ANEXO 286 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

Anexo A

Declaração de Não Vistoria

Concorrência nº 90009/2025

Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA, sob regime de empreitada, preços unitários, com fornecimento de mão de obra, materiais, equipamentos, e o que for necessário para a execução destes serviços.

Declaramos que a empresa NÃO efetuou a visita técnica no local onde serão executadas as obras, mas assume incondicionalmente a responsabilidade de executar os serviços em conformidade com todas as condições e exigências estabelecidas nesta licitação.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 287 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO VIII
DECLARAÇÃO GERAL CONJUNTA

R.N Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 26.757.074/0001-60, sediada na Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA, por intermédio de seu representante legal o Sr. Igor Rodeiro Nassiffe, portador da carteira de identidade nº 12.962.352-03 e do CPF nº 050.523.285-59, DECLARA que:

I. cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta atende às exigências do edital da Concorrência nº 90009/2025, promovido pela SUCOP, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

II. não possui, na cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inc. III do art. 5º da Constituição Federal;

III. que, até a presente data, não existem fatos impeditivos para sua habilitação e participação na Concorrência nº 90009/2025, e que não pesa contra si suspensão ou declaração de inidoneidade expedida por Órgão da Administração Pública de qualquer esfera de Governo, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 288 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO XIII
DECLARAÇÃO DA PROPOSTA

A R.N Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, declara de que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 289 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO XV

CARTA PROPOSTA

CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025-Processo nº 230032/2025	
Empresa: R.N Engenharia Ltda	CNPJ/MF nº: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores – Salvador BA	CEP: 41.820-021
Telefone: (DDD) 71 9.8919-0230	E-mail: contato@rnba.com.br

Apresentamos a V.Sª, nossa PROPOSTA DE PREÇOS, para execução de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA, sob regime de execução indireta, empreitada por preços unitários, com fornecimento de mão de obra, materiais, equipamentos, e o que for necessário para a execução destes serviços, de acordo com o Edital e seus Anexos.

VALOR DESCONTO (13,02 %), que deverá incidir sobre todos os preços unitários da Planilha Orçamentária, Anexo II do Edital, somando-se o valor global a ser contratado.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 540 (quinhentos e quarenta) dias, contados a partir da data da assinatura da 1ª Ordem de Serviço e de acordo com o Cronograma Físico Financeiro.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação. (não inferior a 60 dias) Declaramos que:

ANEXO 289 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

a) o valor "%" proposto deverá incidir linearmente sobre todos os preços unitários, limitando-se a 02 (duas) casas decimais, do orçamento (Planilha Orçamentária) estimado pela SUCOP constante no instrumento convocatório, somando-se o valor global a ser contratado,

b) conhece as condições de execução e as peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos e local das obras, e que nos preços propostos, decorrentes da aplicação do percentual de desconto sobre os preços unitários da planilha apresentada pelo Órgão Licitador, somando-se o valor global, estão incluídas todas as despesas diretas e indiretas e quaisquer outras necessárias à total e perfeita execução dos serviços objeto deste Edital, constituindo-se, portanto, na única remuneração devida pela Contratante.

c) nos preços propostos estão incluídas todas as parcelas relativas aos custos de fornecimento de materiais, mão de obra, manutenção e operação de equipamentos e veículos, sinalização e proteção adequada, encargos sociais e trabalhistas, contribuições fiscais, para fiscais, tributos, bem como o BDI, e quaisquer outras despesas diretas ou indiretas, constituindo-se, portanto, na única remuneração devida pela contratante, necessários ao total cumprimento do objeto desta licitação.

d) o preço proposto é de responsabilidade exclusiva da licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração dos mesmos, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

e) executaremos os serviços de acordo com as diretrizes e normas técnicas adotadas pela SUCOP {Especificações Gerais de Serviços (EGS)/Caderno de Projetos (CP) da PMS, Projeto, Memorial Descritivo, Termo de Referência, e Especificações Técnicas da SUCOP, no que couber e ABNT}, assumindo, desde já, a integral responsabilidade pela perfeita execução dos serviços.

f) a proposta foi elaborada de maneira independente pela licitante, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA N° 90009/2025, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

g) a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA N° 90009/2025, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

h) não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA N° 90009/2025 quanto a participar ou não da referida licitação;

i) o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA N° 90009/2025 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
j) o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante de Superintendência de Conservação e Obras Públicas do Salvador – SUCOP antes da abertura oficial das propostas; e

k) está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

ANEXO 289 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

Atenciosamente,

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 290 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP
Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL E INDICAÇÃO DE CONTA BANCÁRIA

A empresa **R.N ENGENHARIA LTDA**., inscrita no **CNPJ sob o nº 26.757.074/0001-60**, pessoa jurídica de direito privado, com sede à avenida Tancredo Neves, edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA, informa os Dados do representante legal da empresa que assinará o contrato, na hipótese de a empresa licitante ser declarada vencedora do certame.

Nome: Igor Rodeiro Nassiffe
Função: Engenheiro Civil / Responsável Técnico
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59
Registro CREA/BA: 0514838680
Telefone de contato: 71 98919-0230 e **E-mail:** contato@rnba.com.br

DECLARA, também, sob as penas da lei, para fins de habilitação no certame em epígrafe, que seus dados bancários são os seguintes:

Banco: Banco do Bradesco – **Código 237**
Titular da Conta: R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Agência: 3567 – 0
Conta Corrente: 129844-5

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

ANEXO 291 DO TRAMITE 19

OBRA:	**CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS** **Local: Retroárea do Brito**

COMPOSIÇÃO DO BDI

Grupo A	***DESPESAS INDIRETAS***	
AC	Administração central	3,00
SG	Seguros e Garantias	0,80
R	Risco	1,27
	Total do grupo A	**5,07**
Grupo B	***DESPESAS FINANCEIRAS***	
DF	Despesas Financeiras	1,23
	Total do grupo B	**1,23**
Grupo C	***LUCRO***	
L	Lucro	6,16
	Total do grupo C	**6,16**
Grupo D	***TRIBUTOS***	
D.1	PIS	0,65
D.2	COFINS	3,00
D.3	ISSQN	3,00
D.4	CPRB	0,00
	Total do grupo D	**6,65**
Fórmula para o cálculo do B.D.I. (Benefícios e Despesas Indiretas)		
BDI = ((1+AC+SG+R)(1+DF)(1+L)/(1-D))-1		**20,96%**

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
CPF nº 050.523.285-59
Engenheiro Civil / Registro CREA/BA: 051483868

Prefeitura de Salvador

ANEXO 292 DO TRAMITE 19

Obra
CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
Local: Nelcidéia do Brito

Bancos
SINAPI - 08/2025 - Bahia
ORSE - 08/2025 - Sergipe

B.D.I.
26,36%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 115,57%
Mensalista: 71,29%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS	390 DIAS	420 DIAS	450 DIAS	480 DIAS	510 DIAS	540 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	5,62%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,62%
		328.580,72	18137,89	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18289,69	18137,89
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	5,62%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,62%
		912.121,99	50484,99	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50770,14	50484,99
3	FUNDAÇÃO	100,00%	50%	50%																
		659.943,27	329971,63	329971,63																
4	SUPERESTRUTURA	100,00%			40%	30%	15%	15%												
		1.027.287,99			410883,15	308162,36	154081,18	154081,18												
5	ALVENARIAS	100,00%					50%	50%												
		197.676,57					98838,29	98838,29												
6	COBERTURA	100,00%										50%	50%							
		1.365.141,80										682570,90	682570,90							
7	REVESTIMENTO	100,00%							50%	50%										
		383.591,15							191795,575	191795,575										
8	PISOS	100,00%								50%	70%									
		518.753,49								153226,844	357527,436									
9	ARREMATES	100,00%													40%	20%	20%	20%		
		59.108,57													23676,58	11837,79	11837,79	11837,79		
10	BALCÕES E BANCADAS	100,00%							40%	40%	20%									
		251.152,13							100460,85	100460,85	50232,43									
11	ESCADARIAS	100,00%									10%		10%	10%	30%	20%	10%	10%		
		256.470,01									25647,00		25647,00	25647,00	8864,00	56394,00	25647,00	25647,00		
12	LOUÇAS E METAIS	100,00%																	100,00%	
		121.885,79																	121885,79	
13	FORRO	100,00%														30,00%	30,00%	40,00%		
		159.142,77														59742,83	59742,83	79657,11		
14	PINTURA	100,00%															60,00%	20,00%	20,00%	
		92.947,44															46708,484	16586,493	19558,488	
15	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00%						50,00%	50,00%											
		64.344,45						32172,23	32172,23											
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	30,00%												
		658.525,54	65852,554	65852,554	65852,554	131705,108	131705,108	197557,662												
17	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	30,00%												
		329.593,96	32959,396	32959,396	32959,396	65973,792	65973,792	98908,188												
18	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO	100,00%								30,00%	30,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	5,00%	
		278.664,55								83599,365	83599,365	13933,2275	13933,2275	13933,2275	13933,2275	13933,2275	13933,2275	13933,2275	13933,2275	
19	INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	100,00%	10,00%										30,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		39.429,26	3912,929										11738,79	3912,93	3912,93	3912,93	3912,93	3912,93	3912,93	
20	CIRCUITO FECHADO DE TV E INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS	100,00%							15,00%	15,00%			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	
		34.717,69							5207,65	5207,65			3471,79	3471,79	3471,79	3471,79	3471,79	3471,79	3471,79	
21	DIVERSOS	100,00%						40,00%	60,00%										10,00%	
		408.964,19						194785,80	243482,10										40696,42	
22	FACHADA	100,00%						40,00%	60,00%	10,00%										
		238.756,77						95502,71	119370,39	23876,677										
23	TRANSPORTE RODOVIÁRIO E MARÍTIMO	100,00%	5,62%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,59%	5,62%
		3.868.675,13	214891,51	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214810,28	214891,51
24	LIMPEZA FINAL	100,00%																		100%
		6.837,28																		6837,28%

ANEXO 292 DO TRAMITE 19

Porcentagem	R$ 10.627.852,10	6,40%	9,01%	5,99%	6,81%	6,82%	9,42%	9,69%	7,17%	8,71%	8,29%	2,28%	2,21%	2,95%	3,16%	3,25%	2,22%	3,63%	1,78%
Custo		R$ 679.754,95	R$ 957.159,93	R$ 634.161,03	R$ 640.969,05	R$ 640.969,05	R$ 1.001.859,52	R$ 1.029.644,34	R$ 757.032,50	R$ 1.822.087,10	R$ 880.491,81	R$ 242.740,20	R$ 234.932,43	R$ 247.892,92	R$ 336.158,05	R$ 345.271,52	R$ 343.869,92	R$ 382.947,12	R$ 189.271,54
Porcentagem Acumulada		6,40%	15,41%	21,40%	27,21%	33,03%	42,45%	52,17%	59,35%	68,01%	77,30%	79,58%	81,79%	84,73%	87,95%	91,19%	94,52%	98,15%	100,00%
Custo Acumulado		R$ 679.754,95	R$ 1.637.414,89	R$ 2.271.575,93	R$ 2.912.544,98	R$ 3.553.514,03	R$ 4.555.373,55	R$ 5.585.017,89	R$ 6.342.050,39	R$ 8.164.137,49	R$ 9.044.629,30	R$ 9.287.369,50	R$ 9.522.301,93	R$ 9.770.194,85	R$ 10.106.352,90	R$ 10.451.624,42	R$ 10.795.494,34	R$ 11.178.441,46	R$ 11.367.712,99

R.M Engenharia Ltda
CNPJ nº 28.797.874/0001-08
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
CPF nº 060.823.285-69
Engenheiro Civil | Registro CREA-BA: 061403080

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					328.580,72
1.1			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO					251.923,71
1.1.1	COMP.1003	Próprio	PLACA DE OBRA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE	m²	18	402,58	486,96	8.765,28
1.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METALICA. AF_03/2024	m²	520	80,50	97,37	50.632,40
1.1.3	COMP.1019	Próprio	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS.	m²	51,89	928,86	1.123,55	58.301,01
1.1.4	COMP.1022	Próprio	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS.	m²	39,72	746,32	902,76	35.857,63
1.1.5	COMP.1023	Próprio	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO.	m²	57,46	873,13	1.056,14	60.685,80
1.1.6	COMP.1005	Próprio	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	37,25	548,41	663,35	24.709,79
1.1.7	COMP.1018	Próprio	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NAO INCLUSO MOBILIARIO.	m²	15,5	691,87	836,89	12.971,80
1.2			SERVIÇOS INICIAIS					76.657,01
1.2.1	COMP.2001	Próprio	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS (MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS)	MÊS	2	15.676,62	18.962,44	37.924,88
1.2.3	COMP.5103.OR	Próprio	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m²	2824	6,36	7,69	21.716,56
1.2.4	COMP.24006	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1	14.067,10	17.015,57	17.015,57
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					913.131,99
2.1			EQUIPE DA OBRA					913.131,99
2.1.1	COMP.2002	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1	754.904,09	913.131,99	913.131,99
3			FUNDAÇÃO					651.943,37
3.1			LOCAÇÃO DA OBRA					13.343,04
3.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	180,8	61,02	73,80	13.343,04
3.2			LAJE DO RADIER					427.288,88
3.2.1	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	m³	206,25	61,56	74,45	15.355,31
3.2.2	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	982,14	3,35	4,05	3.977,67
3.2.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	49,72	746,40	902,84	44.889,20
3.2.4	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	60,73	127,50	154,22	9.365,78
3.2.5	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8974,49	9,48	11,46	102.847,66
3.2.6	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1652,12	8,32	10,05	16.603,81
3.2.8	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	986,09	2,15	2,60	2.563,83
3.2.9	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	149,29	518,11	626,71	93.561,54
3.2.10	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	149,29	300,69	363,72	54.299,76
3.2.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	9,09	26,59	32,17	292,43
3.2.12	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	73,94	502,86	608,26	44.974,74
3.2.13	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	246,45	6,31	7,64	1.882,88
3.2.14	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7393,64	2,19	2,65	19.593,15
3.2.15	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4411,54	0,87	1,05	4.632,12
3.2.16	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	394,33	26,09	31,57	12.449,00
3.3			VIGAS BALDRAMES					211.311,45
3.3.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇAO PARA COLOCAÇAO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	149,08	103,78	125,53	18.714,01
3.3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	229,36	6,49	7,85	1.800,48
3.3.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	5,87	746,40	902,84	5.299,67
3.3.4	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇOES. AF_01/2024	m²	455,4	67,71	81,91	37.301,81
3.3.5	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	938	15,70	18,99	17.812,62
3.3.6	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	978	13,74	16,62	16.254,36
3.3.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1302	11,82	14,30	18.618,60
3.3.8	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	347	8,85	10,70	3.712,90
3.3.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMAOS. AF_09/2023	m²	455,4	43,24	52,30	23.817,42
3.3.10	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	48,1	722,80	874,31	42.054,31
3.3.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	95,12	26,59	32,17	3.060,01
3.3.12	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	20,24	502,86	608,26	12.311,18
3.3.13	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	67,46	6,31	7,64	515,39
3.3.14	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	2023,81	2,19	2,65	5.363,10
3.3.15	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1207,54	0,87	1,05	1.267,92
3.3.16	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	107,94	26,09	31,57	3.407,67
4			SUPERESTRUTURA					1.027.207,88
4.1			PILARES					363.512,59
4.1.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	90,86	80,46	97,32	8.842,50
4.1.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	121,54	10,98	13,28	1.614,05
4.1.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	452,06	7,29	8,82	3.987,17

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
4.1.4	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	4,27	518,11	626,71	2.676,05
4.1.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	4,27	300,69	363,72	1.553,08
4.1.6	COMP.7075	Próprio	PILAR DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, CHUMBADO COM INSERT METÁLICO, DIÂMETRO DE 30 A35 CM, APOIO ENGASTADO	M	820,5	347,45	420,28	344.839,74
4.2			**VIGAS E CINTAS**					**295.793,71**
4.2.1	92456	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	814,07	135,74	164,19	133.662,15
4.2.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1209,33	10,98	13,28	16.059,90
4.2.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	22,93	9,99	12,09	277,22
4.2.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1158,54	8,78	10,63	12.315,28
4.2.5	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	49,58	518,11	626,71	31.072,28
4.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	49,58	300,69	363,72	18.033,24
4.2.7	0307731	SICRO3	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	dm³	13,41	135,78	164,24	2.202,46
4.2.8	105099	SINAPI	VIGA DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, DIÂMETRO DE 12 A 15 CM. AF_03/2024	M	865,78	78,46	94,91	82.171,18
4.3			**LAJES**					**367.901,58**
4.3.1	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇOES. AF_09/2020	m²	963,96	158,08	191,21	184.318,79
4.3.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5195,68	10,41	12,59	65.413,61
4.3.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	929,2	9,48	11,46	10.648,63
4.3.4	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	260,12	8,32	10,05	2.614,21
4.3.5	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	105,92	518,11	626,71	66.381,12
4.3.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	105,92	300,69	363,72	38.525,22
5			**ALVENARIAS**					**197.676,57**
5.1			**ALVENARIA DE VEDAÇÕES**					**159.967,30**
5.1.1	103364	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	2660,8	49,70	60,12	159.967,30
5.2			**ALVENARIA DE PEDRA**					**5.995,02**
5.2.1	COMP.6066	Próprio	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:3	m³	8,44	587,23	710,31	5.995,02
5.3			**VERGAS E CONTRAVERGAS**					**31.714,25**
5.3.1	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024	M	283,3	71,99	87,08	24.669,76
5.3.2	93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "20" CM. AF_03/2024	M	109,2	53,34	64,51	7.044,49
6			**COBERTURA**					**1.365.141,80**
6.1			**COBERTURA EM MADEIRA**					**1.365.141,80**
6.1.1	COMP.12012	Próprio	COBERTURA EM TELHA TAUBILHA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO	m²	1899,52	502,32	607,61	1.154.167,35
6.1.2	COMP.21052	Próprio	PERGOLADO EM EUCALIPTO TRATADO COM COBERTURA DE POLICARBONATO	m²	229,97	320,43	387,60	89.136,37
6.1.3	COMP.12011	Próprio	CALHA DE MADEIRA EM U FIBRADA, SEÇAO 25X18CM, IN LOCO	M	364	276,72	334,72	121.838,08
7			**REVESTIMENTO**					**383.511,15**
7.1			**REVESTIMENTO INTERNO**					**383.511,15**
7.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	3860,54	4,63	5,60	21.619,02
7.1.2	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1995,51	38,25	46,27	92.332,25
7.1.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	1865,03	39,53	47,82	89.185,73
7.1.4	COMP.14017	Próprio	CERAMICA INCENOR REF. PSI62220 60 X 60CM, OU SIMILAR	m²	1995,51	74,72	90,39	180.374,15
8			**PISOS**					**510.753,48**
8.1			**PISO INTERNO**					**308.576,15**
8.1.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	1933,01	37,30	45,12	87.217,41
8.1.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	1381,31	41,77	50,52	69.783,78
8.1.3	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (REF. INCENOR ANTIDERRAPANTE PSI62220, OU SIMILAR).	m²	1370,79	48,96	59,22	81.178,18
8.1.4	101746	SINAPI	ASSOALHO DE MADEIRA. AF_09/2020	m²	226,48	256,97	310,83	70.396,78
8.2			**PISO EXTERNO**					**202.177,33**
8.2.1	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	1057,66	90,96	110,03	116.374,33
8.2.2	COMP.15048	Próprio	PAVIMENTAÇAO EM LAJOTA 30 X 30CM	m²	736,38	96,33	116,52	85.803,00
9			**ARREMATES**					**59.188,97**
9.1			**SOLEIRA / PEITORIL E RODAPÉS**					**59.188,97**
9.1.1	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	130,2	74,11	89,64	11.671,13
9.1.2	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	77,4	102,92	124,49	9.635,53
9.1.3	COMP.15049	Próprio	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 15CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS.	M	585,96	53,45	64,65	37.882,31
10			**BALCÕES E BANCADAS**					**261.162,13**
10.1			**MÁRMORES E CONCRETO**					**44.584,42**
10.1.1	COMP.22036	Próprio	BALCÃO EM MARMORE BEGE BAHIA 3,00X0,30M	UN	12	429,64	519,69	6.236,28
10.1.2	COMP.22037	Próprio	BALCÃO EM MARMORE BEGE BAHIA EM "L" (4 + 2,48) X 0,30M	UN	2	899,89	1.088,50	2.177,00
10.1.3	COMP.22038	Próprio	BALCÃO EM MARMORE BEGE BAHIA 3,58 X 0,30M	UN	6	503,66	609,23	3.655,38
10.1.4	COMP.22039	Próprio	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,58 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10M	UN	2	1.841,21	2.227,13	4.454,26
10.1.5	COMP.22040	Próprio	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 2,51 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10M	UN	2	916,59	1.108,70	2.217,40

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N

Obra

CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
Local: Retroárea do Brito

Bancos

SINAPI - 08/2025 - Bahia
ORSE - 08/2025 - Sergipe

B.D.I.

20,96%

Encargos Sociais

Não Desonerado:
Horista: 115,57%
Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
10.1.6	COMP.22041	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 2,20 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10	UN	2	1.161,51	1.404,97	2.809,94
10.1.7	COMP.22042	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,85 X 0,30CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10	UN	5	1.262,05	1.526,58	7.632,90
10.1.8	COMP.22043	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,87 X 0,30CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10	UN	1	1.268,21	1.534,03	1.534,03
10.1.9	COMP.22044	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA EM "L" (3,78+3,53) X 0,30M	UN	3	1.005,83	1.216,65	3.649,95
10.1.10	COMP.22045	Próprio	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 1,10 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10M	UN	6	624,53	755,44	4.532,64
10.1.11	COMP.22046	Próprio	BALCÃO EXPOSITOR EM CONCRETO E=0,05M (2,0 X 0,65M) REVESTIDO EM CERÂMICA INCENOR, OU SIMILAR	UN	12	391,64	473,72	5.684,64
10.2			**INOX**					**216.577,71**
10.2.1	COMP.19027	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (2,45 + 2,50) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12	3.658,12	4.424,86	53.098,32
10.2.2	COMP.19028	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 2,20x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	15	1.823,67	2.205,91	33.088,65
10.2.3	COMP.19029	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 1,15x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	4	1.446,59	1.749,79	6.999,16
10.2.4	COMP.19057	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 2,10x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	4	1.778,76	2.151,59	8.606,36
10.2.5	COMP.19058	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 1,50x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12	1.664,78	2.013,72	24.164,64
10.2.6	COMP.19059	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,25 +1,05) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M	UN	6	1.258,29	1.522,03	9.132,18
10.2.7	COMP.19060	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,70 + 1,02) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12	2.652,60	3.208,59	38.503,08
10.2.8	COMP.19061	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (0,98 + 1,05) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M	UN	3	1.144,23	1.384,06	4.152,18
10.2.9	COMP.19062	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (3,40 + 2,98) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 4 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	3	5.491,62	6.642,66	19.927,98
10.2.10	COMP.19063	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,53 + 1,11) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M	UN	3	1.415,30	1.711,94	5.135,82
10.2.11	COMP.19064	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (2,93 + 2,15) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	3	3.794,46	4.589,78	13.769,34
11			**ESQUADRIAS**					**296.470,01**
11.1			**PORTAS**					**246.473,71**
11.1.1	COT.28045	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMINIO BRONZE 0,70 X 2,10M	UN	41	1.253,03	1.515,67	62.142,47
11.1.2	COT.28046	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMÍNIO BRONZE 0,80 X 2,10M	UN	80	1.432,04	1.732,20	138.576,00
11.1.3	COT.28047	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMINIO BRONZE 0,90 X 2,10M	UN	2	1.611,04	1.948,72	3.897,44
11.1.4	COT.28048	Próprio	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO LAMINADO LISO - 4 FOLHAS 2,80 X 2,06M	UN	4	6.001,62	7.259,56	29.038,24
11.1.5	COT.28049	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMÍNIO BRONZE - 2 FOLHAS 2,00 X 2,10M	UN	2	3.580,10	4.330,48	8.660,96
11.1.6	COMP.13036	Próprio	INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE FERRO 1,20 X 2,10M, EXCETO FORNECIMENTO	m²	12	58,35	70,58	846,96
11.1.7	COMP.13049	Próprio	PORTA CORTA-FOGO 1,25M X 2,10M COM VENEZIANA INDEVASSÁVEL 0,60MX0,90M	UN	1	1.488,88	1.800,95	1.800,95
11.1.8	COMP.13050	Próprio	PORTA CORTA-FOGO 1,05M X 2,10M COM VENEZIANA INDEVASSÁVEL 0,20MX0,30M	UN	1	1.248,91	1.510,69	1.510,69
11.2			**JANELA**					**49.996,30**
11.2.1	COT.28050	Próprio	JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMINIO BRONZE 1,50 X 0,40	UN	6	495,79	599,70	3.598,20
11.2.2	COT.28051	Próprio	JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMINIO BRONZE 2,0 X 1,1	UN	15	1.722,20	2.083,18	31.247,70
11.2.3	COT.28052	Próprio	JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMINIO BRONZE 1,2 X 0,4	UN	32	391,41	473,45	15.150,40
12			**LOUÇAS E METAIS**					**121.685,79**
12.01			**LOUÇAS E METAIS**					**121.685,79**
12.01.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	20	498,36	602,81	12.056,20
12.01.2	COMP.19067	Próprio	LAVATORIO SUSPENSO CANTO DECA I.76, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXIVEL 30CM, METALICOS	UN	14	1.522,60	1.841,74	25.784,36
12.01.3	COMP.19030	Próprio	TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO LINHA IZY REF. 1197 C37 OU SIMILAR	UN	51	345,97	418,49	21.342,99
12.01.4	COMP.19068	Próprio	TORNEIRA PARA COZINHA REF. DECA LINK 1159 OU SIMILAR	UN	116	166,32	201,18	23.336,88
12.01.5	COMP.19074	Próprio	BACIA C/ CX ACOPLADA DECA ASPEN P.750.17 OU SIMILAR, INC. ENGATE FLEXIVEL 30CM METÁLICO E ASSENTO PCD	UN	2	1.994,96	2.413,09	4.826,18
12.01.6	COMP.19071	Próprio	LAVATORIO SUSPENSO 0,40 X 0,40 REF. DECA OU SIMILAR	UN	15	361,45	437,20	6.558,00
12.01.7	COMP.19070	Próprio	CUBA OVAL DECA L 59.17, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM, METALICOS	UN	22	363,45	439,62	9.671,64
12.01.8	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	712,53	861,88	3.447,52
12.01.9	COMP.19069	Próprio	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA DECA OU SIMILAR	UN	12	780,22	943,75	11.325,00
12.01.10	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_01/2020	UN	4	99,64	120,52	482,08
12.01.11	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12	102,71	124,23	1.490,76
12.01.12	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_01/2020	UN	2	278,51	336,88	673,76
12.01.13	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_01/2020	UN	2	285,40	345,21	690,42
13			**FORRO**					**199.142,77**
13.01			**FORRO DE MADEIRA E PVC**					**199.142,77**
13.01.1	104756	SINAPI	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	m²	520,64	185,51	224,39	116.826,41
13.01.2	COMP.5045.OR	Próprio	FORRO DE PVC, EM PLACAS 1,25 X 0,625, COR BRANCA OU PALHA, MARCA MEDABIL OU SIMILAR, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS), INSTALADO	m²	475,35	143,16	173,17	82.316,36
14			**PINTURA**					**82.947,44**
14.1			**PINTURA PAREDE**					**80.345,49**
14.1.1	88414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	1865,03	6,70	8,10	15.106,74
14.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1865,03	17,00	20,56	38.345,02
14.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_04/2023	m²	1865,03	11,92	14,42	26.893,73
14.2			**PINTURA TETO**					**2.601,95**
14.2.1	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	42,46	4,98	6,03	256,03
14.2.2	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	42,46	31,35	37,91	1.609,66
14.2.3	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	42,46	14,33	17,34	736,26
15			**IMPERMEABILIZAÇÃO**					**64.344,45**
15.1			**PISOS E PAREDES**					**64.344,45**
15.1.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMAOS. AF_09/2023	m²	1596,26	31,09	37,60	60.019,38

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
15.1.2	COMP.10609.OR	Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TELA DE POLIÉSTER MALHA 2X2MM P/IMPERMEABILIZAÇÃO, REF: DENVERTELA POLIÉSTER R, MARCA DENVER OU SIMILAR	m²	406,11	8,80	10,65	4.325,07
16			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**690.525,54**
16.1			**INFRAESTRUTURA**					**180.435,60**
16.1.1	COMP.18130	Próprio	POSTE METALICO TELEFONICO RETO DE 7 M UTEIS, TIPO ENGASTAR, BASE 101 E TOPO 60MM COM SUPORTE PARA DUAS LUMINÁRIAS, GALVANIZADO A FOGO E PINTADO	UN	4	2.444,63	2.957,03	11.828,12
16.1.2	COMP.6138	Próprio	CANALETA EM CONCRETO COM TAMPA EM FERRO GALVANIZADO 0,80 X 0,50 M	M	130	936,57	1.132,88	147.274,40
16.1.3	COMP.18131	Próprio	CAIXA PP - MEDIDAS INTERNAS (1,12X0,88X1,50)M, INCLUSIVE TAMPÃO DE FERRO	UN	1	4.618,39	5.586,41	5.586,41
16.1.4	COMP.18132	Próprio	CAIXA PS1- MEDIDAS INTERNAS (1,12X0,88X1,08)M, INCLUSIVE TAMPÃO DE FERRO	UN	3	4.339,35	5.248,89	15.746,67
16.2			**QUADROS**					**45.343,74**
16.2.1	COMP.18133	Próprio	QUADRO QD-01	UN	12	468,14	566,27	6.795,24
16.2.2	COMP.18134	Próprio	QUADRO QD-02	UN	4	494,30	597,90	2.391,60
16.2.3	COMP.18135	Próprio	QUADRO QD-03	UN	12	459,44	555,73	6.668,76
16.2.4	COMP.18136	Próprio	QUADRO QD-04	UN	3	476,85	576,80	1.730,40
16.2.5	COMP.18137	Próprio	QUADRO QDE	UN	1	1.162,72	1.406,43	1.406,43
16.2.6	COMP.18138	Próprio	QUADRO QD-ADM	UN	1	1.312,97	1.588,17	1.588,17
16.2.7	COMP.18139	Próprio	QUADRO QDG-SERVIÇO	UN	1	1.997,32	2.415,96	2.415,96
16.2.8	COMP.18140	Próprio	QUADRO QGBT	UN	1	6.655,15	8.050,08	8.050,08
16.2.9	COMP.18141	Próprio	QUADRO MEDIÇAO 01	UN	1	5.670,57	6.859,11	6.859,11
16.2.10	COMP.18142	Próprio	QUADRO MEDIÇÃO 02	UN	1	5.397,24	6.528,50	6.528,50
16.2.11	COMP.18146	Próprio	QUADRO QD-BOMBAS	UN	1	751,89	909,49	909,49
16.3			**ELETRODUTOS**					**41.440,30**
16.3.1	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	58,65	11,91	14,40	844,56
16.3.2	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	2125	8,72	10,55	22.418,75
16.3.3	COMP.18143	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO.	M	500	23,27	28,15	14.075,00
16.3.4	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	M	3	9,45	11,43	34,29
16.3.5	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	3	11,61	14,05	42,15
16.3.6	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	141	22,04	26,66	3.759,06
16.3.7	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27	8,16	9,87	266,49
16.4			**CABOS**					**41.922,15**
16.4.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_08/2023	M	57,5	53,48	64,70	3.720,25
16.4.2	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	660	2,84	3,44	2.270,40
16.4.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6435	4,12	4,98	32.046,30
16.4.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110	6,35	7,68	844,80
16.4.5	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110	22,85	27,64	3.040,40
16.5			**TOMADAS E INTERRUPTORES**					**19.094,56**
16.5.1	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	11	44,22	53,49	588,39
16.5.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	121	38,59	46,68	5.648,28
16.5.3	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	1	51,62	62,44	62,44
16.5.4	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	56	31,89	38,57	2.159,92
16.5.5	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	1	30,55	36,95	36,95
16.5.6	92005	SINAPI	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MODULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	171	51,24	61,98	10.598,58
16.6			**CAIXAS, CONDULETES E ACESSÓRIOS**					**12.434,90**
16.6.1	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	105	39,66	47,98	5.037,90
16.6.1	COMP.18145	Próprio	CAIXA PARA DPS INCLUSIVE PROTETORES DE SURTOS	UN	1	350,81	424,34	424,34
16.6.2	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	228	13,15	15,91	3.627,48
16.6.3	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	254	10,89	13,17	3.345,18
16.7			**LUMINÁRIAS**					**47.118,26**
16.7.1	COMP.673.OR	Próprio	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	un	87	104,45	126,34	10.991,58
16.7.2	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_09/2024	UN	68	94,30	114,07	7.756,76
16.7.3	COMP.11953.OR	Próprio	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, aluminio branco, 1x50/100w, com lâmpada halógena AR111 8º 50w	un	256	91,62	110,82	28.369,92
16.8			**EQUIPAMENTOS**					**280.139,35**
16.8.1	COMP.13051	Próprio	GRUPO GERADOR 40KVA FABRICANTE MWM OU SIMILAR, INCLUSIVE QTA, REGULADOR ELETRÔNICO DE VELOCIDADE, KIT ATENUADOR DE RUÍDOS, COMISSIONAMENTO E START-UP	UN	1	80.715,13	97.633,01	97.633,01
16.8.2	COMP.12963.OR	Próprio	Transformador trifásico c/ deriv 225 kva, at 13800v, bt 220/127v Imerso em Oleo mineral	un	1	56.822,82	68.732,87	68.732,87
16.8.3	COMP.13052	Próprio	CUBICULO BLINDADO 15KV	CJ	1	94.058,75	113.773,47	113.773,47
16.9			**DIVERSOS**					**890,30**
16.9.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_08/2023	UN	10	73,60	89,03	890,30
16.10			**ESCAVAÇÃO E ATERRO DE VALAS - REDE SUBTERRÂNEA**					**21.706,38**
16.10.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇAO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	21,82	83,85	101,43	2.213,20
16.10.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	25,6	67,71	81,91	2.096,90
16.10.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m³	5,5	746,40	902,84	4.965,62
16.10.4	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	11,36	111,07	134,36	1.526,33

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
16.10.5	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2019	M3XKM	8,18	502,86	608,26	4.975,57
16.10.6	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	27,27	6,31	7,64	208,34
16.10.7	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	818,06	2,19	2,65	2.167,86
16.10.8	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020(DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	488,11	0,87	1,05	512,52
16.10.9	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	43,63	26,09	31,57	1.377,40
16.10.10	COMP.18147	Próprio	FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO.	M	78	1,45	1,76	137,28
16.10.11	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	473,13	2,19	2,65	1.253,79
16.10.12	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	258,64	0,87	1,05	271,57
17			**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**					**329.893,96**
17.01			**INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA**					**104.095,09**
17.01.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_06/2022	M	238	22,58	27,31	6.499,78
17.01.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	2092	30,30	36,65	76.671,80
17.01.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_06/2022	M	12	14,68	17,76	213,12
17.01.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12	37,90	45,84	550,08
17.01.5	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	497	11,28	13,65	6.784,05
17.01.6	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_06/2022	UN	170	10,62	12,85	2.184,50
17.01.7	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	19,67	23,80	238,00
17.01.8	95674	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 3,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	12	168,71	204,06	2.448,72
17.01.9	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2024	UN	2	118,34	143,15	286,30
17.01.10	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12	97,64	118,11	1.417,32
17.01.11	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	24	9,01	10,90	261,60
17.01.12	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	29	105,79	127,96	3.710,84
17.01.13	89553	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_06/2022	UN	29	5,11	6,18	179,22
17.01.14	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_06/2022	UN	160	11,64	14,07	2.251,20
17.01.15	COMP.1072.OR	Próprio	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	53	6,21	7,52	398,56
17.2			**INSTALAÇÕES DE ESGOTO E PLUVIAL**					**116.846,40**
17.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	210	19,97	24,15	5.071,50
17.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	660	24,70	29,88	19.720,80
17.2.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	222,18	34,42	41,63	9.249,35
17.2.4	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	438,25	47,51	57,47	25.186,23
17.2.5	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	35	6,96	8,42	294,70
17.2.6	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	110	8,29	10,03	1.103,30
17.2.7	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	37	15,40	18,62	688,94
17.2.8	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	46	24,18	29,25	1.345,50
17.2.9	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	36	24,83	30,03	1.081,08
17.2.10	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	4	43,66	52,81	211,24
17.2.11	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	7	37,42	45,26	316,82
17.2.12	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	196	9,48	11,46	2.246,16
17.2.13	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	50	9,65	11,68	584,00
17.2.14	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	30	13,49	16,32	489,60
17.2.15	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	28	14,06	17,00	476,00
17.2.16	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	21	13,55	16,40	344,40
17.2.17	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	29	21,37	25,85	749,65
17.2.18	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF 12/2020	UN	3	282,51	341,73	1.025,19
17.2.20	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF 08/2022	UN	57	82,37	99,64	5.679,48

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
17.2.20	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	41	551,96	667,65	27.373,65
17.2.21	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	42	17,46	21,12	887,04
17.2.22	COMP.1591.OR	Próprio	Tê 90° de redução em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 40mm	UN	93	32,43	39,22	3.647,46
17.2.23	COMP.1667.OR	Próprio	Bucha de redução longa em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm =50 x 40mm	un	10	11,32	13,69	136,90
17.2.24	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	13	536,61	649,08	8.438,04
17.2.25	92377	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	79,41	96,06	96,06
17.2.26	103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	333,42	403,31	403,31
17.3			**ESCAVAÇÃO E ATERRO PARA REDE ENTERRADA**					**108.952,47**
17.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	157,77	83,85	101,43	16.002,61
17.3.2	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	59,16	502,86	608,26	35.984,66
17.3.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	98,61	6,31	7,64	753,38
17.3.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2958,19	2,19	2,65	7.839,20
17.3.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1765,05	0,87	1,05	1.853,30
17.3.6	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	157,77	26,09	31,57	4.980,80
17.3.7	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m²	19,72	746,40	902,84	17.804,00
17.3.8	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	78,89	111,07	134,36	10.599,66
17.3.9	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3286,9	2,19	2,65	8.710,29
17.3.10	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1796,84	0,87	1,05	1.886,68
17.3.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	78,89	26,59	32,17	2.537,89
18			**INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO**					**278.664,55**
18.1			**SISTEMA DE HIDRANTES**					**83.042,96**
18.1.1	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	M	444,85	111,86	135,31	60.192,65
18.1.2	92390	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	UN	5	126,73	153,29	766,45
18.1.3	92389	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	UN	3	134,59	162,80	488,40
18.1.4	92642	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	UN	3	172,87	209,11	627,33
18.1.5	101916	SINAPI	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	2.876,21	3.479,06	3.479,06
18.1.6	COMP.1510.OR	Próprio	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido 2 1/2" x 2 1/2" com tampão e corrente (incêndio)	un	1	421,59	509,96	509,96
18.1.7	103019	SINAPI	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	266,57	322,44	322,44
18.1.8	92377	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	UN	1	79,41	96,06	96,06
18.1.9	COMP.20108	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 60X90X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 1 1/2", 02 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M 1 1/2" E ESGUICHOS EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	2.671,51	3.231,46	16.157,30
18.1.10	103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	333,42	403,31	403,31
18.2			**CASA DE BOMBAS DE INCÊNDIO**					**55.671,42**
18.2.1	COMP.20111	Próprio	MOTOBOMBA DIESEL 25,0 CV / 3Ø / 220V	UN	1	14.977,92	18.117,29	18.117,29
18.2.2	COMP.20112	Próprio	MOTOBOMBA ELETRICA 25,0 CV /3Ø/ 220V	UN	1	19.319,09	23.368,38	23.368,38
18.2.3	COMP.20113	Próprio	MOTOBOMBA JOCKEY PARA O SISTEMA 1,5 CV/3Ø/220V	UN	1	2.737,85	3.311,70	3.311,70
18.2.4	COMP.9670.OR	Próprio	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	3	193,64	234,23	702,69
18.2.5	101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	138,05	166,99	500,97
18.2.6	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4	56,55	68,40	273,60
18.2.7	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5	266,55	322,42	1.612,10
18.2.8	103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	333,42	403,31	806,62
18.2.9	92896	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	UN	4	169,16	204,61	818,44
18.2.10	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40	3,42	4,13	165,20
18.2.11	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20	6,77	8,18	163,60
18.2.12	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18	15,25	18,44	331,92
18.2.14	92639	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	91,42	110,59	1.105,90
18.2.15	92386	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7	69,33	83,87	587,09
18.2.16	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	M	9	111,86	135,31	1.217,79
18.2.17	92365	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2020	M	9	65,36	79,06	711,54

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N			Obra CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	Bancos SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	B.D.I. 20,96%	Encargos Sociais Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%		
			Orçamento Sintético					
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
18.2.18	COMP.9905.OR	Próprio	Tanque de pressão capacidade 30 lt (p/incendio)	un	1	1.551,42	1.876,59	1.876,59
18.3			**EXTINTOR**					**9.178,80**
18.3.1	COMP.1511.OR	Próprio	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	30	252,95	305,96	9.178,80
18.4			**SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO**					**31.712,29**
18.4.1	COMP.11820.OR	Próprio	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	1	5.903,57	7.140,95	7.140,95
18.4.2	COMP.12016.OR	Próprio	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇAVEL - MODELO AME-2 DA VERIN OU SIMILAR, TIPO "APERTE AQUI"	UN	14	221,76	268,25	3.755,50
18.4.3	COMP.11824.OR	Próprio	Sirene audiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	14	213,44	258,17	3.614,38
18.4.4	COMP.20114	Próprio	ELETRODUTO DE PVC VERMELHO 3/4 ANTICHAMAS	M	220	9,40	11,38	2.503,60
18.4.5	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 09/2023	M	220	25,32	30,63	6.738,60
18.4.6	COMP.20115	Próprio	COTOVELO 3/4 PVC ANTICHAMA	UN	20	11,06	13,37	267,40
18.4.7	95817	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_10/2022	UN	14	33,64	40,70	569,80
18.4.8	COMP.11855.OR	Próprio	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 3 X 1,5MM2	M	242	24,34	29,43	7.122,06
18.5			**SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**					**38.807,28**
18.5.1	COMP.11867.OR	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	UN	111	154,19	186,51	20.702,61
18.5.2	91866	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	333	7,23	8,74	2.910,42
18.5.3	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 09/2023	M	333	25,32	30,63	10.199,79
18.5.4	91899	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_03/2023	UN	50	9,23	11,16	558,00
18.5.5	95816	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	30	27,56	33,33	999,90
18.5.6	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	999	2,84	3,44	3.436,56
18.6			**PLACAS DE EMERGÊNCIA E SINALIZAÇÃO**					**5.380,56**
18.6.1	COMP.11852.OR	Próprio	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *12 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	212	20,98	25,38	5.380,56
18.7			**ESCAVAÇÃO PARA REDE ENTERRADA**					**54.871,24**
18.7.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	80	83,85	101,43	8.114,40
18.7.2	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2019	M3XKM	30	502,86	608,26	18.247,80
18.7.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	43,75	6,31	7,64	334,25
18.7.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1312,5	2,19	2,65	3.478,13
18.7.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	783,13	0,87	1,05	822,29
18.7.6	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m²	9	746,40	902,84	8.125,56
18.7.6	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	70	26,09	31,57	2.209,90
18.7.7	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	45	111,07	134,36	6.046,20
18.7.8	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1875,02	2,19	2,65	4.968,80
18.7.9	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1025,01	0,87	1,05	1.076,26
18.7.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	45	26,59	32,17	1.447,65
19			**INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**					**39.129,26**
19.1			**SPDA**					**39.129,26**
19.1.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	270	53,48	64,70	17.469,00
19.1.2	COMP.12740.OR	Próprio	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 7/8" x 1/8"	m	777	16,00	19,36	15.042,72
19.1.4	104753	SINAPI	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF 08/2023	UN	50	20,39	24,66	1.233,00
19.1.5	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF 08/2023	UN	16	73,60	89,03	1.424,48
19.1.6	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF 08/2023	UN	105	25,32	30,63	3.216,15
19.1.7	COMP.681.OR	Próprio	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)	un	16	5,82	7,04	112,64
19.1.8	13046	ORSE	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de continuidade ou resistividade do aterramento, exclusive deslocamento de equipe técnica	un	1	521,88	631,27	631,27
20			**CIRCUITO FECHADO DE TV E INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS**					**34.717,89**
20.1			**CFTV**					**16.381,48**
20.1.1	COMP.12165.OR	Próprio	Câmera Vhd 3140 Vf G3 720p 40mts Ir 2.7-12mm Top Intelbras ou similar	un	27	360,65	436,25	11.778,75
20.1.2	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	112	11,91	14,40	1.612,80
20.1.3	95818	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	27	46,71	56,50	1.525,50
20.1.4	COMP.20116	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM Nº 7 - 150 X 150 X 15CM	un	1	1.210,67	1.464,43	1.464,43
20.2			**TELEFONIA**					**14.917,70**
20.2.1	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	297,83	8,72	10,55	3.142,11
20.2.2	COMP.3146.OR	Próprio	Fornecimento e instalação de tomada embutida para telefone	UN	35	11,12	13,45	470,75
20.2.3	COMP.20117	Próprio	TOMADA DE INTERFONE, 1 PONTO SIMPLES	UN	34	32,39	39,18	1.332,12
20.2.4	98287	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	M	1548,5	1,17	1,41	2.183,39
20.2.5	98288	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	M	1602,4	1,80	2,17	3.477,21
20.2.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF 03/2023	UN	69	17,46	21,12	1.457,28
20.2.7	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF 08/2023	UN	1	73,60	89,03	89,03
20.2.8	104743	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM PRESILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	2	46,08	55,74	111,48

ANEXO 293 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
20.2.9	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇAO. AF_12/2021	M	12	37,19	44,99	539,88
20.2.10	101796	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R2, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,52X1,07X0,60 M. EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	1	848,33	1.026,15	1.026,15
20.2.11	101799	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,55 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	899,72	1.088,30	1.088,30
20.3			**ESCAVAÇÃO PARA REDE ENTERRADA**					**3.418,71**
20.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	4,8	83,85	101,43	486,86
20.3.2	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	1,8	502,86	608,26	1.094,87
20.3.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	2,63	6,31	7,64	20,09
20.3.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	78,75	2,19	2,65	208,69
20.3.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	46,99	0,87	1,05	49,34
20.3.6	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	4,2	26,09	31,57	132,59
20.3.7	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m²	0,68	746,40	902,84	613,93
20.3.8	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	2,7	111,07	134,36	362,77
20.3.9	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	112,5	2,19	2,65	298,13
20.3.10	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	61,5	0,87	1,05	64,58
20.3.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	2,7	26,59	32,17	86,86
21			**DIVERSOS**					**486.964,19**
21.1			**OUTROS SERVIÇOS**					**486.964,19**
21.1.1	00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	2070	14,09	17,05	35.293,50
21.1.2	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	m²	2070	21,54	26,05	53.923,50
21.1.3	COMP.13048	Próprio	GUARDA-CORPO EM EUCALIPTO TRATADO H=1,10M	M	196,49	1.061,56	1.284,07	252.306,91
21.1.4	COT.28044	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE DIVISÓRIA EM PAINEL LAMINADO ESTRUTURAL TS, INCLUSIVE PORTAS, REF. NEOCOM OU SIMILAR	m²	71,64	782,82	946,90	67.835,92
21.1.5	COMP.21003	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E FERTILIZANTES QUIMICOS	m²	46	26,28	31,78	1.461,88
21.1.6	2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	32	956,78	1.157,32	37.034,24
21.1.7	COMP.22058	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA DE MADEIRA	UN	2	16.165,77	19.554,12	39.108,24
22			**FACHADA**					**230.756,77**
22.1			**REVESTIMENTOS NA FACHADA**					**230.756,77**
22.1.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	1206,95	7,15	8,65	10.440,12
22.1.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	1206,95	57,33	69,34	83.689,91
22.1.3	COMP.14028	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO 15 X 15CM BRANCO/BEGE, REF. ELIANE OU SIMILAR	m²	1206,95	93,59	113,20	136.626,74
23			**TRANSPORTE RODOVIÁRIO E MARÍTIMO**					**2.066.875,13**
23.1			**TRANSPORTE EM MADRE DE DEUS**					**297.488,84**
23.1.1	COMP.24012	Próprio	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - CARGA COM MINICARREGADEIRA E DESCARGA LIVRE	T	3458,37	8,35	10,10	34.929,54
23.1.2	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	103751,04	1,47	1,77	183.639,34
23.1.3	93596	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	112742,8	0,57	0,70	78.919,96
23.2			**TRANSPORTE MARITIMO**					**1.348.686,36**
23.2.1	COMP.24011	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAS EM BALSA COM BARCO DE APOIO REBOCADOR, INCLUSIVE TRIPULAÇÃO E COMBUSTÍVEL - CAIS MADRE DE DEUS X CAIS DE BOM JESUS DOS PASSOS (IDA E VOLTA)	MÊS	18	61.943,63	74.927,02	1.348.686,36
23.3			**TRANSPORTE NA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS**					**420.699,93**
23.3.1	COMP.24013	Próprio	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MATERIAIS DIVERSOS, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA	TXKM	1037,51	335,23	405,49	420.699,93
24			**LIMPEZA FINAL**					**6.637,29**
24.1			**LIMPEZA FINAL DA OBRA**					**6.637,29**
24.1.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	2824,38	1,94	2,35	6.637,29
				Total Geral		10.627.053,10		

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
CPF nº 050.523.285-59
Engenheiro Civil / Registro CREA/BA: 051483868

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

exemplo >>> VALOR DO D

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					377.764,63	377.764,63	-		328.580,72
1.1			INSTALAÇÃO DE CANTEIRO					289.636,01	289.636,01	-		251.923,71
1.1.1	COMP.1003	Próprio	PLACA DE OBRA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUPORTE	m²	18	462,84	559,85	10.077,30	10.077,30	402,58	496,96	8.765,28
1.1.2	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	520	92,55	111,95	58.214,00	58.214,00	80,50	97,37	50.632,40
1.1.3	COMP.1019	Próprio	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	m²	51,89	1.067,90	1.291,73	67.027,87	67.027,87	928,86	1.123,55	58.301,01
1.1.4	COMP.1022	Próprio	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS.	m²	39,72	858,04	1.037,89	41.224,99	41.224,99	746,32	902,76	35.857,63
1.1.5	COMP.1023	Próprio	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	m²	57,46	1.003,83	1.214,23	69.769,66	69.769,66	873,13	1.056,14	60.685,80
1.1.6	COMP.1005	Próprio	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	37,25	630,50	762,65	28.408,71	28.408,71	548,41	663,35	24.709,79
1.1.7	COMP.1018	Próprio	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	m²	15,5	795,44	962,16	14.913,48	14.913,48	691,87	836,89	12.971,80
1.2			SERVIÇOS INICIAIS					88.128,62	88.128,62	-		76.657,01
1.2.1	COMP.2001	Próprio	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS (MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS)	MÊS	2	18.023,25	21.800,92	43.601,84	43.601,84	15.676,62	18.962,44	37.924,88
1.2.3	COMP.5103.OR	Próprio	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m²	2824	7,31	8,84	24.964,16	24.964,16	6,36	7,69	21.716,56
1.2.4	COMP.24006	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1	16.172,80	19.562,62	19.562,62	19.562,62	14.057,10	17.015,57	17.015,57
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					1.049.818,34	1.049.818,34	-		913.131,99
2.1			EQUIPE DA OBRA					1.049.818,34	1.049.818,34	-		913.131,99
2.1.1	COMP.2002	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1	867.905,37	1.049.818,34	1.049.818,34	1.049.818,34	754.904,09	913.131,99	913.131,99
3			FUNDAÇÃO					749.627,23	749.627,23	-		651.943,37
3.1			LOCAÇÃO DA OBRA					15.340,88	15.340,88	-		13.343,04
3.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	180,8	70,15	84,85	15.340,88	15.340,88	61,02	73,80	13.343,04
3.2			LAJE DO RADIER					491.338,06	491.338,06	-		427.288,88
3.2.1	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	m³	206,25	70,77	85,60	17.655,00	17.655,00	61,56	74,45	15.355,31
3.2.2	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	982,14	3,85	4,66	4.576,77	4.576,77	3,35	4,05	3.977,67
3.2.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m²	49,72	858,13	1.037,99	51.608,86	51.608,86	746,40	902,84	44.889,20
3.2.4	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	60,73	146,58	177,30	10.767,43	10.767,43	127,50	154,22	9.365,78
3.2.5	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	8974,49	10,90	13,18	118.283,78	118.283,78	9,48	11,46	102.847,66
3.2.6	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1652,12	9,56	11,56	19.098,51	19.098,51	8,32	10,05	16.603,81
3.2.8	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	986,09	2,47	2,99	2.948,41	2.948,41	2,15	2,60	2.563,83
3.2.9	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	149,29	595,67	720,52	107.566,43	107.566,43	518,11	626,71	93.561,54
3.2.10	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	149,29	345,70	418,16	62.427,11	62.427,11	300,69	363,72	54.299,76
3.2.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	9,09	30,57	36,98	336,15	336,15	26,59	32,17	292,43
3.2.12	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	73,94	578,13	699,31	51.706,98	51.706,98	502,86	608,26	44.974,74
3.2.13	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	246,45	7,26	8,78	2.163,83	2.163,83	6,31	7,64	1.882,88
3.2.14	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7393,64	2,52	3,05	22.550,60	22.550,60	2,19	2,65	19.593,15
3.2.15	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4411,54	1,00	1,21	5.337,96	5.337,96	0,87	1,05	4.632,12
3.2.16	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	394,33	30,00	36,29	14.310,24	14.310,24	26,09	31,57	12.449,00
3.3			VIGAS BALDRAMES					242.948,29	242.948,29	-		211.311,45
3.3.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	149,08	119,31	144,32	21.515,23	21.515,23	103,78	125,53	18.714,01
3.3.2	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	229,36	7,45	9,02	2.068,83	2.068,83	6,49	7,85	1.800,48
3.3.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	m²	5,87	858,13	1.037,99	6.093,00	6.093,00	746,40	902,84	5.299,67
3.3.4	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	455,4	77,85	94,17	42.885,02	42.885,02	67,71	81,91	37.301,81

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

exemplo >>> VALOR DO D

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
3.3.5	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	938	18,05	21,83	20.476,54	20.476,54	15,70	18,99	17.812,62
3.3.6	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	978	15,80	19,11	18.689,58	18.689,58	13,74	16,62	16.254,36
3.3.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	1302	13,59	16,44	21.404,88	21.404,88	11,82	14,30	18.618,60
3.3.8	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	347	10,17	12,30	4.268,10	4.268,10	8,85	10,70	3.712,90
3.3.9	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	455,4	49,71	60,13	27.383,20	27.383,20	43,24	52,30	23.817,42
3.3.10	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	m³	48,1	831,00	1.005,18	48.349,16	48.349,16	722,80	874,31	42.054,31
3.3.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	95,12	30,57	36,98	3.517,54	3.517,54	26,59	32,17	3.060,01
3.3.12	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2019	M3XKM	20,24	578,13	699,31	14.154,03	14.154,03	502,86	608,25	12.311,18
3.3.13	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	67,46	7,25	8,78	592,30	592,30	6,31	7,64	515,39
3.3.14	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	2023,81	2,92	3,05	6.172,62	6.172,62	2,19	2,65	5.363,10
3.3.15	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1207,54	1,00	1,21	1.461,12	1.461,12	0,87	1,05	1.267,92
3.3.16	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	107,94	30,00	36,29	3.917,14	3.917,14	26,09	31,57	3.407,67
4			**SUPERESTRUTURA**					**1.181.005,61**	**1.181.005,61**	-		**1.027.207,88**
4.1			**PILARES**					**417.925,70**	**417.925,70**	-		**363.512,59**
4.1.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	90,86	92,50	111,89	10.166,33	10.166,33	80,46	97,32	8.842,50
4.1.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	121,54	12,62	15,27	1.855,92	1.855,92	10,98	13,28	1.614,05
4.1.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	452,06	8,38	10,14	4.583,89	4.583,89	7,29	8,82	3.987,17
4.1.4	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	4,27	595,67	720,52	3.076,62	3.076,62	518,11	626,71	2.676,05
4.1.5	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	4,27	345,70	418,16	1.785,54	1.785,54	300,69	363,72	1.553,08
4.1.6	COMP.7075	Próprio	PILAR DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, CHUMBADO COM INSERT METÁLICO, DIÂMETRO DE 30 A35 CM, APOIO ENGASTADO	M	820,5	399,45	483,19	396.457,40	396.457,40	347,45	420,28	344.839,74
4.2			**VIGAS E CINTAS**					**340.076,29**	**340.076,29**	-		**295.793,71**
4.2.1	92456	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	814,07	156,06	188,77	153.671,99	153.671,99	135,74	164,19	133.662,15
4.2.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1209,33	12,62	15,27	18.466,47	18.466,47	10,98	13,28	16.059,90
4.2.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	22,93	11,49	13,90	318,73	318,73	9,99	12,09	277,22
4.2.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1158,54	10,10	12,22	14.157,36	14.157,36	8,78	10,63	12.315,28
4.2.5	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	49,58	595,67	720,52	35.723,38	35.723,38	518,11	626,71	31.072,28
4.2.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	49,58	345,70	418,16	20.732,37	20.732,37	300,69	363,72	18.033,24
4.2.7	0307731	SICRO3	Aparelho de apoio de neoprene fretado para estruturas moldadas no local - fornecimento e instalação	dm³	13,41	156,10	188,82	2.532,08	2.532,08	135,78	164,24	2.202,46
4.2.8	105099	SINAPI	VIGA DE MADEIRA ROLIÇA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, DIÂMETRO DE 12 A 15 CM. AF 03/2024	M	865,78	90,21	109,12	94.473,91	94.473,91	78,46	94,91	82.171,18
4.3			**LAJES**					**423.003,62**	**423.003,62**	-		**367.901,58**

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N

Obra
CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
Local: Retroárea do Brito

Bancos
SINAPI - 08/2025 - Bahia
ORSE - 08/2025 - Sergipe

B.D.I.
20,96%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 115,57%
Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

exemplo >>> VALOR DO D

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
4.3.1	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m²	963,96	181,74	219,83	211.907,33	211.907,33	158,08	191,21	184.318,79
4.3.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	5195,68	11,97	14,48	75.233,45	75.233,45	10,41	12,59	65.413,61
4.3.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	929,2	10,90	13,18	12.246,86	12.246,86	9,46	11,45	10.648,63
4.3.4	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	260,12	9,56	11,56	3.006,99	3.006,99	8,32	10,05	2.614,21
4.3.5	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	m³	105,92	595,67	720,52	76.317,48	76.317,48	518,11	626,71	66.381,12
4.3.6	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	m³	105,92	345,70	418,16	44.291,51	44.291,51	300,69	363,72	38.525,22
5			**ALVENARIA S**					**227.270,30**	**227.270,30**	-		**197.676,57**
5.1			**ALVENARIA DE VEDAÇÕES**					**183.914,50**	**183.914,50**	-		**159.967,30**
5.1.1	103364	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	m²	2660,8	57,14	69,12	183.914,50	183.914,50	49,70	60,12	159.967,30
5.2			**ALVENARIA DE PEDRA**					**6.892,44**	**6.892,44**	-		**5.995,02**
5.2.1	COMP.6066	Próprio	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:3	m²	8,44	675,13	816,64	6.892,44	6.892,44	587,23	710,31	5.995,02
5.3			**VERGAS E CONTRAVERGAS**					**36.463,36**	**36.463,36**	-		**31.714,25**
5.3.1	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "20" CM. AF 03/2024	M	283,3	82,77	100,12	28.364,00	28.364,00	71,99	87,08	24.669,76
5.3.2	93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE "20" CM. AF 03/2024	M	109,2	61,32	74,17	8.099,36	8.099,36	53,34	64,51	7.044,49
6			**COBERTURA**					**1.569.482,40**	**1.569.482,40**	-		**1.365.141,80**
6.1			**COBERTURA EM MADEIRA**					**1.569.482,40**	**1.569.482,40**	-		**1.365.141,80**
6.1.1	COMP.12012	Próprio	COBERTURA EM TELHA TAUBILHA, INCLUSIVE MADEIRAMENTO	m²	1899,52	577,51	698,56	1.326.928,69	1.326.928,69	502,32	607,61	1.154.167,35
6.1.2	COMP.21052	Próprio	PERGOLADO EM EUCALIPTO TRATADO COM COBERTURA DE POLICARBONATO	m²	229,97	368,40	445,62	102.479,23	102.479,23	320,43	387,60	89.136,37
6.1.3	COMP.12011	Próprio	CALHA DE MADEIRA EM U FIBRADA, SEÇÃO 25X18CM, IN LOCO	M	364	318,14	384,82	140.074,48	140.074,48	276,72	334,72	121.838,08
7			**REVESTIMENTO**					**440.935,76**	**440.935,76**	-		**383.511,15**
7.1			**REVESTIMENTO INTERNO**					**440.935,76**	**440.935,76**	-		**383.511,15**
7.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	3860,54	5,32	6,44	24.861,88	24.861,88	4,63	5,60	21.619,02
7.1.2	87531	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	1995,51	43,98	53,20	106.161,13	106.161,13	38,25	46,27	92.332,25
7.1.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	1865,03	45,45	54,98	102.539,35	102.539,35	39,53	47,82	89.185,73
7.1.4	COMP.14017	Próprio	CERÂMICA INCENIOR REF. PSI62220 60 X 60CM, OU SIMILAR	m²	1995,51	85,91	103,92	207.373,40	207.373,40	74,72	90,39	180.374,15
8			**PISOS**					**587.203,14**	**587.203,14**	-		**510.753,48**
8.1			**PISO INTERNO**					**354.763,69**	**354.763,69**	-		**308.576,15**
8.1.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	m²	1933,01	42,88	51,87	100.265,23	100.265,23	37,30	45,12	87.217,41
8.1.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF 07/2021	m²	1381,31	48,02	58,08	80.226,48	80.226,48	41,77	50,52	69.783,78
8.1.3	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (REF. INCENOR ANTIDERRAPANTE PSI62220, OU SIMILAR)	m²	1370,79	56,29	68,09	93.337,09	93.337,09	48,96	59,22	81.178,18
8.1.4	101746	SINAPI	ASSOALHO DE MADEIRA. AF 09/2020	m²	226,48	295,44	357,36	80.934,89	80.934,89	256,97	310,83	70.396,78
8.2			**PISO EXTERNO**					**232.439,45**	**232.439,45**	-		**202.177,33**
8.2.1	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANTINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF 09/2022	m²	1057,66	104,58	126,50	133.793,99	133.793,99	90,96	110,03	116.374,33
8.2.2	COMP.15048	Próprio	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTA 30 X 30CM	m²	736,38	110,75	133,96	98.645,46	98.645,46	96,33	116,52	85.803,00
9			**ARREMATES**					**68.051,08**	**68.051,08**	-		**59.188,97**
9.1			**SOLEIRA / PEITORIL E RODAPÉS**					**68.051,08**	**68.051,08**	-		**59.188,97**
9.1.1	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	130,2	85,20	103,06	13.418,41	13.418,41	74,11	89,64	11.671,13
9.1.2	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	77,4	118,33	143,13	11.078,26	11.078,26	102,92	124,49	9.635,53
9.1.3	COMP.15049	Próprio	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 15CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS.	M	585,96	61,45	74,33	43.554,41	43.554,41	53,45	64,65	37.882,31
10			**BALCÕES E BANCADAS**					**300.255,15**	**300.255,15**	-		**261.162,13**

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

			Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
				SINAPI - 08/2025 - Bahia		
			CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS	ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%
			Local: Retroárea do Brito			

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	P.Total c/ desconto
									PLANILHA MODELO			Desc. = 13,02 %
10.1			**MÁRMORES E CONCRETO**					**51.258,16**	**51.258,16**	-		**44.584,42**
10.1.1	COMP.22036	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,00X0,30M	UN	12	493,95	597,48	7.169,76	7.169,76	429,64	519,69	6.236,28
10.1.2	COMP.22037	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA EM "L" (4 + 2,48) X 0,30M	UN	2	1.034,59	1.251,44	2.502,88	2.502,88	899,89	1.088,50	2.177,00
10.1.3	COMP.22038	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,58 X 0,30M	UN	6	579,05	700,42	4.202,52	4.202,52	503,66	609,23	3.655,38
10.1.4	COMP.22039	Próprio	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,58 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10M	UN	2	2.116,82	2.560,51	5.121,02	5.121,02	1.841,21	2.227,13	4.454,26
10.1.5	COMP.22040	Próprio	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 2,51 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10M	UN	2	1.053,79	1.274,66	2.549,32	2.549,32	916,59	1.108,70	2.217,40
10.1.6	COMP.22041	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 2,20 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10	UN	2	1.335,38	1.615,28	3.230,56	3.230,56	1.161,51	1.404,97	2.809,94
10.1.7	COMP.22042	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,85 X 0,30CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10	UN	5	1.450,97	1.755,09	8.775,45	8.775,45	1.262,05	1.526,58	7.632,90
10.1.8	COMP.22043	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA 3,87 X 0,30CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10	UN	1	1.458,05	1.763,66	1.763,66	1.763,66	1.268,21	1.534,03	1.534,03
10.1.9	COMP.22044	Próprio	BALCÃO EM MÁRMORE BEGE BAHIA EM "L" (3,78+3,53) X 0,30M	UN	3	1.156,39	1.398,77	4.196,31	4.196,31	1.005,83	1.216,65	3.649,95
10.1.10	COMP.22045	Próprio	BANCADA EM MÁRMORE BEGE BAHIA 1,10 X 0,55CM COM RODOPIA E TESTEIRA H=0,10M	UN	6	718,02	868,52	5.211,12	5.211,12	624,53	755,44	4.532,64
10.1.11	COMP.22046	Próprio	BALCÃO EXPOSITOR EM CONCRETO E=0,05M (2,0 X 0,65M) REVESTIDO EM CERÂMICA INCENIOR, OU SIMILAR	UN	12	450,26	544,63	6.535,56	6.535,56	391,64	473,72	5.684,64
10.2			**INOX**					**248.996,99**	**248.996,99**	-		**216.577,71**
10.2.1	COMP.19027	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (2,45 + 2,50) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12	4.205,70	5.087,21	61.046,52	61.046,52	3.658,12	4.424,86	53.098,32
10.2.2	COMP.19028	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 2,20x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	15	2.096,65	2.536,11	38.041,65	38.041,65	1.823,67	2.205,91	33.088,65
10.2.3	COMP.19029	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 1,15x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	4	1.663,13	2.011,72	8.046,88	8.046,88	1.446,59	1.749,79	6.999,16
10.2.4	COMP.19057	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 2,10x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	4	2.045,02	2.473,66	9.894,64	9.894,64	1.778,76	2.151,59	8.606,36
10.2.5	COMP.19058	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX 1,50x0,60m COM RODOPIA H=0,13 E TESTEIRA H=0,20M COM UMA CUBA EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12	1.913,98	2.315,15	27.781,80	27.781,80	1.664,78	2.013,72	24.164,64
10.2.6	COMP.19059	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,25 +1,05) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M	UN	6	1.446,64	1.749,86	10.499,16	10.499,16	1.258,29	1.522,03	9.132,18
10.2.7	COMP.19060	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,70 + 1,02) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	12	3.049,67	3.688,88	44.266,56	44.266,56	2.652,60	3.208,59	38.503,08
10.2.8	COMP.19061	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (0,98 + 1,05) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M	UN	3	1.315,51	1.591,24	4.773,72	4.773,72	1.144,23	1.384,06	4.152,18
10.2.9	COMP.19062	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (3,40 + 2,98) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 4 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	3	6.313,66	7.637,00	22.911,00	22.911,00	5.491,62	6.642,66	19.927,98
10.2.10	COMP.19063	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (1,53 + 1,11) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M	UN	3	1.627,15	1.968,20	5.904,60	5.904,60	1.415,30	1.711,94	5.135,82
10.2.11	COMP.19064	Próprio	BANCADA EM AÇO INOX EM "L" (2,93 + 2,15) X 0,60M COM RODOPIA H=0,13M E TESTEIRA H=0,20M COM 2 CUBAS EM AÇO INOX 0,46 X 0,36M	UN	3	4.362,45	5.276,82	15.830,46	15.830,46	3.794,46	4.589,78	13.769,34
11			**ESQUADRIAS**					**340.848,33**	**340.848,33**	-		**296.470,01**
11.1			**PORTAS**					**283.368,12**	**283.368,12**	-		**246.473,71**
11.1.1	COT.28045	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMÍNIO BRONZE 0,70 X 2,10M	UN	41	1.440,60	1.742,55	71.444,55	71.444,55	1.253,03	1.515,67	62.142,47
11.1.2	COT.28046	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMÍNIO BRONZE 0,80 X 2,10M	UN	80	1.646,40	1.991,49	159.319,20	159.319,20	1.432,04	1.732,20	138.576,00
11.1.3	COT.28047	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMÍNIO BRONZE 0,90 X 2,10M	UN	2	1.852,20	2.240,42	4.480,84	4.480,84	1.611,04	1.948,72	3.897,44
11.1.4	COT.28048	Próprio	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO BRONZE E VIDRO LAMINADO LISO - 4 FOLHAS 2,80 X 2,06M	UN	4	6.900,00	8.346,24	33.384,96	33.384,96	6.001,62	7.259,56	29.038,24
11.1.5	COT.28049	Próprio	PORTA DE GIRO COM VENEZIANA EM ALUMÍNIO BRONZE - 2 FOLHAS 2,00 X 2,10M	UN	2	4.116,00	4.978,71	9.957,42	9.957,42	3.580,10	4.330,48	8.660,96
11.1.6	COMP.13036	Próprio	INSTALAÇÃO DE PORTÃO DE FERRO 1,20 X 2,10M, EXCETO FORNECIMENTO	m²	12	67,09	81,15	973,80	973,80	58,35	70,58	846,96
11.1.7	COMP.13049	Próprio	PORTA CORTA-FOGO 1,25M X 2,10M COM VENEZIANA INDEVASSÁVEL 0,60MX0,90M	UN	1	1.711,75	2.070,53	2.070,53	2.070,53	1.488,88	1.800,95	1.800,95
11.1.8	COMP.13050	Próprio	PORTA CORTA-FOGO 1,05M X 2,10M COM VENEZIANA INDEVASSÁVEL 0,20MX0,30M	UN	1	1.435,86	1.736,82	1.736,82	1.736,82	1.248,91	1.510,69	1.510,69
11.2			**JANELA**					**57.480,21**	**57.480,21**	-		**49.996,30**
11.2.1	COT.28050	Próprio	JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMÍNIO BRONZE 1,50 X 0,40	UN	6	570,00	689,47	4.136,82	4.136,82	495,79	599,70	3.598,20
11.2.2	COT.28051	Próprio	JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMÍNIO BRONZE 2,0 X 1,1	UN	15	1.980,00	2.395,01	35.925,15	35.925,15	1.722,20	2.083,18	31.247,70
11.2.3	COT.28052	Próprio	JANELA DE CORRER EM VENEZIANA DE ALUMÍNIO BRONZE 1,2 X 0,4	UN	32	450,00	544,32	17.418,24	17.418,24	391,41	473,45	15.150,40
12			**LOUÇAS E METAIS**					**139.901,68**	**139.901,68**	-		**121.685,79**
12.01			**LOUÇAS E METAIS**					**139.901,68**	**139.901,68**	-		**121.685,79**
12.01.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	20	572,95	693,05	13.861,00	13.861,00	498,36	602,81	12.056,20
12.01.2	COMP.19067	Próprio	LAVATORIO SUSPENSO CANTO DECA L.76, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXIVEL 30CM, METÁLICOS	UN	14	1.750,52	2.117,43	29.644,02	29.644,02	1.522,60	1.841,74	25.784,36

exemplo >>> VALOR DO D

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais	
		SINAPI - 08/2025 - Bahia			
	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS	ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%	
	Local: Retroárea do Brito				

Orçamento Sintético

exemplo >>> VALOR DO D

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
12.01.3	COMP.19030	Próprio	TORNEIRA DE MESA BICA BAIXA PARA LAVATÓRIO LINHA IZY REF. 1197 C37 OU SIMILAR	UN	51	397,76	481,13	24.537,63	24.537,63	345,97	418,49	21.342,99
12.01.4	COMP.19068	Próprio	TORNEIRA PARA COZINHA REF. DECA LINK 1159 OU SIMILAR	UN	116	191,22	231,30	26.830,80	26.830,80	166,32	201,18	23.336,68
12.01.5	COMP.19074	Próprio	BACIA C/ CX ACOPLADA DECA ASPEN P.750.17 OU SIMILAR, INC. ENGATE FLEXIVEL 30CM METÁLICO E ASSENTO PCD	UN	2	2.293,58	2.774,31	5.548,62	5.548,62	1.994,96	2.413,09	4.826,18
12.01.6	COMP.19071	Próprio	LAVATÓRIO SUSPENSO 0,40 X 0,40 REF. DECA OU SIMILAR	UN	15	415,55	502,65	7.539,75	7.539,75	361,45	437,20	6.558,00
12.01.7	COMP.19070	Próprio	CUBA OVAL DECA L 59.17, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXIVEL 30CM, METÁLICOS	UN	22	417,85	505,43	11.119,46	11.119,46	363,45	439,62	9.671,64
12.01.8	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4	819,19	990,89	3.963,56	3.963,56	712,53	861,88	3.447,52
12.01.9	COMP.19069	Próprio	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA DECA OU SIMILAR	UN	12	897,01	1.085,02	13.020,24	13.020,24	780,22	943,75	11.325,00
12.01.10	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4	114,55	138,56	554,24	554,24	99,64	120,52	482,08
12.01.11	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12	118,08	142,83	1.713,96	1.713,96	102,71	124,23	1.490,76
12.01.12	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2	320,20	387,31	774,62	774,62	278,51	336,88	673,76
12.01.13	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2	328,12	396,89	793,78	793,78	285,40	345,21	690,42
13			**FORRO**					**228.952,14**	**228.952,14**	-		**199.142,77**
13.01			**FORRO DE MADEIRA E PVC**					**228.952,14**	**228.952,14**	-		**199.142,77**
13.01.1	104756	SINAPI	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS E COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023	m²	520,64	213,28	257,98	134.314,71	134.314,71	185,51	224,39	116.826,41
13.01.2	COMP.5045.OR	Próprio	FORRO DE PVC, EM PLACAS 1,25 X 0,625, COR BRANCA OU PALHA, MARCA MEDABIL OU SIMILAR, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS), INSTALADO	m²	475,35	164,59	199,09	94.637,43	94.637,43	143,16	173,17	82.316,36
14			**PINTURA**					**95.366,25**	**95.366,25**	-		**82.947,44**
14.1			**PINTURA PAREDE**					**92.374,94**	**92.374,94**	-		**80.345,49**
14.1.1	88414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF 03/2024	m²	1865,03	7,70	9,31	17.363,43	17.363,43	6,70	8,10	15.106,74
14.1.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	1865,03	19,54	23,64	44.089,31	44.089,31	17,00	20,56	38.345,02
14.1.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	1865,03	13,71	16,58	30.922,20	30.922,20	11,92	14,42	26.893,73
14.2			**PINTURA TETO**					**2.991,31**	**2.991,31**	-		**2.601,95**
14.2.1	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	42,46	5,73	6,93	294,25	294,25	4,98	6,03	256,03
14.2.2	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	42,46	36,04	43,59	1.850,83	1.850,83	31,35	37,91	1.609,66
14.2.3	88488	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	42,46	16,48	19,93	846,23	846,23	14,33	17,34	736,26
15			**IMPERMEABILIZAÇÃO**					**73.977,11**	**73.977,11**	-		**64.344,45**
15.1			**PISOS E PAREDES**					**73.977,11**	**73.977,11**	-		**64.344,45**
15.1.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	m²	1596,26	35,74	43,23	69.006,32	69.006,32	31,09	37,60	60.019,38
15.1.2	COMP.10609.OR	Próprio	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE TELA DE POLIÉSTER MALHA 2X2MM PIMPERMEABILIZAÇÃO, REF. DENVERTELA POLIÉSTER R, MARCA DENVER OU SIMILAR	m²	406,11	10,12	12,24	4.970,79	4.970,79	8,80	10,65	4.325,07
16			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**					**793.927,74**	**793.927,74**	-		**690.525,54**
16.1			**INFRAESTRUTURA**					**207.444,89**	**207.444,89**	-		**180.435,60**
16.1.1	COMP.18130	Próprio	POSTE METÁLICO TELEFÔNICO RETO DE 7 M ÚTEIS, TIPO ENGASTAR, BASE 101 E TOPO 60MM COM SUPORTE PARA DUAS LUMINÁRIAS, GALVANIZADO A FOGO E PINTADO	UN	4	2.810,57	3.399,67	13.598,68	13.598,68	2.444,63	2.957,03	11.828,12
16.1.2	COMP.6138	Próprio	CANALETA EM CONCRETO COM TAMPA EM FERRO GALVANIZADO 0,80 X 0,50 M	M	130	1.076,77	1.302,46	169.319,80	169.319,80	936,57	1.132,88	147.274,40
16.1.3	COMP.18131	Próprio	CAIXA FP - MEDIDAS INTERNAS (1,12X0,88X1,50)M, INCLUSIVE TAMPÃO DE FERRO	UN	1	5.309,72	6.422,64	6.422,64	6.422,64	4.618,39	5.586,41	5.586,41
16.1.4	COMP.18132	Próprio	CAIXA PS1- MEDIDAS INTERNAS (1,12X0,88X1,08)M, INCLUSIVE TAMPÃO DE FERRO	UN	3	4.988,91	6.034,59	18.103,77	18.103,77	4.339,35	5.248,89	15.746,67
16.2			**QUADROS**					**52.131,20**	**52.131,20**	-		**45.343,74**
16.2.1	COMP.18133	Próprio	QUADRO QD-01	UN	12	538,22	651,03	7.812,36	7.812,36	468,14	566,27	6.795,24
16.2.2	COMP.18134	Próprio	QUADRO QD-02	UN	4	568,29	687,40	2.749,60	2.749,60	494,30	597,90	2.391,60
16.2.3	COMP.18135	Próprio	QUADRO QD-03	UN	12	528,21	638,92	7.667,04	7.667,04	459,44	555,73	6.668,76
16.2.4	COMP.18136	Próprio	QUADRO QD-04	UN	3	548,23	663,14	1.989,42	1.989,42	476,85	576,80	1.730,40
16.2.5	COMP.18137	Próprio	QUADRO QDE	UN	1	1.336,77	1.616,96	1.616,96	1.616,96	1.162,72	1.406,43	1.406,43
16.2.6	COMP.18138	Próprio	QUADRO QD-ADM	UN	1	1.509,51	1.825,90	1.825,90	1.825,90	1.312,97	1.588,17	1.588,17
16.2.7	COMP.18139	Próprio	QUADRO QDG-SERVIÇO	UN	1	2.296,30	2.777,60	2.777,60	2.777,60	1.997,32	2.415,96	2.415,96

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

exemplo >>> VALOR DO D

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
16.2.8	COMP.18140	Próprio	QUADRO QGBT	UN	1	7.651,35	9.255,09	9.255,09	9.255,09	6.655,15	8.050,08	8.050,08
16.2.9	COMP.18141	Próprio	QUADRO MEDIÇÃO 01	UN	1	6.519,39	7.885,85	7.885,85	7.885,85	5.670,57	6.859,11	6.859,11
16.2.10	COMP.18142	Próprio	QUADRO MEDIÇÃO 02	UN	1	6.205,15	7.506,75	7.506,75	7.506,75	5.397,24	6.528,50	6.528,50
16.2.11	COMP.18145	Próprio	QUADRO QD-BOMBAS	UN	1	864,44	1.045,63	1.045,63	1.045,63	751,89	909,49	909,49
16.3			**ELETRODUTOS**					**47.643,46**	**47.643,46**	-		**41.440,30**
16.3.1	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	58,65	13,69	16,56	971,24	971,24	11,91	14,40	844,56
16.3.2	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	2125	10,03	12,13	25.776,25	25.776,25	8,72	10,55	22.418,75
16.3.3	COMP.18143	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	500	26,75	32,36	16.180,00	16.180,00	23,27	28,15	14.075,00
16.3.4	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	3	10,86	13,14	39,42	39,42	9,45	11,43	34,29
16.3.5	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	3	13,35	16,15	48,45	48,45	11,61	14,05	42,15
16.3.6	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	141	25,34	30,65	4.321,65	4.321,65	22,04	26,66	3.759,06
16.3.7	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	27	9,38	11,35	306,45	306,45	8,16	9,87	266,49
16.4			**CABOS**					**48.230,10**	**48.230,10**	-		**41.922,15**
16.4.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	57,5	61,49	74,38	4.276,85	4.276,85	53,48	64,70	3.720,25
16.4.2	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	660	3,27	3,96	2.613,60	2.613,60	2,84	3,44	2.270,40
16.4.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6435	4,74	5,73	36.872,55	36.872,55	4,12	4,98	32.046,30
16.4.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110	7,30	8,83	971,30	971,30	6,35	7,68	844,80
16.4.5	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110	26,27	31,78	3.495,80	3.495,80	22,85	27,64	3.040,40
16.5			**TOMADAS E INTERRUPTORES**					**21.953,34**	**21.953,34**	-		**19.094,56**
16.5.1	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11	50,84	61,50	676,50	676,50	44,22	53,49	588,39
16.5.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	121	44,37	53,67	6.494,07	6.494,07	38,59	46,68	5.648,28
16.5.3	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1	59,35	71,79	71,79	71,79	51,62	62,44	62,44
16.5.4	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	56	36,66	44,34	2.483,04	2.483,04	31,89	38,57	2.159,92
16.5.5	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1	35,12	42,48	42,48	42,48	30,55	36,95	36,95
16.5.6	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	171	58,91	71,26	12.185,46	12.185,46	51,24	61,98	10.598,58
16.6			**CAIXAS, CONDULETES E ACESSÓRIOS**					**14.295,34**	**14.295,34**	-		**12.434,90**
16.6.1	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	105	45,60	55,16	5.791,80	5.791,80	39,66	47,98	5.037,90
16.6.1	COMP.18145	Próprio	CAIXA PARA DPS INCLUSIVE PROTETORES DE SURTOS	UN	1	403,32	487,86	487,86	487,86	350,81	424,34	424,34
16.6.2	91944	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	228	15,12	18,29	4.170,12	4.170,12	13,15	15,91	3.627,48
16.6.3	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	254	12,52	15,14	3.845,56	3.845,56	10,89	13,17	3.345,18
16.7			**LUMINÁRIAS**					**54.171,23**	**54.171,23**	-		**47.118,26**
16.7.1	COMP.673.OR	Próprio	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x32w, completa, inclusive reator eletrônico e lâmpada	un	87	120,08	145,25	12.636,75	12.636,75	104,45	126,34	10.991,58
16.7.2	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	68	108,42	131,14	8.917,52	8.917,52	94,30	114,07	7.756,76
16.7.3	COMP.11953.OR	Próprio	Luminária tipo spot de embutir ER05-E Abalux ou similar, alumínio branco, fx50/100w, com lâmpada halógena AR111 8º 50w	un	256	105,33	127,41	32.616,96	32.616,96	91,62	110,82	28.369,92

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N			Obra		Bancos		B.D.I.	Encargos Sociais				
					SINAPI - 08/2025 - Bahia							
			CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS		ORSE - 08/2025 - Sergipe		20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%				
			Local: Retroárea do Brito									
			Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
16.8			EQUIPAMENTOS					322.073,30	322.073,30	-		280.139,05
16.8.1	COMP.13051	Próprio	GRUPO GERADOR 40KVA FABRICANTE MWM OU SIMILAR, INCLUSIVE QTA, REGULADOR ELETRÔNICO DE VELOCIDADE, KIT ATENUADOR DE RUÍDOS, COMISSIONAMENTO E START-UP	UN	1	92.797,34	112.247,66	112.247,66	112.247,66	80.715,13	97.633,01	97.633,01
16.8.2	COMP.12963	OR Próprio	Transformador trifásico c/ deriv 225 kva, at 13800v, bt 220/127v imerso em Oleo mineral	un	1	65.328,60	79.021,47	79.021,47	79.021,47	56.822,82	68.732,87	68.732,87
16.8.3	COMP.13052	Próprio	CUBICULO BLINDADO 15KV	CJ	1	108.138,37	130.804,17	130.804,17	130.804,17	94.058,75	113.773,47	113.773,47
16.9			DIVERSOS					1.023,60	1.023,60	-		890,30
16.9.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	10	84,62	102,36	1.023,60	1.023,60	73,60	89,03	890,30
16.10			ESCAVAÇÃO E ATERRO DE VALAS - REDE SUBTERRÂNEA					24.961,28	24.961,28	-		21.706,38
16.10.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	m³	21,82	96,40	116,61	2.544,43	2.544,43	83,85	101,45	2.213,20
16.10.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	m²	25,6	77,85	94,17	2.410,75	2.410,75	67,71	81,91	2.096,90
16.10.3	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF 01/2024	m²	5,5	858,13	1.037,99	5.708,95	5.708,95	746,40	902,84	4.965,62
16.10.4	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	m³	11,36	127,70	154,47	1.754,78	1.754,78	111,07	134,36	1.526,33
16.10.5	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2019	M3XKM	8,18	578,13	699,31	5.720,36	5.720,36	502,86	608,26	4.975,57
16.10.6	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	27,27	7,26	8,78	239,43	239,43	6,31	7,64	208,34
16.10.7	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). (DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	818,06	2,52	3,05	2.495,08	2.495,08	2,19	2,65	2.167,86
16.10.8	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020)(DESCARTE - DMT 47,90KM)	M3XKM	488,11	1,00	1,21	590,61	590,61	0,87	1,05	512,52
16.10.9	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada	t	43,63	30,00	36,29	1.583,33	1.583,33	26,09	31,57	1.377,40
16.10.10	COMP.18147	Próprio	FITA DE SINALIZAÇÃO SUBTERRÂNEA PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	78	1,67	2,02	157,56	157,56	1,45	1,76	137,28
16.10.11	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	473,13	2,52	3,05	1.443,05	1.443,05	2,19	2,65	1.253,79
16.10.12	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	258,64	1,00	1,21	312,95	312,95	0,87	1,05	271,57
17			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					379.309,37	379.309,37	-		329.893,96
17.01			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA					119.683,73	119.683,73	-		104.095,09
17.01.1	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	238	25,95	31,40	7.473,20	7.473,20	22,58	27,31	6.499,78
17.01.2	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	2092	34,84	42,14	88.156,88	88.156,88	30,30	36,65	76.671,80
17.01.3	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	12	16,88	20,42	245,04	245,04	14,68	17,76	213,12
17.01.4	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	12	43,57	52,70	632,40	632,40	37,90	45,84	550,08
17.01.5	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	497	12,97	15,69	7.797,93	7.797,93	11,28	13,65	6.784,05
17.01.6	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	170	12,21	14,77	2.510,90	2.510,90	10,62	12,85	2.184,50
17.01.7	89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10	22,62	27,36	273,60	273,60	19,67	23,80	238,00
17.01.8	95674	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 3,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	12	193,95	234,61	2.815,32	2.815,32	168,71	204,06	2.448,72
17.01.9	95676	SINAPI	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	2	136,05	164,58	329,16	329,16	118,34	143,15	286,30
17.01.10	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	12	112,26	135,79	1.629,48	1.629,48	97,64	118,11	1.417,32
17.01.11	89596	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	24	10,35	12,53	300,72	300,72	9,01	10,90	261,60
17.01.12	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	29	121,63	147,12	4.266,48	4.266,48	105,79	127,95	3.710,84
17.01.13	89553	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	29	5,87	7,10	205,90	205,90	5,11	6,18	179,22
17.01.14	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	160	13,38	16,18	2.588,80	2.588,80	11,64	14,07	2.251,20

exemplo >>> VALOR DO D

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais	
		SINAPI - 08/2025 - Bahia			
	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS	ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%	
	Local: Retroárea do Brito				

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
17.01.15	COMP.1072	OR. Próprio	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	un	53	7,14	8,64	457,92	457,92	6,21	7,52	398,56
17.2			**INSTALAÇÕES DE ESGOTO E PLUVIAL**					**134.335,56**	**134.335,56**	-		**116.846,40**
17.2.1	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	210	22,96	27,77	5.831,70	5.831,70	19,97	24,15	5.071,50
17.2.2	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	660	28,40	34,35	22.671,00	22.671,00	24,70	29,88	19.720,80
17.2.3	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	222,18	39,57	47,86	10.633,53	10.633,53	34,42	41,63	9.249,35
17.2.4	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	438,25	54,62	66,07	28.955,18	28.955,18	47,51	57,47	25.186,23
17.2.5	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	35	8,00	9,68	338,80	338,80	6,96	8,42	294,70
17.2.6	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	110	9,53	11,53	1.268,30	1.268,30	8,29	10,03	1.103,30
17.2.7	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	37	17,70	21,41	792,17	792,17	15,40	18,62	688,94
17.2.8	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	46	27,80	33,63	1.546,98	1.546,98	24,18	29,25	1.345,50
17.2.9	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	36	28,55	34,53	1.243,08	1.243,08	24,83	30,03	1.081,08
17.2.10	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	4	50,20	60,72	242,88	242,88	43,66	52,81	211,24
17.2.11	89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	7	43,02	52,04	364,28	364,28	37,42	45,26	316,82
17.2.12	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	196	10,90	13,18	2.583,28	2.583,28	9,48	11,46	2.246,16
17.2.13	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	50	11,10	13,43	671,50	671,50	9,65	11,68	584,00
17.2.14	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	30	15,51	18,76	562,80	562,80	13,49	16,32	489,60
17.2.15	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	28	16,16	19,55	547,40	547,40	14,06	17,00	476,00
17.2.16	89782	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	21	15,58	18,85	395,85	395,85	13,55	16,40	344,40
17.2.17	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	29	24,57	29,72	861,88	861,88	21,37	25,85	749,65
17.2.18	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF 12/2020	UN	3	324,80	392,88	1.178,64	1.178,64	282,51	341,73	1.025,19
17.2.20	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	57	94,70	114,55	6.529,35	6.529,35	82,37	99,64	5.679,48
17.2.20	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	41	634,58	767,59	31.471,19	31.471,19	551,96	667,65	27.373,65
17.2.21	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	42	20,07	24,28	1.019,76	1.019,76	17,46	21,12	887,04
17.2.22	COMP.1591	OR. Próprio	Tê 90° de redução em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50 x 40mm	UN	93	37,28	45,09	4.193,37	4.193,37	32,43	39,22	3.647,46
17.2.23	COMP.1667	OR. Próprio	Bucha de redução longa em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm =50 x 40mm	un	10	13,01	15,74	157,40	157,40	11,32	13,69	136,90
17.2.24	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	13	616,93	746,24	9.701,12	9.701,12	536,61	649,08	8.438,04

exemplo >>> VALOR DO D

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N	Obra CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	Bancos SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	B.D.I. 20,96%	Encargos Sociais Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%	-

exemplo >>> VALOR DO D

Orçamento Sintético

									PLANILHA MODELO			Desc. = 13,02 %
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	P.Total c/ desconto
17.2.25	92377	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	91,30	110,44	110,44	110,44	79,41	96,06	96,06
17.2.26	103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	383,33	463,68	463,68	463,68	333,42	403,31	403,31
17.3			**ESCAVAÇÃO E ATERRO PARA REDE ENTERRADA**					**125.290,08**	**125.290,08**	-		**108.952,47**
17.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	m³	157,77	96,40	116,61	18.397,56	18.397,56	83,85	101,43	16.002,61
17.3.2	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2019	M3XKM	59,16	578,13	699,31	41.371,18	41.371,18	502,86	608,26	35.984,66
17.3.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	98,61	7,26	8,78	865,80	865,80	6,31	7,64	753,38
17.3.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	2958,19	2,52	3,05	9.022,48	9.022,48	2,19	2,65	7.839,20
17.3.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1765,05	1,00	1,21	2.135,71	2.135,71	0,87	1,05	1.853,30
17.3.6	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	157,77	30,00	36,29	5.725,47	5.725,47	26,09	31,57	4.980,80
17.3.7	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF 01/2024	m²	19,72	858,13	1.037,99	20.469,16	20.469,16	746,40	902,84	17.804,00
17.3.8	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	m³	78,89	127,70	154,47	12.186,14	12.186,14	111,07	134,36	10.599,66
17.3.9	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	3286,9	2,52	3,05	10.025,05	10.025,05	2,19	2,65	8.710,29
17.3.10	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1796,84	1,00	1,21	2.174,18	2.174,18	0,87	1,05	1.886,68
17.3.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	78,89	30,57	36,98	2.917,35	2.917,35	26,59	32,17	2.537,89
18			**INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO**					**320.398,47**	**320.398,47**	-		**278.664,55**
18.1			**SISTEMA DE HIDRANTES**					**95.476,11**	**95.476,11**	-		**83.042,96**
18.1.1	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	444,85	128,61	155,57	69.205,31	69.205,31	111,86	135,31	60.192,65
18.1.2	92390	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5	145,70	176,24	881,20	881,20	126,73	153,29	766,45
18.1.3	92389	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3	154,74	187,17	561,51	561,51	134,59	162,80	488,40
18.1.4	92642	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3	198,75	240,41	721,23	721,23	172,87	209,11	627,33
18.1.5	101916	SINAPI	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	3.306,75	3.999,84	3.999,84	3.999,84	2.876,21	3.479,06	3.479,06
18.1.6	COMP.1510	ORSE / Próprio	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido 2 1/2" x 2 1/2" com tampão e corrente (incêndio)	un	1	484,70	586,29	586,29	586,29	421,59	509,96	509,96
18.1.7	103019	SINAPI	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	306,47	370,71	370,71	370,71	266,57	322,44	322,44
18.1.8	92377	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	91,30	110,44	110,44	110,44	79,41	96,06	96,06
18.1.9	COMP.20108	Próprio	ABRIGO PARA HIDRANTE, 60X90X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 1 1/2", 02 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M 1 1/2" E ESGUICHOS EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	3.071,41	3.715,18	18.575,90	18.575,90	2.671,51	3.231,46	16.157,30
18.1.10	103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1	383,33	463,68	463,68	463,68	333,42	403,31	403,31
18.2			**CASA DE BOMBAS DE INCÊNDIO**					**64.004,97**	**64.004,97**	-		**55.671,42**
18.2.1	COMP.20111	Próprio	MOTOBOMBA DIESEL 25,0 CV / 3Ø / 220V	UN	1	17.219,95	20.829,26	20.829,26	20.829,26	14.977,92	18.117,29	18.117,29
18.2.2	COMP.20112	Próprio	MOTOBOMBA ELÉTRICA 25,0 CV /3Ø/ 220V	UN	1	22.210,96	26.866,38	26.866,38	26.866,38	19.319,09	23.368,38	23.368,38
18.2.3	COMP.20113	Próprio	MOTOBOMBA JOCKEY PARA O SISTEMA 1,5 CV/3Ø/220V	UN	1	3.147,68	3.807,43	3.807,43	3.807,43	2.737,85	3.311,70	3.311,70
18.2.4	COMP.9670	ORSE / Próprio	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	3	222,63	269,29	807,87	807,87	193,64	234,23	702,69
18.2.5	101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3	158,72	191,99	575,97	575,97	138,05	166,99	500,97
18.2.6	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	4	65,01	78,64	314,56	314,56	56,55	68,40	273,60
18.2.7	94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	5	306,45	370,68	1.853,40	1.853,40	266,55	322,42	1.612,10

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

exemplo >>> VALOR DO D

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
18.2.8	103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2021	UN	2	383,33	463,68	927,36	927,36	333,42	403,31	806,62
18.2.9	92896	SINAPI	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4	194,48	235,24	940,96	940,96	169,16	204,61	818,44
18.2.10	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	40	3,93	4,75	190,00	190,00	3,42	4,13	165,20
18.2.11	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20	7,78	9,41	188,20	188,20	6,77	8,18	163,60
18.2.12	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18	17,53	21,20	381,60	381,60	15,25	18,44	331,92
18.2.14	92639	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10	105,11	127,14	1.271,40	1.271,40	91,42	110,59	1.105,90
18.2.15	92386	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7	79,71	96,42	674,94	674,94	69,33	83,87	587,09
18.2.16	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	9	128,61	155,57	1.400,13	1.400,13	111,86	135,31	1.217,79
18.2.17	92365	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	9	75,14	90,89	818,01	818,01	65,36	79,06	711,54
18.2.18	COMP.9905	OR. Próprio	Tanque de pressão capacidade 30 lt (princendio)	un	1	1.783,65	2.157,50	2.157,50	2.157,50	1.551,42	1.876,59	1.876,59
18.3			**EXTINTOR**					**10.552,80**	**10.552,80**	-		**9.178,80**
18.3.1	COMP.1511	OR. Próprio	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	30	290,81	351,76	10.552,80	10.552,80	252,95	305,96	9.178,80
18.4			**SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO**					**36.458,50**	**36.458,50**	-		**31.712,29**
18.4.1	COMP.11820	OR. Próprio	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	1	6.787,27	8.209,88	8.209,88	8.209,88	5.903,57	7.140,95	7.140,95
18.4.2	COMP.12016	OR. Próprio	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇAVEL - MODELO AME-2 DA VERIN OU SIMILAR, TIPO "APERTE AQUI"	UN	14	254,96	308,40	4.317,60	4.317,60	221,76	268,25	3.755,50
18.4.3	COMP.11824	OR. Próprio	Sirene audiovisual endereçavel, 120db, para alarme de incêndio	un	14	245,39	296,82	4.155,48	4.155,48	213,44	258,17	3.614,38
18.4.4	COMP.20114	Próprio	ELETRODUTO DE PVC VERMELHO 3/4 ANTICHAMAS	M	220	10,81	13,08	2.877,60	2.877,60	9,40	11,38	2.503,60
18.4.5	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 09/2023	M	220	29,11	35,21	7.746,20	7.746,20	25,32	30,63	6.738,60
18.4.6	COMP.20115	Próprio	COTOVELO 3/4 PVC ANTICHAMA	UN	20	12,71	15,37	307,40	307,40	11,06	13,37	267,40
18.4.7	95817	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	14	38,68	46,79	655,06	655,06	33,64	40,70	569,80
18.4.8	COMP.11855	OR. Próprio	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 3 X 1,5MM2	M	242	27,98	33,84	8.189,28	8.189,28	24,34	29,43	7.122,06
18.5			**SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**					**44.620,45**	**44.620,45**	-		**38.807,28**
18.5.1	COMP.11867	OR. Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	UN	111	177,27	214,43	23.801,73	23.801,73	154,19	186,51	20.702,61
18.5.2	91866	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	333	8,31	10,05	3.346,65	3.346,65	7,23	8,74	2.910,42
18.5.3	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 09/2023	M	333	29,11	35,21	11.724,93	11.724,93	25,32	30,63	10.199,79
18.5.4	91899	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	50	10,61	12,83	641,50	641,50	9,23	11,16	558,00
18.5.5	95816	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	30	31,68	38,32	1.149,60	1.149,60	27,56	33,33	999,90
18.5.6	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	999	3,27	3,96	3.956,04	3.956,04	2,84	3,44	3.436,56
18.6			**PLACAS DE EMERGÊNCIA E SINALIZAÇÃO**					**6.186,16**	**6.186,16**	-		**5.380,56**
18.6.1	COMP.11852	OR. Próprio	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *12 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	212	24,12	29,18	6.186,16	6.186,16	20,98	25,38	5.380,56
18.7			**ESCAVAÇÃO PARA REDE ENTERRADA**					**63.099,48**	**63.099,48**	-		**54.871,24**
18.7.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF 09/2024	m³	80	96,40	116,61	9.328,80	9.328,80	83,85	101,43	8.114,40

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
GRUPO R.N	CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	20,96%	Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%

Orçamento Sintético

exemplo >>> VALOR DO D

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
18.7.2	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2019	M3XKM	30	578,13	699,31	20.979,30	20.979,30	502,86	608,26	18.247,80
18.7.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	43,75	7,26	8,78	384,13	384,13	6,31	7,64	334,25
18.7.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1312,5	2,52	3,05	4.003,13	4.003,13	2,19	2,65	3.478,13
18.7.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	783,13	1,00	1,21	947,59	947,59	0,87	1,05	822,29
18.7.6	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF 01/2024	m²	9	858,13	1.037,99	9.341,91	9.341,91	746,40	902,84	8.125,56
18.7.6	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada.	t	70	30,00	36,29	2.540,30	2.540,30	26,09	31,57	2.209,90
18.7.7	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	m³	45	127,70	154,47	6.951,15	6.951,15	111,07	134,36	6.046,20
18.7.8	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1875,02	2,52	3,05	5.718,81	5.718,81	2,19	2,65	4.968,80
18.7.9	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1025,01	1,00	1,21	1.240,26	1.240,26	0,87	1,05	1.076,26
18.7.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	45	30,57	36,98	1.664,10	1.664,10	26,59	32,17	1.447,65
19			**INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS**					**44.986,13**	**44.986,13**	**-**		**39.129,26**
19.1			**SPDA**					**44.986,13**	**44.986,13**	**-**		**39.129,26**
19.1.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	270	61,49	74,38	20.082,60	20.082,60	53,48	64,70	17.469,00
19.1.2	COMP.12740	ORSE	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 7/8" x 1/8"	m	777	18,40	22,26	17.296,02	17.296,02	16,00	19,36	15.042,72
19.1.4	104753	SINAPI	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	50	23,44	28,35	1.417,50	1.417,50	20,39	24,66	1.233,00
19.1.5	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	16	84,62	102,36	1.637,76	1.637,76	73,60	89,03	1.424,48
19.1.6	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	105	29,11	35,21	3.697,05	3.697,05	25,32	30,63	3.216,15
19.1.7	COMP.681	ORSE	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)	un	16	6,69	8,09	129,44	129,44	5,82	7,04	112,64
19.1.8	13046	ORSE	Laudo de Vistoria de SPDA e ART com medição de continuidade ou resistividade do aterramento, exclusive deslocamento de equipe técnica	un	1	600,00	725,76	725,76	725,76	521,88	631,27	631,27
20			**CIRCUITO FECHADO DE TV E INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS**					**39.922,97**	**39.922,97**	**-**		**34.717,89**
20.1			**CFTV**					**18.834,13**	**18.834,13**	**-**		**16.381,48**
20.1.1	COMP.12165	ORSE	Câmera Vhd 3140 Vf G3 720p 40mts Ir 2.7-12mm Top Intelbras ou similar	un	27	414,64	501,55	13.541,85	13.541,85	360,65	436,25	11.778,75
20.1.2	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	112	13,69	16,56	1.854,72	1.854,72	11,91	14,40	1.612,80
20.1.3	95818	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	27	53,70	64,96	1.753,92	1.753,92	46,71	56,50	1.525,50
20.1.4	COMP.20116	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM Nº 7 - 150 X 150 X 150M	un	1	1.391,90	1.683,64	1.683,64	1.683,64	1.210,67	1.464,43	1.464,43
20.2			**TELEFONIA**					**17.157,49**	**17.157,49**	**-**		**14.917,70**
20.2.1	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	297,83	10,03	12,13	3.612,68	3.612,68	8,72	10,55	3.142,11
20.2.2	COMP.3146	ORSE	Fornecimento e instalação de tomada embutida para telefone	UN	35	12,78	15,46	541,10	541,10	11,12	13,45	470,75
20.2.3	COMP.20117	Próprio	TOMADA DE INTERFONE, 1 PONTO SIMPLES	UN	34	37,24	45,05	1.531,70	1.531,70	32,39	39,18	1.332,12
20.2.4	98287	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	M	1548,5	1,34	1,62	2.508,57	2.508,57	1,17	1,41	2.183,39
20.2.5	98288	SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	M	1602,4	2,07	2,50	4.006,00	4.006,00	1,80	2,17	3.477,21
20.2.6	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	69	20,07	24,28	1.675,32	1.675,32	17,46	21,12	1.457,28
20.2.7	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1	84,62	102,36	102,36	102,36	73,60	89,03	89,03
20.2.8	104743	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM PRESILHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	2	52,98	64,08	128,16	128,16	46,08	55,74	111,48
20.2.9	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	12	42,76	51,72	620,64	620,64	37,19	44,99	539,88
20.2.10	101796	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R2, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,52X1,07X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020	UN	1	975,32	1.179,75	1.179,75	1.179,75	848,33	1.026,15	1.026,15

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N

Obra
CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS
Local: Retroárea do Brito

Bancos
SINAPI - 08/2025 - Bahia
ORSE - 08/2025 - Sergipe

B.D.I.
20,96%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 115,57%
Mensalista: 71,29%

exemplo >>> VALOR DO D

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	PLANILHA MODELO Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	Desc. = 13,02 % P.Total c/ desconto
20.2.11	101799	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,55 X 1,10 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	UN	1	1.034,40	1.251,21	1.251,21	1.251,21	899,72	1.088,30	1.088,30
20.3			**ESCAVAÇÃO PARA REDE ENTERRADA**					**3.931,35**	**3.931,35**	-		**3.418,71**
20.3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	4,8	96,40	116,61	559,73	559,73	83,85	101,45	486,86
20.3.2	100207	SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2019	M3XKM	1,8	578,13	699,31	1.258,76	1.258,76	502,86	608,26	1.094,87
20.3.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	m³	2,63	7,26	8,78	23,09	23,09	6,31	7,64	20,09
20.3.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	78,75	2,52	3,05	240,19	240,19	2,19	2,65	208,69
20.3.5	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	46,99	1,00	1,21	56,86	56,86	0,87	1,05	49,34
20.3.6	10503	ORSE	Descarte de resíduos misturado da construção civil em área licenciada	t	4,2	30,00	36,29	152,42	152,42	26,09	31,57	132,59
20.3.7	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF 01/2024	m²	0,68	858,13	1.037,99	705,83	705,83	746,40	902,84	613,93
20.3.8	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF 08/2023	m³	2,7	127,70	154,47	417,07	417,07	111,07	134,36	362,77
20.3.9	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	112,5	2,52	3,05	343,13	343,13	2,19	2,65	298,13
20.3.10	93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	61,5	1,00	1,21	74,42	74,42	0,87	1,05	64,58
20.3.11	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	m³	2,7	30,57	36,98	99,85	99,85	26,59	32,17	86,86
21			**DIVERSOS**					**559.854,03**	**559.854,03**	-		**486.964,19**
21.1			**OUTROS SERVIÇOS**					**559.854,03**	**559.854,03**	-		**486.964,19**
21.1.1	00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	2070	16,20	19,60	40.572,00	40.572,00	14,09	17,05	35.293,50
21.1.2	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF 03/2024	m²	2070	24,76	29,95	61.996,50	61.996,50	21,54	26,05	53.923,50
21.1.3	COMP.13048	Próprio	GUARDA-CORPO EM EUCALIPTO TRATADO H=1,10M	M	196,49	1.220,47	1.476,28	290.074,26	290.074,26	1.061,56	1.284,07	252.306,91
21.1.4	COT.28044	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE DIVISÓRIA EM PAINEL LAMINADO ESTRUTURAL TS, INCLUSIVE PORTAS, REF. NEOCOM OU SIMILAR	m²	71,64	900,00	1.088,64	77.990,17	77.990,17	782,82	946,90	67.835,92
21.1.5	COMP.21003	Próprio	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E FERTILIZANTES QUIMICOS	m²	46	30,21	36,54	1.680,84	1.680,84	26,28	31,78	1.461,88
21.1.6	2411	ORSE	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un	32	1.100,00	1.330,56	42.577,92	42.577,92	956,78	1.157,32	37.034,24
21.1.7	COMP.22058	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCADA DE MADEIRA	UN	2	18.585,62	22.481,17	44.962,34	44.962,34	16.165,77	19.554,12	38.108,24
22			**FACHADA**					**265.299,67**	**265.299,67**	-		**230.756,77**
22.1			**REVESTIMENTOS NA FACHADA**					**265.299,67**	**265.299,67**	-		**230.756,77**
22.1.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	1206,95	8,22	9,94	11.997,08	11.997,08	7,15	8,65	10.440,12
22.1.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	1206,95	65,91	79,72	96.218,05	96.218,05	57,33	69,34	83.689,91
22.1.3	COMP.14028	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO 15 X 15CM BRANCO/BEGE, REF. ELIANE OU SIMILAR	m²	1206,95	107,60	130,15	157.084,54	157.084,54	93,59	113,20	136.626,74
23			**TRANSPORTE RODOVIÁRIO E MARÍTIMO**					**2.376.245,41**	**2.376.245,41**	-		**2.066.875,13**
23.1			**TRANSPORTE EM MADRE DE DEUS**					**341.998,04**	**341.998,04**	-		**297.488,84**
23.1.1	COMP.24012	Próprio	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³ - CARGA COM MINICARREGADEIRA E DESCARGA LIVRE	T	3458,37	9,60	11,61	40.151,68	40.151,68	8,35	10,10	34.929,54
23.1.2	95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	103751,04	1,69	2,04	211.652,12	211.652,12	1,47	1,77	183.639,34
23.1.3	93596	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	112742,8	0,66	0,80	90.194,24	90.194,24	0,57	0,70	78.919,96
23.2			**TRANSPORTE MARITIMO**					**1.550.570,58**	**1.550.570,58**	-		**1.348.686,36**
23.2.1	COMP.24011	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAIS EM BALSA COM BARCO DE APOIO REBOCADOR, INCLUSIVE TRIPULAÇÃO E COMBUSTÍVEL - CAIS MADRE DE DEUS X CAIS DE BOM JESUS DOS PASSOS (IDA E VOLTA)	MÊS	18	71.215,95	86.142,81	1.550.570,58	1.550.570,58	61.943,63	74.927,02	1.348.686,36
23.3			**TRANSPORTE NA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS**					**483.676,79**	**483.676,79**	-		**420.699,93**

Prefeitura de Salvador

ANEXO 294 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N	Obra CONSTRUÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DA ILHA DE BOM JESUS DOS PASSOS Local: Retroárea do Brito	Bancos SINAPI - 08/2025 - Bahia ORSE - 08/2025 - Sergipe	B.D.I. 20,96%	Encargos Sociais Não Desonerado: Horista: 115,57% Mensalista: 71,29%	

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
23.3.1	COMP 24013	Próprio	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE MATERIAIS DIVERSOS, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA	TXKM	1037,51	385,41	466,19	483.676,79
24			**LIMPEZA FINAL**					**7.625,83**
24.1			**LIMPEZA FINAL DA OBRA**					**7.625,83**
24.1.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	2824,38	2,23	2,70	7.625,83
				Total Geral		**12.218.028,77**		

-

exemplo >>>
VALOR DO D

PLANILHA MODELO			Desc. = 13,02 %
Total c/ fórmula	P.U. c/ desconto	P.U. c/ BDI c/desconto	P.Total c/ desconto
483.676,79	335,23	405,49	420.699,93
7.625,83	-		**6.637,29**
7.625,83	-		**6.637,29**
7.625,83	1,94	2,35	6.637,29
12.218.028,77			**10.627.053,10**

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB

JUCEB
10
Fl.Proc.

CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
R.N ENGENHARIA LTDA

Pelo presente Instrumento Particular de Contrato Social:

IGOR RODEIRO NASSIFFE nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, COND MANSÃO CHACARA REAL; EDIF CIDADE REAL; APT 1101 A, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40.296-200, BRASIL.

RAFAEL SANTANA RIBEIRO nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 28/12/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 055.507.065-47, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04784585491, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado no(a) AVENIDA PAULO VI, 2200, EDIF ITAIGARA PA, PITUBA, SALVADOR, BA, CEP 41.810-001, BRASIL.

Resolvem constituir uma sociedade limitada mediante as seguintes cláusulas.

DO NOME EMPRESARIAL, DA SEDE E DAS FILIAIS

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade gira sob o nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA e nome fantasia NR BAHIA ENGENHARIA.

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede: AVENIDA ESTADOS UNIDOS, 82, EDIF GUARABIRA SALA 302, COMÉRCIO, SALVADOR, BA, CEP 40.010-020.

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade poderá, a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual, desde que aprovado pelos votos correspondentes dos sócios, no mínimo, a três quartos do capital social, nos termos do art. 1.076 da Lei nº 10.406/2002.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A sociedade tem por objeto(s) social(ais):

CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVASINSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICAINSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁSOBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADASOBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃOOBRAS DE ENGENHARIA CIVIL.

CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas.
4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas.

Req: 81600001066943 DBE:
BA905947730000505232855 9

JUCEB

Certifico o Registro sob o nº 29204370170 em 22/12/2016
Protocolo 165593008 de 20/12/2016
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA ME NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 261486868540150
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/12/2016
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB 11 Fl.Proc.

CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
R.N ENGENHARIA LTDA

4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente.
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica.
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás.
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção.

CLÁUSULA QUINTA. A empresa iniciará suas atividades a partir da data do arquivamento e seu prazo de duração é indeterminado.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA SEXTA: O capital social subscrito será de R$ R$ 50.000,00 (Cinquenta Mil Reais) dividido em 50.000 (cinquenta mil) quotas de valor nominal R$ R$ 1,00 (Um Real) cada uma, totalmente integralizado neste ato em moeda corrente do país.

Parágrafo Único: O capital social fica assim distribuído entre os sócios:

IGOR RODEIRO NASSIFFE, com 25.000 (vinte e cinco mil) quotas, perfazendo um total de R$ R$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) integralizado;
RAFAEL SANTANA RIBEIRO, com 25.000 (vinte e cinco mil) quotas, perfazendo um total de R$ R$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) integralizado;

CLÁUSULA SÉTIMA. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do(s) outro(s) sócio(s), a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para sua aquisição, se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA OITAVA. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRO LABORE

CLÁUSULA NONA. A administração da sociedade caberá IGOR RODEIRO NASSIFFE CONJUNTAMENTE com a(o) Sócio RAFAEL SANTANA RIBEIRO RAFAEL SANTANA RIBEIRO CONJUNTAMENTE com a(o) Sócio IGOR RODEIRO NASSIFFE com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

JUCEB
Certifico o Registro sob o nº 29204370170 em 22/12/2016
Protocolo 165593008 de 20/12/2016
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA ME NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 261486868540150
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/12/2016
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
R.N ENGENHARIA LTDA

JUCEB 12 Proc.

Parágrafo único. No exercício da administração, o administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pro labore, cujo valor será definido de comum acordo entre os sócios.

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

CLÁUSULA DÉCIMA. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

§ 1° Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

§ 2° A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação do sócio desde que aprovada pelos sócios cotistas.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es), quando for o caso.

DO FALECIMENTO DE SÓCIO

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. O(s) Administrador (es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DOS CASOS OMISSOS

JUCEB

Certifico o Registro sob o n° 29204370170 em 22/12/2016
Protocolo 165593008 de 20/12/2016
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA ME NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 261486868540150
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/12/2016
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB FL.PROC.

CONTRATO DA SOCIEDADE LIMITADA:
R.N ENGENHARIA LTDA

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos pelo consenso dos sócios, com observância da Lei nº 10.406/2002.

FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. Fica eleito o foro de SALVADOR para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, lavram este instrumento.

SALVADOR, 19 de dezembro de 2016.

IGOR RODEIRO NASSIFFE
CPF: 050.523.285-59

RAFAEL SANTANA RIBEIRO
CPF: 055.507.065-47

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DA BAHIA
CERTIFICO O REGISTRO EM 22/12/2016 SOB Nº: 29204370170
JUCEB Protocolo: 16/559300-8, DE 20/12/2016
R.N ENGENHARIA LTDA
HÉLIO PORTELA RAMOS
SECRETÁRIO-GERAL

Req: 81600001066943 DBE:
BA905947730000505232855 9

Página 4

JUCEB

Certifico o Registro sob o nº 29204370170 em 22/12/2016
Protocolo 165593008 de 20/12/2016
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA ME NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 261486868540150
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/12/2016
por Hélio Portela Ramos - Secretário Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 1 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DETRAN - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, COND MANSÃO CHACARA REAL; EDIF CIDADE REAL; APT 1101 A, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

RAFAEL SANTANA RIBEIRO nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 28/12/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 055.507.065-47, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04784585491, órgão expedidor DETRAN - BA, residente e domiciliado(a) no(a) AVENIDA PAULO VI, 2200, EDIF ITAIGARA PA, PITUBA, SALVADOR, BA, CEP 41810001, BRASIL.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Estados Unidos, 82, Edif Guarabira Sala 302, Comércio Salvador, BA, CEP 40010020, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a ter o seguinte objeto:
CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO CORRETAGEM NA COMPRA E VENDA E AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS SERVIÇOS DE ARQUITETURA.

CNAE FISCAL

4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
6821-8/01 - corretagem na compra e venda e avaliação de imóveis
7111-1/00 - serviços de arquitetura

CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

CLÁUSULA SEGUNDA. O sócio RAFAEL SANTANA RIBEIRO transfere sua quotas de capital social, que perfaz o valor total de R$21.000,00 (Vinte e Um Mil Reais), direta e irrestritamente ao sócio IGOR RODEIRO NASSIFFE, dando plena, geral e irrevogável quitação.

Após a cessão e transferência de quotas, fica assim distribuído:

Req: 81900000932077

JUCEB

Certifico o Registro sob o nº 97893330 em 23/08/2019
Protocolo 195915216 de 22/08/2019
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 152977152571407
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/08/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 1 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, com 46.000(Quarenta e Seis Mil) quotas, perfazendo um total de R$ 46.000,00 (Quarenta e Seis Mil Reais)
RAFAEL SANTANA RIBEIRO, com 4.000(Quatro Mil) quotas, perfazendo um total de R$ 4.000,00 (Quatro Mil Reais)

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA TERCEIRA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) IGOR RODEIRO NASSIFFE , ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) RAFAEL SANTANA RIBEIRO com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA QUARTA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA QUINTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece SALVADOR BA.

CLÁUSULA SEXTA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

SALVADOR, 21 de agosto de 2019.

IGOR RODEIRO NASSIFFE

RAFAEL SANTANA RIBEIRO

Rua Território de Amapá nº 220 - Piituba - CEP 41830-540 - Salvador-BA-Fone (71) 3036-6500
CERTIFICAÇÕES
12º Ofício de Notas Conceição Gaspar
Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firma(s) de:
IGOR RODEIRO NASSIFFE
RAFAEL SANTANA RIBEIRO
Salvador, 22 de Agosto de 2019
Em Test. da Verdade
ANDERSON DE JESUS SOUZA-ESCREVENTE-ADJ
Selo: 1598.AQ000947-3 e 1598.AQ000948-1 - Valor: R$ 10,00
Consulte em: www.tjba.jus.br/autenticidade
OFÍCIO DE NOTAS
CONCEIÇÃO GASPAR

Req: 81900000932077

JUCEB

Certifico o Registro sob o nº 97893330 em 23/08/2019
Protocolo 195915216 de 22/08/2019
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 152977152571407
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/08/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 1 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

JUCEB

Certifico o Registro sob o nº 97893330 em 23/08/2019
Protocolo 195915216 de 22/08/2019
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 152977152571407
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/08/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

195915216

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**195915216 - 22/08/2019**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 23/08/2019



TIANA REGILA M G DE ARAÚJO

Secretária-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia 23/08/2019
Certifico o Registro sob o nº 97893330 em 23/08/2019
Protocolo 195915216 de 22/08/2019
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 152977152571407
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/08/2019
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 2 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, COND MANSÃO CHACARA REAL; EDIF CIDADE REAL; APT 1101 A, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

RAFAEL SANTANA RIBEIRO nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 28/12/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 055.507.065-47, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04784585491, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) AVENIDA PAULO VI, 2200, EDIF ITAIGARA PA, PITUBA, SALVADOR, BA, CEP 41810001, BRASIL.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Estados Unidos, 82, Edif Guarabira Sala 302, Comércio Salvador, BA, CEP 40010020, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à RUA DE CONTORNO DO CENTRO ADMINISTRATIVO, SN, EDIF:ALMERINDA BARRETO;SALA:105, CENTRO, CAMACARI, BA, CEP 42.800-107.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social passa a ser CAMAÇARI BA.

CLÁUSULA TERCEIRA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

CAMAÇARI, 20 de abril de 2020.

IGOR RODEIRO NASSIFFE

RAFAEL SANTANA RIBEIRO

Req: 81000000401414

JUCEB

Certifico o Registro sob o nº 97965171 em 06/05/2020
Protocolo 204388732 de 05/05/2020
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 182079721134989
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 06/05/2020
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

204388732

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**204388732 - 05/05/2020**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 06/05/2020
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 97965171 DE 06/05/2020 DATA AUTENTICAÇÃO 06/05/2020

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO

Secretária-Geral

1

JUCEB

Junta Comercial do Estado da Bahia 06/05/2020
Certifico o Registro sob o nº 97965171 em 06/05/2020
Protocolo 204388732 de 05/05/2020
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 182079721134989
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 06/05/2020
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 3 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

RAFAEL SANTANA RIBEIRO, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 28/12/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 055.507.065-47, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04784585491, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) AVENIDA PAULO VI, 2200, EDIF ITAIGARA PA, PITUBA, SALVADOR, BA, CEP 41810001, BRASIL.

Sócios da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Rua de Contorno do Centro Administrativo, SN, Edif:almerinda Barreto;sala:105, Centro Camaçari, BA, CEP 42800107, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, deliberam de pleno e comum acordo ajustarem a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à RUA METÓDIO COELHO, 104, EDIF LIBERAL CENTER, SALA 305, PARQUE BELA VISTA, SALVADOR, BA, CEP 40.279-120.

QUADRO SOCIETÁRIO

CLÁUSULA SEGUNDA. Retira-se da sociedade o sócio RAFAEL SANTANA RIBEIRO, detentor de 4.000 (Quatro Mil) quotas, no valor nominal de R$ 1,00 (Um Real) cada uma, correspondendo a R$ 4.000,00 (Quatro Mil Reais).

CLÁUSULA TERCEIRA. A empresa seguirá como sociedade limitada unipessoal.

CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DE QUOTAS

CLÁUSULA QUARTA. O sócio RAFAEL SANTANA RIBEIRO transfere sua quotas de capital social, que perfaz o valor total de R$4.000,00 (Quatro Mil Reais), direta e irrestritamente ao sócio IGOR RODEIRO NASSIFFE, dando plena, geral e irrevogável quitação.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA QUINTA. O capital anterior totalmente integralizado passa a ser de R$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, cuja aumento é totalmente subscrito e

Req: 81100000247322

Página 1

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei= I3qMyL-T55U0prA5j3pvg&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 21308128568-JOSE UBIRAJARA DUARTE LUZ

Junta Comercial do Estado da Bahia 09/03/2021

Certifico o Registro sob o nº 98050780 em 09/03/2021
Protocolo 219612161 de 23/02/2021
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 172526447674654
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/03/2021
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 3 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

integralizado, neste ato, pelos sócios. Em decorrência do aumento do capital social este fica assim distribuído:

IGOR RODEIRO NASSIFFE, com 150.000 (cento e cinquenta mil) quotas, perfazendo um total de R$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA SEXTA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE a(o) Sócio(a) IGOR RODEIRO NASSIFFE com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA SÉTIMA. O(s) administrador(es) declara(m), sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA OITAVA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social passa a ser SALVADOR BA.

CLÁUSULA NONA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

E, por estarem assim justos e contratados, assinam este instrumento.

SALVADOR, 4 de março de 2021.

IGOR RODEIRO NASSIFFE

Req: 81100000247322

Página 2

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei= I3qMyL-T55U0prA5j3pvg&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 21308128568-JOSE UBIRAJARA DUARTE LUZ

Junta Comercial do Estado da Bahia 09/03/2021

Certifico o Registro sob o nº 98050780 em 09/03/2021
Protocolo 219612161 de 23/02/2021
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 172526447674654
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/03/2021
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 3 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

RAFAEL SANTANA RIBEIRO

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=_I3qMyL-T55UOprA5jjpvg&chave2=BT-06aCCpWpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 21308128568-JOSE UBIRAJARA DUARTE LUZ

Req: 81100000247322

Junta Comercial do Estado da Bahia 09/03/2021

Certifico o Registro sob o nº 98050780 em 09/03/2021
Protocolo 219612161 de 23/02/2021
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 172526447674654
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/03/2021
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

219612161

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**219612161 - 23/02/2021**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 09/03/2021
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98050780 DE 09/03/2021 DATA AUTENTICAÇÃO 09/03/2021

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 21308128568 - JOSE UBIRAJARA DUARTE LUZ

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

Tiana Regila M. G. de Araujo

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO
Secretária-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia 09/03/2021
Certifico o Registro sob o nº 98050780 em 09/03/2021
Protocolo 219612161 de 23/02/2021
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 172526447674654
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/03/2021
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 04 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Rua Metódio Coelho, 104, Edif Liberal Center, Sala 305, Parque Bela Vista Salvador, BA, CEP 40279120, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à AVENIDA ANTÔNIO CARLOS MAGALHÃES, 003213, EDIFÍCIO GOLDEN PLAZA;SALA:703, BROTAS, SALVADOR, BA, CEP 40.280-000.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em SALVADOR-BA.

CLÁUSULA TERCEIRA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

Único Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Rua Metódio Coelho, 104, Edif Liberal Center, Sala 305, Parque Bela Vista Salvador, BA, CEP 40279120, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, resolve consolidar o seu contrato social, conforme as cláusulas e condições a seguir:

1ª A Sociedade gira sobre o nome – R.N ENGENHARIA LTDA

2ª **OBJETO SOCIAL** - CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, OBRAS DE URBANIZAÇÃO-RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA , INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS , SANITARIAS E

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=RR-WCGfj45nYrG8wpl9vyw&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

Junta Comercial do Estado da Bahia 08/08/2022
Certifico o Registro sob o nº 98220841 em 08/08/2022
Protocolo 225301334 de 05/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 127922442029430
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 04 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

DE GÁS , OBRA DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO , CORETAGEM NA COMORA E VENDA E AVALIAÇÃO DE IMOVEIS , SERVIÇOS DE ARQUITETURA. CNAE FISCAL

3ª. A sociedade iniciou suas atividades em 22/12/2016 e seu prazo de duração é indeterminado

4ª. O capital social é de 150.000,00 (Cento e cinquenta mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 150.000 (Cento e cinquenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente integralizada em moeda corrente do pais, distribuído entre os sócios da seguinte forma:

SÓCIO	VALOR R$	Nº DE COTAS
IGOR RODEIRO NASSIFFE.	150.000,00	150.000
TOTAIS	**150.000,00**	**150.000**

5ª. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

6ª. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

7ª. A administração da sociedade caberá caberá ISOLADAMENTE ao **IGOR RODEIRO NASSIFFE** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

8ª. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

9ª. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador (es) quando for o caso.

10ª. A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

11ª. Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

12ª. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do sócio remanescente, o

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=RR-WCGfj45nYrG8wpl9vyw&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

Junta Comercial do Estado da Bahia 08/08/2022
Certifico o Registro sob o nº 98220841 em 08/08/2022
Protocolo 225301334 de 05/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 127922442029430
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.
Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

13ª. O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

O sócio lavra o presente instrumento.

SALVADOR, 3 de agosto de 2022.

_____

IGOR RODEIRO NASSIFFE

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=RR-WCGfj45nYrG8wpl9vyw&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

Junta Comercial do Estado da Bahia 08/08/2022
Certifico o Registro sob o nº 98220841 em 08/08/2022
Protocolo 225301334 de 05/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 127922442029430
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

225301334

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**225301334 - 05/08/2022**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 08/08/2022
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98220841 DE 08/08/2022 DATA AUTENTICAÇÃO 08/08/2022

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 98220841

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05052328559 - IGOR RODEIRO NASSIFFE - Assinado em 03/08/2022 às 18:26:26

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

Tiana Regila M. G. de Araújo

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO
Secretária-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia 08/08/2022
Certifico o Registro sob o nº 98220841 em 08/08/2022
Protocolo 225301334 de 05/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 127922442029430
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 08/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARI/ LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=RR-WCGfj45k6GcbwNZMaZA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Antônio Carlos Magalhães, 003213, edifício Golden Plaza;sala:703, Brotas Salvador, BA, CEP 40280000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente alteração contratual, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a ter o seguinte objeto:
CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO CORRETAGEM NA COMPRA E VENDA E AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS SERVIÇOS DE ARQUITETURA, SERVIÇOS DE ENGENHARIA.

CNAE FISCAL

4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
6821-8/01 - corretagem na compra e venda e avaliação de imóveis
7111-1/00 - serviços de arquitetura
7112-0/00 - serviços de engenharia

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em SALVADOR-BA.

CLÁUSULA TERCEIRA. As Cláusulas e condições estabelecidas em atos já arquivados e que não foram expressamente modificadas por esta alteração continuam em vigor.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

Req: 81200001171880 Página 1

Junta Comercial do Estado da Bahia 19/08/2022
Certifico o Registro sob o nº 98225986 em 19/08/2022
Protocolo 225194724 de 18/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 258777713066037
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 19/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARI/ LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=RR-WCGfj45k6GcbwNZMaZA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA DE IDENTIDADE nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

Único Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Antônio Carlos Magalhães, 003213, edifício Golden Plaza;sala:703, Brotas Salvador, BA, CEP 40280000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, resolve consolidar o seu contrato social, conforme as cláusulas e condições a seguir:

1ª A Sociedade gira sobre o nome – R.N ENGENHARIA LTDA, com endereço Avenida Antônio Carlos Magalhães, 003213, edifício Golden Plaza;sala:703, Brotas Salvador, BA, CEP 40280000

2ª **OBJETO SOCIAL** - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO CORRETAGEM NA COMPRA E VENDA E AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS SERVIÇOS DE ARQUITETURA, SERVIÇOS DE ENGENHARIA.

3ª. A sociedade iniciou suas atividades em 22/12/2016 e seu prazo de duração é indeterminado

4ª. O capital social é de 150.000,00 (Cento e cinquenta mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 150.000 (Cento e cinquenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente integralizada em moeda corrente do pais, distribuído entre os sócios da seguinte forma:

SÓCIO	VALOR R$	Nº DE COTAS
IGOR RODEIRO NASSIFFE.	150.000,00	150.000
TOTAIS	**150.000,00**	**150.000**

5ª. A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

6ª. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

7ª. A administração da sociedade caberá caberá ISOLADAMENTE ao **IGOR RODEIRO NASSIFFE** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse

Junta Comercial do Estado da Bahia 19/08/2022

Certifico o Registro sob o nº 98225986 em 19/08/2022
Protocolo 225194724 de 18/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 258777713066037
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 19/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARI/ LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

8ª. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, os administradores prestarão contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

9ª. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador (es) quando for o caso.

10ª. A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

11ª. O sócio poderá, fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

12ª. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do sócio remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.
Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

13ª. O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

O sócio lavra o presente instrumento.

SALVADOR, 16 de agosto de 2022.

_____

IGOR RODEIRO NASSIFFE

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=RR-WCGfj45k6GcbwNZMaZA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

Junta Comercial do Estado da Bahia 19/08/2022
Certifico o Registro sob o nº 98225986 em 19/08/2022
Protocolo 225194724 de 18/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 258777713066037
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 19/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

225194724

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**225194724 - 18/08/2022**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 19/08/2022
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98225986 DE 19/08/2022 DATA AUTENTICAÇÃO 19/08/2022

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 98225986

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05052328559 - IGOR RODEIRO NASSIFFE - Assinado em 19/08/2022 às 16:25:56

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

Tiana Regila M. G. de Araújo

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO
Secretária-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia 19/08/2022
Certifico o Registro sob o nº 98225986 em 19/08/2022
Protocolo 225194724 de 18/08/2022
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 258777713066037
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 19/08/2022
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=cf04zzFtOLbna6zspYjPkA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03034717512-MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA

5ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial **R.N ENGENHARIA LTDA**, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Antônio Carlos Magalhães, 003213, Edifício Golden Plaza, Sala 703, Brotas Salvador, BA, CEP 40280000, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente alteração contratual, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à RUA METODIO COELHO, 120, SALA 604, BROTAS, SALVADOR-BA, CEP 40.279-120.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em **SALVADOR BA**.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - BA, residente e domiciliado(a) no(a) ALAMEDA DOS JASMINS, 268, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40296200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Rua Metodio Coelho, 120, Sala 604, Brotas, Salvador-BA, CEP 40.279-120, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, resolvem assim consolidar seu contrato social, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade gira sob o nome empresarial **R.N ENGENHARIA LTDA** e nome fantasia **GRUPO R.N.**

Junta Comercial do Estado da Bahia 26/04/2023

Certifico o Registro sob o nº 98364811 em 26/04/2023
Protocolo 233179607 de 26/04/2023
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 286997840242750
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/04/2023
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=cf04zzFtOLbna6zspYjPkA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03034717512-MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA

5ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede: RUA METODIO COELHO, 120, SALA 604, BROTAS, SALVADOR, BA, CEP 40.279-120.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade tem por objeto (s) social (ais):

CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, OBRAS DE URBANIZAÇÃO-RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA, INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITARIAS E DE GÁS, OBRA DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO, CORETAGEM NA COMPRA E VENDA E AVALIAÇÃO DE IMOVEIS, SERVIÇOS DE ARQUITETURA.

CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS:

42.99-5-01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

42.13-8-00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

42.99-5-99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

43.21-5-00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA

43.22-3-01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS

43.30-4-99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO

68.21-8-01 - CORRETAGEM NA COMPRA E VENDA E AVALIAÇÃO DE IMÓVEIS

71.11-1-00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA

71.12-0-00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

CLÁUSULA QUARTA. A empresa iniciou suas atividades em 22/12/2016 e seu prazo de duração é indeterminado.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA QUINTA: O capital social subscrito é de R$ 150.000,00 (Cento e cinquenta mil reais) dividido em 150.000 (Cento e cinquenta mil) quotas de valor nominal R$ 1,00 (Um Real) cada uma, totalmente integralizado em moeda corrente do país.

Parágrafo Único: O capital social fica assim distribuído entre o sócio:

IGOR RODEIRO NASSIFFE, com 150.000 (Cento e cinquenta mil) quotas, perfazendo um total de R$ 150.000,00 (Cento e cinquenta mil reais) integralizado;

Junta Comercial do Estado da Bahia 26/04/2023
Certifico o Registro sob o nº 98364811 em 26/04/2023
Protocolo 233179607 de 26/04/2023
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 286997840242750
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/04/2023
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=cf04zzFtOLbna6zspYjPkA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03034717512-MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA

5ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

CLÁUSULA SEXTA. As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do (s) outro (s) sócio (s), a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para sua aquisição, se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA SETIMA. A responsabilidade de cada sócio é restrita o valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRÓ-LABORE

CLÁUSULA OITAVA. A administração da sociedade caberá **ISOLADAMENTE** a(o) Sócio(a) **IGOR RODEIRO NASSIFFE** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do(s) outro(s) sócio(s).

Parágrafo único. No exercício da administração, os administradores têm direito a uma retirada mensal a título de pro labore, cujo valor será definido de comum acordo entre os sócios.

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

CLÁUSULA NONA. Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas.

§ 1º Por deliberação dos sócios a distribuição de lucros poderá ser em qualquer período do ano a partir de resultado do período apurado.

§ 2º A distribuição dos lucros poderá não obedecer a participação do sócio desde que aprovada pelos sócios cotistas.

CLÁUSULA DÉCIMA. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador (es), quando for o caso.

DO FALECIMENTO DE SÓCIO

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade

Junta Comercial do Estado da Bahia 26/04/2023
Certifico o Registro sob o nº 98364811 em 26/04/2023
Protocolo 233179607 de 26/04/2023
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 286997840242750
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/04/2023
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=cf04zzFtOLbna6zspYjPkA&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03034717512-MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA

5ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

Continuará sua atividade com os herdeiros ou sucessores. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do (s) sócio (s) remanescente (s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único. O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. O(s) Administradores declaram, sob as penas da lei, que não estão impedidos de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos pelo consenso dos sócios, com observância da Lei nº 10.406/2002.

FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Fica eleito o foro de SALVADOR para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

O sócio lavra o presente instrumento.

SALVADOR, 20 de abril de 2023.

Igor Rodeiro Nassiffe

IGOR RODEIRO NASSIFFE

Req: 81300000590712

Página 4

Junta Comercial do Estado da Bahia 26/04/2023

Certifico o Registro sob o nº 98364811 em 26/04/2023
Protocolo 233179607 de 26/04/2023
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 286997840242750
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/04/2023
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=cf04zzFtOLYPTbEBOcBSji5t2BDYfisS_pJ3aGEis8c
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 03034717512-MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA

DECLARAÇÃO DE VERACIDADE DOS DOCUMENTOS ANEXADOS AO REGISTRO DIGITAL NA JUCEB

Eu, MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA, CPF 03034717512, profissional contabilista, inscrito(a) no CRC/ BA sob nº 043280, declaro, sob as penas da lei, que os documentos apresentados ao presente protocolo de registro digital na Junta Comercial do Estado da Bahia são verdadeiros e estão estritamente de acordo com os respectivos documentos emitidos e/ou assinados originalmente pelo(s) signatário(s).

DOCUMENTOS APRESENTADOS

Capa do Processo de Alteração da Empresa, 1 Pagina; DBE documento basico de entrega do CNPJ BAP2300540582, 1 Pagina; 5ª Alteração Contratual e Consolidação da Sociedade R.N ENGENHARIA LTDA, 4 Paginas; Pedido de Viabilidade BAP2300540582, 8 Paginas; Dam e Comprovante de Pagamento, 3 Paginas; Carteira do CRC-BA de Michel Rabezynski de Oliveira, 1 Pagina.

SALVADOR, 20 de abril de 2023.

_____

MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA

Assinado Digitalmente

Junta Comercial do Estado da Bahia 26/04/2023
Certifico o Registro sob o nº 98364811 em 26/04/2023
Protocolo 233179607 de 26/04/2023
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 286997840242750
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/04/2023
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

233179607

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**233179607 - 26/04/2023**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 26/04/2023
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98364811 DE 26/04/2023 DATA AUTENTICAÇÃO 26/04/2023

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 98364811

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 03034717512 - MICHEL RABEZYNSKI DE OLIVEIRA - Assinado em 26/04/2023 às 08:57:53

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

Tiana Regila M. G. de Araújo

TIANA REGILA M G DE ARAÚJO
Secretária-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia 26/04/2023
Certifico o Registro sob o nº 98364811 em 26/04/2023
Protocolo 233179607 de 26/04/2023
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 286997840242750
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 26/04/2023
por Tiana Regila M G de Araújo - Secretária-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 7 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARI/ LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=tJq8RbSWUMyBrt-Myi068Q&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado na ALAMEDA DOS JASMINS, 268, BLOCO A, APT 1101, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40.296-200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Rua Metodio Coelho, 120, Sala 604, Brotas Salvador, BA, CEP 40.279-120, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente alteração contratual e consolidação, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à Avenida Luis Viana Filho, 013223, Edif Hangar Business Park Hangar 4, Sala 109, São Cristóvão, Salvador, BA, CEP 41.500-300.

OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade passa a ter o seguinte objeto:

Obras de urbanização ruas, praças e calcadas construção de instalações esportivas e recreativas serviços de engenharia obras de acabamento da construção instalações hidráulicas, sanitárias e de gás instalação e manutenção elétrica obras de engenharia civil de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas e construção de obras de infra estrutura para execução de plantas industriais instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material obras de acabamento em gesso e estuque serviços de pintura de edifícios em geral aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores obras de alvenaria construção de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação administração de obras.

CNAE FISCAL

4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4399-1/03 - obras de alvenaria
4399-1/01 - administração de obras
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas

Req: 81400001668614 Página 1

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/10/2024
Certifico o Registro sob o nº 98561175 em 04/10/2024
Protocolo 247614122 de 30/09/2024
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 136917377256973
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/10/2024
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTINUAÇÃO DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 7 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDAD– R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tJq8RbSWUMyBrt-Myi068Q&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg

4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
7112-0/00 - serviços de engenharia

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA TERCEIRA. O capital anterior que era de R$ 150.000,00 (cento e cinquenta mil reais) passa a ser de R$ 500.000,00 (quinhentos mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 500.000 (quinhentos mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, cujo aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, pelo sócio. Em decorrência do aumento do capital social este fica assim distribuído:

IGOR RODEIRO NASSIFFE, com 500.000 (quinhentos mil) quotas, perfazendo um total de R$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) integralizado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA QUARTA. A administração da sociedade caberá ISOLADAMENTE ao Sócio IGOR RODEIRO NASSIFFE com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA QUINTA. O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEXTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em SALVADOR BA.
Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 7 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado na ALAMEDA DOS JASMINS, 268, BLOCO A, APT 1101, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40.296-200, BRASIL.

JUCEB

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/10/2024
Certifico o Registro sob o nº 98561175 em 04/10/2024
Protocolo 247614122 de 30/09/2024
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 136917377256973
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/10/2024
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 7 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tJq8RbSWUMyBrt-Myl068Q&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede na Avenida Luis Viana Filho, 013223, Edif Hangar Business Park Hangar 4, Sala 109, São Cristóvão, Salvador, BA, CEP 41.500-300, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente consolidação, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

NOME EMPRESARIAL E ENDEREÇO DA SEDE

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade que gira sob o nome empresarial **R.N ENGENHARIA LTDA.**

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede na Avenida Luis Viana Filho, 013223, Edif Hangar Business Park Hangar 4, Sala 109, São Cristóvão, Salvador, BA, CEP 41.500-300.

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade pode a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual, desde que aprovado pelo voto correspondente do sócio, no mínimo, a três quartos do capital social, nos termos do Art. 1.076 da Lei nº 10.406/2002.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA QUARTA. O capital social totalmente integralizado é de 500.000,00 (quinhentos mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 500.000 (quinhentos mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado, pela sócia. Fica assim distribuído:

SÓCIA	N° DE QUOTAS	VALOR
IGOR RODEIRO NASSIFFE	500.000	R$ 500.000,00
TOTAL	500.000	R$ 500.000,00

CLÁUSULA QUINTA. A responsabilidade da sócia é restrita ao valor de suas quotas, e responde solidariamente pela integralização do Capital Social.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA SEXTA. A sociedade tem o seguinte objeto: Obras de urbanização ruas, praças e calcadas construção de instalações esportivas e recreativas serviços de engenharia obras de acabamento da construção instalações hidráulicas, sanitárias e de gás instalação e manutenção elétrica obras de engenharia civil de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas e construção de obras de infra estrutura para execução de plantas industriais instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material obras de acabamento em gesso e estuque serviços de pintura de edifícios em geral aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores obras de alvenaria construção de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação administração de obras.

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia 04/10/2024
Certifico o Registro sob o nº 98561175 em 04/10/2024
Protocolo 247614122 de 30/09/2024
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 136917377256973
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/10/2024
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 7 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=tJq8RbSWUMyBrt-Myi068Q&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
4399-1/03 - obras de alvenaria
4399-1/01 - administração de obras
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
7112-0/00 - serviços de engenharia

CLÁUSULA SÉTIMA. A empresa iniciou suas atividades em 22/12/2016 e seu prazo de duração é indeterminado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA OITAVA. A administração da sociedade cabe ISOLADAMENTE ao Sócio IGOR RODEIRO NASSIFFE com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA NONA. O administrador declara, sob as penas da lei, que não esta impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RETIRADA DE PRÓ-LABORE

CLÁUSULA DÉCIMA. O sócio tem direito a uma retirada mensal, a título de pró-labore, cujo valor é fixado periodicamente de comum acordo entre os sócios, respeitando, porém, as determinações previstas pela legislação do imposto de renda.

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/10/2024
Certifico o Registro sob o nº 98561175 em 04/10/2024
Protocolo 247614122 de 30/09/2024
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 136917377256973
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/10/2024
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 7 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE
http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=tJq8RbSWUMyBrt-Myi068Q&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg

DO EXERCICIO SOCIAL

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. O exercício social coincide com ano civil e terminará no dia 31 de dezembro de cada ano, quando serão elaboradas as demonstrações financeiras da sociedade, de conformidade com as disposições legais.

DA RESPONSABILIDADE

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. O sócio da sociedade é responsável por todos os seus débitos, mesmo que os fatos geradores ou as incidências tributárias tenham ocorrido antes de sua admissão. Portanto, nessas circunstâncias, a responsabilidade do novo sócio alcança os débitos, conhecidos e não conhecidos da empresa, para os quais não deu causa, não proferiu decisão, não teve qualquer participação em sua geração.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. A morte, falência ou interdição do sócio extingue a sociedade, levantando-se um balanço de apuração dos haveres e distribuídos entre a sócia ou seus representantes legais, proporcionalmente ao capital subscrito.

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos pelo consenso da sócia, com observância da Lei nº 10.406/2002.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece SALVADOR – BA.

O sócio lavra o presente instrumento.

SALVADOR, 27 de setembro de 2024.

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

IGOR RODEIRO NASSIFFE
CPF nº 050.523.285-59
Sócio administrador

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/10/2024
Certifico o Registro sob o nº 98561175 em 04/10/2024
Protocolo 247614122 de 30/09/2024
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 136917377256973
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/10/2024
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

247614122

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**247614122 - 30/09/2024**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 04/10/2024
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98561175 DE 04/10/2024 DATA AUTENTICAÇÃO 04/10/2024

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 98561175

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05052328559 - IGOR RODEIRO NASSIFFE - Assinado em 30/09/2024 às 15:09:47

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

BRUNO MOTA PASSOS
Secretário-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/10/2024
Certifico o Registro sob o nº 98561175 em 04/10/2024
Protocolo 247614122 de 30/09/2024
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 136917377256973
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/10/2024
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK91FKoaqucJ_ElG531g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 8 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - BA, residente e domiciliado na ALAMEDA DOS JASMINS, 268, BLOCO A, APT 1101, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40.296-200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Luís Viana Filho, 013223, Edif Hangar Business Park, Hangar 4, Sala 109, São Cristóvão, Salvador, BA, CEP 41.500-300, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente alteração contratual e consolidação, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

OBJETO SOCIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a ter o seguinte objeto: Obras de urbanização ruas, praças e calcadas construção de instalações esportivas e recreativas serviços de engenharia obras de acabamento da construção instalações hidráulicas, sanitárias e de gás instalação e manutenção elétrica obras de engenharia civil de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas e construção de obras de infra estrutura para execução de plantas industriais instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material obras de acabamento em gesso e estuque serviços de pintura de edifícios em geral aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores obras de alvenaria construção de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação administração de obras, locação de mão-de-obra temporária..

CNAE FISCAL

4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
7112-0/00 - serviços de engenharia
4399-1/03 - obras de alvenaria
4399-1/01 - administração de obras
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/07/2025
Certifico o Registro sob o nº 98649331 em 04/07/2025
Protocolo 258060697 de 30/06/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 214341742972837
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/07/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK91FKoaguoJ_ElG531g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg

CONTINUAÇÃO DA ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 8 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
7820-5/00 - locação de mão-de-obra temporária

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em SALVADOR - BA.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 8 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - BA, residente e domiciliado na ALAMEDA DOS JASMINS, 268, BLOCO A, APT 1101, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40.296-200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Luís Viana Filho, 013223, Edif Hangar Business Park, Hangar 4, Sala 109, São Cristóvão, Salvador, BA, CEP 41.500-300, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente consolidação, nos termos da Lei nº 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

NOME EMPRESARIAL E ENDEREÇO DA SEDE

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade que gira sob o nome empresarial **R.N ENGENHARIA LTDA.**

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede na Avenida Luis Viana Filho, 013223, Edif Hangar Business Park Hangar 4, Sala 109, São Cristóvão, Salvador, BA, CEP 41.500-300.

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade pode a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual, desde que aprovado pelo voto correspondente do sócio, no mínimo, a três quartos do capital social, nos termos do Art. 1.076 da Lei nº 10.406/2002.

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia 04/07/2025
Certifico o Registro sob o nº 98649331 em 04/07/2025
Protocolo 258060697 de 30/06/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 214341742972837
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/07/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK91FKoaqucJ_ElG531g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 8 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA QUARTA. O capital social totalmente integralizado é de 500.000,00 (quinhentos mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 500.000 (quinhentos mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado, pela sócia. Fica assim distribuído:

NOME	QUOTAS	VALOR	%
IGOR RODEIRO NASSIFFE	**500.000**	**500.000,00**	**100**
TOTAL	**500.000**	**500.000,00**	**100**

CLÁUSULA QUINTA. A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, e responde solidariamente pela integralização do Capital Social.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA SEXTA. A sociedade tem o seguinte objeto: Obras de urbanização ruas, praças e calcadas construção de instalações esportivas e recreativas serviços de engenharia obras de acabamento da construção instalações hidráulicas, sanitárias e de gás instalação e manutenção elétrica obras de engenharia civil de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas e construção de obras de infra estrutura para execução de plantas industriais instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material obras de acabamento em gesso e estuque serviços de pintura de edifícios em geral aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores obras de alvenaria construção de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação administração de obras, locação de mão-de-obra temporária.

CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
7112-0/00 - serviços de engenharia
4399-1/03 - obras de alvenaria
4399-1/01 - administração de obras
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica
4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/07/2025
Certifico o Registro sob o nº 98649331 em 04/07/2025
Protocolo 258060697 de 30/06/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 214341742972837
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/07/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=76MK91FKoagucJ_ElG531g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nNncfRg

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 8 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
7820-5/00 - locação de mão-de-obra temporária

CLÁUSULA SÉTIMA. A empresa iniciou suas atividades em 22/12/2016 e seu prazo de duração é indeterminado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA OITAVA. A administração da sociedade cabe ISOLADAMENTE ao Sócio IGOR RODEIRO NASSIFFE com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA NONA. O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RETIRADA DE PRÓ-LABORE

CLÁUSULA DÉCIMA. O sócio tem direito a uma retirada mensal, a título de pró-labore, cujo valor é fixado periodicamente de comum acordo entre os sócios, respeitando, porém, as determinações previstas pela legislação do imposto de renda.

DO EXERCICIO SOCIAL

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. O exercício social coincide com ano civil e terminará no dia 31 de dezembro de cada ano, quando serão elaboradas as demonstrações financeiras da sociedade, de conformidade com as disposições legais.

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/07/2025
Certifico o Registro sob o nº 98649331 em 04/07/2025
Protocolo 258060697 de 30/06/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 214341742972837
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/07/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=76MK91FKoaguoJ_ElG531g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 8 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

DA RESPONSABILIDADE

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. O sócio da sociedade é responsável por todos os seus débitos, mesmo que os fatos geradores ou as incidências tributárias tenham ocorrido antes de sua admissão. Portanto, nessas circunstâncias, a responsabilidade do novo sócio alcança os débitos, conhecidos e não conhecidos da empresa, para os quais não deu causa, não proferiu decisão, não teve qualquer participação em sua geração.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. A morte, falência ou interdição do sócio extingue a sociedade, levantando-se um balanço de apuração dos haveres e distribuídos entre a sócia ou seus representantes legais, proporcionalmente ao capital subscrito.

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos pelo consenso do sócio, com observância da Lei nº 10.406/2002.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece SALVADOR – BA.

O sócio lavra o presente instrumento.

SALVADOR BA, 27 de junho de 2025.

gov.br Documento assinado digitalmente
IGOR RODEIRO NASSIFFE
Data: 04/07/2025 15:22:40-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

IGOR RODEIRO NASSIFFE
CPF nº 050.523.285-59
Sócio administrador

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/07/2025
Certifico o Registro sob o nº 98649331 em 04/07/2025
Protocolo 258060697 de 30/06/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 214341742972837
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/07/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

258060697

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**258060697 - 30/06/2025**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 04/07/2025
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98649331 DE 04/07/2025 DATA AUTENTICAÇÃO 04/07/2025

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 98649331

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05052328559 - IGOR RODEIRO NASSIFFE - Assinado em 27/06/2025 às 16:28:53

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

BRUNO MOTA PASSOS
Secretário-Geral

1

Junta Comercial do Estado da Bahia 04/07/2025
Certifico o Registro sob o nº 98649331 em 04/07/2025
Protocolo 258060697 de 30/06/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 214341742972837
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 04/07/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 9 E CONSOLIDAÇÃO DA SOCIEDADE R.N ENGENHARI LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK91FKoaiJkfR89ZVj3g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO - BA, residente e domiciliado na ALAMEDA DOS JASMINS, 268, BLOCO A, APT 1101, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40.296-200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede Avenida Luís Viana Filho, 013223, Edif Hangar Business Park Hangar 4 Sala 109, São Cristóvão Salvador, BA, CEP 41.500-300, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente alteração contratual e consolidação, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

ENDEREÇO

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade passa a exercer suas atividades no seguinte endereço sito à AVENIDA TANCREDO NEVES, 003343, EDIF CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR SALA 1306, CAMINHO DAS ARVORES, SALVADOR, BA, CEP 41.820-021.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA SEGUNDA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece em SALVADOR - BA.

Em face das alterações acima, consolida-se o contrato social, nos termos da Lei n° 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 9 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ nº 26.757.074/0001-60

IGOR RODEIRO NASSIFFE, nacionalidade BRASILEIRA, nascido em 11/10/1990, SOLTEIRO, ENGENHEIRO CIVIL, CPF nº 050.523.285-59, CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO nº 04613949512, órgão expedidor DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - BA, residente e domiciliado na ALAMEDA DOS JASMINS, 268, BLOCO A, APT 1101, CANDEAL, SALVADOR, BA, CEP 40.296-200, BRASIL.

Sócio da sociedade limitada de nome empresarial R.N ENGENHARIA LTDA, registrada legalmente por contrato social devidamente arquivado nesta Junta Comercial do Estado da Bahia, sob NIRE nº 29204370170, com sede na Avenida Tancredo Neves, 003343, Edif Centro Empresarial Previnor, Sala 1306, Caminho das Arvores, Salvador, BA, CEP 41.820-021, devidamente inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, delibera ajustar a presente consolidação, nos termos da Lei n° 10.406/ 2002, mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

NOME EMPRESARIAL E ENDEREÇO DA SEDE

CLÁUSULA PRIMEIRA. A sociedade que gira sob o nome empresarial **R.N ENGENHARIA LTDA.**

Junta Comercial do Estado da Bahia 24/09/2025

Certifico o Registro sob o nº 98678723 em 24/09/2025
Protocolo 257112480 de 24/09/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 303829024233697
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 9 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK91FKoaiJkfR89ZVj3g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

CLÁUSULA SEGUNDA. A sociedade tem sede na Avenida Tancredo Neves, 003343, Edif Centro Empresarial Previnor, Sala 1306, Caminho das Arvores, Salvador, BA, CEP 41.820-021.

CLÁUSULA TERCEIRA. A sociedade pode a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual, desde que aprovado pelo voto correspondente do sócio, no mínimo, a três quartos do capital social, nos termos do Art. 1.076 da Lei nº 10.406/2002.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA QUARTA. O capital social totalmente integralizado é de 500.000,00 (quinhentos mil reais), em moeda corrente nacional, representado por 500.000 (quinhentos mil) quotas de capital, no valor nominal de R$ 1,00 (um real) cada uma, totalmente subscrito e integralizado, pela sócia. Fica assim distribuído:

NOME	QUOTAS	VALOR	%
IGOR RODEIRO NASSIFFE	**500.000**	**500.000,00**	**100**
TOTAL	**500.000**	**500.000,00**	**100**

CLÁUSULA QUINTA. A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, e responde solidariamente pela integralização do Capital Social.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA SEXTA. A sociedade tem o seguinte objeto: Obras de urbanização ruas, praças e calcadas construção de instalações esportivas e recreativas serviços de engenharia obras de acabamento da construção instalações hidráulicas, sanitárias e de gás instalação e manutenção elétrica obras de engenharia civil de atirantamentos e cortinas de proteção de encostas e construção de obras de infra estrutura para execução de plantas industriais instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material obras de acabamento em gesso e estuque serviços de pintura de edifícios em geral aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores obras de alvenaria construção de redes de abastecimento de agua, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação administração de obras, locação de mão-de-obra temporária.

CODIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

4213-8/00 - obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
7112-0/00 - serviços de engenharia
4399-1/03 - obras de alvenaria
4399-1/01 - administração de obras
4330-4/99 - outras obras de acabamento da construção
4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
4330-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral
4330-4/03 - obras de acabamento em gesso e estuque
4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4322-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4321-5/00 - instalação e manutenção elétrica

Junta Comercial do Estado da Bahia 24/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98678723 em 24/09/2025
Protocolo 257112480 de 24/09/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 303829024233697
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Prefeitura de Salvador

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 9 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chave1=76MK91FKoaiJkfR89ZVj3g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
4299-5/01 - construção de instalações esportivas e recreativas
4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
7820-5/00 - locação de mão-de-obra temporária

CLÁUSULA SÉTIMA. A empresa iniciou suas atividades em 22/12/2016 e seu prazo de duração é indeterminado.

DA ADMINISTRAÇÃO

CLÁUSULA OITAVA. A administração da sociedade cabe ISOLADAMENTE ao Sócio IGOR RODEIRO NASSIFFE com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial e extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, sempre de interesse da sociedade, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, fazê-lo em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade.

DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

CLÁUSULA NONA. O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou propriedade.

DA RETIRADA DE PRÓ-LABORE

CLÁUSULA DÉCIMA. O sócio tem direito a uma retirada mensal, a título de pró-labore, cujo valor é fixado periodicamente de comum acordo entre os sócios, respeitando, porém, as determinações previstas pela legislação do imposto de renda.

DO EXERCICIO SOCIAL

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA. O exercício social coincide com ano civil e terminará no dia 31 de dezembro de cada ano, quando serão elaboradas as demonstrações financeiras da sociedade, de conformidade com as disposições legais.

DA RESPONSABILIDADE

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA. O sócio da sociedade é responsável por todos os seus débitos, mesmo que os fatos geradores ou as incidências tributárias tenham ocorrido antes de sua admissão. Portanto, nessas circunstâncias, a responsabilidade do novo sócio alcança os débitos, conhecidos e não conhecidos da empresa, para os quais não deu causa, não proferiu decisão, não teve qualquer participação em sua geração.

Junta Comercial do Estado da Bahia 24/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98678723 em 24/09/2025
Protocolo 257112480 de 24/09/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 303829024233697
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

CONTINUAÇÃO DA CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL Nº 9 DA SOCIEDADE R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ nº 26.757.074/0001-60

http://assinador.pscs.com.br/assinadorweb/autenticacao?chavei=76MK91FKoaiJkfR89ZVj3g&chave2=BT-06aCCpMpeIH2nWncfRg
ASSINADO DIGITALMENTE POR: 05052328559-IGOR RODEIRO NASSIFFE

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA. A morte, falência ou interdição do sócio extingue a sociedade, levantando-se um balanço de apuração dos haveres e distribuídos entre a sócia ou seus representantes legais, proporcionalmente ao capital subscrito.

DOS CASOS OMISSOS

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA. Os casos omissos no presente contrato serão resolvidos pelo consenso do sócio, com observância da Lei nº 10.406/2002.

DA RATIFICAÇÃO E FORO

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. O foro para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes do contrato social permanece SALVADOR – BA.

O sócio lavra o presente instrumento.

SALVADOR, BA, 24 de setembro de 2025.

gov.br Documento assinado digitalmente
IGOR RODEIRO NASSIFFE
Data: 25/09/2025 16:07:06-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

IGOR RODEIRO NASSIFFE
CPF nº 050.523.285-59
Sócio administrador

Junta Comercial do Estado da Bahia 24/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98678723 em 24/09/2025
Protocolo 257112480 de 24/09/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 303829024233697
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

JUCEB

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

JUCEB
Junta Comercial do Estado da Bahia

257112480

TERMO DE AUTENTICAÇÃO

NOME DA EMPRESA	**R.N ENGENHARIA LTDA**
PROTOCOLO	**257112480 - 24/09/2025**
ATO	**002 - ALTERAÇÃO**
EVENTO	**021 - ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)**

MATRIZ

NIRE 29204370170
CNPJ 26.757.074/0001-60
CERTIFICO O REGISTRO EM 24/09/2025
PROTOCOLO ARQUIVAMENTO 98678723 DE 24/09/2025 DATA AUTENTICAÇÃO 24/09/2025

EVENTOS

051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO ARQUIVAMENTO: 98678723

REPRESENTANTES QUE ASSINARAM DIGITALMENTE

Cpf: 05052328559 - IGOR RODEIRO NASSIFFE - Assinado em 24/09/2025 às 15:45:20

ESTADO DA BAHIA
PER ARDUA SURGO
BRASIL

BRUNO MOTA PASSOS
Secretário-Geral

1

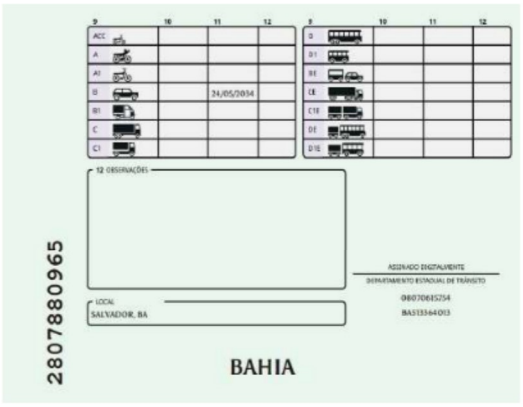
Junta Comercial do Estado da Bahia 24/09/2025
Certifico o Registro sob o nº 98678723 em 24/09/2025
Protocolo 257112480 de 24/09/2025
Nome da empresa R.N ENGENHARIA LTDA NIRE 29204370170
Este documento pode ser verificado em http://regin.juceb.ba.gov.br/AUTENTICACAODOCUMENTOS/AUTENTICACAO.aspx
Chancela 303829024233697
Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 24/09/2025
por Bruno Mota Passos - Secretário-Geral

ANEXO 295 DO TRAMITE 19

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
SECRETARIA NACIONAL DE TRÂNSITO - SENATRAN

gov.br







QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: https://www.serpro.gov.br/assinador-digital.

SERPRO / SENATRAN

ANEXO 296 DO TRAMITE 19

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
26.757.074/0001-60 **MATRIZ**		**22/12/2016**

NOME EMPRESARIAL
R.N ENGENHARIA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
GRUPO R.N	**EPP**

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.99-1-01 - Administração de obras
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
78.20-5-00 - Locação de mão-de-obra temporária

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV TANCREDO NEVES	**003343**	**EDIF CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR SALA 1306**

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
41.820-021	**CAMINHO DAS ARVORES**	**SALVADOR**	**BA**

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
CONTATO@RNBA.COM.BR	**(71) 9174-2884/ (71) 3018-8276**

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	**22/12/2016**

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **05/01/2026** às **11:32:54** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

ANEXO 297 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

CCM - COORDENADORIA DE CADASTRO MOBILIÁRIO

ALVARÁ DE FUNCIONAMENTO

PESSOA JURÍDICA

Validade deste Alvará: 31/12/2026

RAZÃO SOCIAL: R.N ENGENHARIA LTDA

NOME FANTASIA: NR BAHIA ENGENHARIA

CGA: 00.791.312/001-50 **CNPJ:** 26.757.074/0001-60

ENDEREÇO: Avenida Tancredo Neves, 003343, EDIF CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR SALA 1306 - CAMINHO DAS ÁRVORES

NATUREZA JURÍDICA: 206-2 - Sociedade Empresaria Limitada

CONSTITUIÇÃO EMPRESA: Matriz

ATIVIDADE(S)	CNAE	DATA INÍCIO
Construção de instalações esportivas e recreativas	4299-5/01	12/03/2021
Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	4213-8/00	12/03/2021
Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	4299-5/99	12/03/2021
Instalação e manutenção elétrica	4321-5/00	12/03/2021
Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás	4322-3/01	12/03/2021
Outras obras de acabamento da construção	4330-4/99	12/03/2021
Serviços de engenharia	7112-0/00	19/08/2022
Obras de acabamento em gesso e estuque	4330-4/03	04/10/2024
Obras de alvenaria	4399-1/03	04/10/2024
Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação	4222-7/01	04/10/2024
Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material	4330-4/02	04/10/2024
Administração de obras	4399-1/01	04/10/2024
Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores	4330-4/05	04/10/2024
Serviços de pintura de edifícios em geral	4330-4/04	04/10/2024
Locação de mão-de-obra temporária	7820-5/00	04/07/2025

TIPO DE UNIDADE: Unidade Produtiva

FORMA DE ATUAÇÃO: Em Local Fixo Fora de Loja, Oficina de Reparação

SITUAÇÃO CADASTRAL: Ativa Regular **Nº TVL:** 2129912 **VALIDADE:** Definitivo

DATA DA INSCRIÇÃO: 12/03/2021 **DATA DE IMPRESSÃO:** 05/01/2026

Para o exercício da atividade, se Produtiva ou Auxiliar, observar TVL e suas restrições.

O Alvará de Funcionamento não dispensa o Alvará de Saúde, para as atividades que sejam de interesse da Vigilância Sanitária, de acordo com o Anexo IX da Lei 7.186/2006 (Tabela de Receita nº VIII - TVS) e demais legislações relacionadas.

CÓDIGO DE CONTROLE : 41F145E4D3B847CCD0DB3CD376131826

A autenticidade deste Alvará poderá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda (http://www.sefaz.salvador.ba.gov.br), através do código de controle acima

Prefeitura de Salvador

ANEXO 298 DO TRAMITE 19

23/01/26, 08:29 Certidão de Regularidade Fiscal Municipal

Prefeitura Municipal do Salvador - PMS

Secretaria Municipal da Fazenda - SEFAZ
Procuradoria Geral do Município de Salvador - PGMS

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS NA SEFAZ E TRIBUTÁRIOS E NÃO TRIBUTÁRIOS INSCRITOS NA DÍVIDA ATIVA DO MUNICÍPIO DE SALVADOR

Razão Social:	R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ:	26.757.074/0001-60
Endereço:	AVENIDA TANCREDO NEVES Nº 003343 - CAMINHO DAS ARVORES, SALVADOR/BA - CEP: 41820021 - EDIF CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR SALA 1306
Número da Certidão:	3722734

É certificado que não constam pendências em nome do sujeito passivo acima identificado, incluindo matriz e filiais localizadas no Município.

Esta certidão se refere à situação fiscal, compreendendo créditos tributários administrados pela SEFAZ e a inscrições em Dívida Ativa junto à PGMS e abrange, inclusive, a situação cadastral do estabelecimento matriz e suas filiais ou imóvel(is) em que esteja(m) na condição de contribuinte.

Fica ressalvado o direito de o Município cobrar e inscrever em Dívida Ativa quaisquer dívidas do sujeito passivo que vierem a ser apuradas.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço https://sefaz.salvador.ba.go.br.

Certidão emitida gratuitamente com base na Lei nº 7.186/2006 - CTRMS.

Certidão emitida às 08:28:54 horas do dia 23/01/2026.
Válida até dia 23/04/2026.

Código de controle da certidão: **CC14.F350.24DB.48C5.B457.A5AE.345A.5D39**

Esta certidão foi emitida pela página da Secretaria Municipal da Fazenda, no endereço http://www.sefaz.salvador.ba.gov.br, e sua autenticidade pode ser confirmada utilizando o código de controle acima.

ANEXO 299 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

CCM - COORDENADORIA DE CADASTRO MOBILIÁRIO

CARTÃO DE INSCRIÇÃO DO CONTRIBUINTE

Validade deste Cartão: 31/12/2026

RAZÃO SOCIAL: R.N ENGENHARIA LTDA

NOME FANTASIA: NR BAHIA ENGENHARIA

CNPJ: 26.757.074/0001-60

CGA: 00.791.312/001-50

ENDEREÇO: Avenida Tancredo Neves, 003343 - EDIF CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR SALA 1306 - CAMINHO DAS ÁRVORES

NATUREZA JURÍDICA: 206-2 - Sociedade Empresaria Limitada

ATIVIDADES	CNAE	DATA INÍCIO
Construção de instalações esportivas e recreativas	4299-5/01	12/03/2021
Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas	4213-8/00	12/03/2021
Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente	4299-5/99	12/03/2021
Instalação e manutenção elétrica	4321-5/00	12/03/2021
Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás	4322-3/01	12/03/2021
Outras obras de acabamento da construção	4330-4/99	12/03/2021
Serviços de engenharia	7112-0/00	19/08/2022
Obras de acabamento em gesso e estuque	4330-4/03	04/10/2024
Obras de alvenaria	4399-1/03	04/10/2024
Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação	4222-7/01	04/10/2024
Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material	4330-4/02	04/10/2024
Administração de obras	4399-1/01	04/10/2024
Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores	4330-4/05	04/10/2024
Serviços de pintura de edifícios em geral	4330-4/04	04/10/2024
Locação de mão-de-obra temporária	7820-5/00	04/07/2025

Nº INSC. IMOBILIÁRIA: 484101-8 **SITUAÇÃO CADASTRAL DO IMÓVEL:** Ativo

SITUAÇÃO CADASTRAL: Ativa - Regular

VALIDADE DA VIABILIDADE LOCACIONAL: Definitivo

DATA DA INSCRIÇÃO: 12/03/2021 **DATA DE IMPRESSÃO:** 05/01/2026

SITUAÇÃO DO ALVARÁ DE FUNCIONAMENTO: REGULAR **VALIDADE:** 31/12/2026

ESTE CARTÃO NÃO SUBSTITUI O ALVARÁ DE FUNCIONAMENTO.

CÓDIGO DE CONTROLE: D3CEE0F90C690F48B9E741B45F83C845

A autenticidade deste cartão poderá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda (http://www.sefaz.salvador.ba.gov.br), através do código de controle acima

Prefeitura de Salvador

ANEXO 300 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA FAZENDA

Emissão: 05/01/2026 10:21

Certidão Negativa de Débitos Tributários

(Emitida para os efeitos dos arts. 113 e 114 da Lei 3.956 de 11 de dezembro de 1981 - Código Tributário do Estado da Bahia)

Certidão Nº: **20260091126**

RAZÃO SOCIAL	
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
INSCRIÇÃO ESTADUAL	CNPJ **26.757.074/0001-60**

Fica certificado que não constam, até a presente data, pendências de responsabilidade da pessoa física ou jurídica acima identificada, relativas aos tributos administrados por esta Secretaria.

Esta certidão engloba todos os seus estabelecimentos quanto à inexistência de débitos, inclusive os inscritos na Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, ressalvado o direito da Fazenda Pública do Estado da Bahia cobrar quaisquer débitos que vierem a ser apurados posteriormente.

Emitida em 05/01/2026, conforme Portaria nº 918/99, sendo válida por 60 dias, contados a partir da data de sua emissão.

AUTENTICIDADE DESTE DOCUMENTO PODE SER COMPROVADA NAS INSPETORIAS FAZENDÁRIA OU VIA INTERNET, NO ENDEREÇO http://www.sefaz.ba.gov.br

Válida com a apresentação conjunta do cartão original de inscrição no CPF ou no CNPJ da Secretaria da Receita Federal do Ministério da Fazenda.

ANEXO 301 DO TRAMITE 19

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: R.N ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Certidão nº: 667490/2026
Expedição: 05/01/2026, às 11:04:06
Validade: 04/07/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **R.N ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **26.757.074/0001-60, NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

ANEXO 302 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 08:53:01 do dia 25/09/2025 <hora e data de Brasília>.
Válida até 24/03/2026.
Código de controle da certidão: **2AC3.8AAE.D51D.1834**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Prefeitura de Salvador

ANEXO 303 DO TRAMITE 19

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 26.757.074/0001-60

Razão Social: R.N ENGENHARIA LTDA

Endereço: AV TANCREDO NEVES 003343 EDIF CENTRO / CAMINHO DAS ARVORES / SALVADOR / BA / 41820-021

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:03/02/2026 a 04/03/2026

Certificação Número: 2026020305514356560588

Informação obtida em 03/02/2026 10:11:33

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

ANEXO 304 DO TRAMITE 19

TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 09/02/2026 12:56:06

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **R.N ENGENHARIA LTDA**
CNPJ: **26.757.074/0001-60**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique AQUI.

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

ANEXO 305 DO TRAMITE 19

PODER JUDICIÁRIO
Tribunal de Justiça do Estado da Bahia

CERTIDÃO ESTADUAL
INSOLVÊNCIA CIVIL PESSOA JURÍDICA

CERTIDÃO Nº: 01079146E

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça (https://portalcertidoes.tjba.jus.br/#/primeirograu).

CERTIFICO que, pesquisando os registros dos sistemas eletrônicos de distribuição de processos deste Estado da Bahia, anteriores à data de **19/01/2026**, verifiquei **NADA CONSTAR** em nome da parte abaixo indicada:

Razão Social: R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: AV. TANCREDO NEVES. EDIF. CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR SALA 1306. BAIRRO: CAMINHO DAS ARVORES. SALVADOR-BA. CEP 41.820-021

Esta certidão informa as ações ativas de insolvência, em que a pessoa pesquisada figure como parte no pólo selecionado no tipo de participação, com exceção dos processos em segredo de justiça.

Em caso de inconformidade, entrar em contato com a Seção de Certidões - SEDEC através do endereço eletrônico sedec@tjba.jus.br.

Os dados informados são de responsabilidade do solicitante, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário, tendo em vista que a base de dados pesquisada para a emissão desta certidão não possui conexão com nenhuma outra base de dados de outra instituição pública ou da Receita Federal.

Esta certidão é sem custas e tem validade de 30 dias, a partir de sua data de emissão. Após este prazo, será necessária a emissão de nova certidão.

Salvador/BA, segunda-feira, 19 de janeiro de 2026

ANEXO 306 DO TRAMITE 19

PODER JUDICIÁRIO
Tribunal de Justiça do Estado da Bahia

CERTIDÃO ESTADUAL
CONCORDATA, FALÊNCIA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL E EXTRAJUDICIAL - 1º GRAU

CERTIDÃO Nº: 01105796E

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça (https://portalcertidoes.tjba.jus.br/#/primeirograu).

CERTIFICO que, pesquisando os registros dos sistemas eletrônicos de distribuição de processos deste Estado da Bahia, anteriores à data de **09/02/2026**, verifiquei **NÃO CONSTAR** em nome da parte abaixo indicada:

Razão Social: R.N ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: AV. TANCREDO NEVES. EDIF. CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR SALA 1306. BAIRRO: CAMINHO DAS ARVORES. SALVADOR-BA. CEP 41.820-021

Esta certidão abrange as ações ativas de falência e recuperação judicial e extrajudicial, em que a pessoa pesquisada figure no pólo passivo, para as ações de falência e pólo ativo, para as ações de recuperação judicial / extrajudicial, com exceção dos processos em segredo de justiça.

Em caso de inconformidade, entrar em contato com a Seção de Certidões - SEDEC através do endereço eletrônico sedec@tjba.jus.br.

Os dados informados são de responsabilidade do solicitante, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário, tendo em vista que a base de dados pesquisada para a emissão desta certidão não possui conexão com nenhuma outra base de dados de outra instituição pública ou da Receita Federal.

Esta certidão é emitida sem custas e tem validade de 30 dias, a partir da sua data de emissão. Após este prazo, será necessária a emissão de nova certidão.

Salvador/BA, segunda-feira, 9 de fevereiro de 2026

ANEXO 307 DO TRAMITE 19

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Sped CONTÁBIL

Entidade:	R.N ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	26.757.074/0001-60
Número de Ordem do Livro:	8		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	R.N ENGENHARIA LTDA
NIRE	29204370170
CNPJ	26.757.074/0001-60
Número de Ordem	8
Natureza do Livro	Completo
Município	SALVADOR
Data do arquivamento dos atos constitutivos	22/12/2016
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2024
Quantidade total de linhas do arquivo digital	7338

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	R.N ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Completo
Número de ordem	8
Quantidade total de linhas do arquivo digital	7338
Data de inicio	01/01/2024
Data de término	31/12/2024

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B7.2C.43.70.FB.2C.FA.26.58.B8.F7.59.ED.17.71.29.E8.1E.95.15-5, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.3 do Visualizador

Página 1 de 1

ANEXO 307 DO TRAMITE 19

BALANÇO PATRIMONIAL

Sped CONTÁBIL

Entidade:	R.N ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	26.757.074/0001-60
Número de Ordem do Livro:	8		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 1.158.932,48	R$ 3.838.208,72
ATIVO CIRCULANTE		R$ 1.158.932,48	R$ 3.838.208,72
DISPONÍVEL		R$ 199.433,84	R$ 3.289.554,88
CAIXA		R$ 199.433,84	R$ 2.651.828,55
CAIXA GERAL		R$ 199.433,84	R$ 2.651.828,55
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R$ 0,00	R$ 637.726,33
TRANSFERENCIA ENTRE CONTAS		R$ 0,00	R$ 637.726,33
BANCO ITAÚ AG 0129 CC 52818-8		R$ 0,00	R$ 0,00
BANCO CORA AG 0001 CONTA 4809993-2		R$ 0,00	R$ 0,00
CLIENTES		R$ 959.498,64	R$ 548.653,84
DUPLICATAS A RECEBER		R$ 959.498,64	R$ 548.653,84
CLIENTES DIVERSOS		R$ 0,00	R$ 548.653,84
DUPLICATAS A RECEBER		R$ 959.498,64	R$ 0,00
OUTROS CRÉDITOS		R$ 0,00	R$ 0,00
ADIANTAMENTO A EMPREGADOS		R$ 0,00	R$ 0,00
ADIANTAMENTO DE 13º SALÁRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R$ 0,00	R$ 0,00
INSS A COMPENSAR		R$ 0,00	R$ 0,00
PASSIVO		R$ 1.158.932,48	R$ 3.838.208,72
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 200.566,28	R$ 537.085,19
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 146.117,03	R$ 146.117,03
EMPRÉSTIMOS		R$ 146.117,03	R$ 146.117,03
EMPRÉSTIMOS		R$ 146.117,03	R$ 146.117,03
FORNECEDORES		R$ 38.299,05	R$ 121.582,53
FORNECEDORES		R$ 38.299,05	R$ 121.582,53
FORNECEDORES		R$ 38.299,05	R$ 121.582,53
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R$ 7.696,71	R$ 254.989,26
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R$ 7.696,71	R$ 254.989,26
ISS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 188,73
IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 17,50
SIMPLES A RECOLHER		R$ 7.696,71	R$ 237.627,58
PARCELAMENTO SIMPLES NACIONAL		R$ 0,00	R$ 17.155,45
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R$ 8.453,49	R$ 14.396,37
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R$ 5.253,91	R$ 6.739,03
SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		R$ 5.253,91	R$ 6.739,03
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R$ 1.709,24	R$ 1.355,93
INSS A RECOLHER		R$ 1.024,32	R$ 0,00
FGTS A RECOLHER		R$ 684,92	R$ 1.355,93
PROVISÕES		R$ 1.490,34	R$ 6.301,41
PROVISÕES PARA FÉRIAS		R$ 984,15	R$ 5.802,75
PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
INSS SOBRE PROVISÕES PARA FÉRIAS		R$ 304,20	R$ 304,20
INSS SOBRE PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
FGTS SOBRE PROVISÕES PARA FÉRIAS		R$ 201,99	R$ 194,46
FGTS SOBRE PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
PASSIVO NÃO-CIRCULANTE		R$ 0,00	R$ 695.623,93
PASSIVO EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 0,00	R$ 695.623,93
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 0,00	R$ 695.623,93
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 0,00	R$ 71.248,32
EMPRÉSTIMOS SÓCIO		R$ 0,00	R$ 624.375,61
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R$ 958.366,20	R$ 2.605.499,60
CAPITAL SOCIAL		R$ 150.001,00	R$ 500.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 150.001,00	R$ 500.000,00
CAPITAL SOCIAL		R$ 150.001,00	R$ 500.000,00
RESERVAS DE LUCROS		R$ 0,00	R$ 808.365,20
RESERVA DE LUCROS A REALIZAR		R$ 0,00	R$ 808.365,20
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 808.365,20	R$ 1.297.134,40
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 808.365,20	R$ 1.297.134,40
LUCROS ACUMULADOS		R$ 808.365,20	R$ 1.297.134,40

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B7.2C.43.70.FB.2C.FA.26.58.B8.F7.59.ED.17.71.29.E8.1E.95.15-5, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.3 do Visualizador

Página 1 de 1

Prefeitura de Salvador

ANEXO 307 DO TRAMITE 19

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped CONTÁBIL

Entidade:	R.N ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2024 a 31/12/2024	CNPJ:	26.757.074/0001-60
Número de Ordem do Livro:	8		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Operacional		R$ 1.105.082,56	R$ 3.240.058,40
SERVIÇOS PRESTADOS		R$ 1.105.082,56	R$ 3.240.058,40
(-) Deducoes		R$ (92.360,44)	R$ (322.222,75)
(-) (-) ISS		R$ (0,00)	R$ (86.629,00)
(-) (-) SIMPLES NACIONAL		R$ (92.360,44)	R$ (235.593,75)
Receita Líquida		R$ 1.012.722,12	R$ 2.917.835,65
Lucro Bruto		R$ 1.012.722,12	R$ 2.917.835,65
(-) Despesas Administrativas		R$ (204.356,92)	R$ (1.620.701,25)
(-) FRETES E CARRETOS		R$ (0,00)	R$ (20.443,01)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R$ (63.046,95)	R$ (61.743,93)
(-) 13º SALÁRIO		R$ (7.436,91)	R$ (5.145,33)
(-) FÉRIAS		R$ (10.249,11)	R$ (6.860,26)
(-) INSS		R$ (14.047,88)	R$ (14.201,10)
(-) FGTS		R$ (8.219,15)	R$ (5.237,75)
(-) BENEFICIOS		R$ (0,00)	R$ (29.552,52)
(-) ALUGUÉIS DE IMÓVEIS		R$ (0,00)	R$ (32.833,91)
(-) ALUGUÉIS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$ (19.600,00)	R$ (17.905,90)
(-) TAXAS DIVERSAS		R$ (0,00)	R$ (5.547,81)
(-) TFF		R$ (0,00)	R$ (4.264,12)
(-) TARIFA BANCARIA		R$ (0,00)	R$ (1.705,76)
(-) MATERIAL DE ESCRITÓRIO		R$ (5.976,40)	R$ (821,33)
(-) ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		R$ (0,00)	R$ (11.801,44)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R$ (26.540,28)	R$ (0,00)
(-) TELEFONE		R$ (5.432,70)	R$ (7.299,06)
(-) DESPESAS COM VEICULOS		R$ (0,00)	R$ (1.936,81)
(-) SEGUROS		R$ (0,00)	R$ (6.234,77)
(-) MATERIAL DE HIGIENE E LIMPEZA		R$ (9.875,70)	R$ (150,00)
(-) DESPESAS DIVERSAS		R$ (0,00)	R$ (37.332,88)
(-) EXAME ADMISSIONAL		R$ (0,00)	R$ (1.205,00)
(-) FARDAMENTO		R$ (0,00)	R$ (5.311,00)
(-) DESPESAS COM CARTÃO DE CREDITO		R$ (0,00)	R$ (14.330,10)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (0,00)	R$ (56.253,92)
(-) MATERIAL DE CONSTRUCAO		R$ (0,00)	R$ (544.261,60)
(-) INTERNET		R$ (3.875,99)	R$ (1.177,58)
(-) DIARIAS		R$ (0,00)	R$ (722.245,99)
(-) ENERGIA ELÉTRICA		R$ (14.032,30)	R$ (4.898,37)
(-) ÁGUA E ESGOTO		R$ (16.023,55)	R$ (0,00)
Resultado operacional líquido		R$ 808.365,20	R$ 1.297.134,40
Resultado Antes da CSLL e IR		R$ 808.365,20	R$ 1.297.134,40
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R$ 808.365,20	R$ 1.297.134,40

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número B7.2C.43.70.FB.2C.FA.26.58.B8.F7.59.ED.17.71.29.E8.1E.95.15-5, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.3 do Visualizador

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 307 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.3.3

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
29204370170	26.757.074/0001-60	
NOME EMPRESARIAL		
R.N ENGENHARIA LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Completo	8
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
B7.2C.43.70.FB.2C.FA.26.58.B8.F7.59.ED.17.71.29.E8.1E.95.15	
ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Diretor	05052328559	IGOR RODEIRO NASSIFFE:05052328559	7893724954881101900	12/06/2025 a 12/06/2026	Sim
Contador	79266479500	LUCICLEIDE ANJOS DOS SANTOS:79266479500	4880678411104203517	01/08/2024 a 01/08/2025	Não

NÚMERO DO RECIBO:

B7.2C.43.70.FB.2C.FA.26.58.B8.F7.59.
ED.17.71.29.E8.1E.95.15-5

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 12/06/2025 às 16:16:56

B7.75.81.12.32.6C.79.71
D6.9E.DF.B9.EF.43.D7.B4

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

ANEXO 308 DO TRAMITE 19

CONNEX
CONSULTORIA & CONTABILIDADE

contato@groupconnex.com.br
(71) 3018-9211 / (71) 99913-7668
@connex.consultoria

DECLARAÇÃO DE SITUAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

Declaramos para os devidos fins através dos indicadores contábeis abaixo a Situação Financeira e Patrimonial levantada no ano exercício de 2024, da empresa **R.N ENGENHARIA** devidamente estabelecida no município de Salvador, estado da Bahia, Avenida Luiz Viana Filho nº 13223 Hangar Torre 4 Sala 108, bairro São Cristovão , CEP: 41.500-300, inscrita no CNPJ sob n.º 26.757.074/0001-60, como segue:

COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2024

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo	3.838.208,72 + 0,00	3,11
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	537.085,19 +695.623,93	
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante	3.838.208,72	7,15
	Passivo Circulante	537.085,19	
Índice de Solvência Geral	Ativo	3.838.208,72	3,11
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	537.085,19 + 695.623,93	
Grau de Endividamento	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	537.085,19 + 695.623,93	0,32
	Ativo	3.838.208,72	

gov.br Documento assinado digitalmente
IGOR RODEIRO NASSIFFE
Data: 17/09/2025 10:04:14-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

IGOR RODEIRO NASSIFFE
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 050.523.285-59

CONNEX CONTABILIDADE LTDA:24661003000134
Assinado de forma digital por CONNEX CONTABILIDADE LTDA:24661003000134
Dados: 2025.09.05 09:55:27 -03'00'

CONNEX CONTABILIDADE LTDA
Reg. no CRC - BA sob o No. BA007453O1
CPF: 792.664.795-00

Prefeitura de Salvador

ANEXO 309 DO TRAMITE 19

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

Entidade:	R.N ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025	CNPJ:	26.757.074/0001-60
Número de Ordem do Livro:	9		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025		

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	R.N ENGENHARIA LTDA
NIRE	29204370170
CNPJ	26.757.074/0001-60
Número de Ordem	9
Natureza do Livro	Completo
Município	SALVADOR
Data do arquivamento dos atos constitutivos	22/12/2016
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2025
Quantidade total de linhas do arquivo digital	10925

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	R.N ENGENHARIA LTDA
Natureza do Livro	Completo
Número de ordem	9
Quantidade total de linhas do arquivo digital	10925
Data de inicio	01/01/2025
Data de término	31/12/2025

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 07.AF.42.D2.8D.A8.C8.DB.24.77.3C.A6.B6.D7.BD.CF.FE.E3.AC.BA-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.5 do Visualizador

Página 1 de 1

ANEXO 309 DO TRAMITE 19

BALANÇO PATRIMONIAL

Sped Contábil

Entidade:	R.N ENGENHARIA LTDA
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025
CNPJ:	26.757.074/0001-60
Número de Ordem do Livro:	9
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R$ 3.838.208,72	R$ 5.157.584,33
ATIVO CIRCULANTE		R$ 3.838.208,72	R$ 5.157.584,33
DISPONÍVEL		R$ 3.289.554,88	R$ 357.714,25
CAIXA		R$ 2.651.828,55	R$ 357.714,25
CAIXA GERAL		R$ 2.651.828,55	R$ 357.714,25
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R$ 637.726,33	R$ 0,00
TRANSFERENCIA ENTRE CONTAS		R$ 637.726,33	R$ 0,00
BANCO DO NORDESTE		R$ 0,00	R$ 0,00
BANCO BRADESCO S A AG 03567 CC 0129844-5		R$ 0,00	R$ 0,00
BANCO ITAÚ AG 0129 CC 52818-8		R$ 0,00	R$ 0,00
BANCO CORA AG 0001 CONTA 4809993-2		R$ 0,00	R$ 0,00
APLICAÇÕES FINANCEIRAS LIQUIDEZ IMEDIATA		R$ 0,00	R$ 0,00
APLICAÇÃO BRADESCO CONTA: 0129844-5		R$ 0,00	R$ 0,00
CLIENTES		R$ 548.653,84	R$ 4.764.163,48
DUPLICATAS A RECEBER		R$ 548.653,84	R$ 4.764.163,48
CLIENTES DIVERSOS		R$ 548.653,84	R$ 4.764.163,48
OUTROS CRÉDITOS		R$ 0,00	R$ 35.706,60
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R$ 0,00	R$ 35.706,60
ICMS A RECUPERAR		R$ 0,00	R$ 688,14
IRRF A RECUPERAR		R$ 0,00	R$ 0,00
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL RETIDO A COMPENSAR		R$ 0,00	R$ 0,00
COFINS RETIDO A COMPENSAR		R$ 0,00	R$ 0,00
PIS RETIDO A COMPENSAR		R$ 0,00	R$ 0,00
INSS A COMPENSAR		R$ 0,00	R$ 35.018,46
PASSIVO		R$ 3.838.208,72	R$ 5.157.584,33
PASSIVO CIRCULANTE		R$ 537.085,19	R$ 945.999,43
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 146.117,03	R$ 78.777,11
EMPRÉSTIMOS		R$ 146.117,03	R$ 78.777,11
EMPRÉSTIMOS		R$ 146.117,03	R$ 78.777,11
FORNECEDORES		R$ 121.582,53	R$ 123.097,60
FORNECEDORES		R$ 121.582,53	R$ 123.097,60
FORNECEDORES		R$ 121.582,53	R$ 123.097,60
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R$ 254.989,26	R$ 716.184,84
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R$ 254.989,26	R$ 716.184,84
ISS A RECOLHER		R$ 188,73	R$ 14.482,10
IMPOSTO DE RENDA A RECOLHER		R$ 17,50	R$ 4.341,19
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 7.037,98
IRRF A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 0,00
PIS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 1.534,65
COFINS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 7.082,91
SIMPLES A RECOLHER		R$ 237.627,58	R$ 664.550,56
PARCELAMENTO SIMPLES NACIONAL		R$ 17.155,45	R$ 17.155,45
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R$ 14.396,37	R$ 27.939,88
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R$ 6.739,03	R$ 10.444,87
SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		R$ 6.739,03	R$ 10.444,87
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R$ 1.355,93	R$ 2.150,68
INSS A RECOLHER		R$ 0,00	R$ 0,00
FGTS A RECOLHER		R$ 1.355,93	R$ 2.150,68
PROVISÕES		R$ 6.301,41	R$ 15.344,33
PROVISÕES PARA FÉRIAS		R$ 5.802,75	R$ 10.983,71
PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
INSS SOBRE PROVISÕES PARA FÉRIAS		R$ 304,20	R$ 3.495,64
INSS SOBRE PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
FGTS SOBRE PROVISÕES PARA FÉRIAS		R$ 194,46	R$ 864,98
FGTS SOBRE PROVISÕES PARA 13º SALÁRIO		R$ 0,00	R$ 0,00
PASSIVO NÃO-CIRCULANTE		R$ 695.623,93	R$ 695.623,93
PASSIVO EXIGÍVEL A LONGO PRAZO		R$ 695.623,93	R$ 695.623,93
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 695.623,93	R$ 695.623,93
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R$ 71.248,32	R$ 71.248,32
EMPRÉSTIMOS SÓCIO		R$ 624.375,61	R$ 624.375,61
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R$ 2.605.499,60	R$ 3.515.960,97
CAPITAL SOCIAL		R$ 500.000,00	R$ 500.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R$ 500.000,00	R$ 500.000,00
CAPITAL SOCIAL		R$ 500.000,00	R$ 500.000,00
RESERVAS DE LUCROS		R$ 808.365,20	R$ 2.105.499,60
RESERVA DE LUCROS A REALIZAR		R$ 808.365,20	R$ 2.105.499,60
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 1.297.134,40	R$ 910.461,37
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R$ 1.297.134,40	R$ 910.461,37
LUCROS ACUMULADOS		R$ 1.297.134,40	R$ 910.461,37

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 07.AF.42.D2.8D.A8.C8.DB.24.77.3C.A6.B6.D7.BD.CF.FE.E3.AC.BA-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.5 do Visualizador

Página 1 de 1

Prefeitura de Salvador

ANEXO 309 DO TRAMITE 19

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Sped CONTÁBIL

Entidade:	R.N ENGENHARIA LTDA		
Período da Escrituração:	01/01/2025 a 31/12/2025	CNPJ:	26.757.074/0001-60
Número de Ordem do Livro:	9		
Período Selecionado:	01 de janeiro de 2025 a 31 de dezembro de 2025		

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Operacional		R$ 3.240.058,40	R$ 4.320.434,57
SERVIÇOS PRESTADOS		R$ 3.240.058,40	R$ 4.320.434,57
(-) Deducoes		R$ (322.222,75)	R$ (681.048,38)
(-) (-) ISS		R$ (86.629,00)	R$ (181.304,96)
(-) (-) COFINS		R$ (0,00)	R$ (33.317,43)
(-) (-) PIS		R$ (0,00)	R$ (7.218,78)
(-) (-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R$ (0,00)	R$ (11.994,27)
(-) (-) IMPOSTO DE RENDA		R$ (0,00)	R$ (13.522,28)
(-) (-) SIMPLES NACIONAL		R$ (235.593,75)	R$ (433.690,66)
Receita Líquida		R$ 2.917.835,65	R$ 3.639.386,19
Lucro Bruto		R$ 2.917.835,65	R$ 3.639.386,19
(-) Despesas Administrativas		R$ (1.620.701,25)	R$ (2.728.924,82)
(-) FRETES E CARRETOS		R$ (20.443,01)	R$ (36.801,72)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R$ (61.743,93)	R$ (156.023,36)
(-) PRÊMIOS E GRATIFICAÇÕES		R$ (0,00)	R$ (11.619,90)
(-) 13º SALÁRIO		R$ (5.145,33)	R$ (13.093,06)
(-) FÉRIAS		R$ (6.860,26)	R$ (17.836,86)
(-) INSS		R$ (14.201,10)	R$ (20.460,79)
(-) FGTS		R$ (5.237,75)	R$ (14.955,02)
(-) VALE TRANSPORTE		R$ (0,00)	R$ (5.304,87)
(-) BENEFICIOS		R$ (29.552,52)	R$ (886,00)
(-) ALIMENTAÇÃO		R$ (0,00)	R$ (28.122,20)
(-) ALUGUÉIS DE IMÓVEIS		R$ (32.833,91)	R$ (47.128,05)
(-) ALUGUÉIS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R$ (17.905,90)	R$ (29.548,00)
(-) IPTU		R$ (0,00)	R$ (8.244,53)
(-) TAXAS DIVERSAS		R$ (5.547,81)	R$ (7.839,36)
(-) TFF		R$ (4.264,12)	R$ (6.095,82)
(-) TARIFA BANCARIA		R$ (1.705,76)	R$ (26.104,98)
(-) COMBUSTIVEL		R$ (0,00)	R$ (2.319,60)
(-) MATERIAL DE ESCRITÓRIO		R$ (821,33)	R$ (343,50)
(-) ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		R$ (11.801,44)	R$ (13.029,00)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R$ (0,00)	R$ (1.035.073,30)
(-) TELEFONE		R$ (7.299,06)	R$ (1.644,00)
(-) DESPESAS COM VEICULOS		R$ (1.936,81)	R$ (780,00)
(-) SEGUROS		R$ (6.234,77)	R$ (16.549,28)
(-) MATERIAL DE HIGIENE E LIMPEZA		R$ (150,00)	R$ (529,14)
(-) DESPESAS POSTAIS E TELEGRÁFICAS		R$ (0,00)	R$ (3.771,47)
(-) DESPESAS DIVERSAS		R$ (37.332,88)	R$ (476.575,76)
(-) CONDOMINIO		R$ (0,00)	R$ (223.543,63)
(-) RECARGA DE CELULAR		R$ (0,00)	R$ (30,00)
(-) EXAME ADMISSIONAL		R$ (1.205,00)	R$ (475,00)
(-) FARDAMENTO		R$ (5.311,00)	R$ (2.283,00)
(-) SISTEMAS E WEBSITES		R$ (0,00)	R$ (9.785,34)
(-) DESPESAS COM CARTÃO DE CREDITO		R$ (14.330,10)	R$ (322,00)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R$ (56.253,92)	R$ (221.282,54)
(-) MATERIAL DE CONSTRUCAO		R$ (544.261,60)	R$ (241.625,22)
(-) CREA		R$ (0,00)	R$ (2.832,66)
(-) DESPESAS COM EVENTOS		R$ (0,00)	R$ (79,65)
(-) ENERGIA ELETRICA		R$ (0,00)	R$ (5.500,25)
(-) ESTACIONAMENTO		R$ (0,00)	R$ (29,00)
(-) HONORARIOS ADVOCATICIOS		R$ (0,00)	R$ (4.500,00)
(-) EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS		R$ (0,00)	R$ (620,80)
(-) SERVICOS GRAFICOS		R$ (0,00)	R$ (7.016,19)
(-) INTERNET		R$ (1.177,58)	R$ (1.183,97)
(-) DIARIAS		R$ (722.245,99)	R$ (26.677,32)
(-) ENERGIA ELÉTRICA		R$ (4.898,37)	R$ (458,68)
Resultado operacional líquido		R$ 1.297.134,40	R$ 910.461,37
Resultado Antes da CSLL e IR		R$ 1.297.134,40	R$ 910.461,37
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R$ 1.297.134,40	R$ 910.461,37

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 07.AF.42.D2.8D.A8.C8.DB.24.77.3C.A6.B6.D7.BD.CF.FE.E3.AC.BA-6, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.5 do Visualizador

Página 1 de 1

Prefeitura de Salvador

ANEXO 309 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped Versão: 10.3.5

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE	CNPJ	
29204370170	26.757.074/0001-60	
NOME EMPRESARIAL		
R.N ENGENHARIA LTDA		

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO
Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	01/01/2025 a 31/12/2025
NATUREZA DO LIVRO	**NÚMERO DO LIVRO**
Completo	9
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH)	
07.AF.42.D2.8D.A8.C8.DB.24.77.3C.A6.B6.D7.BD.CF.FE.E3.AC.BA	
ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Diretor	05052328559	IGOR RODEIRO NASSIFFE:05052328559	789372495488110190 0	12/06/2025 a 12/06/2026	Sim
Contador	79266479500	LUCICLEIDE ANJOS DOS SANTOS:79266479500	753360133092901537 1	14/07/2025 a 14/07/2026	Não
Contador/Contabilista Responsável pelo Termo de Verificação para Fins de Substituição da ECD	94446660500	JANISON RIBEIRO DE SANTANA:94446660500	857136300787861324 7	07/02/2025 a 07/02/2026	-

NÚMERO DO RECIBO:

07.AF.42.D2.8D.A8.C8.DB.24.77.3C.A6 .B6.D7.BD.CF.FE.E3.AC.BA-6

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 04/02/2026 às 10:51:24

A2.68.14.78.99.E7.0D.F9
C3.67.48.45.B1.BF.FB.B6

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

Prefeitura de Salvador

ANEXO 309 DO TRAMITE 19

Empresa: **R.N ENGENHARIA LTDA**
Inscrição: 26.757.074/0001-60
Período: 01/01/2025 - 31/12/2025

Página: 0001
Número livro: 0006
Emissão: 04/02/2026
Hora: 10:58:50

COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2025

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo	5.157.584,33 + 0,00	3,14
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	945.999,43 + 695.623,93	
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante	5.157.584,33	5,45
	Passivo Circulante	945.999,43	
Índice de Solvência Geral	Ativo	5.157.584,33	3,14
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	945.999,43 + 695.623,93	
Capital Circulante Líquido	Ativo Circulante - Passivo Circulante	5.157.584,33 - 945.999,43	4.211.584,90
Grau de Endividamento	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	945.999,43 + 695.623,93	0,32
	Ativo	5.157.584,33	

gov.br
Documento assinado digitalmente
IGOR RODEIRO NASSIFFE
Data: 05/02/2026 12:18:23-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

IGOR RODEIRO NASSIFFE:05052328559
Assinado de forma digital por IGOR RODEIRO NASSIFFE:05052328559
Dados: 2026.02.04 11:01:35 -03'00'

IGOR RODEIRO NASSIFFE
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 050.523.285-59

ASSINADO DIGITALMENTE
CONNEX CONTABILIDADE LTDA
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

CONNEX CONTABILIDADE LTDA:24661003000134
Assinado de forma digital por CONNEX CONTABILIDADE LTDA:24661003000134
Dados: 2026.02.04 11:01:52 -03'00'

CONNEX CONTABILIDADE LTDA
Reg. no CRC - BA sob o No. BA007453O1
CPJ: 24.661.003/0001-34

ANEXO 310 DO TRAMITE 19

CRCBA
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DA BAHIA

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DA BAHIA certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : LUCICLEIDE ANJOS DOS SANTOS
REGISTRO..... : BA-030433/O-2
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.664.795-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: BAHIA, 06/01/2026 as 08:31:16.
Válido até: 06/04/2026.
Código de Controle: 6900588.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCBA.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 311 DO TRAMITE 19

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA PROVISÓRIA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Decisão Normativa Nº 116 de 21 de Dezembro de 2021

CREA-BA

Nº 1539/2026
Emissão: 15/01/2026
Validade: 31/03/2026
Chave: 98zAA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o(a) profissional mencionado(a) encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: IGOR RODEIRO NASSIFFE
Registro: 0514838680
CPF: ***.523.285-**
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 21/10/2015

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Artigo 7.º da Resolução n.º 218/73, do CONFEA, com restrições das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1.º da citada Resolução referentes a portos, aeroportos e barragens.
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE SALVADOR - UNIFACS - SALVADOR
Data de Formação: 17/08/2015

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA PROVISÓRIA

Informações / Notas

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 61393635. Data de vencimento do boleto: 31/03/2026
- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: R.N ENGENHARIA LTDA
Registro: 0010055592
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Data Ínicio: 30/01/2017
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 98zAA
Impresso em: 15/01/2026 às 08:47:15 por: adapt, ip: 187.44.246.50

Prefeitura de Salvador

ANEXO 312 DO TRAMITE 19

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA PROVISÓRIA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-BA

Nº 1535/2026
Emissão: 15/01/2026
Validade: 31/03/2026
Chave: xC08w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICO, ainda, face ao estabelecido nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que a pessoa jurídica mencionada, bem como seus responsáveis técnicos e membros do quadro técnico não se encontram em débito com as anuidades do CREA/BA.

Interessado(a)

Empresa: R.N ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 26.757.074/0001-60

Registro: 0010055592

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 500.000,00

Data do Capital: 04/10/2024

Faixa: 3

Objetivo Social: OBRAS DE URBANIZAÇÃO RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL, OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO, INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS EM EDIFICAÇÃO, INSTALAÇÃO ELÉTRICA EM BAIXA TENSÃO EM EDIFICAÇÃO, OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, DE ATIRANTAMENTOS E CORTINAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS E CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE INFRA ESTRUTURA PARA EXECUÇÃO DE PLANTAS INDUSTRIAIS, INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE, SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL, APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, OBRAS DE ALVENARIA, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO, ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS. OBJETO SOCIAL NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.

Endereço Matriz: AVENIDA TANCREDO NEVES, 3343, ED. CENTRO EMPRESARIAL PREVINOR S/1306, CAMINHO DAS ÁRVORES, SALVADOR, BA, 41820021

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 30/01/2017

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0001005666DDBA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA PROVISÓRIA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

- A certidão teve sua validade reduzida em virtude do vencimento do BOLETO de ANUIDADE em Aberto 61389717. Data de vencimento do boleto: 31/03/2026

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (2/2)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: IGOR RODEIRO NASSIFFE

Registro: 0514838680

CPF: ***.523.285-**

Data Início: 30/01/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7.º da Resolução n.º 218/73, do CONFEA, com restrições das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1.º da citada Resolução referentes a portos, aeroportos e barragens.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: xC08w
Impresso em: 15/01/2026 às 08:29:33 por: adapt, ip: 187.44.246.50

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
212768/2023
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **IGOR RODEIRO NASSIFFE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20230627869** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/12/2023 Baixada em: 27/12/2023
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Governador Mangabeira - BA** CPF/CNPJ: **13.828.496/0001-38**
Endereço do contratante: RUA José Martins Nº: 201
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: GOVERNADOR MANGABEIRA UF: BA CEP: 44350000
Contrato: 074/2018 Celebrado em: 02/02/2018
Valor do contrato: R$ 183.533,52 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA Professor Agnaldo Viana Nº: 00
Complemento: Bairro: Centro
Cidade: GOVERNADOR MANGABEIRA UF: BA CEP: 44350000
Data de início: 10/09/2018 Conclusão efetiva: 28/12/2018
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: Prefeitura Municipal de Governador Mangabeira - BA CPF/CNPJ: 13.828.496/0001-38

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.1 - DE ALVENARIA 52 - Execução de reforma 5.00 mes;

Observações

Construção, ampliação e reforma da do Centro médico Dr. Alencar.

Informações Complementares

- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADO CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 212768/2023
27/12/2023, 10:25
474d1

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 474d1

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos para os devidos fins que a RN ENGENHARIA LTDA, inscrita sob nº CNPJ:26.757.074/0001-60 Residente Av. Estados Unidos nº82 Edif. Guarabira, sala 302, Comercio, Cep:40010-020 – Salvador - Bahia. Prestou serviços CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DO CENTRO MEDICO DR. ALENCAR, Situada na Rua P. Agnaldo Viana, Sn, Centro, Governador Mangabeira/BA CEP (44.550-000). Tendo como ser Responsável Técnico o Engenheiro Civil, IGOR RODEIRO NASSIFFE RNP.0514838680 CREA-BA 3000027927.

DADOS DO CONTRATO:

CONTRATO: Nº 074/2018

PERIODO: 02/02/2018 A 30/05/2018

VALOR: R$ 147.120,39

1º ADITIVO DE PRAZO 30/05/2018 A 31/12/2018

2º ADITIVO DE PRAZO 31/12/2018 A 30/06/2019

TERMO DE ADITIVO DE PREÇO (24,75%)

VALOR TOTAL: R$ 183.533,52

Alba[illegible] Fonseca
SEINS[illegible]ÁRIO
CRA-28131

ART: Nº BA20180204652

Ueverson Leite
Engenheiro Civil
CREA BA 095448

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREFEITURA GOVERNADOR MANGABEIRA
Governo da Mudança

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR MANGABEIRA

TÍTULO DO PROJETO: REFORMA GERAL DO HOSPITAL DO MUNICIPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA

BDI ADOTADO 16,40%	BASE DE PREÇOS	DATA	REVISÃO
	SINAPI/BA - Dez/2016 - Com desoneração	14/12/2017	14/12/2017

ETAPA	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. C/ BDI (R$)	VALOR TOTAL (R$)
1.0	SERVIÇOS INICIAIS				1.272,67
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,00	318,17	1.272,67
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				1.682,86
2.1	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	M2	20,24	7,01	141,83
2.2	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	2,72	82,81	225,23
2.3	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO	M2	56,31	18,23	1.026,43
2.4	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	20,00	14,47	289,37
3.0	MOVIMENTO DE TERRA				286,23
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	5,00	57,25	286,23
4.0	ESTRUTURA				593,74

Albano Fonseca
SEINSP SECRETÁRIO
CRA-28131

Jeverson Leite
Engenheiro Civil
CREA-BA 95448

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

4.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	1,80	34,98	62,96
4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	1,76	58,77	103,14
4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3,40	12,96	43,98
4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	7,41	12,02	89,10
4.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,42	359,26	149,09
4.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,42	159,90	66,36
4.8	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,00	33,59	33,59
4.9	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	0,60	42,89	25,74
4.10	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	0,60	32,95	19,77
5.0	**COBERTURA**				**21.065,76**
5.1	FORRO DE GESSO COMUM, EM PLACAS 60X60 CM, SOB LAJE OU SOB COBERTURA, SEM NECESSIDADE DE ESTRUTURA PARA SUPORTE, INSTALADO	M2	376,44	38,18	14.372,18
5.2	REVISÃO GERAL DE COBERTURA COM TELHA CERÂMICA, INCLUSO SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, TERÇAS, CAIBROS, RIPAS E TELHAS DANIFICADAS.	M2	742,00	9,02	6.693,58
6.0	**ALVENARIA E VEDAÇÃO**				**4.470,85**
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X24CM (ESPESSURA 19CM), COM ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	M2	63,46	67,13	4.259,94
6.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	20,00	10,55	210,92
7.0	**PAVIMENTAÇÕES**				**20.617,58**

Albano Fonseca
SEINFRA SECRETÁRIO
CRA-28131

Jeverson Leite
Engenheiro Civil
CREA-BA 95448

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

7.1	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	56,31	22,09	1.244,04
7.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS. AF_06/2014	M2	14,01	40,55	568,16
7.3	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	42,30	76,01	3.215,19
7.4	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 7 CM	M	224,42	17,63	3.957,56
7.5	PISO VINÍLICO 30 X 30 CM, E=2MM, LISO, FIXADO COM COLA SOBRE CIMENTADO, PAVIFLEX OU SIMILAR (EXCETO CIMENTADO)	M2	111,24	81,69	9.087,14
7.6	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	30,00	20,92	627,51
7.7	RODAPÉ VINÍLICO H=5CM, E=1MM, FIXADO C/ COLA, SOBRE EMBOÇO	M	76,32	25,13	1.917,98
8.0	**REVESTIMENTOS DE PAREDES**				**15.353,68**
8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	149,86	3,52	526,80
8.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	149,86	33,28	4.987,15
8.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS. AF_06/2014	M2	165,91	44,93	7.454,40
8.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOGRES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10060 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	8,78	44,93	394,49
8.5	RODAMEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO EM PECAS DE MADEIRA	m	125,76	15,83	1.990,83
9.0	**ESQUADRIAS, FERRAGENS E VIDROS**				**19.691,85**
9.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	5,00	800,53	4.002,65
9.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COMPLETA COM FECHADURAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	12,00	679,87	8.158,43

Albano Fonseca
SEINFRA SECRETÁRIO
CRA-28131

Ueverson Leite
Engenheiro Civil
CREA-BA 95448

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

9.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	552,88	2.211,51
9.4	ESQUADRIA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR (JANELA), ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCUSO FERRAGENS	M2	11,30	211,15	2.385,99
9.5	PORTÃO DE ALUMINIO	M2	7,20	407,40	2.933,28
10.0	**PINTURAS**				**38.324,25**
10.1	PINTURA HORIZONTAL DE PISO COM TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA	M2	362,43	16,74	6.066,47
10.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014 (INTERNO)	M2	376,44	8,31	3.128,58
10.3	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS (INTERNO)	M2	220,02	17,81	3.918,38
10.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	1.227,00	10,57	12.968,31
10.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	1.259,34	8,28	10.422,36
10.6	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	104,00	15,89	1.652,41
10.7	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO . UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	10,00	16,77	167,73
12.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**				**4.074,00**
12.1	**REVISÃO ELETRICA**	**UND**	**1,00**	**4.074,00**	**4.074,00**
13.0	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**				**8.457,30**
13.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, AF_10/2015	M	50,00	34,71	1.735,52
13.2	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, AF_12/2014	UN	2,00	72,84	145,69

Albano Fonseca
SEINSP - SECRETÁRIO
CRA-28131

Jeverson Leite
Engenheiro Civil
CREA-BA 064348

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

Scanned with CamScanner

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PREFEITURA GOVERNADOR MANGABEIRA
Governo da Mudança

13.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES. AF_10/2015	M	100,00	45,13	4.512,83
13.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMA DA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES. AF_10/2015	M	20,00	52,09	1.041,78
13.5	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12 /2014	UN	2,00	24,85	49,70
13.6	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	20,00	7,03	140,61
13.7	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	24,00	9,18	220,42
13.8	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00	9,39	18,79
13.9	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2.0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	4,00	147,99	591,96
14.0	**LOUÇAS E METAIS**				**8.311,53**
14.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO ADAPTADO PARA DEFICIENTE FÍSICO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	522,44	522,44
14.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00	107,88	1.294,55
14.3	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM. 1,80X0,60M, C/ 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VÁLCULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 7CM, CONCRETADA E ASSENTADA	UN	6,00	878,47	5.270,82
14.4	BARRA DE APOIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, D=1 1/2, INCLUSIVE PINTURA	M	6,00	42,28	253,66
14.5	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO	UN	12,00	38,68	464,16
14.6	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA,	UN	6,00	33,05	

Albano Fonseca
SEINFRA-SECRETÁRIO
CRA-28131

Jeverson Leite
Engenheiro Civil
CREA-BA 95448

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

					198,28
14.7	MEIA SABONETEIRA DE PLÁSTICO	UN	1,00	12,72	12,72
14.8	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1.500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00	60,70	60,70
14.9	PAPELEIRA (PAPEL TOALHA) DE PAREDE EM INOX, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	1,00	96,36	96,36
14.10	PAPELEIRA (PAPEL HIGIENICO) DE PAREDE EM ABS, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	1,00	66,94	66,94
14.11	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	70,90	70,90
15.0	**MÁRMORES E GRANITOS**				**1.268,45**
15.1	TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO	M2	3,60	252,81	910,11
15.2	PEITORIL DE GRANITO, L=17CM	M	8,30	43,17	358,33
16.0	**LIMPEZA FINAL**				**1.649,64**
16.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	742,00	2,22	1.649,64
			VALOR TOTAL GERAL COM BDI:		**R$ 147.120,39**

OBS.: DECLARO QUE TODAS AS COMPOSIÇÕES DESTE PROJETO, INCLUSIVE AS QUE FORAM CRIADAS, UTILIZAM OS ENCARGOS SOCIAIS CONFORME ESTABELECIDO E DETALHADO NO SINAPI.

Albano Fonseca
SEINSP-SECRETÁRIO
CRA-28131

Jeverson Leite
Engenheiro Civil
CREA-BA 95448

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

Scanned with CamScanner

PREFEITURA GOVERNADOR MANGABEIRA
Governo da Mudança

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PLANILHA DE ADITIVO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE GOVERNADOR MANGABEIRA

TÍTULO DO PROJETO: REFORMA GERAL DO HOSPITAL DO MUNICIPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA

DATA: 22/03/2019

ETAPA	REFERENCIA	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID.	QUANT. PLANILHA	QUANT. REAL	QUANT. A ADITIVAR	VALOR UNIT. C/ BDI (R$)	VALOR TOTAL (R$)
1.0		SERVIÇOS EXTRAS						
1.1	91338	ESQUADRIA DE ALUMINIO C/ VIDRO, INSTALADA	M2	-	11,24	11,24	512,19	5.757,02
1.2	74072/002	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO, INSTALADO E PINTADO	M2	-	6,70	6,70	236,11	1.581,94
1.3		BANHEIRO ANTIGO NECROTERIO						
1.3.1	00016/ORSE	DEMMOUÇÕES	M3	-	16,46	16,46	18,23	300,00
1.3.2	COTAÇAO	INSTALAÇÃO HIDRAULICA	CJ	-	10,00	10,00	100,00	1.000,00
1.3.3	COTAÇAO	INSTALAÇÃO SANITARIA	CJ	-	10,00	10,00	50,00	500,00
1.3.4	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS. AF_06/2014	M2	-	3,05	3,05	40,55	123,68
1.3.5	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS. AF_06/2014	M2	-	18,93	18,93	44,93	850,52
1.3.6	COMP 006	VASO SANITÁRIO SIFONADO ADAPTADO PARA DEFICIENTE FÍSICO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-	1,00	1,00	522,44	522,44
1.3.7	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	-	1,00	1,00	107,88	107,88
1.3.8	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO	UN	-	1,00	1,00	38,68	38,68
1.3.9	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	-	1,00	1,00	60,70	60,70
1.3.10	02235/ORSE	PAPELEIRA (PAPEL TOALHA) DE PAREDE EM INOX, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	-	1,00	1,00	96,36	96,36
1.3.11	07611/ORSE	PAPELEIRA (PAPEL HIGIENICO) DE PAREDE EM ABS, INCLUSO FIXAÇÃO	UN	-	1,00	1,00	66,94	66,94
1.3.12	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	-	2,00	2,00	7,03	14,06
1.3.13	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	-	1,00	1,00	9,18	9,18
1.3.14	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO 60X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	-	1,00	1,00	552,88	552,88
1.3.15	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	-	1,00	1,00	70,74	70,74
1.4	72136	POLIMENTO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA EXISTENTE	M2	-	256,87	256,87	22,21	5.705,14
1.5	72136	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M3	42,30	70,00	27,70	76,01	2.105,48
1.6	COTAÇAO	PAPEL DE PAREDE, INSTALADO	M2	-	225,98	225,98	75,00	16.948,50
							VALOR TOTAL COM BDI:	36.412,13

Albano Fonseca
SEINFRA SECRETÁRIO
CRA-28131

Jeverson Leite
Engenheiro Civil
CREA BA 95448

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 313 DO TRAMITE 19

PREFEITURA GOVERNADOR MANGABEIRA
Governo da Mudança

ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE GOVERNADOR MANGABEIRA
PREFEITURA MUNICIPAL
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

Governador Mangabeira – BA, 08 de julho de 2019

Ueverson Leite dos Santos
ENGENHEIRO CIVIL CREA-BA 95448
FISCAL DE OBRAS

Ueverson Leite
Engenheiro Civil
CREA-BA 95448

Albano Fonseca
SECRETARIO DE INFR. E SERV. PÚBLICOS

Albano Fonseca
SEINSP-SECRETÁRIO
CRA-28131

Scanned with CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 212768/2023, emitida em 27/12/2023

Certidão nº 212768/2023
27/12/2023, 12:41
Chave de Impressão: 474d1
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/12/2023 e contém 9 folhas

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
227155/2024
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20230601724** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/11/2023 Baixada em: 20/02/2024
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO** CPF/CNPJ: **03.591.002/0001-90**
Endereço do contratante: AVENIDA TANCREDO NEVES Nº: 1109
Complemento: Bairro: CAMINHO DAS ÁRVORES
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41820021
Contrato: BA-2023-OBR-0005 Celebrado em: 15/11/2023
Valor do contrato: R$ 308.336,34 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA DA JAQUEIRA Nº: 36
Complemento: SESC - ESCOLA ZILDA ARNS Bairro: SAÚDE
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40040570
Data de início: 15/11/2023 Conclusão efetiva: 15/01/2024
Finalidade: Escolar
Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO CPF/CNPJ: 03.591.002/0001-90

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 52 - Execução de reforma 1320.42 metro quadrado;

Observações

REFORMA NA UNIDADE ESCOLAR - SESC ZILDA ARNS

Informações Complementares

- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADO CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS EM LÓGICA E AR CONDICIONADO, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 9 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 227155/2024
05/04/2024, 18:37
4dZ6b

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 4dZ6b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 06/04/2024, às 09:32.

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

1

Atestamos para os devidos fins que a empresa R. N. ENGENHARIA LTDA, estabelecida na Rua Metodio Coelho, nº 120, sala 604, Brotas – Salvador/BA, CEP: 40.279-120, inscrita no CNPJ 26.757.074/0001-60, executou para SESC – Administração Regional no Estado da Bahia - CNPJ:03.591.002/0001-90, prestação de serviço na área de engenharia para reforma na Unidade Escola Sesc Zilda Arns, em Salvador, nos termos constantes do Edital de Pregão Eletrônico nº 109/2023 e seus anexos..

1. CARACTERÍSTICAS DA OBRA:

- Objeto: Prestação de serviço na área de engenharia para reforma na Unidade Escola Sesc Zilda Arns.
- Contrato: BA-2023-OBR-0005
- Valor Contrato com Aditivo: R$ 308.336,34 (trezentos e oito mil, trezentos e trinta e seis reais e trinta e quatro centavos)
- Período de Execução Contratual: 60 dias
- Período de Execução Realizado: 82 dias
  Data de início: 15/11/2023
  Data de término: 06/02/2024
- Contratante: SESC – Administração Regional no Estado da Bahia

2. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

- Igor Rodeiro Nassiffe – Engenheiro Civil – CREA/BA: 0514838680
  ART: BA20230601724
- Miguel Borges Leal Pinheiro – Engenheiro Civil – CREA 3000087200BA
  ART: BA20240645091

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 06/04/2024, às 09:32.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Sesc Fecomércio Senac

3. ENDEREÇO DA OBRA

Rua da Jaqueira, nº 36, Saúde – Salvador/BA. CEP: 40.040-570.

4. ELEMENTOS CONTEMPLADOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1.0	**SERVIÇOS INICIAIS**		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120
1.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2
1.3	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UND	1
2.0	**ADMINISTRATIVO - GARAGEM**		
2.1	SERVIÇOS INICIAIS - DRENAGEM		
2.1.1	CORTE EM PISO DE ALTA RESISTÊNCIA , COM MÁQUINA E DISCO DIAMANTADO	M	37
2.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,6
2.1.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	5,6
2.1.4	LASTRO DE AREIA	M3	0,55
2.1.5	CONSERTO DE CAIXA DE INSPEÇÃO SEM DEMOLIÇÃO DA EXISTENTE	UN	3
2.1.6	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	38
2.1.7	RECOMPOSIÇÃO DE PISO DE CONCRETO, FCK = 30 MPA, COM TELA SOLDADA	M2	11,1
2.1.8	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 10 MM, COR CINZA, INCLUSIVE, JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO E ENCERADO	M2	14
2.2	VEDAÇÕES E ALVENARIAS		
2.2.1	APICOAMENTO TOTAL DE PISO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M2	5
2.2.2	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO (9X19X24)CM, E= 0,09M, COM ARGAMASSA T5 - 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA), JUNTA DE 2,0CM	M2	32,17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

2.2.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	64,34
2.2.4	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_PS	M2	161,72
2.2.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	450
2.2.6	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	450
2.2.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	850
2.3	PISOS		
2.3.1	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L = 18 CM, E = 2 CM	M	3,28
2.3.2	POLIMENTO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA (EXISTENTE)	M2	106,55
2.3.3	ENCERAMENTO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA (EXISTENTE)	M2	106,55
2.4	ESQUADRIAS		
2.4.1	ESQUADRIA EM ALUMINIO COM VIDRO TEMPERADO 10MM	M2	30,16
2.4.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PORTA PARA PAREDE DRYWALL (GESSO ACARTONADO), SEMI-OCA, INCLUSIVE CAIXÃO EM MADEIRA E FERRAGENS - 80 X	UN	6
2.4.3	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	20,16
2.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2.5.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	95
2.5.2	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15
2.5.3	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" DE 3/4" (26MM) COM FIXAÇÕES, P/TUBO GALVANIZADO	UN	30
2.5.4	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	M	3
2.5.5	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6
2.5.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UN	16
2.5.7	CURVA DE INVERSÃO 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

2.5.8	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	15
2.5.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALÃO (TIRANTE C/ ROSCA D=3/8"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	UN	10
2.5.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230
2.5.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, SEÇÃO 4MM², 450/ 750V / 70°C	M	160
2.5.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400
2.5.13	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO SIMPLES	UN	4
2.5.14	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	45
2.5.15	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17
2.5.16	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5
2.5.17	LUMINÁRIA FLUORESCENTE 4 X 20W, REF. BR-06, ABALUX OU SIMILAR, COMPLETA	UN	17
2.5.18	LAMPADA LED TUBULAR T8 BIVOLT 9,9/10 W, BASE G13	UN	68
2.5.19	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4
2.5.20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUN	UN	1
2.5.21	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4
2.5.22	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA B	UN	3
2.5.23	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 63 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C	UN	3
2.5.24	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40/20KA - 175V CLASSE II	UN	5
2.5.25	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ CANALETA "SISTEMA X", 20 X 10MM, INCLUSO TOMADA	UN	15
2.6	EQUIPAMENTOS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

5

2.6.1	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	4
2.6.2	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT (EVAPORADORA E CONDENSADORA), HI-WALL (PAREDE), DE 24000 BTU/H ATÉ 30000 BTU/H	UN	6
3.0	**SALA DE AULA**		
3.1	SERVIÇOS INICIAIS		
3.1.1	RETIRADA DE DIVISÓRIA TIPO NAVAL	M2	50,94
3.1.2	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE	M2	10,08
3.1.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1
3.1.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	42,56
3.1.5	RETIRADA DE RODAPÉ DE MADEIRA	M2	34,4
3.1.6	REMOÇÃO DE REVESTIMENTO EM FÓRMICA	M2	41,28
3.1.7	REMOÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT	UN	6
3.1.8	APICOAMENTO TOTAL DE PISO COM PONTEIRAS/TALHADEIRAS	M2	1
3.1.9	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	5
3.1.10	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	1.000,00
3.2	VEDAÇÕES E ALVENARIAS		
3.2.1	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO (9X19X24)CM, E= 0,09M, COM ARGAMASSA T5 - 1:2:8 (CIMENTO/CAL/AREIA), JUNTA DE 2,0CM	M2	24,54
3.2.2	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA)	M2	49,08
3.2.3	REBOCO OU EMBOÇO INTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T6 - 1:2:10 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 3,0 CM	M2	49,08
3.2.4	REGULARIZAÇÃO DE REBOCO INTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T6 - 1:2:10 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 0,5 CM	M2	258,56
3.2.5	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	314
3.2.6	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	669,6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

3.2.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.016,00
3.3	ESQUADRIAS		
3.3.1	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 90CM DE LARGURA INCLUINDO ADUELA E ALIZAR, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL.	UN	1
3.3.2	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	1,68
3.4	PISOS		
3.4.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	M2	24,4
3.4.2	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 10 MM, COR CINZA, INCLUSIVE, JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO E ENCERAD	M2	1
3.5	FORRO		
3.5.1	FORRO DE GESSO ACARTONADO REMOVÍVEL, COR BRANCO, PLACA 1243 X 618MM, GESSOLYNE GYPSUM OU SIMILAR - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	10
3.5.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	10
3.5.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	20
3.5.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	111,6
3.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
3.6.1	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	10
3.6.2	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	8
3.6.3	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO TIPO SPLIT	UN	8
3.6.4	PONTO DE TOMADA 3P PARA AR CONDICIONADO ATÉ 3000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUINDO CONJUNTO	PT	8
3.6.5	PONTO DE CAIXA SECA P/ LÓGICA, C/ ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4"	UN	6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

4.0	**BANHEIROS**		
4.1	SERVIÇOS INICIAIS		
4.1.1	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	7
4.1.2	RETIRADA DE ESPELHO COM REAPROVEITAMENTO	M2	4
4.1.3	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO	M2	4,8
4.1.4	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS (TORNEIRA, REGISTROS, CHUVEIROS, ETC.)	UN	4,8
4.1.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	9
4.1.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,5
4.2	BANCADAS E LOUÇAS		
4.2.1	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...)	UN	11
4.2.2	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"	UN	11
4.2.3	BACIA SANITARIA, LINHA INFANTIL, CELITE OU SIMILAR C/CX ACOPLADA , INCLUSIVE ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL, CONJUNTO DE FIXAÇÃO DECA	UN	5
4.2.4	INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO	UN	2
4.2.5	INSTALAÇÃO DE ESPELHO	M2	4
4.3	PAREDES		
4.3.1	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	20
4.3.2	REVESTIMENTO CERÂMICO,PORCELANATO RETIFICADO, REJUNTADO	M2	21
5.0	**ÁREA EXTERNA**		
5.1	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES	M2	100
5.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	20
5.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	93
5.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	320
5.5	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE TINTA PVA LATEX PARA INTERIORES	M2	330

7

SESC – Serviço Social do Comércio | Sede Administrativa | www.sescbahia.com.br | comunic@sescbahia.com.br
Av. Tancredo Neves, 1.109, 8° andar, Caminho das Árvores - Salvador/BA • CEP: 41820-021 • TEL.: 71 3273-8725

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

5.6	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	400
5.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	18
5.8	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M2	50
5.9	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO EM CONCRETO SIMPLES E/OU CIMENTADO	M2	30
5.10	REBOCO OU EMBOÇO INTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO - 1:6 (CIMENTO / AREIA) COM REBOTEC, ESPESSURA 1,5 CM	M2	50
5.11	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	30
6.0	**FACHADA**		
6.1	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE TOLDO	M2	120
6.2	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL , EXCETO MONTAGEM, DESMONTAGEM E TELA	M²XMÊS	830
6.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M2	830
6.4	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	M2	830
6.5	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	249
6.6	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	249
6.7	TRATAMENTO DE FISSURAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM ADITIVO BIANCO OU SIMILAR (SEÇÃO ATÉ 5 X 5 CM)	M	105
6.8	REMOÇÃO DE SELANTE EM JUNTA DE DILATAÇÃO	M	120
6.9	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:5 (CIMENTO / AREIA) COM ADITIVO, ESPESSURA 2,0 CM	M2	249
6.10	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	249
6.11	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA FACHADA, DIMENSÕES 10 X 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA ACII E REJUNTADO	M2	249

SESC – Serviço Social do Comércio | Sede Administrativa | www.sescbahia.com.br | comunic@sescbahia.com.br
Av. Tancredo Neves, 1.109, 8° andar, Caminho das Árvores - Salvador/BA • CEP: 41820-021 • TEL.: 71 3273-8725

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Impresso em: 06/04/2024, às 09:32.

ANEXO 314 DO TRAMITE 19

Sesc Fecomércio Senac

6.12	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_06/2018	M	120
6.13	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26, DESENVOLVIMENTO 86 CM (FUNDO=32 CM, LATERAIS=15 CM, BORDAS=12CM)	M	12
6.14	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4
7.0	**SERVIÇOS FINAIS**		
7.1	LIMPEZA GERAL	M2	600
7.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	200
7.3	COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO	M3	15

Salvador, 25 de março de 2024

Alan Santana Santos Silva
Engenheiro Civil – CREA 3000095400BA
Fiscal do Contrato

Jeorge Doriann de Chacon e Farias
Engenheiro Civil – CREA-BA 33.149/D
Assessor de Engenharia – ASEP-SESC

Marconi Silva Sousa
Diretor Regional
SESC BAHIA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227155/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227155/2024
06/04/2024, 09:32
Chave de Impressão: 4dZ6b
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/04/2024 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 06/04/2024, às 09:32.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 315 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
227163/2024
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20240717056** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 03/04/2024 Baixada em: 04/04/2024
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **IPAC** CPF/CNPJ: **15.205.677/0001-33**
Endereço do contratante: LARGO DO CRUZEIRO DE SÃO FRANCISCO Nº: 20
Complemento: Bairro: PELOURINHO
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40026270
Contrato: 00082998824 Celebrado em: 29/01/2024
Valor do contrato: R$ 176.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: LARGO DO CRUZEIRO DE SÃO FRANCISCO Nº: 20
Complemento: Bairro: PELOURINHO
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40026270
Data de início: 05/02/2024 Conclusão efetiva: 07/02/2024
Finalidade: Patrimônio Histórico
Proprietário: IPAC CPF/CNPJ: 15.205.677/0001-33

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 1035.07 metro quadrado;

Observações

EXECUÇÃO DE TAPUMES PARA PROTEÇÃO DE PATRIMÔNIOS HISTÓRICOS - CARNAVAL 2024 Endereço diversificados devido aos locais dos fechamentos. - MAM,MAC,Palácio do Rio Branco, Casa da Música, Centro Cultural de Plataforma,MAB,Palácio da Aclamação

Informações Complementares

- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADO CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 227163/2024
05/04/2024, 18:42
d84B1

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: d84B1

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 06/04/2024, às 09:36.

ANEXO 315 DO TRAMITE 19

IPAC

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

CNPJ nº15.205.677/0001-33

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Contratante: INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

Contratado: R.N ENGENHARIA LTDA

Engenheiro responsável: IGOR RODEIRO NASSIFFE – CREA/BA 0514838680

Contrato: 00082998824 / SEI 062.2014.2023.0002681-32

Início dos serviços: 05/02/2024

Conclusão dos serviços: 07/02/2024

ART Nº BA20240665654

Valor dos serviços: R$ 176.000,00

Objeto do contrato: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, VISANDO À INSTALAÇÃO DE TAPUMES DE MADEIRA E DEMAIS SERVIÇOS CORRELATOS, PARA GARANTIR PROTEÇÃO AOS MONUMENTOS SOB A RESPONSABILIDADE DO GOVERNO DO ESTADO, DURANTE O PERÍODO FESTIVO DO CARNAVAL DE 2024.

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **R.N ENGENHARIA LTDA**, CNPJ nº 26.757.074/0001-60, estabelecida na Rua Metódio Coelho, nº 120, Sala 604, Brotas, Salvador/BA, CEP 40279-120 prestou serviços de Contratação de empresa para execução de serviços de engenharia, visando à instalação de tapumes de madeira e demais serviços correlatos, para garantir proteção aos monumentos sob a responsabilidade do governo do estado, durante o período festivo do carnaval de 2024, conforme descrições seguintes:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227163/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227163/2024
06/04/2024, 09:36
Chave de Impressão: d84B1
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/04/2024 e contém 4 folhas

ANEXO 315 DO TRAMITE 19

IPAC

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

CNPJ nº15.205.677/0001-33

IPAC	OBRA: TAPUMES CARNAVAL 2024	BANCO DE DADOS	BDI	DR.N
		SINAPI - 10/2023 BA	25%	
		ORSE - 10/2023 SE		
		PROPRIO		

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				R$ 18.855,73
00.01	Administração local	MÊS	1,00	R$ 13.786,98	R$ 13.786,98
00.02	Aluguel de automóvel	MÊS	1,00	R$ 5.068,74	R$ 5.068,74
01	PALÁCIO DO RIO BRANCO				R$ 35.296,93
01.01	Portão de madeira em chapa compensada	UND	1,00	R$ 470,53	R$ 470,53
01.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agregados	M2	330,00	R$ 83,78	R$ 27.647,97
01.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	330,00	R$ 9,86	R$ 3.254,13
01.04	Demolição de pavimento em pedra portuguesa, incluindo empilhamento	M2	15,00	R$ 10,88	R$ 163,26
01.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00	R$ 154,03	R$ 1.232,20
01.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	1,00	R$ 49,64	R$ 49,64
01.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2m	M3	1,00	R$ 48,70	R$ 48,70
01.08	Recomposição de piso em pedra portuguesa	M2	15,00	R$ 162,03	R$ 2.430,51
02	CASA DA MÚSICA				R$ 7.045,48
02.01	Portão de madeira em chapa compensada	UND	1,00	R$ 470,53	R$ 470,53
02.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agregados	M2	53,50	R$ 83,78	R$ 4.482,32
02.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	53,50	R$ 9,86	R$ 527,56
02.04	Demolição de pavimento de concreto c/ferramentas manuais	M2	3,00	R$ 22,41	R$ 67,24
02.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00	R$ 154,03	R$ 1.232,20
02.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50	R$ 49,64	R$ 24,82
02.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2m	M3	0,50	R$ 48,70	R$ 24,35
02.08	Recomposição de piso em concreto	M2	3,00	R$ 72,15	R$ 216,45
03	CENTRO CULTURAL PLATAFORMA				R$ 5.719,90
03.01	Portão de madeira em chapa compensada	UND	1,00	R$ 470,53	R$ 470,53
03.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agregados	M2	40,95	R$ 83,78	R$ 3.430,86
03.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	40,95	R$ 9,86	R$ 403,81
03.04	Demolição de pavimento de concreto c/ferramentas manuais	M2	1,41	R$ 22,41	R$ 31,60
03.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00	R$ 154,03	R$ 1.232,20
03.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50	R$ 49,64	R$ 24,82
03.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2m	M3	0,50	R$ 48,70	R$ 24,35
03.08	Recomposição de piso em concreto	M2	1,41	R$ 72,15	R$ 101,73
04	CINE TEATRO DE LAURO DE FREITAS				R$ 7.185,94
04.01	Portão de madeira em chapa compensada	UND	1,00	R$ 470,53	R$ 470,53
04.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agregados	M2	55,00	R$ 83,78	R$ 4.607,99
04.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	55,00	R$ 9,86	R$ 542,36
04.04	Demolição de pavimento de concreto c/ferramentas manuais	M2	3,00	R$ 22,41	R$ 67,24
04.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00	R$ 154,03	R$ 1.232,20
04.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50	R$ 49,64	R$ 24,82
04.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2m	M3	0,50	R$ 48,70	R$ 24,35
04.08	Recomposição de piso em concreto	M2	3,00	R$ 72,15	R$ 216,45
05	MAC – MUSEU DE ARTE CONTEMPORANEA (PALACETE DAS ARTES)				R$ 11.067,00
05.01	Portão de madeira em chapa compensada	UND	1,00	R$ 470,53	R$ 470,53
05.02	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00	R$ 154,03	R$ 1.232,20
05.03	Desmontagem placa sobre gradil inclusive transporte para armazenamento	M2	100,00	R$ 9,86	R$ 986,10
05.04	Fixação de placa compensada em gradil	M2	100,00	R$ 83,78	R$ 8.378,17
06	PALÁCIO DA ACLAMAÇÃO				R$ 37.608,61
06.01	Portão de madeira em chapa compensada	UND	1,00	R$ 518,88	R$ 518,88
06.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agregados	M2	355,62	R$ 83,78	R$ 29.794,46
06.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	355,62	R$ 10,47	R$ 3.723,08
06.04	Demolição de pavimento em pedra portuguesa, incluindo empilhamento	M2	13,00	R$ 14,38	R$ 184,38
06.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00	R$ 154,03	R$ 1.232,20
06.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50	R$ 49,64	R$ 24,82
06.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2m	M3	0,50	R$ 48,70	R$ 24,35
06.08	Recomposição de piso em pedra portuguesa	M2	13,00	R$ 162,03	R$ 2.106,44
07	MAM - MUSEU DE ARTE MODERNA DA BAHIA				R$ 10.450,90
07.01	Portão de madeira em chapa compensada	UND	1,00	R$ 470,53	R$ 470,53

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC CNPJ nº15.205.677/0001-33

Rua Largo do Cruzeiro de São Francisco, nº 20, Pelourinho – Centro Histórico, Salvador/Ba, CEP 41820-021

TEL: (71) 3116-6630

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227163/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227163/2024
06/04/2024, 09:36
Chave de Impressão: d84B1
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/04/2024 e contém 4 folhas

ANEXO 315 DO TRAMITE 19

IPAC

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

CNPJ nº15.205.677/0001-33

07.02	Carga, transporte e "bota-fora" de espargo	M3	4,00	R$	154,03	R$ 616,10
07.03	Desmontagem de placa sobre grauld inclusive transporte para armazenamento	M2	100,00	R$	9,86	R$ 986,10
07.04	Fixação de placa compensada em gradil	M2	100,00	R$	83,78	R$ 8.378,17
08	**MAB - MUSEU DE ARTE DA BAHIA**					**R$ 7.569,51**
08.01	Fornecimento e entrega de tapumes de madeirit (Compensado Naval) com espessura de 25# mm e modernamentos complementares.	UND	2,00	R$	6.738,52	R$ 6.738,52
08.02	Carga, transporte e "bota-fora" de espargo	M3	5,00	R$	166,20	R$ 831,00

VALOR CUSTO TOTAL	R$ 140.800,00
BDI (25%)	R$ 35.200,00
VALOR TOTAL GERAL	R$ 176.000,00

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC CNPJ nº15.205.677/0001-33

Rua Largo do Cruzeiro de São Francisco, nº 20, Pelourinho – Centro Histórico, Salvador/Ba, CEP 41820-021

TEL: (71) 3116-6630

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227163/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227163/2024
06/04/2024, 09:36
Chave de Impressão: d84B1
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/04/2024 e contém 4 folhas

ANEXO 315 DO TRAMITE 19

IPAC

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

CNPJ nº15.205.677/0001-33

Atestamos também que os serviços acima discriminados, foram executados satisfatoriamente, tendo a empresa atendido a todas as especificações, normas técnicas e exigências da fiscalização, contemplando adequadamente os prazos contratuais.

Salvador – BA, 29 de fevereiro de 2024.

Fernando Caldeira
Diretor – IPAC/DIPRO

Fernando Caldeira
Diretor de Projeto, Obras e Restauro
DIPRO/IPAC
CAU Nº A 142201-4

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA – IPAC

Daiana Oliveira
Subgerente
IPAC / DIPRO

Daiana Oliveira
Subgerente- IPAC/DIPRO

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 227163/2024, emitida em 05/04/2024

Certidão nº 227163/2024
06/04/2024, 09:36
Chave de Impressão: d84B1
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/04/2024 e contém 4 folhas

ANEXO 316 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
263427/2024
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20250982948** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/01/2025 Baixada em: 13/01/2025
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **Ministério Público do Estado da Bahia** CPF/CNPJ: **04.142.491/0001-66**
Endereço do contratante: AVENIDA 5ª Avenida Nº: 750
Complemento: Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745004
Contrato: 40101.0048.24.0000125-8 Celebrado em: 07/05/2024
Valor do contrato: R$ 49.855,92 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA Nº: 750
Complemento: CAB Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745004
Coordenadas Geográficas: -12.947615, -38.434852
Data de início: 13/05/2024 Conclusão efetiva: 13/07/2024
Finalidade: Judicial
Proprietário: Ministério Público do Estado da Bahia CPF/CNPJ: 04.142.491/0001-66

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 52 - Execução de reforma 1032.00 metro quadrado;

Observações

Manutenção em fachada (tratamento e pintura) do edifício anexo a sede de Nazaré do Ministério Público do Estado da Bahia.

Informações Complementares

- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADO CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 263427/2024
14/01/2025, 20:48
A251a

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: A251a

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 15/01/2025, às 09:06.

ANEXO 316 DO TRAMITE 19

[redacted]

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 04.142.491/0001-66
ENDEREÇO: 5ª AVENIDA, Nº 750, CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA, SALVADOR, BAHIA.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS, PARA OS DEVIDOS FINS, QUE A **R.N ENGENHARIA LTDA,** CNPJ SOB N.º 26.757.074/0001-60, ESTABELECIDA À RUA METÓDICO COELHO, Nº 120, SALA 604, BROTAS, SALVADOR/BA, CEP 40279-120, PRESTOU, A ESTE MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA, CNPJ SOB Nº 04.142.491/0001-66 OS SERVIÇOS ABAIXO RELACIONADOS, ATENDENDO A TODOS OS PADRÕES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS PREVISTAS NO EMPENHO Nº 40101.0048.24.0000125-8 E AS NORMAS EM VIGOR, DENTRO DOS PRAZOS CONTRATUAIS.

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	Prestação de serviços de limpeza, tratamento de fissuras, restauração do reboco (onde necessário) e pintura acrílica na fachada do Prédio Anexo da Sede Nazaré do MPBA, incluindo área interna de escada, com área de aproximadamente 1.032,0 m², na COR MARFIM - FOSCO. O serviço de pintura engloba somente as áreas de revestimento em pintura acrílica, não contemplando serviços nas áreas com pastilha cerâmica e/ ou com brise.	M2	1032,0

OBJETO:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA MANUTENÇÃO EM FACHADA (TRATAMENTO E PINTURA) DO EDIFÍCIO ANEXO DA SEDE DE NAZARÉ DO MPBA, COM ARÉA TOTAL, 1.032,00M²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263427/2024, emitida em 14/01/2025

Certidão nº 263427/2024
15/01/2025, 09:06
Chave de Impressão: A251a
O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2025 e contém 2 folhas

ANEXO 316 DO TRAMITE 19

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA, TRATAMENTO DE FISSURAS, RESTAURAÇÃO DO REBOCO (ONDE NECESSÁRIO) E PINTURA ACRÍLICA NA FACHADA DO PRÉDIO ANEXO DA SEDE NAZARÉ DO MPBA, INCLUINDO ÁREA INTERNA DE ESCADA, COM ÁREA DE APROXIMADAMENTE 1.032,0 M², NA COR MARFIM - FOSCO. O SERVIÇO DE PINTURA ENGLOBA SOMENTE AS ÁREAS DE REVESTIMENTO EM PINTURA ACRÍLICA, NÃO CONTEMPLANDO SERVIÇOS NAS ÁREAS COM PASTILHA CERÂMICA E/ OU COM BRISE.

ENDEREÇO DE OBRA: 5ª AVENIDA, Nº 750, CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA, SALVADOR, BAHIA.

VALOR DO CONTRATO: R$ 49.855,92.

PRAZO CONTRATUAL: DE 09/05/2024 A 20/06/2024.

PRAZO DE EXECUÇÃO: DE 09/05/2024 A 20/06/2024.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

- IGOR RODEIRO NASSIFFE – ENGENHEIRO CIVIL- CREA/BA: 3000027927 RNP: 0514838680.
- MIGUEL BORGES LEAL PINHEIRO – ENGENHEIRO CIVIL – CREA/BA 3000087200 RNP: 0518511995

SALVADOR, 11 DE JULHO DE 2024

Maira de Almeida Soares

GERENTE EM EXERCÍCIO - ENGENHEIRA CIVIL
CREA 3000029817BA
COORDENAÇÃO DE MANUTENÇÃO PREDIAL
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263427/2024, emitida em 14/01/2025

Certidão nº 263427/2024
15/01/2025, 09:06
Chave de Impressão: A251a
O documento neste ato registrado foi emitido em 14/01/2025 e contém 2 folhas

Prefeitura de Salvador

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
263421/2024
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20250991306** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 15/01/2025 Baixada em: 16/01/2025
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: CO-RESPONSÁVEL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA** CPF/CNPJ: **15.180.714/0001-04**
Endereço do contratante: RUA DOUTOR AUGUSTO VIANA Nº: 265
Complemento: Bairro: CANELA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40110060
Contrato: 102862 Celebrado em: 14/06/2024
Valor do contrato: R$ 154.337,32 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA DA PAZ Nº: S/N
Complemento: FACULDADE DE DIREITO DA UFBA Bairro: GRAÇA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40150140
Coordenadas Geográficas: -12.995710, -38.521120
Data de início: 01/07/2024 Conclusão efetiva: 28/10/2024
Finalidade: Escolar
Proprietário: UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA CPF/CNPJ: 15.180.714/0001-04

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 52 - Execução de reforma 583.49 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #TOS_1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 52 - Execução de reforma 78.00 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.7 - DE REPARO DE ESTRUTURAS EM CONCRETO 53 - Execução de reparo 137.67 metro quadrado;

Observações

REFORMA DA COBERTURA DE PÓS-GRADUAÇÃO (2º ANDAR) DA FACULDADE DE DIREITO, DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA,SALVADOR,BAHIA,MEDIANTE O REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO, CONFORME PROJETOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA FORNECIDOS.

Informações Complementares

- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADO CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS EM AR-CONDICIONADO APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
263421/2024
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 263421/2024
19/01/2025, 15:51
990ZZ

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 990ZZ

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA – SUMAI
COORDENAÇÃO DE OBRAS, REFORMAS E ORÇAMENTO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **R.N ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ n° 26.757.074/0001-60 sediada Rua Metódio Coelho, nº 120, Sala 604, Brotas, Salvador/ BA, CEP40279-120, executou satisfatoriamente para a **UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA** os serviços especializados em Engenharia Civil de **REFORMA DA COBERTURA E DAS SALAS DE PÓS-GRADUAÇÃO (2° ANDAR) DA FACULDADE DE DIREITO, DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA,** pertencente a **UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA, SALVADOR, BAHIA,** localizado Rua da Paz- Graça, Salvador/BA, 40150-140, correspondente a **seleção Pública nº014/2024 da FAPEX.**

CONTRATANTE
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA – CNPJ: 15.180.714/0001-04, Rua Augusto Viana, S N, Canela, Salvador/BA, CEP 40110-060

PROPRIETÁRIO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA – CNPJ: 15.180.714/0001-04, Rua Augusto Viana, S N, Canela, Salvador/BA, CEP 40110-060

FISCALIZAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA - SUMAI, com sede na Rua Barão de Jeremoabo, Pav. 1 e 2, Ondina CEP: 40170-117, Salvador BA

PRAZO DE EXECUÇÃO
01/07/2024 A 28/10/2024.

REGIME DO CONTRATO
Empreitada por Preço Unitário

VALOR DO CONTRATO
R$ 124.549,38

VALOR DO ADITIVO
R$ 29.787,94

EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA
MIGUEL BORGES LEAL PINHEIRO – ENGENHEIRO CIVIL – CREA BA 3000087200 BA RNP: 0518511995 – ART OBRA / SERVIÇO Nº BA20240810324.

IGOR RODEIRO NASSIFFE - ENGENHEIRO CIVIL – 3000027927 BA RNP: 0514838680 – ART OBRA / SERVIÇO Nº BA20240841652.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263421/2024, emitida em 19/01/2025

Certidão nº 263421/2024
20/01/2025, 10:19
Chave de Impressão: 990ZZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2025 e contém 6 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Impresso em: 20/01/2025, às 10:19.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA – SUMAI
COORDENAÇÃO DE OBRAS, REFORMAS E ORÇAMENTO

1- RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS DO CONTRATO

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1	**MOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES**		
1.1	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (Bifásica/Trifásica, até 16mm2)	UND	1,00
1.2	ALUGUEL DE GUINCHO VELOX (FOGUETINHO)	MES	2,00
1.3	CONE DE SINALIZAÇÃO EM PVC H=50CM	UND	4,00
1.4	FITA ZEBRADA AMARELA PARA SINALIZAÇAO L= 7CM	M	30,00
1.5	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M²/MÊS	8,00
1.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M²	24,00
2	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**		
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MEIO PERÍODO)	MÊS	2,00
2.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00
3	**LOCAÇÕES, ANDAIMES E TELAS DE PROTEÇÃO**		
3.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M²	78,00
3.2	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 - área lateral (condensadoras)	M	25,88
3.3	RETIRADA DE RODAPÉ DE MADEIRA COM REAPROVEITAMENTO - REV- 01 - 10/2021	M	60,00
3.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA - (DEMOLIÇÃO DE PLATIBANDA APENAS SE NECESSÁRIO	M²	0,50
3.5	DEMOLIÇÃO DE RUFO DE CONCRETO	M	39,00
3.7	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO, REBAIXO PARA DECLIVE DE PISO	M²	78,00
4	**REMOÇÕES, DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**		
4.1	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ - INCLUSIVE TRANSPORTE	UND	1,00
4.2	CARGA/DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAIS-MEIO MANUAL	M³	5,00
4.3	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA CONFORME NBR 10.004/2004 DA ABNT COM APRESENTAÇÃO DE MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS RCC	T	3,00
5	**COBERTURAS**		
5.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (TELHADO CANALETE 49)	M²	200,00
5.2	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE TELHAMENTO	M²	10,00
5.3	RUFO LATERAL EM ALUMÍNIO, ABAS DESIGUAS ESP.=0,5 MM, LARG.=30 CM, (MODELO TRIANGULAR)	M	200,00
5.4	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE SELANTE P/CALHAS E RUFOS, TIPO SELACALHA, VEDA CALHA, COR ALUMINIO, REF: VEDACIT OU SIMILAR - APLICAR EM TRASPASSE ENTRE CHAPAS	M	20,00
5.5	REVISAO DE TELHADO CANALETE 49, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSOS E REPARO EM TRINCAS E FISSURAS	M²	200,00
5.6	**ESTANQUEIDADE ENTRE PARAFUSOS E TELHAS**		
5.7	IMPERMEABILIZAÇAO COM SIKAFILL CONCRETO OU SIMILAR, 03 DEMAÕS	M²	30,00
5.8	VÉU POLIÉSTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	M²	30,00
5.9	MASTIQUE A BASE DE POLIURETANO COM PRÉVIO PREPARO E TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE	CM³	500,00
6	**REDIRECIONAMENTO DE DRENAGEM AR CONDICIONADO E ÁREA TÉCNICA**		
6.1	BUZINOTE DE DRENAGEM, PARA LAJES, EM TUBO DE PVC COM DIÂMETRO DE 50MM (2"), INCLUSIVE DEMOLIÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA	M	10,00
6.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,00
6.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UND	10,00
6.4	SERVIÇO DE CORTE EM ESTRUTURA DE CONCRETO ATÉ ESP=15CM	M	15,00
6.5	RALO SECO LINEAR PVC SANITÁRIO D=90 COM GRELHA ALUMINIO	UND	4,00
6.6	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	M²	0,50
7	**PAVIMENTAÇÃO**		
7.1	PREPARO DE SUBSTRATO POR ESCARIFICAÇÃO MECÂNICA CORTE DE CONCRETO PARA ESPESSURAS ACIMA DE 3 CM E ATÉ 6 CM	M²	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263421/2024, emitida em 19/01/2025

Certidão nº 263421/2024
20/01/2025, 10:19
Chave de Impressão: 990ZZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA – SUMAI
COORDENAÇÃO DE OBRAS, REFORMAS E ORÇAMENTO

7.2	LIMPEZA SUPERFICIAL DE SUBSTRATO COM LIXADEIRA ELÉTRICA, TRATAMENTO DO CONCRETO	M²	137,67
7.3	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M²	137,67
7.5	LIXAMENTO DE FERRAGEM	M²	30,00
7.7	PROTEÇÃO DE ARMADURA CONTRA CORROSÃO A BASE DE ZINCO - 2 DEMÃOS - REF. ARMATEC ZN	M²	30,00
7.9	RECOMPOSICAO DE CAPEAMENTO DE CONCRETO E PEQUENAS ESPESSURAS EM SERVICOS DE RECUPERACAO ESTRUTURAL,COM ARGAMASSA DE CIME NTO E AREIA NO TRACO 1:3 ADITIVADA COM RESINA ACRILICA NA PR OPORCAO 50ML/M3 DE ARGAMASSA E SILICA ATIVA NA PROPORCAO DE 5% A 10% DE CIMENTO	M³	4,10
8	**PAVIMENTAÇÃO**		
8.1	**ÁREA TÉCNICA**		
8.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA ref. SIKATOP 100, DUAS DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER	M²	78,00
8.3	IMPERMEABILIZAÇÃO A BASE DE RESINA TERMOPLASTICA E CIMENTO COM ADITIVOS, DUAS DEMÃOS, REF. TÉCNICA VIAPLUS 5000	M²	78,00
8.4	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM, MANTER DESNÍVEL DE 1% EM DIREÇÃO AO DRENO	M²	78,00
8.5	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T2 - 1:3 (CIMENTO / AREIA / ADESIVO BIANCO) - REVISADO 08/2015	M²	20,00
8.6	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M²	20,00
8.7	SILICA ATIVA PARA ADICAO EM CONCRETO E ARGAMASSA, TEOR 5% EM RELAÇÃO A MASSA DA MISTURA	KG	1,00
8.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, INCLUSIVE REJUNTAMENTO. AF_02/2023_PE (VERIFICAR TAMANHO IN LOCO)	M²	78,00
8.9	ALVENARIA BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO, 9X19X24CM, E=19CM, COM ARGAMASSA, JUNTA=1CM - REV.08	M²	3,00
8.10	COLAGEM DE RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA, COM REAPROVEITAMENTO DO RODAPÉ	M	60,00
8.11	**SALAS - ASSOALHO DE MADEIRA**		
8.12	REMOÇÃO MANUAL DE PISO DE TACO DE MADEIRA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	M²	90,00
8.13	RASPAGEM, CALAFETAGEM, APLICAÇÃO DE SYNTEKO FOSCO EM PISO DE MADEIRA	M²	227,65
8.14	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA. AF_09/2020	M²	25,00
9	**PINTURA INTERNA - SALAS DE AULA**		
9.1	LIMPEZA DO SUBSTRATO,LAVAGEM COM SOLUCOES ALCALINAS,PISOS E PAREDES	M²	469,17
9.2	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	469,17
9.3	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	137,67
9.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²	137,67
9.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	137,67
9.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²	331,50
9.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	331,50
10	**ESQUADRIAS - SALAS DE AULA**		
10.1	REVISÃO E REPARO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	M²	30,00
10.2	REJUNTAMENTO COM SILICONE RHODIASTIC 666	M	30,00
10.3	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE QUADRO ESCOLAR EM VIDRO	UND	3,00
11	**INSTALAÇÕES - SALAS DE AULA**		
11.1	REVISÃO DE PONTO DE ILUMINAÇÃO	UND	8,00
11.2	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	UND	4,00
11.3	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E FIAÇÃO	UND	1,00
11.4	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UND	2,00
12	**SERVIÇOS FINAIS E DESMOBILIZAÇÃO**		
12.1	LIMPEZA GERAL	M²	200,00

3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263421/2024, emitida em 19/01/2025

Certidão nº 263421/2024
20/01/2025, 10:19
Chave de Impressão: 990ZZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA – SUMAI
COORDENAÇÃO DE OBRAS, REFORMAS E ORÇAMENTO

2- RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS DO ADITIVO 01

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
4	**TRANSPORTE E DESCARGA**		
4.1	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 M³ - INCLUSIVE TRANSPORTE	UND	1,00
4.2	CARGA/DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAIS-MEIO MANUAL	M³	4,90
4.3	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA CONFORME NBR 10.004/2004 DA ABNT COM APRESENTAÇÃO DE MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS RCC	T	7,35
5	**COBERTURA**		
5.1	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019 (TELHADO CANALETE 49)	M²	124,98
5.6	LIMPEZA SIMPLES EM CALHAS DE CONCRETO	M	46,98
5.7	LIMPEZA E DESOBSTRUÇÃO DE CANALETAS OU TUBULAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	10,00
5.8	ESTANQUEIDADE ENTRE PARAFUSOS E TELHAS		
5.9	IMPERMEABILIZAÇAO COM SIKAFILL CONCRETO OU SIMILAR, 03 DEMAÕS	M²	35,60
5.10	VÉU POLIÉSTER PARA IMPERMEABILIZAÇÃO	M²	3,00
5.12	REPARO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM CHAPA DE ACO GALVANIZADO #26 (4,00kg/m2), INCLUSIVE FIXAÇÃO COM REBITE EM ALUMÍNIO TIPO POP	M²	1,00
5.13	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZAA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). Af_01/2020_pe	M²	21,14
6	**REDIRECIONAMENTO DE DRENAGEM AR CONDICIONADO E AREA TÉCNICA**		
6.1	BUZINOTE DE DRENAGEM, PARA LAJES, EM TUBO DE PVC COM DIÂMETRO DE 50MM (2"), INCLUSIVE DEMOLIÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA	M	18,00
6.6	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	M²	1,80
6.7	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂMETRO=100X50MM	UND	3,00
6.8	CORTE DE CONCRETO COM DISCO DIAMANTADO ATÉ PROFUNDIDADE DE 13CM - INSTALAÇÃO DE TUBOS PVC ATÉ 4"	M2	2,16
6.9	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UND	2,00
6.10	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50,00
6.11	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UND	7,00
7	**RECUPERAÇAO ESTRUTURAL**		
7.11	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELETE E COMPRESSOR	M³	1,00
8	**PAVIMENTAÇÃO**		
8.1	ÁREA TÉCNICA		
8.4	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM, MANTER DESNÍVEL DE 1% EM DIREÇÃO AO DRENO	M²	23,49
8.11	REMOÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA	M²	78,00
8.12	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M²	78,00
8.13	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_02/2023	M	46,00
8.14	SALAS - ASSOALHO DE MADEIRA		
8.17	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, FIXADO COM COLA BASE DE PVA. AF_09/2020	M²	65,00
8.18	SOLEIRA EM MÁRMORE BRANCO, I=23CM, E=2CM	M	0,90
9	**PINTURA INTERNA - SALAS DE AULA**		
9.1	LIMPEZA DO SUBSTRATO, LAVAGEM COM SOLUÇÕES ALCALINAS, PISOS E PAREDES	M²	150,38
9.2	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²	150,38
9.3	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	46,41
9.4	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL	M²	46,41
9.5	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS	M²	46,41
9.6	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M²	103,97
9.7	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	103,97
9.8	PINTURA PARA SUPERFÍCIES DE MADEIRA COM LIXAMENTO, APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE FUNDO SINTÉTICO NIVELADOR E 02 DEMÃOS DE TINTA ESMALTE OU ÓLEO	M²	58,80

4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263421/2024, emitida em 19/01/2025

Certidão nº 263421/2024
20/01/2025, 10:19
Chave de Impressão: 990ZZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA – SUMAI
COORDENAÇÃO DE OBRAS, REFORMAS E ORÇAMENTO

10	**ESQUADRIAS - SALAS DE AULA**		
10.4	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021	M²	1,51
11	**INSTALAÇÕES - SALAS DE AULA**		
11.7	CAIXA DE SOBREPOR CONDULETE TOP 5 ENTRADAS 3/4"	UND	19,00
11.8	ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 3/4", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410)	M	16,00
11.9	CURVA ELETRODUTO PVC 3/4"	UND	6,00
13	**TELHAMENTO**		
13.1	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO CANALETE 49 (ETERNIT OU SIMILAR)	M²	7,02

Salvador, 12 de dezembro de 2024

_____
Tatiana Bittencourt Dumêt
Matricula SIAPE 2199195
Superintendente de Meio Ambiente e Infraestrutura/UFBA

_____
Luciene de Moraes Eirado Lima
Engenheira Civil – SIAPE º 11176085
Coordenação de Obras, Reformas e Orçamento - COR/SUMAI/UFBA

_____
Fabrício Ribeiro Garcia
Engenheiro Civil – SIAPE 1334220
Fiscal de Obras - COR/SUMAI/UFBA

_____
Fábio Isensse de Souza
Coordenador de Compras e Serviços / FAPEX

5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263421/2024, emitida em 19/01/2025

Certidão nº 263421/2024
20/01/2025, 10:19
Chave de Impressão: 990ZZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 317 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS

FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 12/12/2024

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº Atestado de Capacidade Técnica/2024 - SUMAI/UFBA (12.01.08)
(Nº do Documento: 39)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado eletronicamente em 12/12/2024 11:40)
FABRICIO RIBEIRO GARCIA
ASSISTENTE - TITULAR
COR/SUMAI (12.01.08.22)
Matrícula: ###342#0

(Assinado eletronicamente em 12/12/2024 11:18)
LUCIENE DE MORAES EIRADO LIMA
COORDENADOR(A) - TITULAR
COR/SUMAI (12.01.08.22)
Matrícula: ###176#8

(Assinado eletronicamente em 12/12/2024 13:52)
TATIANA BITTENCOURT DUMET
SUPERINTENDENTE - TITULAR
SUMAI/UFBA (12.01.08)
Matrícula: ###991#5

Para verificar a autenticidade deste documento entre em https://sipac.ufba.br/public/documentos/ informando seu número: **39**, ano: **2024**, tipo: **ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**, data de emissão: **12/12/2024** e o código de verificação: **91fb6d0af5**

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263421/2024, emitida em 19/01/2025

Certidão nº 263421/2024
20/01/2025, 10:19
Chave de Impressão: 990ZZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/01/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 318 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
280338/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20251090046** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 24/04/2025 Baixada em: 20/05/2025
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **IPAC** CPF/CNPJ: **15.205.677/0001-33**
Endereço do contratante: LARGO DO CRUZEIRO DE SÃO FRANCISCO Nº: 20
Complemento: Bairro: PELOURINHO
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40026270
Contrato: 02/2025 Celebrado em: 25/02/2025
Valor do contrato: R$ 119.952,88 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: OUTROS DIVERSAS LOCALIDADES Nº: 20
Complemento: CASA DA MÚSICA, CENTRO CULTURAL PLATAFORMA, CINE TEATRO DE LAURO DE FREITAS, MAC (PALACETE DAS ARTES), PALÁCIO DA ACLAMAÇÃO E MAM; Bairro: PELOURINHO
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40026270
Coordenadas Geográficas: -12.973730, -38.508750
Data de início: 26/02/2025 Conclusão efetiva: 10/03/2025
Finalidade: Patrimônio Histórico
Proprietário: IPAC CPF/CNPJ: 15.205.677/0001-33

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 705.07 metro quadrado;

Observações

Execução de tapumes de proteção de monumentos durante o período do Carnaval.

Informações Complementares

- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADO CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 280338/2025
20/05/2025, 22:17
52ACZ

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 52ACZ

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 21/05/2025, às 09:25.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 318 DO TRAMITE 19

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC
CNPJ nº 15.205.677/0001-33

IPAC

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa R.N ENGENHARIA LTDA., inscrita no CNPJ n° 26.757.074/0001-60, sediada à avenida Luís Viana Filho, edf. Hangar Business Park Hangar, nº 04, Sala 109, São Cristovão CEP: 41500-300 – Salvador BA, executou satisfatoriamente para **INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA – IPAC** em conformidade com as especificações técnicas e normas da ABNT os serviços de: **execução de tapumes de proteção de monumentos durante o período do Carnaval, em Salvador - BA**, correspondente a **PREGÃO ELÉTRONICO nº 002/2025 - CONTRATO 02/2025**.

CONTRATANTE
INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC, CNPJ: 15.205.677/0001-33, pessoa jurídica de Direito público, com sede na situada Largo do Cruzeiro de São Francisco, nº 20, Pelourinho – Centro Histórico, Salvador/Ba

PROPRIETÁRIO
INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC, CNPJ: 15.205.677/0001-33, pessoa jurídica de Direito público, com sede na situada Largo do Cruzeiro de São Francisco, nº 20, Pelourinho – Centro Histórico, Salvador/Ba

FISCALIZAÇÃO
INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC, CNPJ: 15.205.677/0001-33, pessoa jurídica de Direito público, com sede na situada Largo do Cruzeiro de São Francisco, nº 20, Pelourinho – Centro Histórico, Salvador/Ba

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 280338/2025, emitida em 20/05/2025

Certidão nº 280338/2025
21/05/2025, 09:25
Chave de Impressão: 52ACZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2025 e contém 4 folhas

ANEXO 318 DO TRAMITE 19

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC
CNPJ nº 15.205.677/0001-33

PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL
26/02/2025 a 26/03/2025

REGIME DO CONTRATO
Empreitada por Preço global

INICIO DE EXECUÇÃO
26/02/2025

FIM DE EXECUÇÃO
10/03/2025

VALOR DO CONTRATO
R$ R$ 119.952,88 (cento e dezenove mil novecentos e cinquenta e dois reais e oitenta e oito centavos)

EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA
IGOR RODEIRO NASSIFFE – Engenheiro Civil – CREA BA 3000027927 BA
RNP: 0514838680 – ART OBRA / SERVIÇO Nº BA20251042777

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 280338/2025, emitida em 20/05/2025

RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO CONTRATO

Item	Descrição dos Serviços	Unid.	Quant.
00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
00.01	Administração local	MÊS	1,00
00.02	Aluguel de automóvel	MÊS	1,00
Subtotal 00:			
01	CASA DA MÚSICA		
01.01	Portão de madeira em chapa compensada	UN	1,00
01.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agrestes	M2	53,50
01.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	53,50
01.04	Demolição de pavimentação de concreto c/ ferramentas manuais	M2	3,00
01.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00
01.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50
01.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2 m	M3	0,50

Certidão nº 280338/2025
21/05/2025, 09:25
Chave de Impressão: 52ACZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2025 e contém 4 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Impresso em: 21/05/2025, às 09:25.

ANEXO 318 DO TRAMITE 19

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC
CNPJ nº 15.205.677/0001-33

IPAC
INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA

01.08	Recomposição de piso em concreto	M2	3,00
Subtotal 02:			
02	**CENTRO CULTURAL PLATAFORMA**		
02.01	Portão de madeira em chapa compensada	UN	1,00
02.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agrestes	M2	40,95
02.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	40,95
02.04	Demolição de pavimentação de concreto c/ ferramentas manuais	M2	1,41
02.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00
02.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50
02.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2 m	M3	0,50
02.08	Recomposição de piso em concreto	M2	1,41
Subtotal 03:			
03	**CINE TEATRO DE LAURO DE FREITAS**		
03.01	Portão de madeira em chapa compensada	UN	1,00
03.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agrestes	M2	55,00
03.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M3	55,00
03.04	Demolição de pavimentação de concreto c/ ferramentas manuais	M2	3,00
03.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00
03.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50
03.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2 m	M3	0,50
03.08	Recomposição de piso em concreto	M2	3,00
Subtotal 04:			
04	**MAC - MUSEU DE ARTE CONTEMPORANEA (PALACETE DAS ARTES)**		
04.01	Portão de madeira em chapa compensada	UN	1,00
04.02	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00
04.03	Desmontagem placa sobre gradil inclusive transporte para armazenamento	M2	100,00
04.04	Fixação de placa compensada em gradil	M2	100,00
Subtotal 05:			
05	**PALÁCIO DA ACLAMAÇÃO**		
05.01	Portão de madeira em chapa compensada	UN	1,00
05.02	Fabricação e montagem de tapume de madeirit resinado com espessura de 10 mm e barrotes agrestes	M2	355,62
05.03	Desmontagem de tapume inclusive transporte para armazenamento	M2	355,62
05.04	Demolição de pavimentação em pedra portuguesa, incluindo empilhamento	M2	13,00
05.05	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	8,00
05.06	Reaterro e compactação manual de vala por apiloamento com soquete	M3	0,50
05.07	Escavação manual de vala em solo de 1ª categoria profundidade até 2 m	M3	0,50
05.08		M2	13,00
Subtotal 06:			
06	**MAM - MUSEU DE ARTE MODERNA DA BAHIA**		
06.01	Portão de madeira em chapa compensada	UN	1,00
06.02	Carga, transporte e "bota-fora" de expurgo	M3	4,00
06.03	Desmontagem placa sobre gradil inclusive transporte para armazenamento	M2	100,00
06.04	Fixação de placa compensada em gradil	M2	100,00

Atestamos também que os serviços acima discriminados, foram executados satisfatoriamente, tendo a empresa atendido a todas as especificações, normas técnicas a exigências da fiscalização, contemplando adequadamente os prazos contratuais.

Salvador, BA, 03 de abril de 2025

3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 280338/2025, emitida em 20/05/2025

Certidão nº 280338/2025
21/05/2025, 09:25
Chave de Impressão: 52ACZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2025 e contém 4 folhas

ANEXO 318 DO TRAMITE 19

INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC
CNPJ nº 15.205.677/0001-33

IPAC

Fernando Caldeira
Diretor – IPAC/DIPRO
INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

Fernando Caldeira
Diretor de Proteção, Pesquisa e Restauro
DIPRO/IPAC
CAU Nº A 142201-4

Daiana Oliveira dos Santos
Engenheira Civil
Registro CREA/BA 062160302-1
Subgerente – IPAC/DIPRO
INSTITUTO DO PATRIMÔNIO ARTÍSTICO E CULTURAL DA BAHIA - IPAC

Daiana Oliveira dos Santos
CREA 062160302-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 280338/2025, emitida em 20/05/2025

Certidão nº 280338/2025
21/05/2025, 09:25
Chave de Impressão: 52ACZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2025 e contém 4 folhas

4

ANEXO 319 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
279826/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20251050634** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 14/03/2025 Baixada em: 26/03/2025
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **BAHIA SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA** CPF/CNPJ: **13.937.149/0001-43**
Endereço do contratante: AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA Nº: 430
Complemento: CAB Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745002
Contrato: 039/2024 DPT Celebrado em: 26/11/2024
Valor do contrato: R$ 50.271,30 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CENTENÁRIO Nº: S/N
Complemento: Bairro: GARCIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40100180
Coordenadas Geográficas: -12.992290, -38.513280
Data de início: 29/11/2024 Conclusão efetiva: 18/03/2025
Finalidade: Outro
Proprietário: BAHIA SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA CPF/CNPJ: 13.937.149/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #TOS_1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 52 - Execução de reforma 430.00 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #TOS_1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 52 - Execução de reforma 430.00 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #TOS_2.3.4 - DE REPARO DE ESTRUTURAS EM MADEIRA 52 - Execução de reforma 430.00 metro quadrado;

Observações

Contratação dos serviços de reparo de telhado, com retirada de infiltração, troca de telhas quebradas e bicas,com fornecimento de todo material para o Prédio do ICAP/DPT, vinculados a Secretaria da Segurança Pública.

Informações Complementares

- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS DAS ATIVIDADES EXECUTADAS, CONSTANTES NO ATESTADO
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 279826/2025
20/05/2025, 22:15
bdZ62

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: bdZ62

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 21/05/2025, às 10:13.

ANEXO 319 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Departamento de Polícia Técnica
COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE CONTRATOS - CAF - DPT/DGDPT/CAF/GC

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **R.N ENGENHARIA LTDA**., inscrita no CNPJ n° 26.757.074/0001-60, sediada à avenida Luís Viana Filho, edf. Hangar Business Park Hangar, nº 04, Sala 109, São Cristóvão, Salvador - BA, CEP: 41500-300, executou satisfatoriamente para **SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA /DEPARTAMENTO DE POLÍCIA TÉCNICA** em conformidade com as especificações técnicas e normas da ABNT os serviços de: **REPARO DE TELHADO, COM RETIRADA DE INFILTRAÇÃO, TROCA DE TELHAS QUEBRADAS E BICAS, COM FORNECIMENTO DE TODO MATERIAL,** localizado na **AVENIDA CENTENÁRIO, nº S/N, GARCIA, Salvador - BA, 40100180**, correspondente ao **PREGÃO ELÉTRONICO Nº 072/2024 - BB Nº 1041379, Nº 039/2024/DPT**.

CONTRATANTE

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA, CNPJ: 13.937.149/0001-43, pessoa jurídica de Direito público, com sede na situada à 4ª Avenida, nº 430, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador, Bahia, CEP: 41.745-002.

PROPRIETÁRIO

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA, CNPJ: 13.937.149/0001-43, pessoa jurídica de Direito público, com sede na situada à 4ª Avenida, nº 430, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador, Bahia, CEP: 41.745-002.

FISCALIZAÇÃO

Núcleo de Arquitetura e Engenharia do DPT, com sede na Avenida Centenário, nº S/N, Centenário, Salvador, BA, CEP: 40100-180.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 279826/2025, emitida em 20/05/2025

Certidão nº 279826/2025
21/05/2025, 10:13
Chave de Impressão: bdZ62
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2025 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Impresso em: 21/05/2025, às 10:13.

ANEXO 319 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Departamento de Polícia Técnica
COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE CONTRATOS - CAF - DPT/DGDPT/CAF/GC

PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL
29/11/2024 a 29/11/2025

REGIME DO CONTRATO
Empreitada por Preço global

DATA DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 29/11/2024

DATA DE TÉRMINO DOS SERVIÇOS: 18/03/2025

VALOR DO CONTRATO
R$ 50.271,30 (cinquenta mil duzentos e setenta e um reais e trinta centavos)

EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA
IGOR RODEIRO NASSIFFE – Engenheiro Civil – CREA BA 3000027927 BA
RNP: 0514838680 – ART OBRA / SERVIÇO Nº BA20251050634.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 279826/2025, emitida em 20/05/2025

RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO CONTRATO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.1	235	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	430,00
1.2	199	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento	m2	430,00
1.3	10029	SINAPI	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	430,00

Certidão nº 279826/2025
21/05/2025, 10:13
Chave de Impressão: bdZ62
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2025 e contém 3 folhas

2

ANEXO 319 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Departamento de Polícia Técnica
COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE CONTRATOS - CAF - DPT/DGDPT/CAF/GC

Salvador,BA 09 de abril de 2025

Jorge Carvalho da Ressureição
Gestor do contrato
Matricula nº 20.452-937

Jorge Carvalho da Ressurreição
Perito Criminal- Classe Especial
Diretor Adjunto do IPM-BA
Mat. 20.452.937

Wiriam Costa Borges
Arquiteta/Fiscal de contrato
Matriculo nº 92.111-668

Micaele da Cruz Batista
Engenheira Civil
Matriculo nº 92.133.232
Registro Regional CREA: 3000124915BA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 279826/2025, emitida em 20/05/2025

Certidão nº 279826/2025
21/05/2025, 10:13
Chave de Impressão: bdZ62
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/05/2025 e contém 3 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 21/05/2025, às 10:13.

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
263468/2024
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20240649779** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/01/2024 Baixada em: 20/02/2024
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **consorcio empreendedor do shopping paralela** CPF/CNPJ: **14.702.305/0001-50**
Endereço do contratante: AVENIDA LUÍS VIANA Nº: 8544
Complemento: Bairro: PARALELA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41730101
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: R$ 180.449,18 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AVENIDA LUÍS VIANA Nº: 8544
Complemento: Bairro: PARALELA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41730101
Data de início: 22/01/2024 Conclusão efetiva: 22/02/2024
Finalidade: Comercial
Proprietário: consorcio empreendedor do shopping paralela CPF/CNPJ: 14.702.305/0001-50

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 202.50 metro quadrado;

Observações

Execução de piso em madeira / granito.

Informações Complementares

- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS DAS ATIVIDADES EXECUTADAS, CONSTANTES NO ATESTADO E NA DECLARAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA NENHUMA ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `B` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 263468/2024
28/05/2025, 13:03
w4Yx4

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: w4Yx4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 28/05/2025, às 13:14.

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

Shopping Paralela

CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPING PARALELA

CNPJ/MF sob nº14.702.305/0001-50

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Contratante: CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPING PARALELA

Contratado: R.N ENGENHARIA LTDA

Engenheiro responsável: IGOR RODEIRO NASSIFFE – CREA/BA 0514838680

Contrato: 71 98919-0230

Início dos serviços: 15/01/2024

Conclusão dos serviços: 20/02/2024

ART Nº BA20240649779

Valor dos serviços: R$ 180.449,18

Objeto do contrato: PRESTAÇÃO PELA CONTRATADA À CONTRATANTE, DOS SERVIÇOS DE ASSENTAMENTO DE PISO COMODATO – POOL GASTRONÔMICO.

Atestamos para os devidos fins que a Empresa R.N ENGENHARIA LTDA, CNPJ nº 26.757.074/0001-60, estabelecida na Rua Metódio Coelho, nº 120, Sala 604, Brotas, Salvador/BA, CEP 40279-120 prestou serviços de PRESTAÇÃO PELA CONTRATADA À CONTRATANTE, DOS SERVIÇOS DE ASSENTAMENTO DE PISO COMODATO – POOL GASTRONÔMICO, conforme descrições seguintes:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263468/2024, emitida em 28/05/2025

Certidão nº 263468/2024
28/05/2025, 13:14
Chave de Impressão: w4Yx4
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2025 e contém 7 folhas

JURÍDICO - SPS
Shopping Paralela

D4Sign c306b615-9413-4cbe-8600-7504fd04a0f2 - Para confirmar as assinaturas acesse https://secure.d4sign.com.br/verificar
Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

Shopping Paralela

CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPING PARALELA

CNPJ/MF sob nº14.702.305/0001-50

ITEM	CÓDIGOS EAP-SAPHYR	DESCRIÇÃO	UN.	QTDE
I.		Serviços Preliminares		
1		ART de execução de obras	vb	1
2		Seguro de obras	vb	1
II.		Serviços I		R$ -
1		Demolição de contrapiso / Retirada de entulho	m²	167
2		Demolição de piso do mall	m²	77
2		Afastamento de tapume	m²	196
III.		Serviços II		
1		Fornecimento e execução de contrapiso	m²	167
2		Fornecimento e instalação de piso São Franscisco 60 x 30	m²	18
3		Fornecimento e instalação de piso em maderia Cumarú	m²	161
4		Fornecimento e aplicação de verniz no piso Cumurú	m²	161
5		Fornecimento e aplicação de perfil metálico de acabamento em "u" invertido 1,5cm	ml	59
6		Rejunte Granito	m²	18
7		Emassamento e pintura de pilares - tinta fosca	m²	35
8		Instalação de rodapé de pilares h=15cm granito são francisco	ml	9
9		Instalação de soleira em granita são gabriel 7cm	ml	32
IV.		Desmobilização		
1		Limpeza periódica e final de obra	vb	1
		SUBTOTAL		
		Frete	und	6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263468/2024, emitida em 28/05/2025

Certidão nº 263468/2024
28/05/2025, 13:14
Chave de Impressão: w4Yx4
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2025 e contém 7 folhas

JURÍDICO - SPS Shopping Paralela

CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPING PARALELA

CNPJ/MF sob nº14.702.305/0001-50

Avenida Luís Viana, nº 8544, Shopping Center Paralela, Paralela, Salvador/BA, CEP: 41.730-101

TEL: (71) 981765340

D4Sign c306b615-9413-4cbe-8600-7504fd04a0f2 - Para confirmar as assinaturas acesse https://secure.d4sign.com.br/verificar
Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

Shopping Paralela

CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPING PARALELA

CNPJ/MF sob nº14.702.305/0001-50

Atestamos também que os serviços acima discriminados, foram executados satisfatoriamente, tendo a empresa atendido a todas as especificações, normas técnicas e exigências da fiscalização, contemplando adequadamente os prazos contratuais.

Salvador – BA, 27 de fevereiro de 2024.

jose.ribeiro@shoppingparalela.com.br
Assinado
D4Sign

JOSÉ ROBERTO GONCALVES RIBEIRO JUNIOR

Superintendente

CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPING PARALELA

carolina.trindade@shoppingparalela.com.br
Assinado
D4Sign

CAROLINA TRINDADE

Arquiteta / Coordenadora de Operações

CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPING PARALELA

JURÍDICO - SPS Shopping Paralela

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263468/2024, emitida em 28/05/2025

Certidão nº 263468/2024
28/05/2025, 13:14
Chave de Impressão: w4Yx4
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2025 e contém 7 folhas

D4Sign c306b615-9413-4cbe-8600-7504fd04a0f2 - Para confirmar as assinaturas acesse https://secure.d4sign.com.br/verificar
Documento assinado eletronicamente, conforme MP 2.200-2/01, Art. 10º, §2.

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

D4Sign

5 páginas - Datas e horários baseados em Brasília, Brasil
Sincronizado com o NTP.br e Observatório Nacional (ON)
Certificado de assinaturas gerado em 18 de July de 2024, 18:36:02

ntp.br

Atestado RN Engenharia Shop Paralela pdf - chancelado pdf
Código do documento c306b615-9413-4cbe-8600-7504fd04a0f2

Assinaturas

MARIA CAROLINA DA TRINDADE DE CARVALHO
carolina.trindade@shoppingparalela.com.br
Assinou

JOSÉ ROBERTO GONCALVES RIBEIRO JUNIOR
jose.ribeiro@shoppingparalela.com.br
Assinou

Eventos do documento

18 Jul 2024, 12:53:10
Documento c306b615-9413-4cbe-8600-7504fd04a0f2 **criado** por GABRIEL GARRIDO DE SENNA (b009710b-b9b8-4b96-baa4-c3b61bdf377c). Email:gabriel.senna@shoppingparalela.com.br. - DATE_ATOM: 2024-07-18T12:53:10-03:00

18 Jul 2024, 13:01:11
Assinaturas **iniciadas** por GABRIEL GARRIDO DE SENNA (b009710b-b9b8-4b96-baa4-c3b61bdf377c). Email: gabriel.senna@shoppingparalela.com.br. - DATE_ATOM: 2024-07-18T13:01:11-03:00

18 Jul 2024, 13:37:41
MARIA CAROLINA DA TRINDADE DE CARVALHO **Assinou** - Email: carolina.trindade@shoppingparalela.com.br - IP: 177.136.38.229 (177-136-38-229.tascom.com.br porta: 40454) - Documento de identificação informado: 013.742.265-21 - DATE_ATOM: 2024-07-18T13:37:41-03:00

18 Jul 2024, 18:34:12
JOSÉ ROBERTO GONCALVES RIBEIRO JUNIOR **Assinou** (32f32d8d-f18d-407c-bee8-71df9cc66625) - Email: jose.ribeiro@shoppingparalela.com.br - IP: 177.136.38.235 (177-136-38-235.tascom.com.br porta: 26810) - Geolocalização: -12.9371407 -38.3902983 - Documento de identificação informado: 594.689.981-34 - DATE_ATOM: 2024-07-18T18:34:12-03:00

Hash do documento original
(SHA256):21403cc09f22aa9b43fe4dc6d0d9b1e3b096c9efc6ccd515e610eac1e46abb3d
(SHA512):9abd6d6db9d7a42d3cc90238263e397f3929932940698b0e93ac9aab187d039080f68ffacf0d03c16be988d64713f7e74b1eaf6f88fef00017d1e81cb553e91e

Esse log pertence **única** e **exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263468/2024, emitida em 28/05/2025

Certidão nº 263468/2024
28/05/2025, 13:14
Chave de Impressão: w4Yx4
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2025 e contém 7 folhas

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

D4Sign

5 páginas - Datas e horários baseados em Brasília, Brasil
Sincronizado com o NTP.br e Observatório Nacional (ON)
Certificado de assinaturas gerado em 18 de July de 2024, 18:36:02

ntp.br

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263468/2024, emitida em 28/05/2025

Certidão nº 263468/2024
28/05/2025, 13:14
Chave de Impressão: w4Yx4
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2025 e contém 7 folhas

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

DECLARAÇÃO TÉCNICO

A PRESENTE DECLARAÇÃO TEM POR OBJETIVO DE COMPROVAR A FIEL EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE EXECUÇÃO DE DEMOLIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PISO COMODATO – POOL GASTRONÔMICO COM ARÉA TOTAL DE 202,50 M2 CONSTANTES NO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA EMITIDO PELA EMPRESA CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPIN PARALELA COM SEDE NA AVENIDA LUÍS VIANA, Nº. 8544, BAIRRO PARALELA, CEP 41.730-101, CIDADE SALVADOR-BA, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº. 14.702.305/0001-50, REALIZADOS NO ENDEREÇO AVENIDA LUÍS VIANA FILHO Nº. 8544, BAIRRO PARALELA, CEP 41.730-101, CIDADE SALVADOR-BA - DURANTE O PERÍODO DE 15/01/2024 A 20/02/2024, CONFORME PLANILHA ABAIXO.

ITEM	CÓDIGOS EAP-SAPHYR	DESCRIÇÃO	UN.	QTDE
I.	Serviços Preliminares			
1		ART de execução de obras	vb	1
2		Seguro de obras	vb	1
II.	Serviços I			R$ -
1		Demolição de contrapiso / Retirada de entulho	m²	167
2		Demolição de piso do mall	m²	77
2		Afastamento de tapume	m²	196
III.	Serviços II			
1		Fornecimento e execução de contrapiso	m²	167
2		Fornecimento e instalação de piso São Franscisco 60 x 30	m²	18
3		Fornecimento e instalação de piso em madeira Cumarú	m²	161
4		Fornecimento e aplicação de verniz no piso Cumurú	m²	161
5		Fornecimento e aplicação de perfil metálico de acabamento em "u" invertido 1,5cm	ml	59
6		Rejunte Granito	m²	18
7		Emassamento e pintura de pilares - tinta fosca	m²	35
8		Instalação de rodapé de pilares h=15cm granito são francisco	ml	9
9		Instalação de soleira em granita são gabriel 7cm	ml	32
IV.	Desmobilização			
1		Limpeza periódica e final de obra	vb	1
	SUBTOTAL			
		Frete	und	6

CONTRATANTE: CONSÓRCIO EMPREENDEDOR DO SHOPPIN PARALELA, INSCRITO NO CNPJ/MF SOB Nº 14.702.305/0001-50, COM SEDE NA AVENIDA LUÍS VIANA, Nº 8544, SHOPPING CENTER PARALELA, PARALELA, SALVADOR/BA, CEP: 41.730-101.

CONTRATADO: R.N ENGENHARIA LTDA INSCRITO NO CNPJ: SOB N° 26.757.074/0001-60 COM SEDE NA AV LUIS VIANA FILHO, N° 013223, BAIRRO SÃO CRISTOVÃO, EDIF HANGAR BUSINESS PARK HANGAR 4 SALA 109, CEP 41.500-300.

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL:

- IGOR RODEIRO NASSIFFE – ENGENHEIRO CIVIL, CREA/BA: 3000027927 RNP:0514838680.

OBJETO DO CONTRATO: EXECUÇÃO DE DE DEMOLIÇÃO E ASSENTAMENTO DE PISO COMODATO – POOL GASTRONÔMICO COM ARÉA TOTAL DE 202,50M2.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263468/2024, emitida em 28/05/2025

Certidão nº 263468/2024
28/05/2025, 13:14
Chave de Impressão: w4Yx4
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2025 e contém 7 folhas

ANEXO 320 DO TRAMITE 19

PRAZO CONTRATUAL: 15/01/2024 A 20/02/2024.

ENDEREÇO DA OBRA: AVENIDA LUÍS VIANA, Nº 8544, SHOPPING CENTER PARALELA, PARALELA, SALVADOR/BA, CEP: 41.730-101.

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 15/01/2024.

FIM DOS SERVIÇOS: 20/02/2024.

VALOR DO CONTRATO: R$ 180.449,18.

SENDO ASSIM, AFIRMO QUE FOI CONSTATADO NO LOCAL DA OBRA/SERVIÇO A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES PRESENTES NO ATESTADO TÉCNICO EMITIDO PELO CONTRATANTE, BEM COMO A CONSTATAÇÃO DAS INFORMAÇÕES DESCRITAS NA TABELA ACIMA COM A DESCRIÇÕES DOS ITENS/ATIVIDADES DESENVOLVIDAS. REITERO AINDA QUE A OBRA/SERVIÇO FOI REALIZADA EM TOTAL CONFORMIDADE COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E NORMAS DA ABNT.

Salvador, BA, 20/05/2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br
RAFAEL SANTANA RIBEIRO
Data: 20/05/2025 15:05:23-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

PROFISSIONAL DECLARANTE DAS INFORMAÇÕES TÉCNICAS
Rafael Santana Ribeiro
Título profissional: CREA/BA 3000020363
Nº de registro: 0514692421

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 263468/2024, emitida em 28/05/2025

Certidão nº 263468/2024
28/05/2025, 13:14
Chave de Impressão: w4Yx4
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2025 e contém 7 folhas

ANEXO 321 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
287148/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20251041098** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/03/2025 Baixada em: 26/03/2025
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **BAHIA SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA** CPF/CNPJ: **13.937.149/0001-43**
Endereço do contratante: AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA Nº: 430
Complemento: CAB Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745002
Contrato: 001/2025 DPT Celebrado em: 27/01/2025
Valor do contrato: R$ 116.696,25 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CENTENÁRIO Nº: S/N
Complemento: Bairro: GARCIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40100180
Coordenadas Geográficas: -12.992290, -38.513280
Data de início: 31/01/2025 Conclusão efetiva: 14/03/2025
Finalidade: Outro
Proprietário: BAHIA SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA CPF/CNPJ: 13.937.149/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #TOS_1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 52 - Execução de reforma 850.00 metro quadrado; **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #TOS_1.2.6 - DE APLICAÇÃO DE OUTROS MATERIAIS 52 - Execução de reforma 850.00 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > #TOS_2.2.4 - DE REPARO DE ESTRUTURAS METÁLICAS 52 - Execução de reforma 64.50 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MADEIRA > #TOS_2.3.4 - DE REPARO DE ESTRUTURAS EM MADEIRA 52 - Execução de reforma 850.00 metro quadrado;

Observações

Manutenção de forro PVC modular, Reparo de telhado em telha trapezoidal e Reparo de Telhado, nas salas da CAF, Ouvidoria, Ensino e Pesquisa, Almoxarifado e nas salas da PC, na sede do Departamento de Polícia Técnica - DPT.

Informações Complementares

- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS CONSTANTES DO ATESTADO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `B` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 3 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 287148/2025
01/06/2025, 17:07
Zz7D3

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: Zz7D3

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 02/06/2025, às 09:03.

ANEXO 321 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Departamento de Polícia Técnica
COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE CONTRATOS - CAF - DPT/DGDPT/CAF/GC

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 287148/2025, emitida em 01/06/2025

Certidão nº 287148/2025
02/06/2025, 09:03
Chave de Impressão: Zz7D3
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/05/2025 e contém 3 folhas

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa R.N ENGENHARIA LTDA., inscrita no CNPJ n° 26.757.074/0001-60, sediada à avenida Luís Viana Filho, edf. Hangar Business Park Hangar, nº 04, Sala 109, São Cristóvão, Salvador - BA, CEP: 41500-300, executou satisfatoriamente para **SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA /DEPARTAMENTO DE POLÍCIA TÉCNICA** em conformidade com as especificações técnicas e normas da ABNT os serviços de: **Manutenção de forro PVC modular, Reparo de telhado em telha trapezoidal e Reparo de Telhado, nas salas da CAF, Ouvidoria, Ensino e Pesquisa, Almoxarifado e nas salas da PC, na sede do Departamento de Polícia Técnica - DPT, nº S/N, GARCIA, Salvador - BA, 40100180**, correspondente a **PREGÃO ELÉTRONICO Nº 072/2024 - BB Nº 1041379, Nº 001/2025/DPT**.

CONTRATANTE

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA, CNPJ: 13.937.149/0001-43, pessoa jurídica de Direito público, com sede na situada à 4ª Avenida, nº 430, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador, Bahia, CEP: 41.745-002.

PROPRIETÁRIO

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA, CNPJ: 13.937.149/0001-43, pessoa jurídica de Direito público, com sede na situada à 4ª Avenida, nº 430, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador, Bahia, CEP: 41.745-002.

FISCALIZAÇÃO

Núcleo de Arquitetura e Engenharia do DPT, com sede na Avenida Centenário, nº S/N, Centenário, Salvador, BA, CEP: 40100-180.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Impresso em: 02/06/2025, às 09:03.

ANEXO 321 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Departamento de Polícia Técnica
COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE CONTRATOS - CAF - DPT/DGDPT/CAF/GC

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 287148/2025, emitida em 01/06/2025

PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL
31/01/2025 a 31/05/2025.

REGIME DO CONTRATO
Empreitada por Preço global

DATA DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 31/01/2025
DATA DE TÉRMINO DOS SERVIÇOS: 14/03/2025

VALOR DO CONTRATO
R$ 116.696,25 (cento e dezesseis mil seiscentos e noventa e seis reais e vinte e cinco centavos)

EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA
IGOR RODEIRO NASSIFFE – Engenheiro Civil – CREA BA 3000027927 BA
RNP: 0514838680 – ART OBRA / SERVIÇO Nº BA20251041098

MIGUEL BORGES LEAL PINHEIRO – Engenheiro Civil – CREA BA 3000087200 BA
RNP: 0518511995 – ART OBRA / SERVIÇO Nº BA20251050384

Certidão nº 287148/2025
02/06/2025, 09:03
Chave de Impressão: Zz7D3
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/05/2025 e contém 3 folhas

RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO CONTRATO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1.1	235	ORSE	Telhamento com telha de fibrocimento ondulada esp = 6mm, fixada com parafuso. Rev 02	m2	850,00
1.2	199	ORSE	Madeiramento em massaranduba/madeira de lei, peça serrada p/ telha fibrocimento	m2	850,00
1.3	12732	ORSE	Telhamento com telha em aço galvalume, dupla, trapezoidal, com	m2	65,50

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Impresso em: 02/06/2025, às 09:03.

ANEXO 321 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
Departamento de Polícia Técnica
COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE CONTRATOS - CAF - DPT/DGDPT/CAF/GC

			preenchimento PIR 20mm, pré-pintada, TP40 - 2 x 0,43mm, Kingspan- Isoeste ou similar		
1.4	5045	ORSE	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação (perfís), instalado	m2	150,00
1.5	10029	SINAPI	Impermeabilização c/ manta asfáltica aluminizada 3mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer	m2	850,00

Salvador, BA, 20 de maio de 2025

gov.br Documento assinado digitalmente
JORGE CARVALHO DA RESSURREICAO
Data: 26/05/2025 16:26:27-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Jorge Carvalho da Ressureição
Gestor do Contrato
Matricula nº 20.452-937

gov.br Documento assinado digitalmente
MICAELE DA CRUZ BATISTA
Data: 28/05/2025 15:49:20-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Micaele da Cruz Batista
Engenheira Civil
Matricula nº 92.133.232
Registro Regional CREA: 3000124915BA

2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 287148/2025, emitida em 01/06/2025

Certidão nº 287148/2025
02/06/2025, 09:03
Chave de Impressão: Zz7D3
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/05/2025 e contém 3 folhas

ANEXO 322 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
304515/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20251222735** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 09/09/2025 Baixada em: 11/09/2025
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA** CPF/CNPJ: **14.485.841/0001-40**
Endereço do contratante: RUA SILVEIRA MARTINS Nº: 2555
Complemento: UNEB Bairro: CABULA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41150000
Contrato: 111/2024 Celebrado em: 20/09/2024
Valor do contrato: R$ 229.280,64 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA SILVEIRA MARTINS Nº: 2555
Complemento: UNEB Bairro: CABULA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41150000
Coordenadas Geográficas: -12.952540, -38.459330
Data de início: 06/11/2024 Conclusão efetiva: 03/02/2025
Finalidade: Escolar
Proprietário: UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA CPF/CNPJ: 14.485.841/0001-40

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 52 - Execução de reforma 178.19 metro quadrado;

Observações

Reforma de Readequação de Espaços no 1º Andar Do Departamento de Educação, DEDC I, Salvador-BA

Informações Complementares

- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE AR-CONDICIONADO E LÓGICA, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 304515/2025
14/09/2025, 16:08
8D4Z4

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 8D4Z4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 15/09/2025, às 08:37.

ANEXO 322 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9217/86, DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08/95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **R.N Engenharia Ltda.**, situada à Rua Metódio Coelho, nº 120, Sala 604, Bairro Brotas, CEP: 40279-120, Salvador, Bahia inscrita no CNPJ n° 26.757.074/0001-60, executou objeto: Reforma de Readequação de Espaços no 1º Andar Do Departamento de Educação, DEDC I, Responsabilidade da **UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA – UNEB, CNPJ. 14.485.841/0001-40**, localizado na Rua Silveira Martins, nº 2555, no município de Salvador / BA.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	04740	ORSE	Andaime metálico fachadeiro - locação mensal , montagem e desmontagem	m²xmês	64,00
1.2	04738	ORSE	Montagem e desmontagem de andaime metálico tubular simples	pç	16,00
1.3	11390	ORSE	Demolição de divisórias tipo naval	m²	109,91
1.4	03240	ORSE	Demolição de piso de alta resistência	m²	139,72
1.5	10963	ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m³	3,60
1.6	12504	ORSE	Remoção de divisória	m²	47,61
1.7	97665	SINAPI	Remoção de luminárias, de forma manual, sem reaproveitamento.	unid	15,00
1.8	03248	ORSE	Remoção de interruptores e tomadas - (Com reaproveitamento de rede lágica)	unid	41,00
	00023	ORSE	Demolição de divisórias	m²	9,76
	90447	SINAPI	Rasgo linear manual em alvenaria, para eletrodutos	m	60,00
2			PAREDES E FORRO		
2.1	103357	SINAPI	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x19x29 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo manual.	m²	23,72
2.2	87878	SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual.	m²	47,44
2.3	104236	SINAPI	Emboço ou massa única em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânica com betoneira 400 l, espessura de 25 mm	m²	47,44
2.4	96363	SINAPI	Parede com sistema em chapas de gesso para drywall, uso interno, com uma face simples e outra face dupla e estrutura metálica com guias simples para paredes com área líquida maior ou igual a 6 m2, com vãos.	m²	129,10
2.5	01978	ORSE	Isolamento acústico c/ painel em lã de vidro e	m²	129,10

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 304515/2025, emitida em 14/09/2025

Certidão nº 304515/2025
15/09/2025, 08:37
Chave de Impressão: 8D424
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 322 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura — UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

			= 25mm		
2.6	07702	ORSE	Forro de gesso acartonado, cor branca, placa 1243 x 618mm, instalado.	m²	139,72
2.7	03256	ORSE	Arestamento de vãos	m	5,10
2.8	10328	ORSE	Painel MDF, acabamento nas duas superfície, fixado com suporte metálico - conforme projeto	m²	15,94
2.9	08094	ORSE	Mapa tátil em acrílico medindo 39 x 54cm, com suporte em chapa galvanizada revestida com alucobond h=1,00m	unid	1,00
2.10	12432	ORSE	Placa indicativa em acrílico e=2mm, em braille, com esferas em inox e texto em alto relevo, dim.: 8 x 28 cm, fornecimento e instalação	unid	1,00
	06456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	0,40
	09655	ORSE	MDF- Revestimento de parede com painel ref.: Miniwave, da Hunter Douglas ou similar, inclusive instalação e estruturas metálicas	m²	51,20
	07704	ORSE	Manta em lã de rocha - fornecimento e aplicação	m²	51,20
	08372	ORSE	Rack em MDF, acabamento nas duas superfícies, com suporte metálico - cor imbuia	m²	3,60
	99054	SINAPI	Acabamentos para forro (sanca de gesso, drywall).	m²	7,20
	03386	ORSE	Montagem e desmontagem de forro drywall	m²	104,00
	09082	ORSE	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	m	103,63
	02435	ORSE	Letras em aço inox 25 x 25 cm (fornecimento e instalação)	unid	13,00
	14259	ORSE	Cola para papel de parede	kg	12,00
	101965	SINAPI	Peitoril linear em granito verde Ubatuba	m	11,20
3			**PISO**		
3.1	07846	ORSE	Soleira em granito verde Ubatuba, l = 18 cm, e = 2 cm	m	0,90
3.2	02180	ORSE	Regularização de base para revestimento de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	139,72
3.3	09396	ORSE	Piso laminado de madeira, régua: 09x190x1200mm, uso comercial, trafego intenso, Pátina Bege, marca Durafloor ou similar, inclusive instalação	m²	139,72
3.4	98688	SINAPI	Rodapé em poliestireno, altura 5 cm.	m	47,30
4			**PORTAS E JANELAS**		
4.1	09983	ORSE	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-oca, 1.00 x 2.10 m, revestida c/fórmica, inclusive batentes e ferragens - Conforme projeto	unid	3,00

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 304515/2025, emitida em 14/09/2025

Certidão nº 304515/2025
15/09/2025, 08:37
Chave de Impressão: 8D4Z4
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 322 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08/95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

4.2	03533	ORSE	Trilho para fixação (parte superior) de porta de correr em perfil "u", inclusive roldanas	m	3,00
4.3	13419	ORSE	Fechadura tipo bico de papagaio, para porta de correr, inclusive concha em latão, da IMAB, ref.: FA1352I310S00 ou similar)	unid	3,00
4.4		UNEB	Porta semi-oca, uma folha de abrir, 90x210, com duas demãos de esmalte sintético, com visor, material resistente a impactos na H=40cm, maçaneta tipo alavanca e dobradiça	unid	1,00
4.5	09635	ORSE	Esquadria de alumínio tubular - Linha 25 ou Suprema	m²	21,40
4.6	01880	ORSE	Vidro liso incolor 6mm	m²	21,40
4.7	100674	SINAPI	Janela fixa de alumínio para vidro, com vidro, batente e ferragens. exclusive acabamento, alisar e contramarco. fornecimento e instalação. Formato circular	m²	5,20
5			**INSTALAÇÕES ELÉTRICA**		
5.1	13519	ORSE	Ponto de tomada dupla 2p+t, ABNT, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido, com fio rígido 2,5mm² (fio 12)	pt	12,00
5.2	13519	ORSE	Ponto de tomada dupla 2p+t, ABNT, 10 A, com eletroduto de pvc rígido embutido, com fio rígido 2,5mm² (fio 12) - tomada alta	pt	2,00
5.3	03298	ORSE	Ponto de tomada 2p+t, ABNT, de embutir, 10 A, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", fio rígido 2,5mm² (fio 12), inclusive placa em pvc e aterramento	pt	22,00
5.4	00647	ORSE	Ponto de interruptor 01 seção embutido com tomada conjugada (1 s + 1 t) com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	4,00
5.5	03395	ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	pt	9,00
5.6	03397	ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	10,00
5.7	00632	ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	pt	1,00
5.8	00625	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 1, em teto ou parede	pt	16,00
5.11	00451	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar de 25 -32 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	unid	2,00
5.13	11187	ORSE	Cabo cobre flexível, não hologenado, 4,0mm2 - 450/750V	m	530,00
5.14	09624	ORSE	Luminária de embutir, quadrada	unid	23,00
5.15	11954	ORSE	Luminária tipo spot de embutir aluminio branco, 4x50w,com lâmpada	unid	2,00

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 304515/2025, emitida em 14/09/2025

Certidão nº 304515/2025
15/09/2025, 08:37
Chave de Impressão: 8D424
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 322 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 13/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08/95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA | Pró-Reitoria de Infraestrutura — UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

	11186	ORSE	Cabo cobre flexível, não hologenado, 2,5mm2 - 450/750V / 70º	m	728,00
	93670	SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 25a - Fornecimento e instalação	unid	2,00
	93663	SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 25a - Fornecimento e instalação	unid	1,00
	93661	SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - Fornecimento e instalação	unid	3,00
	93655	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação.	unid	7,00
	93653	SINAPI	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - Fornecimento e instalação	unid	4,00
	00708	ORSE	Fornecimento e instalação de caixa de passagem 20x20x10cm em chapa galvanizada.	unid	3,00
	11304	ORSE	Conector reto de aluminio para eletroduto de 3/4", para adaptar entrada de eletroduto metálico flexível em quadros - fornecimento e instalação	unid	80,00
	11819	ORSE	Abraçadeira metálica tipo "D" de 2"	unid	10,00
	10793	ORSE	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, p/eletroduto	unid	60,00
	11815	ORSE	Condulete em alumínio tipo "C" de 2"	unid	10,00
	11970	ORSE	Luva sem rosca UNIDUT ø=2 " C- PB	unid	5,00
	00366	ORSE	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	unid	5,00
	04278	ORSE	Eletroduto flexível de pvc (sanfonado), diâm = 32mm (1")	m	100,00
	00357	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	m	4,00
	00692	ORSE	Ponto seco de tomada p/ lógica, c/ eletroduto ferro galvanizado, aparente Ø 3/4"	unid	50,00
	03766	ORSE	Fornecimento e instalação de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	unid	1,00
	89865	SINAPI	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação	m	42,00
6			**PINTURA**		
6.1	02344	ORSE	Preparo de superfície com lixamento de paredes	m²	83,90
6.2	88485	SINAPI	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. Parede e forro	m²	445,34
6.3	08623	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - Parede e forro	m²	440,24
6.4	95626	SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos - Parede e forro	m²	440,24

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 304515/2025, emitida em 14/09/2025

Certidão nº 304515/2025
15/09/2025, 08:37
Chave de Impressão: 8D424
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2025 e contém 6 folhas

ANEXO 322 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95. DOU 01/08/95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura — UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

6.5	13476	ORSE	Pintura sobre paredes, com lixamento - aplicação de papel de parede	m²	89,00
7			**LIMPEZA FINAL**		
7.1	02450	ORSE	Limpeza geral	m²	200,00
7.2	00026	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	18,00
7.3	97912	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana em leito natural m3xkm	m³km	72,00

Características e serviços executados:

Local da obra: Av. Silveira Martins, 2.555, Cabula, Campus I – Salvador-Bahia.

Contrato N°: 111/2024

Valor do Contrato: R$ 168.040,86

Aditivo de Valor: R$ 61239,78

Total Geral: R$ 229.280,64

Período do contrato: 24/09/2024 à 22/01/2025
Aditivo de Prazo: 23/01/2025 à 24/03/2025
Aditivo de Prazo: 25/03/2025 à 23/06/2025
Período de Execução: 24/09/2024 à 21/08/2025

ART Nº BA20240930914 - Inicial
Profissional responsável pela execução dos serviços.
Engenheiro Civil: **IGOR RODEIRO NASSIFFE** – CREA – 3000027927BA – RNP 0514838680

ART Nº BA20240933182 – Co-Responsável
Engenheiro Civil: **MIGUEL BORGES LEAL PINHEIRO** – CREA – **3000087200BA** – RNP **0518511995.**

Declaramos ainda que os serviços foram realizados atendendo as especificações de projetos, normas técnicas de execução e padrão de qualidade exigida, não havendo restrições ou fatos que desabonem a contratada.

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 304515/2025, emitida em 14/09/2025

Certidão nº 304515/2025
15/09/2025, 08:37
Chave de Impressão: 8D424
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2025 e contém 6 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 15/09/2025, às 08:37.

ANEXO 322 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 92377/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95. DOU 01/08/95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

Salvador, 01 de setembro de 2025.

Francisco Geovani de Oliveira
Engenheiro Civil – Crea 35466
Prefeito do Campus
Mat.: 74.615.377-5
Port. 2.983/2016 D.O.E. 05/11/2016
Ceng - Proinfra

JEAN DA SILVA SANTOS
PRÓ-REITOR DE INFRAESTRUTURA
Mat.: 74.516148
Port. 00850490 D.O.E. 20.09.2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 304515/2025, emitida em 14/09/2025

Certidão nº 304515/2025
15/09/2025, 08:37
Chave de Impressão: 8D424
O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2025 e contém 6 folhas

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
302866/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20251221142** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 08/09/2025 Baixada em: 02/10/2025
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **BAHIA SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA** CPF/CNPJ: **13.937.149/0001-43**
Endereço do contratante: AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA Nº: 430
Complemento: CAB Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745002
Contrato: Nº 026/2024 Celebrado em: 05/08/2024
Valor do contrato: R$ 572.228,49 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CENTENÁRIO Nº: s/n
Complemento: INSTITUTO MéDICO LEGAL NINA RODRIGUE Bairro: GARCIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40100180
Coordenadas Geográficas: -12.990220, -38.512620
Data de início: 05/08/2024 Conclusão efetiva: 05/12/2024
Finalidade: Saúde
Proprietário: BAHIA SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA CPF/CNPJ: 13.937.149/0001-43

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 52 - Execução de reforma 1261.40 metro quadrado;

Observações

REFORMA NO LABORATÓRIO DE ANATOMIA PATOLÓGICA DO INSTITUTO MÉDICO LEGAL NINA RODRIGUES (IMLNR) EM SALVADOR – BAHIA.

Informações Complementares

- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS DAS ATIVIDADES EXECUTADAS, CONSTANTES NO ATESTADO
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- CONSIDERAR SERVIÇOS DE EXAUSTÃO, REFRIGERAÇÃO, CLIMATIZAÇÃO E AR-CONDICIONADO, APENAS INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 13 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 302866/2025
10/10/2025, 14:38
Y4A44

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: Y4A44

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 10/10/2025, às 15:33.

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
DEPARTAMENTO DE POLÍCIA TÉCNICA - DPT

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa R.N ENGENHARIA LTDA., inscrita no CNPJ n° 26.757.074/0001-60, sediada à avenida Luís Viana Filho, edif. Hangar Business Park Hangar, nº 04, Sala 109, São Cristóvão, Salvador - BA, CEP: 41500-300, executou satisfatoriamente para **SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA /DEPARTAMENTO DE POLÍCIA TÉCNICA - DPT** em conformidade com as especificações técnicas e normas da ABNT os serviços de: **Contratação de empresa de engenharia para execução das obras de reforma no Laboratório de Anatomia Patológica do Instituto Médico Legal Nina Rodrigues (IMLNR), na cidade de Salvador – Bahia, de acordo com as especificações do instrumento convocatório e da proposta apresentada pela CONTRATADA, que integram este instrumento na qualidade de Anexos I e II, respectivamente**, localizado na avenida Centenário, nº s/n, Garcia, Salvador - BA, 40100-180, correspondente a **TOMADA DE PREÇO - TP 001/2024 – DPT - CONTRATO Nº 026/2024/DPT.**

CONTRATANTE

BAHIA SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA, CNPJ: 13.937.149/0001-43, Pessoa

Jurídica de Direito Público, com sede na situada à 4ª Avenida, nº 430, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador, Bahia, CEP: 41.745-002.

PROPRIETÁRIO

BAHIA SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA, CNPJ: 13.937.149/0001-43, Pessoa

Jurídica de Direito Público, com sede na situada à 4ª Avenida, nº 430, Centro Administrativo da Bahia - CAB, Salvador, Bahia, CEP: 41.745-002.

FISCALIZAÇÃO

Núcleo de Arquitetura e Engenharia do DPT, com sede na Avenida Centenário, nº S/N, Centenário, Salvador, BA, CEP: 40100-180.

PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

05/08/2024 a 05/12/2024

REGIME DO CONTRATO

Empreitada por preço unitário.

DATA DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 05/08/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

DATA DE TÉRMINO DOS SERVIÇOS: 27/08/2025

VALOR DO CONTRATO:

R$ 518.180,09 (quinhentos e dezoito mil, cento e oitenta e nove centavos).

ADITIVO DE PRAZO

1º TERMO ADITIVO DE PRAZO: 24/11/2024 A 24/02/2025

2º TERMO ADITIVO DE PRAZO: 25/02/2025 A 25/04/2025

3º TERMO ADITIVO DE PRAZO: 25/04/2025 A 25/07/2025

4º TERMO ADITIVO DE PRAZO: 25/07/2025 A 25/09/2025

VALOR DO ADITIVO DE PREÇOS I (ACRÉSCIMO DE 1,04%):

R$ 5.408,27 (cinco mil, quatrocentos e oito reais e vinte e sete centavos)

VALOR DO ADITIVO DE PREÇOS II (ACRÉSCIMO DE 9,33%):

R$ 48.640,13 (quarenta e oito mil seiscentos e quarenta reais e treze centavos)

VALOR TOTAL DO CONTRATO:

R$ 572.228,49 (quinhentos e setenta e dois mil duzentos e vinte e oito reais e quarenta e nove centavos).

EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA

IGOR RODEIRO NASSIFFE – Engenheiro Civil – CREA BA 3000027927 BA
RNP: 0514838680 – ART OBRA / SERVIÇO Nº BA 20240862653

RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO CONTRATO RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS DO ADITIVO

PLANILHA - REFORMA DO IMLNR

Orçamento Sintético					CONTRATADO	1º ADITIVO			2º ADITIVO		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	QUANTIDADE			QUANTIDADE		
						DECRESCIMO	ACRÉSCIMO	AJUSTADO	DECRESCIMO	ACRÉSCIMO	AJUSTADO
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
1.1	COMPO0017	SSP - Ba.	EQUIPE TÉCNICA - SSP	MÊS	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	5,00
2			SERVIÇOS PRELIMINARES								
2.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00
			LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE								

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

2.2	00010527	SINAPI	ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXMES	120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	120,00
2.3	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE"(EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00
2.4	SSP-179	SSP - Ba.	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
3			**DEMOLIÇÕES E EXPURGOS**								
3.1			**DEMOLIÇÕES / RETIRADAS / REMOÇÕES.**								
3.1.1	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	227,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	227,01
3.1.2	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	38,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,00
3.1.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017(parede)	m²	106,50	0,00	19,00	125,50	0,00	0,00	125,50
3.1.4	23	ORSE	Demolição de divisórias tipo divilux	m²	24,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,91
3.1.5	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS INTERNAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ADUELAS E ALISARES	m²	7,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,98
3.1.6	022271	SBC	RETIRADA DE EXAUSTORES	UN	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00
3.1.7	8857	ORSE	Remoção de Difusor de Dutos de Ar-Condicionado	un	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00
3.1.8	022033	SBC	RETIRADA DUTOS DE REFRIGERACAO	M	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00
3.1.9	022654	SBC	RETIRADA BANCADAS E BANCAS	m²	8,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,08
3.1.10	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	16,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,51
3.1.11	8387	ORSE	Remoção de bancada de granito (ou marmore)	m²	0,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94
3.1.12	10971	ORSE	Remocao de soleira / peitoril em geral	m	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00
3.1.13	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	313,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	313,45

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

			AF_12/2017(PISO)								
3.1.14	35	ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusive contra-piso	m²	56,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,76
3.1.15	97632	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	66,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,56
3.1.16	10235	ORSE	Retirada de rodapé de madeira - Rev- 01 - 10/2021	m	31,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,80
3.1.17	12376	ORSE	Remoção de ar condicionado tipo Split	un	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00
3.1.18	97666	SINAPI	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00
3.1.19	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	3.329,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3329,50
3.1.20	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.AF_12/2017	UN	102,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	102,00
3.1.21	022658 12/2023	SBC	RETIRADA DE VIDROS	m2	-	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
3.1.22	22025 12/2023	SBC	RETIRADA DE PELICULA INSULFILM EM JANELAS	m2	-	0,00	0,00	0,00	0,00	34,11	34,11
3.1.23	COMPO 0091	Próprio	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS-TIPO INSULFILM - (REF.: SBC 150158)	UND	-	0,00	0,00	0,00	0,00	38,11	38,11
3.2			**EXPURGO**								
3.2.1	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	m³	70,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	70,65
3.2.2	93589	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO	M3XKM	706,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	706,50
			(UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020								
3.2.3	10039	ORSE	Descarte de resíduos da construção civil em área licenciada	t	105,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105,98
4			**PAREDES/ PAINEIS**								
4.1			**ALVENARIAS**								
4.1.1	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM	m²	8,64	0,00	130,38	139,02	0,00	0,00	139,02

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

			PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021								
4.2			**DIVISÓRIAS**								
4.2.1	13128	ORSE	Divisoria Naval (painel cego), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação	m²	12,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,96
4.2.2	4065	ORSE	Divisoria Naval (painel com vidro), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação - Rev 02	m²	5,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,40
4.2.3	4066	ORSE	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Naval ou similar - Rev. 01	Un	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
4.2.4	1778	ORSE	Mola hidráulica para porta de madeira (Brasil ou similar)	un	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
4.2.5	1783	ORSE	Conjunto de ferragens p/ porta interna com fechadura de embutir c/maçaneta, acabam. inox 304 (STAM, linha residencial, ref:1801/19 ou similar) e dobradiças aço, tipo reforçadas, pino solto c/ bolas 3 1/2 " x 2 1/2", esp. = 2,40mm (Líder ou similar)	cj	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
4.2.7	96359	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_PS	m²	176,34	0,00	0,00	0,00	-176,34	0,00	0,00
4.2.8			**PROVISÓRO**						0,00	0,00	0,00
4.2.8.1	SSP - 350	SSP - Ba.	PROVISÓRIO - Divisoria Naval (painel com vidro), e=40mm, com perfis em aço - fornecimento e aplicação - Rev 02	m²	65,46	-65,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.2.8.2	SSP - 351	SSP - Ba.	PROVISÓRIO - Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Naval ou similar - Rev. 01	Un	2,00	-2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5			**REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES**								
5.1			**PAREDES INTERNAS E EXTERNAS**								
5.1.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3	m²	17,29	0,00	260,75	278,04	0,00	0,00	278,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

			COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014								
5.1.2	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	6,96	0,00	271,08	278,04	0,00	0,00	278,04
5.1.3	SSP - 349	SSP - Ba.	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, porcelanato, linha white home, antártida, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado em EPÓXI, exclusive regularização de base ou emboço	m²	356,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	356,10
5.1.5	10570	ORSE	Regularização de reboco interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 0,5 cm	m²	124,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124,62
5.1.6	42	ORSE	Apicoamento total de reboco com ponteiras/talhadeiras	m²	130,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,17
5.1.7	8858	ORSE	Revestimento com chapa em fórmica, acabamento TX ou similar, colada c/ formicola ou similar, diretamente sobre emboço	m²	368,41	-368,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.8	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²		0	45,7	45,7	0,00	0,00	45,70
5.1.9	98564	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	m²		0	20,1	20,1	0,00	0,00	20,10
5.1.10	98564	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	m²		0	25,6	25,6	0,00	0,00	25,60
5.2			**TETO**								
5.2.1	5045	ORSE	Forro de pvc, em placas 1,25 x 0,625, cor branca ou palha, marca Medabil ou similar, inclusive estrutura de fixação	m²	364,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	364,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

			(perfis), instalado								
6			**ESQUADRIAS/FERRAGENS/ VIDROS**								
6.1			**MADEIRA**								
6.1.1	110013	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1FL.0,80x2,10m LAMINADO+FERRAGENS+VISOR	UN	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00
6.1.2	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
6.1.3	11572	SINAPI	TRAVA / PRENDEDOR DE PORTA, EM LATAO CROMADO, MONTADO EM PISO	UN	-				0,00	14,00	14,00
6.2			**VIDROS/ ESPELHOS**						0,00	0,00	0,00
6.2.1	102166	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,93
6.2.2	102164	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_P	m²	6,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90
6.2.3	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	-	0,00	5	5,00	0,00	3,00	8,00
6.3			**ALUMÍNIO/AÇO**								
6.3.1	11944	ORSE	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro	m²	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93
6.3.2	COMP-05S	SSP - Ba.	JANELA DE CORRER EM VIDRO TEMPERADO DE 6MM, INCLUSO FERRAGENS	m²	4,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40
6.3.3	9716	ORSE	Cantoneira aluminio anodizado natural, 1" x 1", boleado, para arremates em revestimentos cerâmicos	m	44,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,00
6.3.4	1841	ORSE	Revisão de esquadrias de alumínio	m²	68,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,74
6.3.5	SSP - IML11	SSP - Ba.	BASEADO (210460) - ESTRUTURA EM METALON PINTADA COM TINTA ALQUÍDICA D.F. 5X5CM	m²	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,81

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

6.3.6	063119	SBC	PARAFUSO (CHUMBADOR) DE EXPANSAO COM PORCA PARABOLT 1/2"" x 3	UN	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00
7			**PISOS/ SOLEIRA/ PINGADEIRA/ RODAPÉ**								
7.1			**PISO**								
7.1.1	2180	ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	364,21	0,00	20,09	384,30	0,00	0,00	384,30
7.1.2	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	364,21	0,00	20,09	384,30	0,00	0,00	384,30
7.2			**SOLEIRA**						0,00	0,00	0,00
7.2.1	2262	ORSE	Soleira alta resistência moldada "in-loco", e = 2 cm, l = 15 cm	m	12,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,80
7.3			**PEITORIL**								
7.3.1	1990	ORSE	Peitoril mármore branco, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	13,43				0,00	0,00	13,43
7.3.2	12246	ORSE	Polimento de peitoril marmore	m²	30,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,77
7.4			**RODAPÉ**								
7.4.1	98685	SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	M	126,18	0,00	18,42	144,60	0,00	0,00	144,60
8			**LOUÇAS E METAIS**								
8.1			**APARELHOS SANITÁRIOS, LOUCAS, METAIS E OUTROS**								
8.1.1	86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	2,00
8.1.2	SSP - IML01	SSP - Ba.	BASEORSE (10097) - Reassentamento de bancada aço inox	m²	14,98	0,00	0,00	0,00	-14,98	0,00	0,00
8.1.3	09.90.14	EMBASA	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE METÁLICA COM LIXADEIRA ELÉTRICA E ESCOVA DE AÇO	m²	15,39	0,00	0,00	0,00	-15,39	0,00	0,00
8.1.4	1416139	SICRO3	Corte de chapas de aço com espessura de 6,3 mm com maçarico oxiacetileno	m	4,03	0,00	0,00	0,00	-4,03	0,00	0,00
8.1.5	00012760	SINAPI	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE)	m²	0,59	0,00	0,00	0,00	-0,59	0,00	0,00
8.1.6	1416254	SICRO3	Solda com maçarico oxiacetileno de chapas de	m	5,96	0,00	0,00	0,00	-5,96	0,00	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

			aço de 6,3 mm								
8.1.7	2063	ORSE	Tampo em aço inoxidavel (sem cuba), fornecimento e instalação, L=57cm	m	3,45	0,00	0,00	0,00	-3,45	0,00	0,00
8.1.8	190608	SBC	TAMPO/BANCADA INOX INDUSTRIAL 1 CUBA C/METAIS 1,60x0,70m	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00
8.1.9	00012760	SINAPI	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 4 (E = 6 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 TESTEIRA E RODOPIA	m²	1,18	0,00	0,00	0,00	-1,18	0,00	0,00
8.1.10	11150	ORSE	Bancada em granito verde ubatuba, e = 2cm	m²	20,76	0,00	0,00	0,00	-20,76	0,00	0,00
8.1.11	SSP - IML03	SSP - Ba.	BASEADOORSE (7785) - TESTEIRA DE GRANITO VERDE UBATUBA H=4CM	m	26,30	0,00	0,00	0,00	-26,30	0,00	0,00
8.1.12	SSP - IML04	SSP - Ba.	BASEADO ORSE (2272) - RODOPIA EM GRANITO VERDE UBATUBA H=10CM, E=2CM E ACABAMENTO RETO	m	26,20	0,00	0,00	0,00	-26,20	0,00	0,00
8.1.13	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00
8.1.14	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00
8.1.15	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2"OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
8.1.16	11232	ORSE	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada bica baixa	un	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
8.1.17	4392	ORSE	Torneira para lavatorio cirúrgico com acionamento cotovelo mod. 455 ou similar	un	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00
8.1.18	10041	ORSE	Chuveiro e lava-olhos de emergência e bacia em aço inox, da marca Adamo, ref. 01486 ou similar	un	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
8.1.19	SSPBA - 124	SSP - Ba.	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO PARA MANGUEIRA DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
8.1.20	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

8.1.21	4287	ORSE	Dispenser para toalha interfolhada	un	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00
8.1.22	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00
8.1.23	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00
8.1.24	10759 09/2023	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	-	0,00	0,00	0,00	-	30,61	30,61
8.1.25	9719 09/2023	ORSE	Testeira em granito cinza andorinha, h=10cm, esp=2cm, aplicado com argamassa industrializada AC-I	m²		0,00	0,00	0,00	-	26,30	26,30
8.2.26	7784 09/2023	ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, h = 10 cm, e= 2cm, aplicado com	m²	-	0,00	0,00	0,00	-	26,30	26,30
			argamassa industrializada ac-i, com acabamento aboleado								
8.2.27	SSPBA-066	Próprio	BANCADA ACO INOX	m	-	0,00	0,00	0,00	-	14,59	14,59
8.2.28	SSP - REF INOX	Próprio	REFORMA DE BANCADA DE AÇO INOX	m²	-	0,00	0,00	0,00	-	17,69	17,69
	86942 10/2023	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	-				-	3,00	3,00
9			**PINTURAS**								
9.1			**PINTURA EM PAREDES**								
9.1.1	SSPBA-040	SSP - Ba.	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS, DUAS DEMÃOS	m²	84,30	0,00	138,90	223,20	0,00	392,00	615,20
9.1.3	7725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m²	37,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,26
9.1.4	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	84,30	0,00	138,90	223,20	0,00	392,00	615,20
9.1.5	98561	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E	m²	37,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

			= 2CM. AF_06/2018								
9.1.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	84,30	0,00	138,90	223,20	0,00	392,00	476,30
9.1.8	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	37,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	37,26
9.2			**PINTURA EM PISO**								
9.2.1	SSP - 341	SSP - Ba.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (PINTURA DA PAREDE)	m²	364,21	0,00	16,29	380,50	0,00	0,00	380,50
10			**INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES**								
10.1			**CLIMATIZAÇÃO**			0,00	0,00	0,00			
10.1.1			**CLIMATIZAÇÃO - INFRAESTRUTURA**								
10.1.1.1	070340	SBC	CAIXA DE PASSAGEM P/ SPLIT 35X13X7CM DRENO INFERIOR DE PLAST	UN	5,00	0,00	2,00	7,00	0,00	0,00	7,00
10.1.1.2	4179	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento	m	70,00	0,00	28,00	98,00	0,00	0,00	98,00
10.1.1.3	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	70,00	0,00	28,00	98,00	0,00	0,00	98,00
10.1.1.4	97327	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65,00	0,00	26,00	91,00	0,00	13,25	104,25
10.1.1.5	97329	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	55,00	0,00	22,00	77,00	0,00	27,25	104,25

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

10.1.1.6	97328	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,00	0,00	2,00	7,00	0,00	45,00	52,00
10.1.1.7	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	0,00	6,00	21,00	0,00	137,00	158,00
10.1.2			**CLIMATIZAÇÃO - INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**								
10.1.2.1	SSP - 476	SSP - Ba.	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT (EVAPORADORA E CONDENSADORA), HI-WALL (PAREDE), DE 12000 BTU/H ATÉ 30000 BTU/H	un	5,00	0,00	5,00	10,00	0,00	0,00	10,00
10.2			**ELÉTRICA**								
10.2.1			**ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS**								
10.2.1.1	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	61,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,00

Salvador, BA, 29 de setembro de 2025

Juliana Ribeiro de Freitas
Gestora do Contrato
Matricula nº 20454290-9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 323 DO TRAMITE 19

Micaele da Cruz Batista
Engenheira Civil Matricula nº
92.133.232
Registro Regional CREA: 3000124915BA

Documento assinado eletronicamente por **Juliana Ribeiro de Freitas, Coordenador II**, em 30/09/2025, às 10:36, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 13º, Incisos I e II, do Decreto nº 15.805, de 30 de dezembro de 2014.

Documento assinado eletronicamente por **Micaele da Cruz Batista, Coordenador II**, em 01/10/2025, às 10:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 13º, Incisos I e II, do Decreto nº 15.805, de 30 de dezembro de 2014.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://seibahia.ba.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **00123897228** e o código CRC **2BD20D87**.

Referência: Processo nº 099.6816.2025.0022065-86 SEI nº 00123897228

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302866/2025, emitida em 10/10/2025

Certidão nº 302866/2025
10/10/2025, 15:33
Chave de Impressão: Y4A44
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/10/2025 e contém 13 folhas

ANEXO 324 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
302872/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20251231612** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 17/09/2025 Baixada em: 01/12/2025
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **MUNICIPIO DE SALVADOR** CPF/CNPJ: **13.927.801/0017-06**
Endereço do contratante: AVENIDA ESTADOS UNIDOS Nº: 50
Complemento: ED. SESQUICENTENARIO 6 E 7 ANDAR Bairro: COMÉRCIO
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40010020
Contrato: 058/2024 Celebrado em: 02/10/2024
Valor do contrato: R$ 1.252.189,43 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA SANTA FILOMENA Nº: s/n
Complemento: Bairro: SÃO TOMÉ DE PARIPE
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 40800258
Coordenadas Geográficas: -12.823630, -38.483630
Data de início: 04/10/2024 Conclusão efetiva: 04/10/2025
Finalidade: Outro
Proprietário: MUNICIPIO DE SALVADOR CPF/CNPJ: 13.927.801/0017-06

Atividade Técnica: **16 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.4 - EM MATERIAIS MISTOS 52 - Execução de reforma 446.52 metro quadrado;

Observações

Execução de obras de reforma e ampliação da Unidade Prato Popular, localizada na Rua Santa Filomena, São Tomé de Paripe, Salvador – Ba.

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS DAS ATIVIDADES EXECUTADAS, CONSTANTES NO ATESTADO
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE CLIMATIZAÇÃO, AR-CONDICIONADO, TELEFONIA E LÓGICA, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 21 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 302872/2025
03/12/2025, 17:53
548C7

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 548C7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 04/12/2025, às 08:25.

ANEXO 325 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **R.N ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ nº 26.757.074/0001-60, sediada à avenida Luís Viana Filho, edif. Hangar Business Park Hangar, nº 04, Sala 109, São Cristóvão, Salvador - BA, CEP: 41500-300, executou satisfatoriamente para **SECRETARIA DE PROMOÇÃO SOCIAL, COMBATE À POBREZA, ESPORTES E LAZER – SEMPRE** em conformidade com as especificações técnicas e normas da **ABNT** os serviços de: **Execução de obras de reforma e ampliação da Unidade Prato Popular,** localizada na Rua Santa Filomena, São Tomé de Paripe, Salvador-Ba, CEP: 40800-258, correspondente ao **Processo nº 232428/2023**, referente à **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2024**.

CONTRATANTE

SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL, COMBATE A POBREZA, ESPORTES E LAZER – SEMPRE, CNPJ 13.927.801/0017-06, pessoa jurídica de Direito Público, com sede no edifício sesquicentenário, andares 6º e 7º, nº 50, Comércio, Salvador/BA. CEP: 40010-020.

PROPRIETÁRIO

SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL, COMBATE A POBREZA, ESPORTES E LAZER – SEMPRE, CNPJ 13.927.801/0017-06, pessoa jurídica de Direito Público, com sede no edifício sesquicentenário, andares 6º e 7º, nº 50, Comércio, Salvador/BA. CEP: 40010-020.

FISCALIZAÇÃO

MUNICIPIO DE SALVADOR - SECRETARIA MUNICIPAL DE PROMOÇÃO SOCIAL, COMBATE A POBREZA, ESPORTES E LAZER – SEMPRE, CNPJ 13.927.801/0017-06, pessoa jurídica de Direito Público, com sede no edifício sesquicentenário, andares 6º e 7º, nº 50, Comércio, Salvador/BA. CEP: 40010-020.

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 326 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

PRAZO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL
04/10/2024 a 04/10/2025

REGIME DO CONTRATO
Empreitada por Preço Unitário

CONTRATO: 058/2024

DATA DE INÍCIO DOS SERVIÇOS: 04/10/2024

DATA DE TÉRMINO DOS SERVIÇOS: 27/08/2025

VALOR DO CONTRATO
R$ 1.002.229,78 (um milhão, dois mil, duzentos e vinte e nove reais e setenta e oito centavos).

VALOR DO ADITIVO
R$ 249.959,65 (duzentos e quarenta e nove mil, novecentos e cinquenta e nove reais e sessenta e cinco centavos).

VALOR TOTAL DO CONTRATO:
R$ 1.252.189,43 (um milhão, duzentos e cinquenta e dois mil, cento e oitenta e nove reais e quarenta e três centavos).

EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA
ART OBRA/SERVIÇO Nº BA20240913110 - INICIAL
ENGENHEIRO CIVIL: IGOR RODEIRO NASSIFFE – CREA BA 3000027927 BA - RNP 0514838680

DECLARAMOS AINDA QUE OS SERVIÇOS FORAM REALIZADOS ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES DE PROJETOS, NORMAS TÉCNICAS DE EXECUÇÃO E PADRÃO DE QUALIDADE EXIGIDA, NÃO HAVENDO RESTRIÇÕES OU FATOS QUE DESABONEM A CONTRATADA.

2

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 327 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS NO CONTRATO

PLANILHA DE CONTRATO					
ITEM	**CÓDIGO**	**BANCO**	**DESCRIÇÃO**	**UND**	**QUANT.**
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**		**1**
1.1	51	ORSE	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022	M²	12
1.2	COMP.001	PRÓPRIO	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X (REF. 74220/1 SINAPI)	M²	129,8
1.3	00010775	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6
1.4	00010778	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6
1.5	00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6
1.6	00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	6
1.7	COMPO.004	PRÓPRIO	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS, INCLUSIVE RESERVATÓRIO DE POLIETILENO 1000L - INSTALAÇÃO MÍNIMA - REF. TCPO 02.001.000009	UND	1
1.8	9416	ORSE	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFASICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1
1.9	4176	ORSE	LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO ENTRE 200 E 1000 M2, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA	M²	413,5

2

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 328 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

2			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**		**1**
2.1	COMP0.12	PRÓPRIO	MOBILIZAÇÃO	UND	1
2.2	COMP0.13	PRÓPRIO	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1
3			**ADMINISTRAÇÃO DE OBRA**		**1**
3.1	COMP-011	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1
4			**DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES**		**1**
4.1	6	ORSE	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA	M³	36,04
4.2	18	ORSE	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M²	225,4
4.3	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	51,44
4.4	16	ORSE	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - REV 01	M²	188,2
4.5	12	ORSE	DEMOLIÇÃO DE FORROS	M²	225,46
4.6	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	147,06
4.7	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2162,78
4.8	COTAÇÃO .01	PRÓPRIO	TAXA DE DESCARTE EM ATERRO METROPOLITANO LICENCIADO	TON	220,59
5			**PAVIMENTAÇÃO**		**1**
5.1	COMP.005	PRÓPRIO	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE (REF. 5622 SINAPI)	M²	63,6
5.2	5103	ORSE	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M²	19,13
5.3	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	42,5

3

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 329 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

5.4	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	89,04
6			**FUNDAÇÃO E ESTRUTURA**		**1**
6.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M³	196,6
6.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M³	46,6
6.3	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M³	6,8
6.4	COMP.002	PRÓPRIO	ORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.(REF. 5970 SINAPI)	M²	24,68
6.5	11482	ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA	M³	10,01
6.6	140	ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	189,27
6.7	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M²	326,97
6.8	11486	ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA	M³	19,5
6.9	140	ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	1116,6
6.10	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M²	188,2
6.11	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	M³	18,82
6.12	97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	131,74

4

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 330 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

7			**ALVENARIA, FECHAMENTO E REVESTIMENTO**		**1**
7.1	103325	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M²	530,29
7.2	87378	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	21,21
7.3	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	21,21
7.4	94439	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M²	188,2
7.5	COMP.006	PRÓPRIO	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2CM, ARGAMASSA COM PREPARO MANUAL	M²	225,4
7.6	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M²	88,2
7.7	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M²	533,4
7.8	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	1023,55
7.9	2279	ORSE	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES - REV 03	M²	1023,55
7.10	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	526,5
7.11	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M²	497,05

5

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 331 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

7.12	2276	ORSE	RODAPÉ CERÂMICO 10 X 45 CM, PORCELANATO, BIANCO TU POLIDO, LINHA PROGETTO, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO	M	170,5
7.13	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M²	1,28
7.14	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M²	3,61
8			**FORRO E COBERTURA**		**1**
8.1	3649	ORSE	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA 5CM X 11CM, P/ TELHA ONDULADA ETERNIT 8 MM	M²	202,2
8.2	104467	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA DE EDIFICAÇÕES COM ESTRUTURA DE APOIO. AF_11/2022	KG	1821,94
8.3	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS	M²	273,7
8.4	10330	ORSE	CALHA EM FIBRA VIDRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	14,76
8.5	100435	SINAPI	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCETO CONTRARRUFO. AF_07/2019	M	84,5
8.6	9215	ORSE	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	32,9
8.7	7702	ORSE	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM, MODELO GESSOLYNE OU SIMILAR, INSTALADO	M²	357,5
8.8	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023	M²	41,8
8.9	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M²	357,5
8.10	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO.	M²	357,5

6

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 332 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

			LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023		
8.11	COMP.007	PRÓPRIO	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (REF. 88486 SINAPI)	M²	357,5
8.12	12306	ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO C/MANTA ASFÁLTICA 3MM, CLASSE B, ESTRUDADA C/REFORÇO DE NÃO TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER E PROTEÇÃO MECÂNICA TRAÇO 1:3	M²	32,1
9			**BANCADAS E LOUÇAS**		**1**
9.1	10759	ORSE	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M²	1,6
9.2	7784	ORSE	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H = 10 CM, E= 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, COM ACABAMENTO ABOLEADO	M	2,67
9.3	7352	ORSE	CUBA DE SOBREPOR OVAL (DECA REF.L65), ACABAMENTO GE-17, COM SIFÃO CROMADO (ASTRA REF SC5), ENGATE CROMADO (DECA), VÁLVULA CROMADA (DECA REF1602) OU SIMILARES, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	3
9.4	13383	ORSE	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA *45,5 X 36 CM*, INCLUSIVE SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3
9.5	13383	ORSE	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA *45,5 X 36 CM*, INCLUSIVE SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
9.6	COTAÇÃO 02	PRÓPRIO	BANCADA EM AÇO INOX - 304	UND	1
9.7	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9
9.8	13383	ORSE	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SEM COLUNA *45,5 X 36 CM*, INCLUSIVE SIFÃO, VÁLVULA E ENGATE CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
9.9	86874	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1
9.10	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1

7

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 333 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

9.11	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1
9.12	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7
9.13	11747	ORSE	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA	UN	11
9.14	7612	ORSE	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA LINK, DECA, REF. 1172 C OU SIMILAR	UN	6
9.15	100853	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	1
9.16	2082	ORSE	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, DECA 1153C39, 1/2" OU SIMILAR	UN	1
9.17	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6
9.18	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1
9.19	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2
9.20	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA – PADRÃO MÉDIO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1
9.21	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6
9.22	7611	ORSE	PORTA-PAPEL HIGIÊNICO, LINHA DOMUS, REF. 102 C40, DA MEBER OU SIMILAR	UN	7
9.23	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	5
9.24	4287	ORSE	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	5
9.25	9020	ORSE	COIFA EM AÇO INOX ESCOVADO G-220 AISI 304 LIGA 18.8, TIPO PAREDE, COM FILTROS INERCIAS, CALHA COLETORA DE GORDURA E LUMINÁRIA, DIMENSÕES: LARG=4000 X PROF=1200 X ALT=450MM	UN	1
9.26	8445	ORSE	COIFA EM AÇO INOX COM FILTRO 120X70X25CM, MULTINOX OU SIMILAR	UN	1

8

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 334 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

9.27	9026	ORSE	CHAPÉU CHINÊS Ø 25CM PARA EXAUSTÃO DE AQUECEDOR	UN	2
10			**ESQUADRIAS**		**1**
10.1	90841	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4
10.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6
10.3	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4
10.4	COMP.008	PRÓPRIO	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 100X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	2
10.5	COMP.009	PRÓPRIO	PORTA DE CORRER SEMI-OCA 100CM INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS (REF 8800 ORSE	UND	1
10.6	11947	ORSE	PORTA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO VENEZIANA (ATÉ 50%) E VIDRO (ATÉ 50%), DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS, FECHADURA EXCLUSIVE VIDRO	M²	17,43
10.7	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	M²	1,68
10.8	12989	ORSE	PORTÃO EM FERRO, EM TUBO DE AÇO GALV. 2" E TELA REVESTIDA 1"	M²	3,04
10.9	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	34,17

9

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 335 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

10.10	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	2,77
10.11	8898	ORSE	GRADE DE FERRO COM BARRA QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, BARRAS DE QUADRADA DE 1/2" NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1/2", INCLUSIVE CHUMBADORES COM PARAFUSOS	M²	59,81
10.12	4652	ORSE	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM 01 DEMÃO DE PRIMER À BASE DE EPÓXI - REZINC WBS - RENNER OU SIMILAR - R1	M²	61,49
10.13	2308	ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE MADEIRA - R1	M²	61,49
10.14	9736	ORSE	BARRA ANTIPÂNICO SIMPLES SEM CHAVE PARA UMA PORTA REF. MH2585 OU SIMILAR	UN	2
10.15	9593	ORSE	FILETE EM GRANITO CAPRI, L=6CM, ESP= 2CM, PARA ACABAMENTOS	M	5
11			**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIA E PLUVIAL**		**1**
11.1	95635	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1
11.2	102610	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	3
11.3	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	34
11.4	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,7
11.5	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	28,8

10

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 336 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

11.6	91787	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	16,1
11.7	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	41,7
11.8	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	15
11.9	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2
11.10	94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2
11.11	89352	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2
11.12	4281	ORSE	TORNEIRA DE BÓIA P/CAIXA D'AGUA D= 3/4" (DECA OU SIMILAR)	UN	3
11.13	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3
11.14	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2
11.15	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	153,2

11

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 337 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

11.16	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,5
11.17	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	74,1
11.18	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	28,9
11.19	10317	ORSE	GRELHA P/RALO EM PVC, REDONDA, 15CM, TIGRE OU SIMILAR	UN	14
11.20	104327	SINAPI	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3
11.21	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8
11.22	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1
11.23	4283	ORSE	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 100MM	UN	13
11.24	4883	ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M	UN	8
11.25	11334	ORSE	CAIXA DE GORDURA 0.60 X 0.60 X 0.60M	UN	4
11.26	2797	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.60 X 0.60 X 0.60M	UN	6
12			**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**		1

12

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 338 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

12.1	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1
12.2	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1
12.3	453	ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 100 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 65KA	UN	1
12.4	7997	ORSE	DISJUNTOR BIPOLAR DR 63 A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA	UN	1
12.5	9041	ORSE	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	UN	1
12.6	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	19
12.7	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4
12.8	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4
12.9	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5
12.10	10793	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2", EMBUTIR, P/ELETRODUTO - REV 01	UN	74
12.11	743	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 4" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UN	12
12.12	4279	ORSE	TOMADA DUPLA, DE EMBUTIR, PARA USO GERAL, 2P+T, ABNT, 10A	UN	53
12.13	478	ORSE	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	17
12.14	8818	ORSE	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM PLACA EM PVC	UN	10
12.15	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4
12.16	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23
12.17	4878	ORSE	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, APARENTE SEM ELETRODUTO	PT	64
12.18	12368	ORSE	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, (TECNOLUX REF.FLP-6478/2X20) TUBLED CORPO/ REFLETOR E ALETAS FABRICADAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPOXI BRANCO, PARA USO DE 2 LAMPADAS	UN	32
					13

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 339 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

			TUBLED DE 20W		
12.19	9121	ORSE	LUMINÁRIA EXTERNA EM CORPO DE AÇO C/ PINTURA ELETROSTÁTICA, REFLETOR EM ALUMÍNIO MARTELADO, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO, REF. EX08-S3E40 DA LUMICENTER OU SIMILAR, INCLUSIVE LÂMPADA E REATOR	UN	21
12.20	13178	ORSE	ARANDELA USO EXTERNO LAMPADA LED 18W G-LIGHT OU SIMILAR	UN	11
12.21	8684	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	45,8
12.22	8730	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 150 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	30,9
12.23	357	ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 60MM (2")	M	15,4
12.24	353	ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	172,8
12.25	399	ORSE	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE PVC (SANFONADO), DIÂM = 25MM (3/4")	M	235,2
12.26	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3828,6
12.27	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	111
12.28	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	78
12.29	8297	ORSE	CABO DE COBRE NÚ 25 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (4,51M/KG)	KG	47,6
12.30	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	98,8
12.31	12915	ORSE	CAIXA DE CONCRETO PRE MOLDADO PARA ATERRAMENTO, COM TAMPA, 40 X 40 X 40, E = 5CM	UN	6
12.32	9379	ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2.40M	UN	6
12.33	681	ORSE	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E	UN	6

14

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 340 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

			ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)		
13			**INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO**		**1**
13.1	13271	ORSE	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT (EVAPORADORA E CONDENSADORA), HI-WALL (PAREDE), ATÉ 9000 BTU/H	UN	4
13.2	13271	ORSE	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT (EVAPORADORA E CONDENSADORA), HI-WALL (PAREDE), ATÉ 9000 BTU/H	UN	1
13.3	13274	ORSE	INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT (EVAPORADORA E CONDENSADORA), HI-WALL (PAREDE), DE 12000 BTU/H ATÉ 18000 BTU/H	UN	1
13.4	7289	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO EM COBRE P/ INTERLIGAÇÃO DO CONDENSADOR AO EVAPORADOR, INCLUSIVE ISOLAMENTO, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA, CONEXÕES E FIXAÇÕES, P/ CONDICIONADORES DE AR SPLIT SYSTEM ATÉ 48.000 BTU.	M	55
13.5	104316	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	42
13.6	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	5
14			**INSTALAÇÕES PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO**		**1**
14.1	12137	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	4
14.2	12137	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	4
14.3	12884	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN	2
14.4	12884	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE	UN	2

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 341 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

			EMERGÊNCIA- PLACA S2		
14.5	11852	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	4
14.6	12888	ORSE	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	UN	6
14.7	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	17
14.8	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2
14.9	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	6
15			**INSTALAÇÕES DE TELEFONIA**		**1**
15.1	354	ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	M	38,4
15.2	353	ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	32
15.3	100561	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	6
15.4	7817	ORSE	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU SIMILAR	UN	16
15.5	519	ORSE	CABO FTB - 4 PARES CATEGORIA 5	M	218,04
15.6	8460	ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 16U X 450MM	UN	1
16			**DIVERSOS**		**1**
16.1	11618	ORSE	REMOÇÃO, LAVAGEM, CARGA E RETELHAMENTO DE TELHAS CERÂMICAS TIPO CANAL COMUM, SEM USO DE GRAMPO DE ARAME, C/ RÉ-APROVEITAMENTO DE 80%, ITABAIANA OU SIMILAR - REV 01	M²	123,5
16.2	COMP.010	PRÓPRIO	LIMPEZA EM CALHA DE FIBRA DE VIDRO (REF. 4865 ORSE)	M	64,5

16

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 342 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

16.3	00010527	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M/MES	90
16.4	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	30
17			**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		**1**
17.1	2450	ORSE	LIMPEZA GERAL	M²	413,7

RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS DO ADITIVO

PLANILHA DE ADITIVO					
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Quant.**
1			**ADMINISTRAÇÃO DE OBRA**		
1.1	COMP-011	PRÓPRIO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00
2			**DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES**		
2.1	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	147,06
2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2162,78
2.3	COTAÇÃO 01	PRÓPRIO	TAXA DE DESCARTE EM ATERRO METROPOLITANO LICENCIADO	TON	220,59
2.4	ORSE	11143	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL - SEM REVESTIMENTO	M3	3,22
3			**PAVIMENTAÇÃO**		
3.1	COMP 005	PRÓPRIO	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE (REF. 5622 SINAPI)	M²	159,40

17

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 343 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

3.2	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M²	136,96
4			**ALVENARIA, FECHAMENTO E REVESTIMENTO**		
4.1	87378	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	21,19
4.2	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M³	21,19
4.3	94439	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M²	226,80
4.4	COMP.006	PRÓPRIO	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2CM, ARGAMASSA COM PREPARO MANUAL	M²	189,60
4.5	87269	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M²	61,84
4.6	11177	ORSE	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA LUX CAFÉ, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTE EPOXI, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 02	M2	15,40
4.7	104612	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	98,00
5			**FORRO E COBERTURA**		
5.1	3649	ORSE	MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA 5CM X 11CM, P/ TELHA ONDULADA ETERNIT 8 MM	M²	212,80
5.2	94218	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS	M²	141,30

18

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 344 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

5.3	10330	ORSE	CALHA EM FIBRA VIDRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	7,79
5.4	9215	ORSE	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR DE 8MM, FIXADO EM PEÇAS DE ALUMÍNIO INCLUSIVE INSTALAÇÃO	M²	72,10
6			**ESQUADRIAS**		
6.1		COMP. RN 1	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 60 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UND	4,00
6.2		COMP. RN 2	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 80 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UND	6,00
6.3		COMP. RN 3	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UND	4,00
6.4		COMP. RN 4	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 100 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	UND	2,00
6.5	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M²	3,61
6.6	4652	ORSE	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM 01 DEMÃO DE PRIMER À BASE DE EPÓXI - REZINC WBS - RENNER OU SIMILAR - R1	M²	61,49
6.7	2308	ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE MADEIRA - R1	M²	61,49
6.8		COTAÇÃO	VIDRO FIXO FLOA CRISTAL TEMPERADO 8 MM - 1,20 X 1,00 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1,20
6.9		COTAÇÃO	VIDRO FIXO FLOA CRISTAL TEMPERADO 8 MM - 1,10 X 2,00 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	2,20
6.10		COTAÇÃO	VIDRO FIXO FLOA CRISTAL TEMPERADO 8 MM - 1,50 X 1,10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1,65
6.11	8779	ORSE	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (ALTURA = 0,90 M), COM BARRAS VERTICAIS A CADA 2.00M (2"), BARRA HORIZONTAL INTERMEDIÁRIA (1 1/2") E BARRA HORIZONTAL SUPERIOR (1 1/2")	M	110,00
6.12	13543	ORSE	REVISÃO DE ESQUADRIAS E GRADES DE FERRO - OBRA DE REFORMA DO	M2	148,80

19

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 345 DO TRAMITE 19

PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR

Secretaria de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer

			COPEMCAN		
6.13	100742	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	148,80
7			**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIA E PLUVIAL**		
7.1	102617	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00
7.2	7751	ORSE	CALHA DE CONCRETO SEÇÃO 0,27 X 0,20M, SEM GRELHA DE FERRO	M	52,00
8			**DIVERSOS**		
8.1		COTAÇÃO	CORTINA DE AR 150 CM COM CONTROLE REMOTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00
8.2		COTAÇÃO	CORTINA DE PVC FRIGORÍFICA 100X210 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00

Salvador, BA, 17 de setembro de 2025

Júnior Magalhães
Secretário Municipal de Promoção Social, Combate à Pobreza, Esportes e Lazer - SEMPRE

Júnior Magalhães
Secretário/SEMPRE
Mat. 3166 223

Maurício Assis
Gerente de Manutenção - Engenheiro Civil
Matricula nº 3755059
Registro Regional CREA 3000127634

Maurício Assis
Eng Civil - CREA RNP 3000127634
Gerente de Manutenção
SEMPRE

20

Digitalizado com CamScanner

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 302872/2025, emitida em 03/12/2025

Certidão nº 302872/2025
04/12/2025, 08:25
Chave de Impressão: 548C7
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/12/2025 e contém 21 folhas

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
316063/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **IGOR RODEIRO NASSIFFE**
Registro: **3000027927BA** RNP: **0514838680**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20240930994** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 07/11/2024 Baixada em: 18/12/2025
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **R.N ENGENHARIA LTDA**

Contratante: **UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA** CPF/CNPJ: **14.485.841/0001-40**
Endereço do contratante: RUA SILVEIRA MARTINS Nº: 2555
Complemento: UNEB Bairro: CABULA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41150000
Contrato: 116/2024 Celebrado em: 22/10/2024
Valor do contrato: R$ 486.100,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA SILVEIRA MARTINS Nº: 2555
Complemento: UNEB Bairro: CABULA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41150000
Coordenadas Geográficas: -12.952720, -38.459470
Data de início: 06/11/2024 Conclusão efetiva: 04/05/2025
Finalidade: Escolar
Proprietário: UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA CPF/CNPJ: 14.485.841/0001-40

Atividade Técnica: **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 120.96 metro cúbico; **16 - Execução** ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE MATERIAIS MISTOS > #TOS_2.5.1 - DE ESTRUTURA DE MATERIAIS MISTOS 49 - Execução de obra 273.00 metro quadrado; **16 - Execução** ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #TOS_2.9.2.3 - EM ESTACAS DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO 49 - Execução de obra 240.00 metro;

Observações

CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO, TIPO UMA PASSARELA, NA PARTE LATERAL DO PRÉDIO DO RU/UNEB - CAMPUS I - UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA – UNEB.

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE SERVIÇOS REFERENTES À DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, ÁRVORES, ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL REQUERENTE.
- CONSIDERAR COMO OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- CONSIDERAR COMO OS SERVIÇOS REFERENTES ÀS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS APENAS EM BAIXA TENSÃO NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR COMO OS SERVIÇOS REFERENTES À TELEFONIA, LÓGICA, CABEAMENTO APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR OS QUANTITATIVOS E UNIDADES DE MEDIDAS CONSTANTES NO ATESTADO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
316063/2025
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 316063/2025
22/01/2026, 12:55
AYx98

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: AYx98

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 22/01/2026, às 14:26.

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95

PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **R.N Engenharia Ltda.**, situada à Rua Metódio Coelho, nº 120, Sala 604, Bairro Brotas, CEP: 40279-120, Salvador, Bahia inscrita no CNPJ n° 26.757.074/0001-60, executou objeto: REFORMA CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO, TIPO UMA PASSARELA, NA PARTE LATERAL DO PRÉDIO DO RU/UNEB - CAMPUS I REFORMA PREDIAL, Responsabilidade da **UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA – UNEB, CNPJ. 14.485.841/0001-40**, localizado na Rua Silveira Martins, nº 2555, no município de Salvador / BA.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	93207	SINAPI	Execução de escritório em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário e equipamentos.	m²	6,00
1.2		UNEB	Mobilização do canteiro	un	1,00
1.3		UNEB	Desmobilização do canteiro	un	1,00
1.4	99059	SINAPI	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 2,00m - 2 utilizações	m	113,00
1.5	93212	SINAPI	Execução de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada, não incluso mobiliário.	m²	4,00
1.6	C2851	SEINFRA	Instalações provisórias de água	un	1,00
1.7	C2850	SEINFRA	Instalações provisórias de luz, força, telefone e lógica	un	1,00
1.8	98524	SINAPI	Capina (desmatamento e destocamento) e limpeza manual do terreno	m²	230,00
1.9	02493	ORSE	Destocamento de árvores diâmetro superior a 0,30m	un	14,00
1.10	10963	ORSE	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento - Muro	m³	10,00
1.11	00013	ORSE	Demolição de concreto manualmente - Muro	m³	5,00
1.12	03242	ORSE	Remoção de poste de concreto armado seção circular ou duplo T	unid	1,00
			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
1.12	90781	SINAPI	Topografo com encargos complementares	mês	1,00
1.13	100319	SINAPI	Engenheiro civil júnior com encargos complementares - Meio período	mês	1,00
1.14	93572	SINAPI	Encarregado geral de obras com encargos complementares	mês	6,00
2			INFRAESTRUTURA - ESTACAS E BLOCOS		

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 316063/2025, emitida em 22/01/2026

Certidão nº 316063/2025
22/01/2026, 14:26
Chave de Impressão: AYx98
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2026 e contém 7 folhas

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura — UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

2.1	8629	ORSE	Execução de estaca hélice contínua monitorada Ø 500mm, concreto fck=30Mpa, inclusive aço, bombeamento; exclusive mobilização e desmobilização de equipamento e bate-estacas	m	240,00
2.2		UNEB	Mobilização de Desmobilização de perfuratriz com carreta	km	560,00
2.3	11486	ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura- Bloco de coroamento	m³	19,83
2.4	07568	ORSE	Forma plana para blocos sobre estacas, em compensado resinado de 14mm, 03 usos, inclusive escoramento	m²	103,00
2.5	000141	ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	32,00
2.6	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	524,00
2.7	93358	SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m.	m³	26,40
2.8	02523	ORSE	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte	m³	10,56
3			SUPERESTRUTURA (PILARES E VIGAS)		
3.1	00141	ORSE	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	44,48
3.2	00140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	212,00
3.3	08232	ORSE	Aço CA - 50 Ø 16,00mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações	kg	344,00
3.4	03346	ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m³	5,85
3.5	03365	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 04 usos, inclusive escoramento -(fabricação, montagem e desmontagem)	m²	60,31
4			LAJE - CALÇADA COBERTA		
4.1	91593	SINAPI	Armação do sistema de laje de concreto, executada em laje de edificações de múltiplos pavimentos, tela Q-138.	kg	352,00
4.2	03346	ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura, c=15cm - Conforme projeto	m³	24,00
4.3	03365	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 04 usos, inclusive escoramento - (Fabricação, montagem e desmontagem)	m²	160,00

Rua Silveira Martins, 2555, Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 316063/2025, emitida em 22/01/2026

Certidão nº 316063/2025
22/01/2026, 14:26
Chave de Impressão: AYx98
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2026 e contém 7 folhas

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

4.4	3644	ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual, com junta de 2cm/(2.00x2.00x0.08) - Acabamento	m²	160,00
5			**LAJE - CALÇADA DESCOBERTA**		
5.1	93358	SINAPI	Escavação manual de vala com profundidade menor ou igual a 1,30 m.	m³	104,00
5.2	02523	ORSE	Aterro com areia fina, compactado mecanicamente, inclusive aquisição em depósito de material, exclusive transporte	m³	41,60
5.3	12659	ORSE	Concreto ciclópico com concreto de fck=21Mpa	m³	49,92
5.4	91593	SINAPI	Armação do sistema de laje de concreto, executada em laje de edificações de múltiplos pavimentos, tela Q-138.	kg	109,82
5.5	03346	ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura, c=15cm - Conforme projeto	m³	21,36
5.6	03365	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado plastificado de 12mm, 04 usos, inclusive escoramento -(fabricação, montagem e desmontagem)	m²	104,00
5.7	3644	ORSE	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual, com junta de 2cm/(2.00x2.00x0.08) - Acabamento	m²	83,20
6			**COBERTURA**		
6.1	11114	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=7 a 10cm - com placas anti-rachaduras em topo das peças para minizar rachamento	m	468,00
6.2	11115	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=13 a 16cm - com placas anti-rachas em topo das peças para minizar rachamento	m	124,20
6.3	11116	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=20 a 25cm - com placas anti-rachas em topo das peças para minizar rachamento	m	116,00
6.4	13405	ORSE	Enrijecedor de apoio em chapa 3/8", inclusive parafusos e cumbadores - Conforme projeto	unid	40,00
6.5	94204	SINAPI	Telhamento com telha cerâmica capa-canal, tipo colonial, com mais de 2 águas, incluso transporte vertical. - Inclinação 35%	m²	202,50
6.6	94219	SINAPI	Cumeeira e espigão para telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia), para telhados com mais de 2 águas, incluso transporte vertical.	m	150,00
6.7	00248	ORSE	Emassamento de beiral de telha cerâmica	m	300,00
7			**GUARDA CORPO, TELA E MOBILIÁRIO**		
7.1			**PARAPEITO**		

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 316063/2025, emitida em 22/01/2026

Certidão nº 316063/2025
22/01/2026, 14:26
Chave de Impressão: AYx98
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2026 e contém 7 folhas

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08/95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura — UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

7.1.1	08666	ORSE	Guarda-corpo em madeira reflorestada (eucalipto), h=1,10m - Conforme projeto - Parapeito de h=1,10m de madeira roliça Ø5cm espaçadas a cada 15cm seguindo diagramação de desenho projetado em trecho coberto e descoberto	m	110,00
7.1.2	04863	ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 5 x 5 cm, cor preto, para janelas, varandas, etc., inclusive ganchos em aço galv. em trecho coberto	m²	82,50
7.2			**BANCO - JARDINEIRA E MADEIRA DE REFLORESTAMENTO**		
7.2.1	13447	ORSE	Madeiramento em eucalipto tratado, peça serrada 5cm x 15cm com abertura de encaixes	m	16,50
7.2.2	13445	ORSE	Madeiramento em eucalipto tratado, peça serrada 5cm x 10cm com abertura de encaixes	m	10,00
7.2.3	11116	ORSE	Fornecimento e assentamento de peças de eucalipto tratado, d=25 a 30cm - meia lua	m	5,00
7.2.4	13524	ORSE	Deck em madeira, espessura = 2, largura = 8,5, (comprimento diversos) em pinus/ ou eucalipto tratado - Assento	m²	7,50
7.2.5	88262	ORSE	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h/h	80,00
8			**PINTURA**		
8.1	03963	ORSE	Preparo de superfície com lixamento sobre madeira	m²	323,29
8.2	02328	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de verniz poliuretano sobre superfícies de madeira - stain ou osmocolor cor natural	m²	323,29
8.3	102492	SINAPI	Pintura de piso com tinta acrílica, aplicação manual, 3 demãos, incluso fundo preparador - Tinta de piso cor amarelo	m²	209,00
9			**INSTALAÇÃO ELÉTRICA**		
9.1			**CAIXA DE PASSAGEM**		
9.1.1	02794	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.30 x 0.30 x 0.60m, inclusive tampa	un	1,00
9.2			**DISJUNTORES**		
9.2.1	93661	SINAPI	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - Fornecimento e instalação.	un	1,00
9.3			**CABEAMENTO - CABO ISOLADO**		
9.3.1	91927	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação- Azul claro	m	80,00
9.3.2	91927	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação- Amarelo	m	60,00
9.3.3	91927	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais -	m	80,00

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 316063/2025, emitida em 22/01/2026

Certidão nº 316063/2025
22/01/2026, 14:26
Chave de Impressão: AYx98
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2026 e contém 7 folhas

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA | Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

			Fornecimento e instalação- Verde		
9.3.4	91929	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - Fornecimento e instalação - Branco	m	20,00
9.4			**ELEMENTOS**		
9.4.1	91840	SINAPI	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - Fornecimento e instalação.	m	20,00
9.4.2	91835	SINAPI	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - Fornecimento e instalação.	m	60,00
9.4.3	91864	SINAPI	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - Fornecimento e instalação.	m	12,00
9.4.4	91875	SINAPI	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em forro - Fornecimento e instalação	un	6,00
9.4.5	10327	ORSE	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 3/4", fornecimento	m	60,00
9.4.6	04178	ORSE	Abraçadeira em aço inox, tipo "D", 1", fornecimento	m	7,00
9.4.7	101632	SINAPI	Relé fotoelétrico para comando de iluminação externa 1000 w - Fornecimento e instalação	m	1,00
9.4.8	91953	SINAPI	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - Fornecimento e instalação	un	3,00
9.4.9	10093	ORSE	Bucha de nylon nº06, ref:TEL-5306 - Fornecimento	un	30,00
9.4.10	11414	ORSE	Parafuso fenda em aço inox 1/4" X 3/4" - Fornecimento e colocação	un	30,00
9.4.11	95782	SINAPI	Condulete de alumínio, tipo E - com tampa metálica p/ condulete	pç	13,00
9.4.12	95780	SINAPI	Condulete de alumínio, tipo C - com tampa metálica p/ condulete	pç	1,00
9.4.13	95789	SINAPI	Condulete de alumínio, tipo LR - com tampa metálica p/ condulete	pç	2,00
9.4.14	95796	SINAPI	Condulete de alumínio, tipo T - com tampa metálica p/ condulete	pç	14,00
9.5			**LUMINÁRIAS**		
9.5.1	13178	ORSE	Arandela uso externo lâmpada Led 18W G-light ou similar	un	14,00
10			**ESACADA DE ACESSO**		
10.1	07300	ORSE	Escavação manual em solo mole (argila orgânica saturada), profundidade até 4,50m	m³	7,50
10.2	04358	ORSE	Aterro de áreas, com material adquirido em depósito, com espalhamento manual, sem compactação.	m³	6,00

Rua Silveira Martins, 2555, Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 316063/2025, emitida em 22/01/2026

Certidão nº 316063/2025
22/01/2026, 14:26
Chave de Impressão: AYx98
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2026 e contém 7 folhas

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95
PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA | Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

10.3	00161	ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 9x19x39 cm, e= 0,09, aparente, com argamassa AC-1, junta de 2,0cm	m²	9,00
10.4	06457	ORSE	Concreto armado fck=15MPa fabricado na obra, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	0,60
11			**LIMPEZA FINAL**		
11.1	9537	SINAPI	Limpeza final da obra	m²	350,00
11.2	72897	SINAPI	Coleta e carga manuais de entulho	m³	20,00
11.3	72900	SINAPI	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana em leito natural (unidade: m3xkm).	m³Xkm	140,00

Características e serviços executados:

Local da obra: Av. Silveira Martins, 2.555, Cabula, Campus I – Salvador-Bahia.

Contrato N°: 116/2024

Valor do Contrato: R$ 486.100,00

Total Geral: R$ 486.100,00

Período do contrato: 22/10/2024 à 20/04/2025
Aditivo de Prazo: 21/04/2025 à 18/10/2025
Aditivo de Prazo: 19/10/2025 à 17/04/2026
Período de Execução: 22/10/2024 à 12/12/2025

ART Nº: BA20240930994 - Inicial
Profissional responsável pela execução dos serviços.
Engenheiro Civil: **IGOR RODEIRO NASSIFFE** – CREA – **3000027927BA** – RNP **0514838680**

ART Nº: BA20240933213 – Co-Responsável
Engenheiro Civil: **MIGUEL BORGES LEAL PINHEIRO** – CREA – **3000087200BA** – RNP **0518511995.**

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel.: (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 316063/2025, emitida em 22/01/2026

Certidão nº 316063/2025
22/01/2026, 14:26
Chave de Impressão: AYx98
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2026 e contém 7 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
Rua Prof. Aloísio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 22/01/2026, às 14:26.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

ANEXO 346 DO TRAMITE 19

UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA
Autorização Decreto nº 9237/86. DOU 18/07/96. Reconhecimento: Portaria 909/95, DOU 01/08-95

PRÓ-REITORIA DE INFRAESTRUTURA

PROINFRA Pró-Reitoria de Infraestrutura | UNEB UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA

Declaramos ainda que os serviços foram realizados atendendo as especificações de projetos, normas técnicas de execução e padrão de qualidade exigida, não havendo restrições ou fatos que desabonem a contratada.

Salvador, 12 de dezembro de 2025.

Francisco Geovani de Oliveira
Engenheiro Civil – Crea 35466
Prefeito do Campus
Mat.: 74.615.377-5
Port. 2.983/2016 D.O.E. 05/11/2016
Ceng - Proinfra

JEAN DA SILVA SANTOS
PRÓ-REITOR DE INFRAESTRUTURA
Mat.: 74.516148
Port. 00850490 D.O.E. 20.09.2024

Rua Silveira Martins, 2555. Cabula - Salvador - Bahia - Brasil - CEP. 41150-000
Tel. (71) 3117-2200 - Fax 3117-5370
E-mail: PROINFRA@LISTAS.UNEB.BR

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 316063/2025, emitida em 22/01/2026

Certidão nº 316063/2025
22/01/2026, 14:26
Chave de Impressão: AYx98
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2026 e contém 7 folhas

ANEXO 347 DO TRAMITE 19

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONTRATANTE: **R.N ENGENHARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, devidamente inscrita no **CNPJ: 26.757.074/0001-60**, situada na Rua Metódio Coelho, nº 120, Edifício Módulo Empresarial, Sala: 604, Brotas, Salvador (BA), CEP: 40.2790-120. Salvador/BA, representada por sua diretoria o **Sr.º IGOR RODEIRO NASSIFFE**, brasileiro, solteiro, nascido em 11/10/1990, empresário, **Carteira de Habilitação DETRAN/BA n.º 04613949512, CPF: 050.523.285-59**, residente e domiciliado na Alameda dos Jasmins, n.º 268, Mansão Chácara Real, Cidade Jardim Salvador/BA, CEP: 40.296-200.

CONTRATADO: O **Sr.º JONIVAN NEVES MARQUES FILHO**, brasileiro, solteiro, **Engenheiro Civil**, Atribuição: Artigo 7º da Lei 5194 1966, cc os arts. 28 e 29 do Decreto Fed. 23.569 33 e cc art. 7º. Res. 218 73, do **CONFEA**, com restrições das atividades 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 8 do art. 1º da Res. 218 73, referentes a pontes, aeroportos, portos e barragens, com base no art. 5. 2. da Res. 1.073 16, do **CONFEA**. **Registro Nacional: CREA- nº 0513666826** inscrito no **CPF: 033.452.055-05, RG: 0937521647 (SSP/BA),** Rua professor Souza Brito, nº 125, condomínio vilarejo, casa n.º 7; Bairro Itapuã; CEP: 48860-000.

O presente contrato se regerá pelas cláusulas e condições seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO:

O objeto do contrato é a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS** como **RESPONSÁVEL TÉCNICO** na **Área de Engenharia Civil - ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA,** restrita às atribuições do **CONTRATADO**, conforme previsto na legislação vigente.

ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, restrita às atribuições do **CONTRATADO**, conforme previsto na legislação vigente.

Arte. 7º - Compete ao ENGENHEIRO CIVIL ou ao ENGENHEIRO DE FORTIFICAÇÃO e CONSTRUÇÃO:

I - O desempenho das atividades 01 a 18 do artigo 1º desta Resolução, referentes a edificações, estradas, pistas de rolamentos e aeroportos; sistema de transportes, de abastecimento de água e de

saneamento; portos, rios, canais, barragens e diques; drenagem e irrigação; pontes e grandes estruturas; seus serviços afins e correlatos.

RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973

Art. 1º - Para efeito de fiscalização do exercício profissional correspondente às diferentes modalidades da Engenharia, Arquitetura e Agronomia em nível superior e em nível médio, ficam designadas as seguintes atividades:

Atividade 01 - Supervisão, coordenação e orientação técnica;
Atividade 02 - Estudo, planejamento, projeto e especificação;
Atividade 03 - Estudo de viabilidade técnico-econômica;
Atividade 04 - Assistência, assessoria e consultoria;
Atividade 05 - Direção de obra e serviço técnico;
Atividade 06 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento, laudo e parecer técnico;
Atividade 07 - Desempenho de cargo e função técnica;
Atividade 08 - Ensino, pesquisa, análise, experimentação, ensaio e divulgação técnica; extensão;
Atividade 09 - Elaboração de orçamento;
Atividade 10 - Padronização, mensuração e controle de qualidade;
Atividade 11 - Execução de obra e serviço técnico;
Atividade 12 - Fiscalização de obra e serviço técnico;
Atividade 13 - Produção técnica e especializada;
Atividade 14 - Condução de trabalho técnico;
Atividade 15 - Condução de equipe de instalação, montagem, operação, reparo ou manutenção;
Atividade 16 - Execução de instalação, montagem e reparo;
Atividade 17 - Operação e manutenção de equipamento e instalação;
Atividade 18 - Execução de desenho técnico.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA REMUNERAÇÃO E CARGA HORÁRIA:

O contratado receberá o equivalente a 06 (seis) salários mínimos, para uma jornada semanal de 08 (oito) horas, sendo pelo menos 01 (um) turno (manhã/tarde – 4h), duas vezes por semana na obra;

CLÁUSULA TERCEIRA - DO PRAZO:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA – RESPONSABILIDADE DA CONTRATADA

A **CONTRATADA** sujeita-se aos regulamentos e normas gerais específicas da Unidade em que estiver atuando.
A **CONTRATADA** se obriga executar com dedicação e lealdade o seu serviço e a cumprir o Regulamento Interno da CONTRATANTE, as instruções de sua administração e as tarefas designadas pelos seus diretores, relativas as peculiaridades dos serviços que lhe forem confiados.

ANEXO 347 DO TRAMITE 19

CLÁUSULA QUINTA – RESPONSABILIDADE DA CONTRATANTE

CONTRATANTE, fornecerá o EPI, transporte e refeições necessárias ao padrão da unidade.

CLÁUSULA SEXTA – PRAZO

O Presente contrato terá prazo indeterminado com o seu início **22 de março de 2024.**

CLÁUSULA SÉTIMA - DO FORO:

Fica eleito o Foro da Comarca de Salvador BA para dirimir as questões decorrentes deste contrato**.**

E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato, em 03 (três) vias de igual teor, na presença de duas testemunhas.

Salvador BA, 22 de março de 2024.

Sem mais
Atenciosamente,

ASSINADO DIGITALMENTE
R.N ENGENHARIA LTDA
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: http://serpro.gov.br/assinador-digital
SERPRO

gov.br
Documento assinado digitalmente
IGOR RODEIRO NASSIFFE
Data: 22/09/2025 12:24:22-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

CONTRATANTE –
CNPJ: 26.757.074/0001-60
IGOR RODEIRO NASSIFFE – Diretoria
Carteira de Habilitação DETRAN/BA n.º **04613949512**
CPF**: 050.523.285-59**

gov.br
Documento assinado digitalmente
JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Data: 06/05/2024 15:27:52-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

CONTRATADO – **JONIVAN NEVES MARQUES FILHO**
Engenheiro Civil
Registro Nacional: **CREA- nº 0513666826**
CPF**: 033.452.055-05**

Prefeitura de Salvador

ANEXO 348 DO TRAMITE 19

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Decisão Normativa Nº 116 de 21 de Dezembro de 2021

CREA-BA

Nº 283602/2025
Emissão: 24/04/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: 22C20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS que o(a) profissional mencionado(a) encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados abaixo. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - CREA-BA.

Interessado(a)

Profissional: JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Registro: 0513666826
CPF: ***.452.055-**
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 25/09/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Artigo 7º da Resolução 218/73 do CONFEA com exceção das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1º da mesma resolução referente a aeroportos, portos e barragens
Restrições: com exceção das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1º da mesma resolução referente a aeroportos, portos e barragens
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE SALVADOR - UNIFACS - SALVADOR
Data de Formação: 21/08/2014

PÓS - GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 359/91 DO CONFEA
Data de Formação: 08/03/2023

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: MOMENTO ENGENHARIA E INCORPORAÇÃO IMOBILIÁRIA LTDA
Registro: 0010114840
CNPJ: 23.446.874/0001-72
Data Início: 05/02/2025
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 22C20
Impresso em: 24/04/2025 às 11:39:02 por: adapt, ip: 131.0.91.117

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

Prefeitura de Salvador

ANEXO 349 DO TRAMITE 19

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Nº 47442/2017
Emissão: 09/10/2017
Validade: Indefinida
Chave: 2ZB38

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Registro: 051366682-6
CPF: 033.452.055-05

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 25/09/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Artigo 7º da Resolução 218/73 do CONFEA
Restrições: com exceção das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1º da mesma resolução referente a aeroportos, portos e barragens
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE SALVADOR - UNIFACS
Data de Formação: 21/08/2014

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- A EMPRESA EXECUTORA TENDA NEGOCIOS IMOBILIARIOS S.A - CNPJ 09.625.762/0001-58, NÃO POSSUI CADASTRO NO CREA-BAHIA ATÉ A PRESENTE DATA.

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

BA20170143356

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 2ZB38
Impresso em: 10/10/2017 às 10:44:47 por: adapt, ip: 200.187.14.1

TENDA

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins que o engenheiro civil **Jonivan Neves Marques Filho – CREA 93278/ Registro Nacional 051366682-6** , executou como responsável técnico da obra, para tenda negócios imobiliários , CNPJ Nº 09.625.762/0001-58, dentro do prazo e especificações estabelecidos, um condomínio residencial denominado Residencial Recanto de Abrantes, situado no loteamento 19, Rua Sucupiô lote 11, catu de Abrantes , Camaçari-BA.

1) **CARACTERÍSTICAS CONTRATUAIS**

1.1- Início de obra – 01/10/2014
1.2- Conclusão de obra- 03/12/2015
1.3- Prazo da execução – 14 meses
1.4- Área total da construção – 15.183,42m²
1.5- Valor total inclusive - R$ 43.000.000,00

2) **DESCRIÇÃO DA OBRA**

Construção de edificação Residencial, com 17 torres de 5 (Térreo + 4 pav) pavimentos , contendo 4 apartamentos por andar, composto de sala, 2 (dois) quartos ,1 (um) banheiro e 1 (uma) cozinha. Construção moderna com fundações em Radiê e estacas e estruturas em Parede de concreto , composta de guarita de acesso, iluminação externa na área do condomínio com postes em concreto, churrasqueira.

Rede elétrica compreende a distribuição de energia elétrica para todos os sistemas da obra.

Instalações Hidráulicas compõem-se dos sistemas de água fria originados dos reservatórios "castelo d'água" que abastece todos os sanitários e cozinhas.

O sistema de esgoto que compreende a captação e lançamento na ETE para tratamento e lançamento dos efluentes.

Sistema de proteção contra descarga atmosférica

Construtora Tenda S/A
Marcus Borges Silva
Ger. Grupo de Obras BA

Tenda Negócios Imobiliários CNPJ/CNPJ: 09.625.762/0002-11

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Na área de segurança do trabalho foi elaborado e implantado o programa de condicionantes ambientais e programa de controle medico de saúde ocupacional PCMAT/PCMSO.

3) RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Engº Civil Jonivan Neves Marques Filho – 93278/ Registro Nacional 051366682-6

Engº Civil Antonio Carlos Benevides Simões Neto – 50092/Registro Nacional 050173634-4

4)QUANTITATIVOS DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS

PREPARO DO TERRENO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA E DE EIXOS DE FUNDAÇÃO	17,00	torres			
Execução de gabarito de madeira - Empreitada Global			1,00	torres	17,00
TOTAL GRUPO 25					

FUNDAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Radier Concreto	504,00	m²			504,00
Mão-de-obra empreitada para Radier (inclusa locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	504,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,05	m³	534,24
Taxa de Bomba			1,05	m³	534,24
Prego com cabeça - 13x27			0,60	kg	302,40
Tela Q 386			14,25	kg	7.182,00
Tela Q 503			57,00	kg	28.728,00
Aço CA50 a 6,3 mm			11,90	kg	5.997,60
Arame - BWG 12			0,62	kg	312,48
Pedra Britada 1			0,03	m³	51,96
Ser Conet Cobre Lona Plast PEXEC RADIER (lona preta 100 micras)			1,00	m²	1.732,00
Tabua Pinus Bruta 200X 300MM 3,0M			1,00	m	594,00
Pontalete Pinus Bruto 65X65MM			1,00	m	594,00
Radier Concreto	560,00	m²			560

Marcus Borges Silva
Gerente de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, 10 mts, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	560,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,05	m³	603,14
Taxa de Bomba			1,05	m³	603,14
Prego com cabeça - 18x27"			0,80	kg	341,40
Tela Q396			14,25	kg	6.169,25
Tela Q803			57,00	kg	32.433,00
Aço CA50 ø 12,5 mm			3,56	kg	2.027,66
Arame - BWG 12			0,62	kg	352,78
Pedra Britada 1			0,03	m³	58,71
Ser Concr Colet Lone Pleat P/EXEC RADIER (lona preta 160 micras)			1,00	m²	1.987,00
Tabua Pinus Bruta 2,5X30MM 3,0M			1,00	m	674,00
Pontalete Pinus Bruta 6X6SSMM			1,00	m	674,00
Troca de solo (Região do Corte e Aterro)	656,00	m2			
Empreitada para escavação mecânica medida no corte com compensação interna			1,00	m3	656,00
Empreitada para execução de aterro sem aporte de terra			1,00	m3	656,00
Empreitada para escavação mecânica medida no corte com compensação interna			0,80	m3	772,40
Empreitada para execução de aterro sem imporia de terra			0,80	m3	772,40
Mobilização e desmobilização de Rore pé de cabra	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Mobilização e desmobilização de trator	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Mobilização e desmobilização de escavadeira	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Carro Pipa - 10.000l, Duração de 1h do Lavagem. Horas adicionais acréscimo de R$ 120,00/h	30,00	dias	1,00	und. / dias	30,00
Mobilização e desmobilização de sonda	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Perfuração em solo com sonda a percussão	100,00	m	1,00	m	100,00
ESTACA HELICE CONTINUA					
Mobilização de equipamento para Hélice Continua	2,00	vb	1,00	"	2,00
Perfuração de estaca Hélice - ø 30 cm	1.860,00	m	1,00	"	1.860,00
Perfuração de estaca Hélice - ø 40 cm	1.303,00	m	1,00	"	1.303,00
CONCRETO PARA ESTAVA HÉLICE CONTÍNUA	285,07	m³			
Concreto fck 20 Mpa - slump 22 +-2 - 400 kg/m³ de cimento - com pedriscO			1,30	m³	383,55
Taxa de Bomba			1,30	m³	383,55
AÇO PARA ESTAGA HÉLICE CONTÍNUA	285,07	m³			
Aço CA50 ø 12,5 mm			65,56	kg/m³	19.930,07
Aço CA50 ø 6,3 mm			8,46	kg/m³	2.407,66
Mão de obra para colocação de armação das estacas			66,54	kg/m³	19.309,97

Tenda Negócios Imobiliários CNPJ/CNPJ: 08.625.782/0003-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 3

Marcus Borges Silva
Gerente de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Arame - BWG 12			0,58	kg/m²	170,19
RETIRADA DE MATERIAL DA ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	295,07	m³			
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,30	m³	383,59
Locação de PC 150			0,19	dia	44,00
TOTAL GRUPO 27					
ESTRUTURA FÔRMA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
FORMA METÁLICA	77.992,40	m²	Taxa		
Forma metálica			1,000	und	187,00
Luva para corbata			5,000	und	389.962,00
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0008	tambor	62,39
TOTAL GRUPO 31					
ESTRUTURA ARMAÇÃO - CORTADO E DOBRADO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
AÇO / TELAS (considerar 6% de perda no total dos coeficientes)	184.988,00	kg	Taxa	41	
Aço CA50 ø 10,0 mm			0,02	kg	3.880,48
Tela Q 92			0,03	und	5.580,10
Tela Q 138			0,37	und	2.063,86
Arame - BWG 12			0,009	kg	1.627,45
TOTAL GRUPO 32					
ESTRUTURA CONCRETO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
ESTRUTURA DE CONCRETO - PAREDES			Taxa	#DIV/0!	
Concreto fck 25 com fibra - slump 20+-2 com fibra de Polipropileno	3.170,50	m³	1,050	m³	3.380,73
ESTRUTURA DE CONCRETO - LAJES	#DIV/0!				
Concreto fck 25 com fibra - slump 20+-2 com fibra de Polipropileno	1.389,55	m³	1,050	m³	1.451,72
TAXA DE BOMBEAMENTO	4.540,05	m³			
Taxa de Bomba			1,050	m³	4.812,45
ACESSÓRIOS					
Espaçador de Forragens para Parede - EPR 100	3.170,50	m³ Concr.	50,000	ud/ Concr.	158.525,00
Espaçador de Forragens para Lajes - ETP10	1.389,55	m³ Concr.	50,000	ud/ Concr.	69.477,50
Marcador de Parede - GAP100	12.734,10	m de parede	1,660	m de parede	21.138,61
LAJE ACABADA - LAJE ZERO					
Acerramento da Laje Zero T4pp - Mão de obra empreitada	65,00	pvto	1,000	pvto	65,00
TOTAL GRUPO 33					
ESTRUTURA VERTICALIZADA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO GLOBAL					
Mão de Obra Verticalizada para Prédios de Concreto	1,00	vb	1,000	m²	1,00
TOTAL GRUPO 56					

Página 5 de 60

Marcelo Borges Silva
Diretor de Engenharia
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

GESSO ACARTONADO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
DRYWALL PARA ÁREA SECA ESP400MM (SHAFT COM 1 PLACA ST)	426,20	m²			
MO-MA.INS DRYWAL VAR48AT 400 ST12.5MM			1,00	m²	426,20
DRYWALL PARA ÁREA ÚMIDA ESP400MM(SHAFT COM 1 PLACA RU)	996,27	m²			
DRYWALL MO+MA VAR48 A 400 RU 12,5MM			1,00	m²	996,27
DRY-WALL - APTO	340	apto			
Esmurroção Dry Wall apt			1,00	apto	340,00
Chapeamento Dry Wall Apt			1,00	apto	340,00
DRY-WALL - HALL 4 PP	86	pvto			
Esmurração Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	86,00
Chapeamento Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	86,00
TOTAL GRUPO 39					

ALVENARIA DE VEDAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
COBERTURA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO	17,00	torre			
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - incluso calhas e rufos			1,150	torre	19,55
COBERTURA - TORRE 4PP	17,00	torre			
Montagem de estrutura de cobertura de metal T4pp			1,000	torre	17,00
Telhamento-Tel. cerâmica Metálica T4pp			1,000	torre	17,00
Calhas e Rufos-Tel. estrutura Metálica T4pp			1,000	torre	17,00
TOTAL GRUPO 45					

IMPERMEABILIZAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Tipo C - Impermeabilização - Solução Asfaltica Elastomerica Banhos, Sauna, Cozinha, A.Serviço, Lavabo	943,95	m²			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	119,67
Areia Media Lavada			0,02	m³	10,85
Aditivo			0,60	LITROS	435,16
Tela de poliester			1,10	m²	595,35
Solução Asfáltica Elastomérica			3,00	KG	1.631,85
Primer			0,05	LITROS	27,20
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,05	SACO	26,33
Areia Média Lavada			0,01	m³	3,32
Reforço de Rufo e Rodapés	340,00	apto			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	SACO	7,35
Areia Média Lavada			0,01	m³	3,38
Mão de obra de impermeabilização interna Apto	340,00	apto			
Mão de obra de impermeabilização interna Apto			1,00	apto	340,00
Tipo A - Cristalização - Poços de Elevadores / Rodapé Externo Torres	931,68	M2			

Marcos Borges Silva
Gerente de Obras de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	284,57
Areia Média Lavada			0,02	m³	18,03
Aditivo			0,80	LITROS	345,34
Cimento Polimérico (3 kg/m2) - MO + Material			3,00	KG	931,68
Mão de obra Impermeabilização externa barrado tipo	17,00	torre	1,00	torre	17,00
IMPERMEABILIZAÇÃO TORRE GERMINADA	1.315,60	M2			
EPS (Placa de poliestireno expandido - 20mm)			1,00	M²	1.315,60
Tarucel (20mm)	548,60	M	1,00	M	548,60
Selante PU 310ML (Mastique)	548,60	M	1,00	M	548,60
Mão de obra para Colocação de Tarucel e Mastique Horizontal e Vertical	8,00	torre	1,00	torre	8,00
TOTAL GRUPO 67					
REVESTIMENTO DE ARGAMASSA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
BALANCIM DUPLO					
Prazo de fechado (considerar repetição em torres simultâneas)	5,00	meses	2,00	meses	10,00
TOTAL GRUPO M					
REVESTIMENTO CERAMICO INTERNO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Paredes Internas					
Cerâmica Branca Acetinado - 25,0cm x 35,0cm	2.159,35	M2	1,165	M2	2.517,75
Argamassa AC II			0,375	SACO	821,01
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	481,68
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Piso - Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35m	2.324,69	M2	1,050	M2	2.017,17
Argamassa AC II			0,375	SACO	890,81
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	522,48
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmico					
Rodape em Cerâmico Branco Acetinado 35,0cm x 7cm	3.930,01	M	0,180	M2	707,66
Argamassa AC II			0,026	SACO	103,19
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	58,54
MÃO DE OBRA APTOS					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmicas nas paredes dos Aptos	340,00	apto		apto	340,00
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmica e pedras nos pisos dos Aptos	340,00	apto		apto	340,00
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Piso - Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35m	1.405,60	M2	1,050	M2	1.560,22
Argamassa AC II			0,375	SACO	549,53

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 09.625.702/0001-16

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Pituba Boca Velha, SALVADOR-BA

Página

Marcos Barros Silva
Gerente de Obras de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	372,39
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmico					
Rodapé em Cerâmica Branca Acetinado 05,0cm x 7cm	1.044,99	M	0,180	M2	188,10
Argamassa AC II			0,026	SACO	27,43
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	16,09
MÃO DE OBRA HALL					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de piso e pedras Hall 4PP	85,00	pvto		pvto	85,00
TOTAL GRUPO 52					
MARMORES E GRANITOS (MAO DE OBRA ESTÁ EM MAO DE OBRA DE CERAMICA)	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
Fornecimento de Soleiras / Tropeços / Filetas / Baguetes e Testos					
Fornecimento de Ardósia esp. 1,50cm 14PP	17,00	torre	1,000	torre	17,00
TOTAL GRUPO 55					
OUTROS REVESTIMENTOS DE PISO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
OUTROS REVESTIMENTOS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
Execução de Estucagem Interna em Paredes e Tetos	53.445,31	m²			
Argamassa Branca de regularização interna esp. 3mm (saco 20Kg)		3,15	0,159	SACO	8.418,11
Mão de Obra para Estucagem Interna Apto (INCLUSO PAREDE E TETO)	340,00	apto	1,00	apto	340,00
Execução de Estucagem Interna em Paredes e Tetos	1.833,73	m²			
Argamassa Branca de regularização interna esp. 3mm (saco 20Kg)		3,15	0,159	SACO	289,13
Mão de Obra para Estucagem Interna Hall T4PP (INCLUSO PAREDE E TETO)	17,00	torre	1,00	torre	17,00
Execução de Estucagem Externa	14.178,28	m²			
Argamassa Cinza de regularização externa esp. 3mm (saco 20Kg)		3,80	0,100	SACO	2.552,65
Mão de Obra para Estucagem Externa em Paredes T4PP	17,00	torre	1,00	torre	17,00
TOTAL GRUPO 58					
OUTROS REVESTIMENTOS DE TETO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
Fornecimento e Instação de Forro	685,10	M2			
Fornecimento e Instalação de Forro de Gesso Acartado Placas 60 X 60 nos Aptos			1,00	M²	685,10
Fornecimento e Instação de Sanca de Gesso	1.122,00	M			
Fornecimento e Instalação de Sanca de Gesso nos Aptos			1,00	M	1.122,00
FORROS E SANCAS - APTO	340,00	apto			
Estruturação Forro e Sancas apt			1,00	apto	340,00
Chapeamento Forro e Sanca apt			1,00	apto	340,00
TOTAL GRUPO 59					
ESQUADRIAS DE MADEIRA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidades Insumos**	**Quantidade Total**
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10	1.349,00	UND			
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10			1,000	UND	1.349,00

Marcos Borges Silva
Gerente de Engenharia de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Compensador (Bonaca) 10x300x2150 mm			2,00	UND	2.698,00
Colocação	340,00	APTO			
Esquadria de madeira colocação Apt			1,000	UND	340,00
Esquadria de madeira ajustes e rasgos Apt			1,000	UND	340,00
Ferragens					
Conjunto Fechadura - Interna	660,00		1,000	UND	660,00
Conjunto Fechadura - Banho	340,00		1,000	UND	340,00
Conjunto Fechadura - Externa	340,00		1,000	UND	340,00
Dobradiças			3,000	UND	4.047,00
TOTAL GRUPO 01					

ESQUADRIAS DE ALUMINIO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
JA06 - JANELA MAXIMAR COM VIDRO MINI-BOREAL - MED: 0,60 X 0,60 (VÃO OSSO)	340,00	unid.			
JA06 - Janela Maximar com vidro mini-boreal - Med: 0,60 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	340,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	170,00
Poldag / Vedag			0,500		170,00
JA12 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) E 02 FOLHAS FIXAS EM TELA DE ALUMINIO NA PARTE SUPERIOR - MED: 1,20 X 1,20 (VÃO OSSO)	340,00	unid.			
JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1M) e 02 folhas fixas em tela de aluminio na parte superior - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	340,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	170,00
Poldag / Vedag			0,500		170,00
JA14D - JANELA MAXIM-AR DE 2 FOLHAS VIDRO MINI BOREAL 3MM - MED: 1,40 X 0,60 (VÃO OSSO)	11,00	unid.			
JA14D - Janela maxim-ar de 2 folhas vidro mini boreal 3mm - Med: 1,40 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	11,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	5,50
Poldag / Vedag			0,500		5,50
JA14 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) - MED: 1,40 X 1,20 (VÃO OSSO)	1.009,00	unid.			
JA14 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1M) - Med: 1,40 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	1.009,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	504,50
Poldag / Vedag			0,500		504,50
Grelha de Aluminio para exaustão de gás - área de serviço - 0,20 x 0,20	340,00	unid.			
Grelha de Aluminio para exaustão de gás - área de serviço - 0,20 x 0,20			1,000	unid.	340,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	170,00
Poldag / Vedag			0,500		170,00

Marcos Borges Silva
Gerente de Orçamentos
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Grelha de Aluminio para exaustão de gas - area de serviço - 0,15 x 0,15	68,00	unid.			
Grelha de Aluminio para exaustão de gás - área de serviço - 0,15 x 0,15			1,000	unid.	68,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	34,00
Polidag / Vedag			0,500		34,00
Colocação Aptos	340,00	APTO			
Esquadria de aluminio colocação Apt.			1,000	unid.	340,00
Esquadria de Aluminio Regulagem Apt			1,000	unid.	340,00
PA07 - PORTA DE ABRIR EM VENEZIANA (01 FOLHA) - MED: 0,70 X 0,70 (VÃO OSSO)	16,00	unid.			
PA07 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,70 x 0,70 (vão osso)			1,000	unid.	16,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	8,00
Polidag / Vedag			0,500		8,00
PA16 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO 3MM (02 FOLHAS) COM BÁSBULA SUPERIOR - MED: 1,60 X 2,60 (VÃO OSSO)	17,00	unid.			
PA16 - Porta de abrir em vidro 3mm (02 folhas) com básbula superior - med 1,60 x 2,60 (vão osso)			1,000	unid.	17,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	8,50
Polidag / Vedag			0,500		8,50
JA16 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) - MED: 1,60 X 0,60 (VÃO OSSO)	68,00	unid.			
JA16 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1M) - Med: 1,60 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	68,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	34,00
Polidag / Vedag			0,500		34,00
Colocação Hallis T4PP	85,00	HALL			
Esquadria de aluminio colocação H4pp			1,000	unid.	85,00
Esquadria de Aluminio Regulagem H4pp			1,000	unid.	85,00
FRETE ESQUADRIAS	2.200,00	unid.			
Frete Esquadrias			1,000	unid.	2.200,00
TOTAL GRUPO 43					

ESQUADRIAS DE FERRO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
FE 01 - GUARDA-CORPO HALL / ESCADA	290,19	ml			
FE01 - Guarda-corpo em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 1,10. Perfis verticais tubulares seção quadrada 3 x 3 cm (empreitada de material e mão de obra)			1,000	m	290,19
FE 02 - GUARDA-CORPO INCLINADO ESCADAS	323,68	ml			
FE02 - Guarda-corpo inclinado em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 0,92 com corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2", com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,000	m	323,68
FE 03 - CORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PAREDE	323,68	ml			
FE03 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em parede, com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,000	m	323,68

Marcos Barros Silva
Gerente de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

FE 01 - ALCAPÃO 0,92 X 0,92 PARA COBERTURA	17,00	und			
FE01 - Alçapão em ferro fundido 0,92 x 0,92 m com acabamento envelhecido natural, com perfil com furo para receber cadeado, alças e puxador.			1,000	unid.	17,00
Colocação					
Montagem Geguadra de Ferro Interna (guardacorpo e corrimão) Talpo	17,00	TORRE	1,000	unid.	17,00
TOTAL GRUPO 05					
INSTALAÇÕES ELETRICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES ELETRICAS	340,00	UNID			
INSTALAÇÕES ELETRICAS - TORRE			1,000	UNID	340,00
PERFILADO PERFURADO 38x38mm			1,000	MT	1,00
Laços para organização de cabos (Fita Retinan)			1,000	UN	1,00
VERGALHÃO DE ROSCA TOTAL 3/8			1,000	MT	1,00
CHUMBADOR Ø 3/8			1,000	UN	1,00
PORCA 3/8			1,000	UN	1,00
ARRUELA 3/8			1,000	UN	1,00
PERFILADO PERFURADO 38x38mm (3 metros)			1,000	MT	1,00
VERGALHÃO DE ROSCA TOTAL 3/8			1,000	MT	1,00
CHUMBADOR Ø 3/8			1,000	UN	1,00
PORCA 3/8			1,000	UN	1,00
ARRUELA 3/8			1,000	UN	1,00
Abraçadeira para perfilado para tubo de 60mm			1,000	UN	1,00
CAIXAS 40X40x 17 METÁLICA FUNDO DE MADEIRA E TAMPA			1,000	UN	1,00
CAIXAS 20X20x 17 METÁLICA COM TAMPA			1,000	UN	1,00
ELETRODUTO RÍGIDO 60 MM			1,000	MT	1,00
4 X 2 Interruptor conjugado com Tomada			1,000	UN	329,00
4 X 2 Interruptor Duplo			1,000	UN	329,00
4 x 2 Tampa Cega			1,000	UN	329,00
4 x 2 Tampa Cega com Furo (Chuveiro)			1,000	UN	329,00
4 X 2 tomada dupla			1,000	UN	329,00
4 X 2 tomada duplo 20A			1,000	UN	329,00
4 X 2 tomada simples 10A			1,000	UN	329,00
4 X 2 tomada simples 20A			1,000	UN	329,00
4 x 4 Tampa Cega			1,000	UN	329,00
Campainha Cigarra 4x2			1,000	UN	329,00

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.525.712/0065-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHÃES, Pompeu Della Vitale, SALVADOR-BA

Página 10

Marcio Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Tomada para antena TV			1,000	UN	329,00
Tomada RJ11 (Tel c int)			1,000	UN	329,00
Kit chicote elétrico			1,000	UN	329,00
Quadro de distribuição conforme projeto			1,000	UN	329,00
4 X 2 Interruptor conjugado com Tomada			1,000	UN	11,00
4 X 2 Interruptor Duplo			1,000	UN	11,00
4 X 2 Interruptor Simples			1,000	UN	11,00
4 x 2 Tampa Cega			1,000	UN	11,00
4 X 2 tomada dupla			1,000	UN	11,00
4 X 2 tomada simples 10A			1,000	UN	11,00
4 x 4 Tampa Cega			1,000	UN	11,00
Campainha Cigarra 4x2			1,000	UN	11,00
Pulsador Campainha 4x2			1,000	UN	11,00
Tomada para antena TV			1,000	UN	11,00
Tomada RJ11 (Tel c int)			1,000	UN	11,00
Kit chicote elétrico			1,000	UN	11,00
Quadro de distribuição conforme projeto			1,000	UN	11,00
4 X 2 tomada simples 10A			1,000	UN	11,00
4 x 4 Tampa Cega			1,000	UN	85,00
ARANDELAS EM PVC			1,000	UN	85,00
LUMINÁRIA Plafon para lampada incandecente			1,000	UN	85,00
Bloco Autônomo 9W			1,000	UN	85,00
Sensor de presença Sobrepor Bivolt			1,000	UN	85,00
Kit chicote elétrico - hall			1,000	UN	85,00
CABO DE COBRE NU 16MM			1,000	MT	17,00
CABO DE COBRE NU 25MM			1,000	MT	17,00
CABO DE COBRE NU 50MM			1,000	MT	17,00
ELETRODUTO FLEX 25MM			1,000	MT	17,00
ELETRODUTO FLEX 32MM			1,000	MT	17,00
TUBO KANAFLEX 40MM			1,000	MT	17,00
TUBO KANAFLEX 60MM			1,000	MT	17,00
TUBO KANAFLEX 75MM			1,000	MT	17,00
Prumada Elétrica 14 pp			1,000	TORRE	17

Tenda Negócios Imobiliários CNPJ/CNPJ: 00.625.763/0003-13

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Pituba Rio Vista, SALVADOR-BA

Página 11

Marcos Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Aterramentos (caixinhas) T4pp			1,000	TORRE	17
SPDA T4pp			1,000	TORRE	17
Eletrodutos T4pp			1,000	PVTO	85
Quadros elétricos + Entrada T4pp			1,000	PVTO	85
TOTAL GRUPO 71					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - APTO	340,00	UND	1,000	UND	340,00
Junção 75mm			1,000	UN	1,00
Junção 75 x 50mm			1,000	UN	1,00
Junção 50mm			1,000	UN	1,00
Junção 100mm			1,000	UN	1,00
Anel de 100mm			1,000	UN	1,00
Anel de 75mm			1,000	UN	1,00
Anel de 50mm			1,000	UN	1,00
Luva de 100 mm			1,000	UN	1,00
Luva de 75 mm			1,000	UN	1,00
Luva de 50 mm			1,000	UN	1,00
Joelho 45° ø50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 45° ø75 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 45° ø100 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Tubo 100 mm			1,000	MT	1,00
Tubo 50 mm			1,000	MT	1,00
Tubo 75 mm			1,000	MT	1,00
Joelho marrom 90 x 32 mm			1,000	UN	1,00
Adaptador soldável 32 x 1"			1,000	UN	1,00
Tubo Marrom 32 mm			1,000	MT	1,00
Adaptador soldavel 25 x 3/4"			1,000	UN	1,00
Joelho marrom 45 x 32 mm			1,000	UN	1,00
Joelho marrom 90 x 32 mm			1,000	UN	1,00
Joelho marrom 90 x 32 mm			1,000	UN	1,00
Bucha redução 40 x 32mm			1,000	UN	1,00
Tê Marrom 40 x32 mm			1,000	UN	1,00
Tê Marrom 50 x 40 mm			1,000	UN	1,00
Bucha redução 50 x 40mm			1,000	UN	1,00

Marlise Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

T6 Marrom 50 mm			1,000	UN	1,00
Joelho marrom 50 x 50 mm			1,000	UN	1,00
Tubo Marrom 40 mm			1,000	MT	1,00
Tubo Marrom 50 mm			1,000	MT	1,00
Caixa Sifonada 150x150x50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 45° ø40 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 45° ø50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 45° ø75 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 45° ø100 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 90° ø40 PVC Série Normal c/ Anel			1,000	UN	1,00
Joelho 90° ø40 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 90° ø50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Joelho 90° ø100 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Tê 050 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Tê 75x50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Junção Simples 100x50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Junção Simples 75x50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Redução Excêntrica 75x50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Luva Simples ø50 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Luva Simples ø75 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Luva Simples ø100 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Anel de Borracha ø50			1,000	UN	1,00
Anel de Borracha ø75			1,000	UN	1,00
Anel de Borracha ø100			1,000	UN	1,00
Tubo Esgoto ø40 PVC Série Normal			1,000	UN	1,00
Tubo Esgoto ø50 PVC Série Normal			1,000	MT	1,00
Tubo Esgoto ø100 PVC Série Normal			1,000	MT	1,00
Solução Limpadora (850 ml)			1,000	UN	1,00
Adesivo (850 ml)			1,000	UN	1,00
KIT PEX CHUVEIRO (Será usado com o Shaft)			1,000	UN	1,00
KIT PEX COZINHA			1,000	UN	1,00
KIT PEX BANHO			1,000	UN	1,00
Parafuso S8			1,000	UN	1,00

Marcos Borges Silva
Gerente de Engenharia Obras
Construbase Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Bucha S8			1,000	UN	1,00
Fita perfurada			1,000	MT	1,00
PERFILADO PERFURADO 38x38mm			1,000	MT	1,00
VERGALHÃO DE ROSCA TOTAL 3/8			1,000	UN	1,00
CHUMBADOR CB 3/8			1,000	UN	1,00
PORCA 3/8			1,000	UN	1,00
ARRUELA 3/8			1,000	UN	1,00
Fita perfurada			1,000	MT	1,00
Parafuso 1/4			1,000	UN	1,00
Porca 1/4			1,000	UN	1,00
Arruela 1/4			1,000	UN	1,00
Fita perfurada			1,000	MT	1,00
Parafuso S8			1,000	UN	1,00
Bucha S8			1,000	UN	1,00
Fita perfurada			1,000	UN	1,00
Parafuso S8			1,000	UN	1,00
Bucha S8			1,000	UN	1,00
Parafuso 1/4			1,000	UN	1,00
Porca 1/4			1,000	UN	1,00
ANEL DE BORRACHA PVC ESG/SERIE R 100MM			1,000	UN	17,00
ANEL DE BORRACHA PVC ESG/SERIE R 50MM			1,000	UN	17,00
ANEL DE BORRACHA PVC ESG/SERIE R 70MM			1,000	UN	17,00
CAIXA SIFON PVC 100X 100X 50MM			1,000	UN	17,00
CAP PVC ESGOTO 100MM			1,000	UN	17,00
CAP PVC ESGOTO 150MM			1,000	UN	17,00
CAP PVC ESGOTO 50MM			1,000	UN	17,00
CAP PVC ESGOTO 75MM			1,000	UN	17,00
CAP PVC MARROM 50MM			1,000	UN	17,00
CAP PVC MARROM 60MM			1,000	UN	17,00
JOELHO 45 PVC MARROM 25MM			1,000	UN	17,00
JOELHO 45 PVC SERIE R DN 40			1,000	UN	17,00
JOELHO 45 PVC SERIE R DN 50			1,000	UN	17,00
JOELHO 45 PVC SERIE R DN 75			1,000	UN	17,00

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 09.625.762/0003-19

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 14

Marcus Borges Silva
Gerente de Obras de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

JOELHO 45 PVC SERIE R DN100			1,000	UN	17,00
JOELHO 90 PVC MARROM 25MM			1,000	UN	17,00
JOELHO 90 PVC MARROM 50MM			1,000	UN	17,00
JOELHO 90 PVC SERIE R DN 40			1,000	UN	17,00
JOELHO 90 PVC SERIE R DN100			1,000	UN	17,00
JOELHO 90 PVC SERIE R DN50			1,000	UN	17,00
JOELHO 90 PVC SERIE R DN75			1,000	UN	17,00
JOELHO DE COBRE P/ GAS 22 MM			1,000	UN	17,00
JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R 75X50MM			1,000	UN	17,00
JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R DN100X50			1,000	UN	17,00
LUVA SIMPLES PVC SERIE R DN100			1,000	UN	17,00
LUVA SIMPLES PVC SERIE R DN50			1,000	UN	17,00
LUVA SIMPLES PVC SERIE R DN75			1,000	UN	17,00
REDUCAO EXCENT PVC SERIE R DN 75X 50			1,000	UN	17,00
TE PVC MARROM SOLDAVEL 25MM			1,000	UN	17,00
TE SANITARIO PVC SERIE R 50MM			1,000	UN	17,00
TUBO DE COBRE P/ GÁS 22 MM			1,000	MT	17,00
TUBO DE PVC 60MM 15 JE PBA 60			1,000	MT	17,00
TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 40 6M			1,000	MT	17,00
TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 50 6M			1,000	MT	17,00
TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 75 6M			1,000	MT	17,00
TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN100 6M			1,000	MT	17,00
TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN150 6M			1,000	MT	17,00
TUBO PVC SOLDAVEL NBR 5648 25MM 6M			1,000	MT	17,00
TUBO PVC SOLDAVEL NBR 5648 50MM 6M			1,000	MT	17,00
Mão de obra T4PP	17	TORRE			
Prumadas (ESLAF,AP) T4pp			1,000	TORRE	17,00
Prumadas Gás T4pp			1,000	TORRE	17,00
	85	PAVTO			
Distribuição (AF,AQ) P4pp			1,000	PVTO	85,00
Distribuição de Gás P4pp			1,000	PVTO	85,00
Distribuição (ES) P4pp			1,000	PVTO	85,00
MEDIÇÃO INDIVIDUALIZADA DE ÁGUA	340,00	apto			
Medidor individual de água			1,000	apto	340,00

Marcus Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Compradas Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

INSTALAÇÃO DE LOUÇAS E METAIS APARTAMENTO	340,00	Apto			
Instalação de louças, bancas, torneiras e acabamentos de registro Apt			1,000	apto	340,00
TOTAL GRUPO 73					
EXAUSTÃO MECANICA E AR CONDICIONADO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
OUTRAS INSTALAÇÕES	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		Unid.			
Iluminação de Emergência (03 blocos autonomos/pavto T4PF; 04 blocos autônomos/pavto T3PP)	255,00		1,000	unid.	255,00
SISTEMA DE INTER / TELE COMUNICAÇÃO	340,00	Unid.			
CATV / FM (Coletivo)			1,000	"	340,00
SISTEMA DE INTER / TELE COMUNICAÇÃO					
Sistema de Interfone	340,00	Unid.	1,000	"	340,00
Sistema de Telefonia	340,00	Unid.	1,000	"	340,00
Mão de Obra T4PP	17,00	torre			
Telecom T4pp			1,000	torre	17,00
CFTV torres 4pp - Instalações e acessorios			1,000	torre	17,00
COMUNICAÇÃO VISUAL	612,00				
Fornecimento e instalação de placas com o nome da torre	17,00	und	1,000	und	17,00
Fornecimento e instalação de placas com o número do apartamento	340,00	und	1,000	und	340,00
Fornecimento e instalação de placas de sinalização (saída emergência, hidrante, e extintor)	255,00	und	1,000	und	255,00
Coletação de placas de comunicação Interna T4pp	17,00	torre	1,000	torre	17,00
TOTAL GRUPO 77					
LOUÇAS E METAIS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
LAVATORIO BRANCO SUSPENSO AZALEA-CELITE	340,00	Unid.			
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 60X29,5			1,000	unid.	340,00
Válvula Latão Lavat. SAL 2 3/8"X1", - Amanco			1,000	unid.	340,00
Sifão Rig. Lav. 1"X 1.1/2" Ts30 - Amanco			1,000	unid.	340,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Cledal			1,000	unid.	340,00
Flexivel Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	680,00
BACIA SANITARIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	329,00	Unid.			
Bacia celite com caixa acoplada 6l linha eco			1,000	unid.	329,00
Engate Flex Pvc Rigido Prestal - M2 Bsp(C Mp/400Mm)			1,000	unid.	329,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitario			1,000	unid.	329,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid.	329,00
Tubo De Ligacao Flexivel Trancado 1/2"X40 Cm. Inox - Esteves			1,000	unid.	329,00
Parafuso De Fixacao, Incluso Na Inst. Hidraulica			2,000	unid.	658,00

Marcial Borges Silva
Gerente de Orçto de Obras
Consultoria Tgeda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	11,00	unid.			
Bacia celite convencional para caixa Mexaro Slim Ivo eco			1,000	unid.	11,00
Caixa Montana 6L			1,000	unid.	11,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp;C Mp;400Mm			1,000	unid.	11,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	11,00
Arganeleira Para Rejunte			1,000	unid.	11,00
Tubo De Ligacao Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Estrela			1,000	unid.	11,00
Parafuso De Fixacao, Incluso Nb Inst. Hidraulica			2,000	unid.	22,00
TANQUE DE FIBRA DE VIDRO	340,00	unid.			
Tanque em Mármore Sintético - 20 litros parafusado			1,000	unid.	340,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	340,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	340,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			2,000	unid.	680,00
Silicone Tubo 280G, Cor Branca			0,200	unid.	68,00
Fixacao Para Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	340,00
BANCADA EM MARMORE SINTETICO 1,20 X 0,50	340,00	unid.			
Bancada em marmore sintético 1,20 x 0,50			1,000	unid.	340,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	340,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	340,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp;C Mp;400Mm			1,000	unid.	340,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	680,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			5,000	unid.	2.040,00
Massa Plastica			0,250	unid.	85,00
Silicone Tubo 280G, Cor Branca			0,300	unid.	102,00
Mão De Obra Para Fixação De Pia			1,000	unid.	340,00
CARENAGENS	1.020,00	unid.			
Carenagem reta com aba externa - lavatório	340,00		1,000	unid.	340,00
Carenagem reta com aba externa - pia	340,00		1,000	unid.	340,00
Carenagem reta com aba externa - tanque	340,00		1,000	unid.	340,00
BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES (36 unidades/PNE)	66,00	unid.			
Barra De Apoio Para Deficientes - 800Mm Cromado			1,000	unid.	66,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA 1"	340,00	unid.			
Registro de gaveta com acabamento 1 pol			1,000	unid.	340,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSAO 1/2"	680,00	unid.			
Registro de pressão com acabamento 1/2 pol			1,000	unid.	680,00
METAIS	1.020,00	unid.			

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 09.021.252/0013-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 17

Marcos Borges Silva
Gerente de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Torneira para lavatório bonito	340,00		1,000	unid.	340,00
Torneira de mesa para cozinha	340,00		1,000	unid.	340,00
Torneira para tanque cr cabo MLR	340,00		1,000	unid.	340,00
TOTAL GRUPO 81					
PINTURA E LIMPEZA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 1 (clara)	4.474,44	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (36 Litros)			0,001	LATA	6,21
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,012	LATA	52,20
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	164,00
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 2 (média)	6.210,00	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (36 Litros)			0,001	LATA	8,62
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,012	LATA	72,45
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	227,70
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 3 (escura)	4.749,52	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (36 Litros)			0,001	LATA	6,59
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,012	LATA	55,41
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	174,15
Mão de Obra para Pintura das Fachadas T4pp	17,00	torre			
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Sem Barrado				torre	17,00
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Barrado				torre	17,00
Massa pronta externo sem barrado T4pp				torre	17,00
Massa pronta externo barrado T4pp				torre	17,00
Pintura em Esquadrias de Madeira - 1ª Parte	6.993,22	M2			
Aguarras Mineral (900 ml)			0,044	UNID	310,81
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 100)			0,267	UNID	1.864,80
Fundo Nivelador para Madeira Branco Fosco (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	279,60
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,018	GALÃO	127,15
Pintura Interna em Latex Acrílica - 1ª Parte	13.927,26	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,433	UNID	6.035,15
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	19,34
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,007	LATA	92,05
Tinta Látex Acrílica (18 Litros)			0,003	LATA	43,62
Pintura Interna em Latex PVA - 1ª Parte	36.808,71	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,433	UNID	15.883,77
Massa Corrida Base PVA (18 Litros)			0,001	LATA	50,85
Selador à base de PVA (18 Litros)			0,007	LATA	

Marcus Borges Silva
Gerente de Gestão de Obra
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

					244,06
Tinta Látex PVA (18 Litros)			0,003	LATA	86,34
Pintura em Esquadrias de Madeira - 2ª Parte	6.963,22	M2			
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 100)			0,133	UND	932,43
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,036	GALÃO	256,30
Pintura Interna em Latex Acrílico - 2ª Parte	13.827,26	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,217	UND	3.017,57
Tinta Latex Acrílico (18 Litros)			0,006	LATA	87,05
Pintura interna em Latex PVA - 2ª Parte	36.606,71	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,217	UND	7.933,60
Tinta Látex PVA (18 Litros)			0,005	LATA	192,68
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos	340,00	APTO			
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 1ª Parte				APTO	340,00
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 2ª Parte				APTO	340,00
Alimentes Apto				APTO	340,00
Massa pronta 1 demão dos Apartamentos				APTO	340,00
Massa pronta 2 demão dos Apartamentos				APTO	340,00
Pintura de Piso com Tinta Acrílica - 1º Parte	563,25	M2			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,000	LATA	3,07
Pintura em Corrimão de Ferro - 1ª Parte	845,34	M			
Aguarras Mineral (900 ml)			0,028	UND	25,25944444
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	185,068
Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	37,8136
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,005	GALÃO	5,720333333
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 1ª Parte	23,44	M2			
Aguarras Mineral (900 ml)			0,033	UND	2,45
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	14,49
Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	2,94
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	0,45
Pintura em Guarda-Corpo / Gradil de Ferro - 1ª Parte	1.850,55	M2			
Aguarras Mineral (900 ml)			0,033	UND	61,70
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	370,20
Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	74,04
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	11,22
Pintura Interna em Latex PVA - 1ª Parte	4.606,32	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,433	UND	1.996,07
Massa Corrida Base PVA (18 Litros)			0,001	LATA	6,40
Selador à base de PVA (18 Litros)			0,007	LATA	

Marcus Bruno Silva
Gerente de Suprimentos Obras
Consórcio Tenda SJB

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

					30,71
Tinta Látex PVA (18 Litros)			0,003	LATA	13,12
Pintura de Piso com Tinta Acrílica - 2ª Parte	553,25	M2			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,011	LATA	6,15
Pintura em Corrimao de Ferro - 2ª Parte	945,34	M			
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,100	UND	54,53
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,036	GALÃO	34,38
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 2ª Parte	79,44	M2			
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,100	UND	7,34
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,036	GALÃO	2,67
Pintura em Guarda-Corpo / Gradil de Ferro - 2ª Parte	1.850,98	M2			
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,100	UND	185,10
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,036	GALÃO	87,31
Pintura Interna em Latex PVA - 2ª Parte	4.906,32	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,217	UND	398,04
Tinta Látex PVA (18 Litros)			0,005	LATA	25,24
Mão de Obra para Pintura do Hall T4PP	85,00	HALL			
Mão de Obra para Pintura do Hall T4pp - 1ª Parte			1,000	HALL	85,00
Mão de Obra para Pintura do Hall T4pp - 2ª Parte			1,000	HALL	85,00
Arremates T4pp			1,000	HALL	85,00
Pintura escada T4pp			1,000	HALL	85,00
Massa pronta 1 demao T4pp			1,000	HALL	85,00
Massa pronta 2 demao T4pp			1,000	HALL	85,00
LIMPEZA FINAL	425,00				
Limpeza Grossa Apt			1,000	APTO	340,00
Limpeza fina Apt			1,000	APTO	340,00
Limpeza Grossa Hall 4PP			1,000	HALL	85,00
Limpeza fina Hall 4PP			1,000	HALL	85,00

Marcus Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

URBANIZAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
CALÇADA EM CONCRETO ESP. 10 CM COM DEMOLIÇÃO DE EXISTENTE	1.198,12	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,07	m³	83,87
Pedra Britada 1			0,05	m³	59,81
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,27	m	2.821,22
Tela Q 138			0,07	und	82,00
Mão de Obra empreitada para execução de passeio pedestre / calçadas - exclusivos (necessidade de demolição)			1,00	m²	1.198,12
GUIA DE CONCRETO	854,71	m			
Guia de concreto - material e instalação			1,00	m	854,71
SARJETA DE CONCRETO	854,71	m			
Sarjeta de concreto- material e instalação			1,00	m	854,71
PAVIMENTO ASFÁLTICO	2.154,01	m²			
Regularização do Subleito			1,00	m2	2.154,01
Sub-base			0,20	m3	430,80
Base BGS			0,15	m3	323,10
Imprimação de impermeabilização			1,00	m2	2.154,01
CBUQ Faixa "C" - esp.: 5,0 cm			5,00	m2	2.154,01
EXTENSÕES DE REDE DE ENERGIA	381,77	ml			
EXTENSÕES DE REDE DE ENERGIA			1,00	m	381,77
EXTENSÕES DE REDE DE ÁGUA	381,77	ml			
EXTENSÕES DE REDE DE ÁGUA			1,00	ml	381,77
TOTAL GRUPO 21					

[illegible]	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	28.245,00	m² terreno			
Empreitada para raspagem e limpeza do terreno			1,00	*	28.245,00
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESCAVAÇÃO	2,00	VB			
Mobilização e Desmobilização de Equipamento p/ escavação			1,00	*	2,00
ESCAVAÇÃO MECÂNICA MEDIDA NO CORTE - COMPENSAÇÃO INTERNA	11.680,77	m³			
Empreitada para escavação mecânica medida no corte com compensação interna			1,00	*	11.680,77
EXECUÇÃO DE ATERRO COM IMPORTE DE TERRA	8.008,87	m³			
Empreitada para execução de aterro com importe de terra			1,00	*	8.008,87
EXECUÇÃO DE ATERRO SEM IMPORTE DE TERRA - COMPENSAÇÃO INTERNA compactação inclusa	18.521,36	m³			
Empreitada para execução de aterro sem importe de terra			1,00	*	18.521,36
LIMPEZA DE RUA - PRAZO DE TERRAPLENAGEM	90,00	dias			

Marcos Gomes Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Cisto Pipa - 10.600l. Duração de 1h de Lavagem. Horas adicionais acréscimo de R$ 120,00/h			1,00	und. / dias	00,00
TOTAL GRUPO 25					
SERVIÇO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
Mão-de-obra de sapatas	30,16	m³			
Mão-de-obra empreitada sapatas (inclusa locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m³	30,16
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m³	1,51
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	30,79
Taxa de Bomba			1,02	m³	30,79
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	14,19
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	80,49
Desmoldante para formas - 200 Litros			0,0002	tambor	0,01
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x9cm x 3 metros			2,67	m/m²	80,49
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	18,11
Aço CA50 ø 12,5 mm			23,69	kg/m²	804,22
Arame - BWG 12			0,20	kg/m²	6,11
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			12,00	und	227,58
1/2 Canaleta 19 x 19 x 19 cm			6,00	und.	113,75
Alvenaria Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	18,96
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,14	sc	2,97
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,38
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,34
Aço CA50 ø 10,0 mm			1,23	kg	23,30
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,19
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,16	sc	3,11
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,38
Pedrisco			0,01	m³	0,24
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,39
CONTENÇÃO DE 1,20 A 2,0M (B4)	11,88	m			
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			11,88	und	44,53
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			5,89	und	21,89
Alvenaria Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	3,72

Marcus Bomfim Silva
Gerente de Obras de Obra
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,18	sc	0,60
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,05
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,05
Aço CA50 ø 10,0 mm			0,37	kg	1,35
Aço CA50 ø 6,3 mm			1,23	kg	4,55
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,05
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,16	sc	0,59
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,07
Pedrisco			0,01	m³	0,04
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,06
Mão-de-obra empreitada sapatas (incluso locação do retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m³	0,90
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m³	0,05
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	0,92
Taxa de Bomba			1,02	m³	0,92
Compensado plastificado 15 mm			0,47	und	0,42
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	2,40
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	lamber	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	2,40
Prego com cabeça - 15x27			0,60	kg/m²	0,54
Aço CA50 ø 12,5 mm			5,78	kg/m²	5,21
Aço CA50 ø 6,3 mm			1,48	kg/m²	1,33
Arame - BWG 12			0,06	kg/m²	0,05
Mão-de-obra empreitada sapatas (incluso locação do retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro do concreto, fôrma, lançamento do concreto, desforma e armação)			8,00	m³	7,20
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m³	0,38
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	7,34
Taxa de Bomba			1,02	m³	7,34
Compensado plastificado 15 mm			0,47	und	3,38
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	19,20
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	lamber	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	19,20

Marcos Borges Silva
Gerente de Engenharia de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	4,32
Aço CA50 ø 12,5 mm			286,57	kg/m³	2.066,19
Aço CA50 ø 16,0 mm			52,27	kg/m³	392,34
Arame - BWG 12			2,61	kg/m²	18,89
Mão-de-obra empreitada separada (inclusa locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento da betra de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	0,75
Concreto Fck 12,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,04
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	0,77
Taxa de Bomba			1,02	m³	0,77
Compensado plastificado 16 mm			0,47	unid	0,35
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	2,01
Desmoldante para fôrma - 200 Litros			0,0003	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	2,01
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	0,45
Aço CA50 ø 16,0 mm			166,17	kg/m³	125,03
Aço CA50 ø 6,3 mm			211,17	kg/m³	158,88
Arame - BWG 12			1,46	kg/m²	1,10
Mobilização de equipamento para Hélice Contínua	1,00	un	1,00	*	1,00
Perfuração de estaca Hélice - ø 70 cm	48,00	m	1,30	*	62,40
Concreto fck 20 Mpa - slump 22 ± 2 - 400 kg/m³ de cimento - com pedriscos			1,30	m³	24,00
Taxa de Bomba			1,02	m³	18,83
Aço CA50 ø 16,0 mm			41,83	kg/m³	257,67
Aço CA50 ø 6,3 mm			7,53	kg/m²	138,94
Mão de obra para colocação de armação das estacas			1,00	kg/m³	18,46
Arame - BWG 12			0,36	kg/m²	6,67
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,30	m³	24,00
Locação de PC 150			2,38	dia	44,00
CONTENÇÃO DE 1,70 A 2,0M (B1, B2 e B3)					
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			11,90	und	129,59
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			5,09	und	55,27
Alvenaria Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (Inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	10,07
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,18	sc	1,77

Marcus Borges Silva
Gerente de Engenharia de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Areia Média Lavada			0,02	m³	0,22
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,23
Aço CA50 ø 10,0 mm			0,37	kg	3,74
Aço CA50 ø 6,3 mm			1,23	kg	12,33
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,13
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,16	sc	1,57
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,19
Pedrisco			0,01	m³	0,12
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,16
Mão-de-obra empreitada capatas (inclusa locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	2,00
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 6+-2			0,05	m³/m³	0,10
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			1,02	m³	2,09
Taxa de Bombeo			1,02	m³	2,09
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	0,96
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	5,46
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	5,46
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	1,23
Aço CA50 ø 12,5 mm			5,78	kg/m²	11,84
Aço CA50 ø 6,3 mm			1,48	kg/m²	3,03
Arame - BWG 12			0,05	kg/m²	0,10
Mão-de-obra empreitada capatas (inclusa locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	15,21
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 6+-2			0,05	m³/m³	0,76
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			1,02	m³	15,51
Taxa de Bombeo			1,02	m³	15,51
Compensada plastificado 18 mm			0,47	und	7,15
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	40,56
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	40,56
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	9,12

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.625.762/0003-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 25

Marcus Borges Silva
Gerente de Suprimentos Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Aço CA50 ø 12,5 mm			425,88	kg/m²	6.538,47
Aço CA50 ø 10,0 mm			135,22	kg/m²	2.117,54
Arame - BWG 12			3,74	kg/m²	57,54
Mão-de-obra em pretação sapatas (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do todo o de concreto, lonas, lançamento do concreto, dosifonias e armação)			1,00	m³	1,45
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,07
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	1,48
Taxa de Bomba			1,02	m³	1,48
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	0,68
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	3,87
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	3,87
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	0,87
Aço CA50 ø 16,0 mm			169,17	kg/m²	243,05
Aço CA50 ø 6,3 mm			211,17	kg/m²	306,33
Arame - BWG 12			1,45	kg/m²	2,10
Perfuração de estaca Hélice – ø 70 cm	78,00	m	1,00	-	101,40
Concreto fck 20 Mpa - slump 22 ± 2 - 400 kg/m³ de cimento - com pedriscos			1,30	m³	39,00
Taxa de Bomba			1,02	m³	30,60
Aço CA50 ø 16,0 mm			41,02	kg/m³	1.230,64
Aço CA50 ø 6,3 mm			7,62	kg/m³	225,73
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,00	kg/m³	30,00
Arame - BWG 12			0,28	kg/m³	10,83
Retirada de Material Excavado de Estacas			1,30	m³	39,00
Locação de PC 150			1,47	dia	44,00
CONTENÇÃO DE 2,10M (C1)					
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			11,98	und	37,28
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			5,89	und	18,32
Alvenaria Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (Incluso: Assentamento de Blocos, Armação e Canaleamento)			1,00	m²	3,11
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,18	sc	0,55
Areia Média Lavada			0,03	m³	0,07
Cal Hidratado - saco de 20 kg			0,02	sc	0,07

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.070.360/0001-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 26

Marcus Bomfim Silva
Gerente de Engenharia de Obras
Construtora Tenda SA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Aço CA50 a 12,5 mm			9,93	kg	29,97
Aço CA50 a 6,3 mm			1,84	kg	9,73
Arame - BWG 12			0,09	kg	0,29
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,18	sc	0,49
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,05
Pedisco			0,01	m³	0,04
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,05
Mão-de-obra empreitada sapatas (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento de concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	0,59
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,09
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	0,90
Taxa de Bomba			1,02	m³	0,90
Compensado plastificado 18 mm			0,47	unid	0,28
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 8 metros			2,67	m/m²	1,58
Desmoldante para fôrma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	1,58
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	0,36
Aço CA50 a 12,5 mm			5,78	kg/m²	3,40
Aço CA50 a 6,3 mm			1,35	kg/m²	0,80
Arame - BWG 12			0,05	kg/m²	0,03
Mão-de-obra empreitada sapatas (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	4,66
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,23
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	4,77
Taxa de Bomba			1,02	m³	4,77
Compensado plastificado 18 mm			0,47	unid	2,20
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 8 metros			2,67	m/m²	12,48
Desmoldante para fôrma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	12,48
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	2,81
Aço CA50 a 12,5 mm			195,39	kg/m²	914,43
Aço CA50 a 10,0 mm			60,04	kg/m²	280,90

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 09.626.782/0001-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 27

Marcus Borges Silva
Gerente de Engenharia de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Arame - BWG 12			1,72	kg/m³	8,05
Mão-de-obra empreitada capatas (inclusa locação de estroncamentos para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento de lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	0,84
Concreto Fck 10,0 MPa Slump 6+-2			0,05	m³/m³	0,04
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	0,86
Taxa de Bomba			1,02	m³	0,86
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	0,39
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m³	2,24
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m³	2,24
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg/m³	0,50
Aço CA50 ø 16,0 mm			157,00	kg/m³	132,55
Aço CA50 ø 6,3 mm			40,20	kg/m³	33,94
Arame - BWG 12			1,39	kg/m³	1,17
Perfuração de estaca Hélice - ø 70 cm	24,00	m	1,30	"	31,20
Concreto fck 20 Mpa - slump 22 ± 2 - 400 kg/m³ de cimento - com pedrisco			1,20	m³	12,00
Taxa de Bomba			1,02	m³	9,42
Aço CA50 ø 16,0 mm			41,02	kg/m³	378,72
Aço CA50 ø 6,3 mm			7,52	kg/m³	69,46
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,00	kg/m³	8,23
Arame - BWG 12			0,36	kg/m³	3,33
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,30	m³	12,00
Locação de PC 150			4,77	dia	44,00
MURETA DE APOIO	46,00	m²			
Mão de Obra para Execução do Muro de Contenção			1,00	m²	46,00
Areia Média Lavada			0,08	m³	3,68
Pedrisco			0,05	m³	2,18
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,11	sc	5,11
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,71	sc	33,21
Aço CA50 ø 6,3 mm			1,54	kg	72,25
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 5,0 MPa			13,50	un	633,29
Arame - BWG 12			0,09	kg	4,43

Maria de Borges Silva
Gerente de Engenharia de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

TOTAL GRUPO 27					
PLANILHA DE MEDIÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
MURO DE DIVISA FRONTAL - PRÉ FABRICADO	111,91	ml			
Mão-de-obra para execução de Muro de Divisa Frontal (Incluindo placas de concreto de 1 x 0,34m, mourão e baldrame)			1,000	m²	111,91
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,275	sc	30,78
Areia Média Lavada			0,038	m³	4,26
Pedra Britada 1			0,03	m³	2,69
Pintura Texturizada Externa - Paros			4,400	m²	492,40
Mão-de-obra empreitada sapatas (incluso locação de retroescavadeira para escavação e rodízio, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m³	6,88
Concreto Fck 10,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	6,34
Concreto Fck 25 MPa slump 8+ 2			1,02	m³	7,02
Taxa de Bomba			1,02	m³	7,02
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	3,23
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	18,35
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	18,35
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	4,13
Aço CA50 e 8,0 mm			75,00	kg/m²	516,00
Arame - BWG 12			0,66	kg/m²	4,54
Mobilização de equipamento para Hélice	1,00	vb	1,00	*	1,00
Perfuração de estaca Strauss - ø 30 cm	450,00	m	1,30	*	559,00
Concreto fck 20 Mpa - slump 22 ± 2 - 400 kg/m³ de cimento + com pedrisco			1,00	m³	39,49
Taxa de Bombe			1,02	m³	39,99
Aço CA50 e 16,0 mm			33,81	kg/m³	1.328,50
Aço CA50 e 8,0 mm			5,53	kg/m³	198,48
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,60	kg/m³	30,38
Arame - BWG 12			0,47	kg/m³	14,33
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,50	m³	95,40
Locação de PC 150			1,45	cad.	17,69
MURO DE DIVISA - PRÉ FABRICADO	241,25	ml.			
Mão-de-obra para execução de Muro de Divisa Frontal (Incluindo placas de concreto de 1 x 0,34m, mourão e baldrame)			1,000	m²	241,25

Maria Gomes Silva
Gestora de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,275	sc	66,34
Areia Média Lavada			0,038	m³	9,85
Pedra Britada 1			0,03	m³	6,83
Pintura Texturizada Externa - Paredes			4,400	m²	1.061,50
Mão-de-obra empreitada especial (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e escarificamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	11,35
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,57
Concreto Fck 25 MPa slump 8+-2			1,02	m³	11,59
Taxa de Bombo			1,02	m³	11,59
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	5,34
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,87	m/m²	32,29
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,80
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,87	m/m²	32,29
Prego com cabeça - 18x27			0,80	kg/m²	6,82
Aço CA50 ø 8,0 mm			20,00	kg/m²	852,00
Arame - BWG 12			0,88	kg/m²	7,50
Perfuração de estaca Strauss - ø 30 cm	710,00	m	1,30	*	923,00
Concreto fck 20 Mpa - slump 22 ± 2 - 400 kg/m³ de cimento - com pedrisco			1,30	m³	65,21
Taxa de Bombo			1,02	m³	55,15
Aço CA50 ø 16,0 mm			53,61	kg/m²	2488,91
Aço CA60 ø 5,0 mm			6,53	kg/m²	327,72
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,00	kg/m²	50,16
Arame - BWG 12			0,47	kg/m²	23,66
Retirada do Material Escavado da Estacas			1,30	m³	69,21
Locação de PC 150			0,88	dia	17,60
MURETAS INTERNAS (DE 0 A 70CM)	247,15	m²			
Mão-de-obra empreitada especial (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e escarificamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			0,20	m³	49,42
Pedra Britada 1			0,13	m³	32,05
Compensado plastificado 18 mm			0,04	und	9,39
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			0,53	m	131,79
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0001	tambor	0,02

Marcos Borges Silva
Gerente de Obras de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			0,00	m	131,79
Prego com cabeça – 18x27"			0,12	kg	20,85
Aço CA50 ø 5,0 mm			2,05	kg	907,39
Aço CA50 ø 6,3 mm			4,86	kg	1.210,81
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			0,20	m³	49,42
Camada deslizante (lona plástica 0,2 mm)			2,87	m²	568,24
Pedra Britada 2			0,48	m³	98,84
Blobe RT 37			0,15	m³	27,07
Cantoneira de drenagem TC 400			1,00	m²	247,10
Tubo Dreno flex Ø 100 com manta			2,85	ml	704,25
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			11,47	und	2.834,53
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			7,85	und	1.939,41
Alvenaria Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (Inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	247,10
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,14	sc	34,85
Areia Média Lavada			0,02	m³	4,26
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,03	sc	4,37
Aço CA50 ø 5,0 mm			0,50	kg	122,32
Aço CA50 ø 6,3 mm			1,63	kg	403,60
Arame - BWG 12			0,02	kg	4,21
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,16	sc	40,55
Areia Média Lavada			0,02	m³	4,66
Pedrisco			0,01	m³	3,12
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	5,12
ALAMBRADO DE FUNDO APP					
Tela para alambrado em arame galvanizado fio 12, malha 75mm h=2m	290,50	m²	1,00	m²	290,50
Arame - Galvanizado fio 15	290,50	m²	0,023	kg	9,72
Arame - Farpado nº 12	290,50	m²	0,0769	kg/m²	22,34
Mourão em concreto curvo h=2,5m	58,10	und	1,00	und	58,10
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg	145,25	m	0,14	sc	20,47
Areia Média Lavada			0,02	m³	3,56
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	2,57

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.625.152/0003-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Pituba Boca Vista, SALVADOR-BA

Página 31

Marcus Barros Silva
Gerente de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Mão-de-obra empreitada especial (inclusa locação do retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	6,10
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,06	m³/m²	0,31
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m²	6,22
Taxa de Bomba			1,02	m²	6,22
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	2,87
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	16,27
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	16,27
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			90,00	und/m3	867,15
Alvenaria Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (Inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Grouteamento)			1,00	m²	6,10
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,14	sc	0,86
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,11
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,11
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg/m²	3,66
Aço CA50 ø 10,0 mm			83,33	kg/m²	508,33
Aço CA50 ø 8,0 mm			30,96	kg/m²	188,86
Arame - BWG 12			0,73	kg/m²	4,47
Mão-de-obra empreitada especial (inclusa locação do retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	4,64
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,23
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m²	4,73
Taxa de Bomba			1,02	m²	4,73
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	2,16
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	12,37
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	12,37
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg/m²	2,78
Aço CA50 ø 8,0 mm			95,88	kg/m²	443,92
Arame - BWG 12			0,85	kg/m²	3,96
Perfuração de estaca Hélice - ø 30 cm	200,00	m	1,30	*	377,00

Tenda Negócios Imobiliários CNPJ/CNPJ: 09.625.702/0003-19

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 33 de 60

Município Barreiro Silva
Gerente de Grupo de Obras
Consultoria Técnica

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Concreto fck 20 Mpa - slump 22 ± 2 - 400 kg/m³ de cimento - com pedriscо			1,30	m³	20,04
Taxa de Bombo			1,02	m³	20,90
Aço CA50 ø 16,0 mm			55,61	kg/m³	1.098,29
Aço CA60 ø 6,3 mm			6,83	kg/m³	133,88
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,00	kg/m³	20,49
Arame - BWG 12			0,47	kg/m³	9,93
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,39	m³	28,04
Locação de PC 150			2,16	dia	17,50
TOTAL GRUPO 41					
SERVIÇOS PRELIMINARES DE OBRA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
PASSEIO DE PEDESTRE / CALÇADA EM CONCRETO ESP. 7 CM	1.342,55	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,07	m³	93,98
Pedra Britada 1			0,05	m³	67,13
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,37	m	3.177,82
Tela Q 196			0,07	Und	92,08
Mão de Obra empreitada para execução de passeio pedestre / calçadas - novas			1,00	m²	1.342,55
CALÇADA EM CONCRETO ESP. 7 CM (VASSOURADA)	43,80	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,07	m³	3,07
Pedra Britada 1			0,05	m³	2,19
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,37	m	103,82
Tela Q 196			0,07	Und	2,98
Mão de Obra empreitada para execução de passeio pedestre / calçadas - novas			1,00	m²	43,86
PISADAS EM CONCRETO 60X60CM	725,76	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,07	m³	50,80
Pedra Britada 1			0,05	m³	36,29
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,37	m	1.717,67
Tela Q 196			0,07	Und	50,03
Mão de Obra empreitada para execução de passeio pedestre / calçadas - novas			1,00	m²	725,76
GUIA DE CONCRETO	29,00	m			
Guia de concreto - material e instalação			1,00	m	29,00
SARJETA DE CONCRETO	29,00	m			
Sarjeta de concreto - material e instalação			1,00	m	29,00
JUNTA PLÁSTICA PARA GUIA	29,00	m			

Marcio Borges Silva
Gerente de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Orla de concreto - material e instalação			1,00	m	29,00
PAVIMENTO ASFÁLTICO	2.045,66	m²			
Regularização do Sub-leito			1,00	m2	2.045,66
Sub-base			0,20	m3	409,13
Base BGS			0,15	m3	306,85
Imprimação de impermeabilização			1,00	m2	2.045,66
CBUQ Faixa "C" - esp.: 5,0 cm			1,00	m3	2.045,66
JUNTA PLÁSTICA PARA ORLA	526,10	m			
Orla de concreto - material e instalação			1,00	m	526,10
PISO EMBORRACHADO	4,00	m²			
Piso emborrachado			1,00	m	4,00
ORLA DE CONCRETO	526,10	m			
Orla de concreto - material e instalação			1,00	m	526,10
TOTAL GRUPO 57					
Insumos/Serviços	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
FE 02 - GUARDA-CORPO INCLINADO ESCADAS	39,52	ml			
FE02 - Guarda-corpo inclinado em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 0,92 com corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2", com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m	39,52
FE 08 - CORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PISO	169,33	ml			
FE08 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em piso, com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m	169,33
PORTÃO DE CORRER	12,32	m²			
Portão de correr estruturado em perfis metálicos de 4x8 cm, fechado com perfis metálicos 3x3 cm espaçados a cada 11 cm, com tubo metálico de 3" para fechamento superior, altura de 2,20 m. Inclui rodízio e trilho (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m²	12,32
PORTÃO DE ABRIR	4,40	m²			
Portão de abrir estruturado em perfis metálicos de 4x8 cm, fechado com perfis metálicos 3x3 cm espaçados a cada 11 cm, com tubo metálico de 3" para fechamento superior, altura de 2,20 m. Inclui ferragens. (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m²	4,40
GRADIL PARA FECHAMENTO DE DIVISA	52,10	m²			
Gradil estruturado em perfis metálicos de 4x8 cm, fechado com perfis metálicos 3x3 cm espaçados a cada 11 cm, com tubo metálico de 3" para fechamento superior, altura de 2,20 m. (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m²	52,10
FE 01 - ALÇAPÃO 0,92 X 0,92 PARA COBERTURA	2,00	und			
FE01 - Alçapão em ferro fundido 0,92 x 0,92 m com acabamento anodizado natural, com perfil com furo para receber cadeado, alça e puxador.			1,00	und	2,00
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			6,17	sc	0,36

Gerente de Grupo de Obras
Coordenador Tenda SA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Pedra Britada 1			0,02	m³	0,04
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,04
FE 07 - GRADIL PARA FECHAMENTO DE MEDIDORES EXTERNOS	268,68	M2			
FE07 - Gradil em tela para fechamento de medidores externos (empreitada do material e mão de obra)			1,00	m²	268,68
TOTAL GRUPO 65					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	340,00				
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ÁREA COMUM		unid	1,00	UND	340,00
TELEFONIA EXTERNA	340,00	apto			
Telefonia Externa			3,00	*	1.020,00
LIGAÇÕES DEFINITIVAS/ENTRADA DE ENERGIA	15.053,66	A Conf.			
Previsão: rede aérea em poste c/ futura subestação			12,00	*	180.643,92
TOTAL GRUPO 71					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁREA COMUM	340,00	INCOM. EQUIV.	1,00	INCOM. EQUIV.	340,00
ETE	1.360,00	Hab			
ETE compacta (reservatórios de fibra, maquinário e instalação)			1,00	*	1.360,00
Gerador e 3 bombas elevatórias	2,00	Vb	1,00	*	2,00
Mobilização e instalação do poço de rebaixamento (2 conj bombas)	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Aug.el dos conjuntos (2conj) de bombas	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento de material excavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m³	120,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,00	m³	127,73
Teas de Bombs			1,00	m²	127,73
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg	72,30
Aço CA50 ø 12,5 mm			62,07	kg	8.690,00
Arame - BWG 12			0,60	kg	74,71
Pedra Britada 1			0,03	m³	51,50
Ser Concr Colloc Lanç Fixad P/EXEC RADIER (cons prevista 100 st/dia/a)			1,00	m³	1.000,00
Tabua Pinus Bruta 2,6X 300MM 3,6M			1,00	m	54,43
Pontalete Pinus Brut 6,5X6,5MM			1,00	m	54,43

Marcus Bomfim Silva
Gerente de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Mão-de-obra empreitada sapatas (inclusa locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, ferros, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m³	1,25
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,06
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	1,28
Taxa de Bomba			1,02	m³	1,28
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	0,59
Portalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	3,33
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	3,33
Prego com cabeça - 15x27			0,60	kg/m²	0,75
Aço CA50 ø 12,5 mm			75,00	kg/m²	93,68
Arame - BWG 12			0,67	kg/m²	0,84
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	sc	0,04
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Empreitada para impermeabilização para reforço do colo			1,60	m²	2,00
Argamassa Pronta para fachada			30,00	kg	5.455,50
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - pano			1,00	m2	181,85
JA08 - Janela Maxinar com vidro mini-boreal - Med: 0,80 x 0,80 (vão osso)	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
PA09 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,80 x 2,10 (vão osso)	2,00	unid	1,00	unid.	2,00
JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) e 02 folhas fixas em tela de alumínio na parte superior - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)	1,00	unid	1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			50,00%	unid.	2,00
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,00	unid.	4,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	4,00
Soleira em granitina esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	1,80	m	1,00	m	1,80
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,14
Cimento Branco			0,02	sc	0,04
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Bacia sifão com caixa acoplada di linha eco			1,000	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp C Mpx400Mm			1,000	unid.	1,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	1,00
Argamassa Piso Rejunte			1,000	unid.	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Eslavas			1,000	unid.	1,00

Marcos Borges Silva
Gerente de Obras
Coelce/Tenda/MRV

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Parafuso De Fixacao, Inclusive Na Inst. Hidraulica			2,000	unid.	2,00
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 41X25,5			1,000	unid.	1,00
Valvula Ladrão Lavat. S/L 2,368"X1" - Amanco			1,000	unid.	1,00
Sifão Reg. Lav. 1" X 1.1/2" Ts30 - Amanco			1,000	unid.	1,00
Tubo De Ligação Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Docol			1,000	unid.	1,00
Fixacao Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	2,00
Bancada em marmore sintético 1,20 x 0,50 - Linha Premium cor gelo			1,000	unid.	1,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	1,00
Sifão Pvc 40 Mm			1,000	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsc,0 Mt,400Mm			1,000	unid.	1,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	2,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	6,00
Massa Plastica			0,250	unid.	0,25
Silicone Tubo 6000 Cor Branco			0,300	unid.	0,30
Mao De Obra Para Fixação De Pe			1,000	unid.	1,00
Torneira para lavatório bancada linha Docol +	1,00		1,000	unid.	1,00
Torneira para cozinha c/ saída para filtro Docol + (mesa)	1,00		1,000	unid.	1,00
Acabamento Registro Pertutti 1/2-1 " Docol	2,00	unid	1,00	unid.	2,00
Registro Press 1/2 Base Docol	2,00	unid	1,00	unid.	2,00
Cerâmica Branca Assentada - 25,0cm x 35,0cm	14,71	m²	1,15	m²	16,92
Argamassa AC II			0,38	saco	5,52
Rejunte Flexivel Branco			0,22	kg	3,24
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Em Parc			1,00	m²	14,71
Piso - Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35 m	9,36	m²	1,08	m²	9,01
Argamassa AC II			0,38	saco	3,51
Rejunte Flexivel Branco			0,22	kg	2,05
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Piso			1,00	m²	4,84
Pintura Texturizada Externa - Parce	181,85	m2	1,00	m²	181,85
Latex PVA - PAREDES E TETO	69,70	m2	1,00	m²	69,70
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - inclusa calhas e rufos			1,38	m2	34,74
Radier Concreto (LAJES E PAREDES DE CONCRETO REUSO)	17,00	m3			

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 09.625.763/0003-90

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 37

Marcos Borges Silva
Gerente de Engenharia de Obras
Construtora Tenda S.A.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento da lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m²	87,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,05	m³	18,02
Taxa de Bomba			1,05	m³	18,02
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg	10,20
Aço CA50 ø 12,5 mm			70,00	kg	1.190,00
Arame - BWG 12			0,62	kg	10,54
Pedra Britada 1			0,03	m³	3,00
Ser Conor Coloc Lona Plast PIEXEC RADIER (lona preta 100 micras)			1,00	m²	132,00
Tabua Pinus Bruta 20X 300MM 3,0M			1,00	m	18,00
Pontalete Pinus Brut 05X05MM			1,00	m	18,00
Alçapão em ferro 2,30 x 1,00 m, com 02 folhas de abrir, dispositivo porta cadeado, dobradiça tipo gonzo, requadração em ferro tipo cantoneira 1"x1/8"	2,00	unid.	1,00	-	2,00
Mobilização e instalação do equipo de rebaixamento (2 conj bombas)	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Aluguel dos conjuntos (2conj de bombas	1,00	vb	1,00	vb	1,00
LIGAÇÕES DEFINITIVAS	16.053,60	A Contr.			
Ligações definitivas de Água e Esgoto			1,00	-	16.053,60
RESERVATÓRIO METÁLICO - Ø 3,80 m					
Torre Metálica	3,00	und	1,00	und	3,00
Bombas para Reservatório Metálico			2,00	und	6,00
Mão-de-obra empreitada separa (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m²	36,27
Concreto Fck 10,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	1,36
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m²	35,97
Taxa de Bombas			1,02	m²	35,97
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	16,56
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	94,05
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,01
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,5x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	94,05
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	21,16
Aço CA50 ø 12,5 mm			70,00	kg/m²	2.468,79
Arame - BWG 12			0,62	kg/m²	21,75

Marcos Borges Silva
Gerente de Obras de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Mobilização de equipamento para Hélice Contínua	1,00	un	1,00	*	1,00
Perfuração de estaca Hélice - ø 40 cm	432,00	m	1,30	*	561,60
Concreto fck 25 Mpa - slump 22 ± 2 - 400 kg/m³ de cimento - com pedriscos			1,80	m³	70,54
Taxa de Bomba			1,00	m³	55,34
Aço CA50 ø 12,5 mm			75,38	kg/m³	4.990,18
Aço CA60 ø 6,3 mm			8,17	kg/m³	440,12
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,00	kg/m³	54,26
Arame - BWG 12			0,66	kg/m³	35,99
Retirada do Material Escavado de Estacas			1,30	m³	70,54
Locação de PC 150			0,41	dia	22,00
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação da retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	2,15
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			1,06	m³	4,85
Taxa de Bomba			1,06	m³	2,28
Prego com cabeça - 18x27			0,50	kg	1,29
Aço CA50 ø 12,5 mm			78,00	kg	160,26
Arame - BWG 12			0,62	kg	1,33
Pedra Britada 1			0,03	m³	0,32
Ser Concr Colso Lona Plast PREXEC RADIER (lona preta 160 micras)			1,00	m²	10,73
Tabua Pinus Bruta 20X 300MM 3,0M			1,00	m	13,16
Pontalete Pinus Brut 6X6X5MM			1,00	m	13,16
Composição da Área de bancada do tipo (Área em contato com o concreto)			1,10	m2	11,81
Cone plástico			0,050	und	0,59
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0001	tambor	0,00
Material e Mão de Obra para Execução de Forma Tipo (item regional - verificar a necessidade)			1,00	m²	10,73
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg / kg Armação	74,63
Arame - BWG 12			0,0086	kg / kg Armação	0,88
Concreto Fck 20MPa slump 6+-2			1,00	m³	1,14
Taxa de Bomba			1,00	m³	1,14
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada	10,73	m²	1,00	m²	10,73
Mão de Obra estrutura Convencional			1,06	m²	11,38

Marcos Borges Silva
Gerente de Grupo de Obra
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			8,94	pç	727,37
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,68	pç	71,04
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 Fbk=4,5 Mpa			3,46	pç	362,34
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,33	pç	34,63
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			1,94	pç	203,65
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,21	pç	126,84
Mão-de-Obra de 14 cm (Incluso: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	104,56
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,10	sc	10,90
Areia Média Lavada			0,01	m³	1,98
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	1,37
Aço CA50 e 12,5 mm			1,00	kg	150,55
Arame - BWG 18			0,0088	kg	1,32
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			5,94	sc	14,95
Areia Média Lavada			0,08	m³	1,72
Pedrisco			0,48	m³	1,19
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,25	sc	1,89
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,09	sc	0,92
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,01
Emprelada para impermeabilização para reforço de laje			1,00	m²	1,00
Argamassa Pronta para fachada			30,00	kg	1.147,65
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - panos			1,00	m2	38,26
JA09 - Janela Maximar com vidro mini-boreal - Med: 0,80 x 0,80 (vão osso)	2,00	unid	1,00	unid.	2,00
PA09 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,90 x 2,30 (vão osso)	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,25	unid.	0,75
Mão De Obra para colocação de caixilhos de alumínio no vão			1,00	unid.	3,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	3,00
Soleira em granito esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	1,20	m	1,00	m	1,20
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,10
Cimento Branco			0,02	sc	0,03
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Acabamento Regis Perfuld 1/2-1 " Duosi	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Registro Proco 1/2 Base Duosi	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Cerâmica Branca Acetinado - 25,0cm x 35,0cm	34,22	m²	1,18	m²	36,35

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.035.703/0003-19

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 40

Marcos Borges Silva
Gerente da Obra do Cliente
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Argamassa AC II			0,38	saco	12,83
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	7,50
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Em Pilha			1,00	m²	34,22
Piso - Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35 m	10,73	m²	1,00	m²	11,38
Argamassa AC II			0,38	saco	4,03
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	2,36
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Piso			1,00	m²	10,73
Pintura Texturizada Externa - Panos	38,26	m2	1,00	m²	38,26
Latex PVA - PAREDES E TETO	10,73	m2	1,00	m²	10,73
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - inclusive calhas e rufos			1,30	m2	13,65
TOTAL GRUPO 73					
[illegible]	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
SEG PATRIMONIAL E AUTOMAÇÃO					
Automação de Portões (Deslizante)	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Portaria Eletrônica	2,00	unid.	1,00	*	2,00
Fechadura Eletrônica	2,00	unid.	1,00	*	2,00
Sistema de Garagens	1,00	un.d.	1,00	*	1,00
JARDIM SOBRE SOLO					
Jardim sobre Solo	5.700,50	m²	1,00	*	5.700,50
Argila			0,13	m³	712,56
Areia Grossa Lavada			0,10	m³	570,05
MOBILIARIO DE PAISAGISMO					
Banco Valência Comp. 1,50 mts. - TAUNA MÓVEIS	6,00	unid.	1,00	*	6,00
Mesa Laguna 90 x 90 cm c/ 4 cadeiras Mawé - MADESOL	3,00	conj.	1,00	*	3,00
Banco de Pré Moldado de Concreto Mau Rex 95P	27,00	unid.	1,00	*	27,00
Bate Pneu	15,00	unid.	1,00	*	15,00
PLAY GROUND					
Play - Ground Lao Engenharia Linha PACTA (Gangorra Abacial - M 06)	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Play - Ground Lao Engenharia Linha PACTA (Escada Horizontal - 3,0)	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Play - Ground Lao Engenharia Linha PACTA (Escada Arvore - M 07)	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Play - Ground Lao EngeVaria Linha PACTA (Escorregador - M 01)	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Piso Emborrachado	7,00	m2	1,00	*	7,00
CHURRASQUEIRA	0,80	m²			

Marcos Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Churrasqueira			1,00	unid.	1,00
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação do retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento de material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m²	1,65
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,06	m³	1,75
Taxa de Bomba			1,06	m³	1,75
Prego com cabeça - 18x27			0,00	kg	1,00
Aço CA50 ø 12,5 mm			99,00	kg	130,15
Arame - BWG 12			0,02	kg	1,00
Pedra Britada 1			0,02	m³	0,33
Ser Cenor Coloc Lona Plast PREXEC RADIER (lona preta 100 micras)			1,00	m²	61,10
Tabua Pinus Bruta 20X 300MM 3,6M			1,00	m	10,26
Pontalete Pinus Bruto 6SX6SMM			1,00	m	10,38
Mão-de-obra empreitada aspirar (Incluso locação do retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	0,47
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m²	0,02
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	0,46
Taxa de Bomba			1,02	m³	0,46
Compensado plastificado 15 mm			0,47	und	0,22
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	ml/m²	1,24
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	ml/m²	1,24
Prego com cabeça - 18x27			0,58	kg/m²	0,26
Aço CA50 ø 12,5 mm			80,00	kg/m²	37,32
Arame - BWG 12			0,70	kg/m²	0,32
Compensação da área de buncada do tijolo (Área em contato com o concreto)			2,40	m²	20,48
Cone plástico			8,000	und	101,59
Complementação de fôrma			0,15	m²	1,00
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0001	tambor	0,00
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,0000	kg / kg Armação	55,06
Arame - BWG 12			0,0088	kg / kg Armação	0,48
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2		m³	1,00	m³	1,50

Marcos Barbosa Silva
Gerente de Obras de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Taxa de Bomba		m³	1,03	m³	1,50
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada	12,70	m²	1,00	m²	12,70
Mão de Obra estrutura Convencional	1,45	m3	1,00	m³	1,45
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			6,94	pç	166,70
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,61	pç	10,42
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 fbk = 4,5 Mpa			3,48	pç	53,15
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,33	pç	5,68
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			1,94	pç	23,60
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,21	pç	18,61
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,09	sc	1,39
Areia Media Lavada			0,02	m³	0,31
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,03	sc	0,42
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg	56,91
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,50
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			5,04	sc	2,74
Areia Media Lavada			0,05	m³	0,32
Pedrisco			0,40	m³	0,21
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,75	sc	0,35
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - Incluso calhas e rufos			1,00	m2	12,74
Argamassa Pronta para fachada			30,00	kg	581,04
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - paras			1,00	m2	33,03
Cerâmica Branca Acetinado - 25,0cm x 35,0cm	0,44	m²	1,15	m²	0,50
Argamassa AC II			0,38	saco	0,16
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	0,10
Mão de obra empreitada Cerâmica Interno - Azulejo - Em Pano			1,00	m²	0,44
Bancada em mármore sintético 1,20 x 0,60 - Linha Premium cor gelo	1,00	und	1,00	unid.	1,00
Válvula Escoamento			1,00	unid.	1,00
Sifão Pvc 99 Mm			1,00	unid.	1,00
Torneira para cozinha cr saída para Mb Bicel + (mesa)			1,00	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp;C Mp400Mm			1,00	unid.	1,00
Mão Francesa Para Apoio			2,00	unid.	2,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,00	unid.	6,00
Massa Plastica			0,25	unid.	0,25
Silicone Tubo 400G, Cor Branca			0,30	unid.	0,30
Mão De Obra Para Fixação De Pia			1,00	unid.	1,00

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.035.762/0003-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 43

Marcia Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Carenagens - Banho/Cozinha/Ás - EICHV Aslra			1,000	unid.	1,00
Pintura Texturizada Externa - Panos	33,00	m2	1,00	m²	33,00
Pintura Texturizada acrilico - PAREDES E TETO	9,00	M2	1,00	"	9,00
Serviço de marcenaria para execução de Pergolao de madeira	9,00	m2	1,00	m2	9,00
PORTARIA	6,25	m²			
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, ferna, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	6,25
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			1,06	m³	1,75
Taxa de Bomba			1,06	m³	1,75
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg	1,00
Aço CA50 ø 12,5 mm			80,80	kg	133,15
Arame - BWG 12			0,62	kg	1,02
Pedra Britada 1			0,03	m³	0,33
Ser Conor Geloc Lona Plast PICXEC RADIER (lona preta 100 micras)			1,00	m²	11,10
Tabua Pinus Bruta 20X 300MM 3,0M			1,00	m	13,38
Pontalete Pinus Brut 6CX6CMM			1,00	m	13,38
Composição da área de barricada do tipo (Área em contato com o concreto)			1,10	m2	6,87
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0035	tambor	0,00
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,0000	kg / kg Armação	49,59
Arame - BWG 12			0,0090	kg / kg Armação	0,44
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2		m³	1,00	m³	0,86
Taxa de Bomba		m³	1,00	m³	0,86
Acabamento de Laje Teria - Mão de obra empreitada	6,25	m²	1,00	m²	6,25
Mão de Obra estrutura Convencional			1,00	m³	0,62
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			0,10	m³	0,62
Pedra Britada 1			0,03	m³	0,19
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,000	m	12,50
Tela Q 138			0,07	und	1,00
Mão de obra empreitada para execução de piso laminado			1,00	m²	6,25
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 29 Fpk = 4,5 Mpa			6,94	pç	182,41
Bloco de Concreto Estrutural Meia 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,68	pç	17,82
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 Fbk=4,5 Mpa			3,48	pç	90,87

Marcus Borges Silva
Gerente de Obras do Norte
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,53	PÇ	8,68
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			1,64	PÇ	51,07
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,21	PÇ	51,81
Mão-de-Obra de 14 cm (Inclusos: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	26,28
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,10	sc	2,73
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,34
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	0,34
Aço CA50 a 12,5 mm			1,00	kg	26,28
Arame - BWG 12			0,0088	kg	0,32
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,94	sc	3,12
Areia Média Lavada			0,69	m³	0,36
Pedrisco			0,45	m³	0,24
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,75	sc	0,38
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	sc	0,22
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,02
Empreitada para impermeabilização para reforço de reto			0,83	l	0,83
Cerâmica Branca Acetinado - 25,8cm x 35,0cm	0,09	m²	1,15	m²	0,10
Argamassa AC II			0,38	saco	0,03
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	0,02
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Em Parte			1,00	m²	0,09
Piso - Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35m	4,04	m²	1,00	m²	4,99
Argamassa AC II			0,38	saco	1,74
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	1,02
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Piso			1,00	m²	4,84
Rodapé em Cerâmica Branco Acetinado 35,8cm x 7cm	10,78	m	2,97	und	32,04
Argamassa AC II			0,38	saco	4,04
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	2,37
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interna - Rodapé			1,00	m	10,78
Soleira em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	0,50	m	1,00	m	0,50
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,06	sc	0,07
Cimento Branco			0,02	sc	0,02
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,01
Filete ou baguete em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	0,70	m	1,00	m	

Marcelo Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

					0,70
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,08
Cimento Branco			0,02	sc	0,02
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,01
Gesso Liso (Mat + MO) - PAREDE	28,42	m²	1,00	m²	28,42
Kit Porta Pronta com batente 10 cm ajustável - Med: 0,60 x 2,10			1,00	unid.	1,00
Colocação de kit porta (espuma de sobreteste, colocação de fechadura) M.O			1,00	unid.	1,00
Vidro Temperado 8 mm incolor sem Ferragem e sem Instalação			2,69	m²	1,31
Colocação de Vidros e Ferragens Vidros Temperados			2,69	m²	1,31
JA08 - Janela Maxim-ar com vidro mini-boreal - Med: 0,80 x 0,80 (vão osso)	1,00	unid.	1,00	unid.	1,00
PA09 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,90 x 2,30 (vão osso)	1,00	unid.	1,00	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,50	unid.	1,00
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,00	vb	2,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	2,00
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 41X29,5	1,00	unid.	1,00	unid.	1,00
Valvula Latão Lavat. S/L 2 3/8"X1" - Astemco			1,00	unid.	1,00
Sifão Rog. Lav. 1" X 1 1/2" Ts38 - Astemco			1,00	unid.	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Clodal			1,00	unid.	1,00
Fixacao Para Lavatorio (Conjunto)			2,00	unid.	2,00
Torneira para lavatório banho linha Docol +			1,00	unid.	1,00
Carenagem - Banho/Cozinha/As - BIOTV Azzio			1,000	unid.	1,00
Bacia colbo com caixa acoplada 6l linha cpo			1,00	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsp;C Mp;400Mm			1,00	unid.	1,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,00	unid.	1,00
Argamassa Para Rejunte			1,00	unid.	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Esteves			1,00	unid.	1,00
Parafuso De Fixacao, Incluso Na Inst. Hidraulica			2,00	unid.	2,00
Torneira para lavatório banho linha Docol +	1,00		1,000	unid.	1,00
Acabamento Regis Pertutti 1/2-1 " Docol	1,00	unid.	1,00	unid.	1,00
Registro Press 1/2 Base Docol	1,00	unid.	1,00	unid.	1,00
Argamassa Pronta para fachada			30,00	kg	848,82
Mão de obra emchapiada para revestimento da fachada - pintor			1,00	m2	28,29
Pintura Texturizada Externa - Pintor	28,29	m2	1,00	m²	28,29

Marcia Borges Silva
Gerente de Obras de Obras
Construtora Tenda SA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Lajes PVA - PAREDES E TETO	34,67	m2	1,00	m²	34,67
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento ieso. 6mm) - incluso calhas e rufos			1,30	m2	8,12
passar volume em forro	1,00	vb	1,00	m²	1,69
	1,00	unid.			
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, disformia e armação)			1,00	m²	1,65
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			1,06	m³	1,78
Taxa de Bomba			1,06	m³	1,78
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg	1,00
Aço CA50 a 12,5 mm			80,00	kg	133,15
Arame - BWG 12			0,62	kg	1,03
Pedra Britada 1			0,03	m³	0,23
Ser Concr Calçc Lanç Plast PIEXEC RADIER (lona preta 100 micres)			6,00	m²	11,10
Tabua Pinus Bruta 20X 300MM 3,0M			6,00	m	13,38
Pontalete Pinus Brut 6X6X6MM			6,00	m	13,38
Composição da seca de barroada do tipo (Área em contato com o concreto)			9,10	m2	29,64
Cone plastico			0,055	und	1,38
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0001	tambor	0,60
Material e Mão de Obra para Execução de Forma Tipo (item regional - verificar a necessidade)			1,00	m²	24,22
Aço CA50 a 12,5 mm			1,00	kg / kg Armação	150,74
Arame - BWG 12			0,0068	kg / kg Armação	1,70
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			1,06	m³	2,57
Taxa de Bomba			1,06	m³	2,57
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada			1,00	m²	2,42
Mao de Obra estrutura Convencional	24,22	m²	1,06	m²	25,67
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			8,04	PC	358,46
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,86	PC	38,32
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 fbk=4,5 Mpa			3,46	PC	154,49
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,33	PC	14,97
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			1,04	PC	111,88
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 54 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,21	PC	28,42

Marcio Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Mão-de-Obra de 14 cm (Inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	57,43
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,90	sc	5,97
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,78
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	0,75
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg	79,84
Arame - BWG 12			0,0085	kg	0,67
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,04	sc	8,48
Areia Média Lavada			0,09	m³	0,75
Pedrisco			0,46	m³	0,59
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,75	sc	0,82
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	sc	0,32
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,91
Emprelada para impermeabilização para reboço de raio			1,00	m²	1,00
Argamassa Pronta para fachada			30,00	kg	1.893,48
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - parcial			1,00	m2	53,12
PA89 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Medi: 0,90 x 2,10 (vão esso)			1,00	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			50,00%	unid.	1,00
Mão De Obra para colocação de esq.adria de aluminio no vão			1,00	unid.	2,00
Fresa Esquadria			1,000	unid.	2,00
Soleira em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	1,80	m	1,00	m	1,80
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,14
Cimento Branco			0,02	sc	0,04
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Acabamento Registo Pertutti 1/2-1 " Deca	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Registro Press 1/2 Base Deca	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Cerâmica Branca Acetinado - 25,0cm x 35,0cm	46,14	m²	1,15	m²	53,06
Argamassa AC II			0,33	saco	17,30
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	10,15
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Em Paro			1,00	m²	46,14
Piso - Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35m	21,45	m²	1,06	m²	22,73
Argamassa AC II			0,38	saco	8,04
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	4,72
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Piso			1,00	m²	21,45

Marcelo Borges Silva
Gerente de Grupo de Obra
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

ANEXO 349 DO TRAMITE 19

TENDA

Pintura Texturizada Externa - Panos	63,12	m2	1,00	m²	63,12
Latex PVA - PAREDES E TETO	21,48	m2	1,00	m²	21,48
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - incluso calhas e rufos			1,30	m2	31,48
OUTROS					
Equipamentos de Canteiro Externo	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Redario com 2 redes	2,00	unid.	1,00	*	2,00
ADMINISTRAÇÃO	30,71	m²			
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação da retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento da lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	1,66
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,06	m³	1,76
Taxa de Bomba			1,00	m³	1,76
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg	1,00
Aço CA50 a 12,5 mm			80,00	kg	132,35
Arame - BWG 12			0,60	kg	1,00
Pedra Britada 1			0,03	m³	0,33
Ser Conci Celec Lona Plast PEXEC RADIER (lona preta 100 micras)			6,00	m²	11,10
Tabua Pinus Bruta 2CM 30CMM 3,0M			8,00	m	13,38
Pontalete Pinus Bru 6CMX6CMM			8,00	m	13,38
Composição da área de bancada do tipo (Área em contato com o concreto)			1,10	m2	33,75
Cone plástico			0,056	und	1,69
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0001	tambor	0,80
Material e Mão de Obra para Execução de Forma Tipo (item regional verificar a necessidade)			1,00	m²	30,71
Aço CA50 a 12,5 mm			1,00	kg / kg Armação	245,68
Arame - BWG 12			0,0088	kg / kg Armação	2,16
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			1,05	m³	3,25
Taxa de Bomba			1,05	m³	3,25
Acabamento de Laje Tico - Mão de obra empreitada	30,71	m²	1,00	m²	30,71
Mão de Obra estrutura Convencional	30,71	m²	1,05	m²	32,25
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			6,04	pç	581,67
Bloco de Concreto Estrutural Meia 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,98	pç	94,86
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 fbk=4,5 Mpa			3,46	pç	229,60
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,93	pç	28,74

Marilia Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Cyrela Brazil Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			1,94	PÇ	157,26
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,21	PÇ	97,95
Mão-de-Obra de 14 cm (Incluso Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	80,98
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,10	sc	8,42
Areia Média Lavada			0,01	m³	1,05
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	1,00
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg	116,80
Arame - BWG 12			0,0052	kg	1,00
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			5,54	sc	10,46
Areia Média Lavada			0,69	m³	1,30
Pedrisco			0,46	m³	1,04
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,75	sc	1,70
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - incluso calhas e rufos			1,00	m2	28,92
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	sc	0,04
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Empreitada para impermeabilização para reforço de laje			1,00	m²	2,08
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	sc	0,78
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,06
Empreitada - Limpeza e preparação da superfície - MO + Material (aditivo)			1,00	m²	3,15
Empreitada para impermeabilização com (primer 0,5L/m2+solução asfáltica elastomérica 3,0kg/m2+tela de poliéster 1,10m2/m2) - MO + Material			1,00	m²	3,15
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,05	sc	0,19
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Empreitada - Proteção mecânica horizontal e vertical - MO			1,00	m²	3,19
DRYWALL MO+MA VARIAS 400 -RU 12,5MM			1,00	M2	3,12
Argamassa Pronta para fachada			30,000	kg	2.098,05
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - pintura			1,000	m²	49,94
Gesso Liso (Mat + MO) - PAREDE	109,04	m²	1,000	m²	109,04
Pintura Latex Acrílica - PAREDES E TETO	109,04	M2	1,000	M2	109,04
Pintura Texturizada (rolo) - PAREDES E TETO	30,71	M2	1,000	M2	30,71
Pintura Texturizada Externa - Parcial	59,94	M2	1,000	M2	59,94
Tanque em Fibra de Vidro - 51 x 43 - 20 litros parafusado FIBROMAR			1,000	unid.	1,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	1,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	1,00

Maria Borges Silva
Gerente de Engenharia Obras
Cheetgiara Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

ANEXO 349 DO TRAMITE 19

TENDA

Parafuso Com Bucha De Nylon			2,000	unid.	2,00
Silicone Tubo 590G. Cor Branca			0,200	unid.	0,20
Fixacao Para Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	1,00
Comenagens - Banho/Cozinha/Ae. - ExC11V Astra			1,000	unid.	1,00
Bacia celite com caixa acoplada 3 litros eco			1,000	unid.	2,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsc;C Mpc400Mm			1,000	unid.	2,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	2,00
Arganeasso Para Rejunte			1,000	unid.	2,00
Tubo De Ligacao Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Esteves			1,000	unid.	2,00
Parafuso De Fixacao, Incluso Na Inst. Hidraulica			2,000	unid.	4,00
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 41X29,5			1,000	unid.	2,00
Valvula Latão Lavat. 1/2 X1" - Amanco			1,000	unid.	2,00
Sifão Reg. Lav. 1" X 1.1/2" Ts38 - Amanco			1,000	unid.	2,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Cledal			1,000	unid.	2,00
Fixacao Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	4,00
Comenagens - Banho/Cozinha/Ae. - ExC11V Astra			1,000	unid.	2,00
Bancada em marmore sintetico 1,20 x 0,50 - Linha Premium cor gelo			1,000	unid.	1,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	1,00
Sifão Pvc 58 Mm			1,000	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsc;C Mpc400Mm			1,000	unid.	1,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	2,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	6,00
Massa Plastica			0,250	unid.	0,25
Silicone Tubo 590G. Cor Branca			0,300	unid.	0,30
Mao De Obra Para Fixação De Pia			1,000	unid.	1,00
Comenagens - Banho/Cozinha/Ae. - ExC11V Astra			1,000	unid.	1,00
Torneira para lavatório bancada Link Deca	2,00		1,000	unid.	2,00
Torneira para cozinha c/ saida para filtro Decal + (mesa)	1,00		1,000	unid.	1,00
Torneira para tanque c/ saida MLR Decal + (parede)	1,00		1,000	unid.	1,00
Acabamento Regis Pertutti 1/2-1 " Deca	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Acabamento Para Registro - Banho	2,00	unid	1,00	unid.	2,00
Registro Press 1/2 Base. Docol	3,00	unid	1,00	unid.	3,00
Barra De Apoio Para Deficientes - 350Mm Cromado	12,00	unid	1,00	unid.	12,00

Marcia Gomes Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Kit Porta Pronta com batente 10 cm ajustável – Med: 0,80 x 2,10	3,00	unid.	1,000	unid.	3,00
Colocação do kit porta (espuma de poliuretano, colocação de fechadura) M.O			1,000	unid.	3,00
Colocação das ferragens			1,000	unid.	3,00
Conjunto fechadura - Interna			1,000	unid.	3,00
JA08 - Janela Maxim-ar com vidro mini-boreal - Med: 0,60 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	3,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	1,50
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	3,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	3,00
JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F. 1M) e 02 folhas fixas em tela de alumínio na parte superior - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	0,50
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	1,00
JA12C - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F. 1M) – Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	1,00
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	2,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	2,00
PA09 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,90 x 2,20 (vão osso)			1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	0,50
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	1,00
Cerâmica Bonica Acetinado - 35,0cm x 35,0cm	10,81	m²	1,15	m²	11,97
Argamassa AC II			0,36	saco	3,90
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	2,20
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Em Pano			1,00	m²	10,41
Piso – Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35m	26,15	m²	1,06	m²	27,72
Argamassa AC II			0,36	saco	9,81
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	5,75
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Piso			1,00	m²	26,15
Rodapé em Cerâmica Bonica Acetinado 35,0cm x 7cm	41,66	m	2,97	und	123,81
Argamassa AC II			0,36	saco	15,62
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	0,57

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 09.625.162/0065-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 54 de 60

Marcos Bonna, Sipe
Diretor de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interna - Rodapé			1,00	m	61,66
Peitoril de ardósia - Fornecimento e instalação	1,20	m	1,00	m	1,20
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,05	sc	0,10
Cimento Branco			0,02	sc	0,03
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Soleira em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	1,80	m	1,00	m	1,80
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,14
Cimento Branco			0,02	sc	0,04
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,02
Filete na baguete em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	2,70	m	1,00	m	2,70
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,22
Cimento Branco			0,02	sc	0,06
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,04
SALÃO DE FESTAS	91,56	m²			
Churrasqueira	1,00	unid.	1,00	unid.	1,00
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, 15mm, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	19,66
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,05	m³	10,99
Taxa de Bombeamento			1,05	m³	10,99
Prego com cabeça - 18x27"			0,00	kg	11,32
Aço CA50 ø 12,5 mm			80,00	kg	1.508,96
Arame - BWG 12			0,62	kg	11,69
Pedra Britada 1			0,20	m³	3,93
Ser Coner Colac Long Plast PREXEC RADIER (linha preta 100 micras)			1,00	m²	86,31
Tabua Pinus Bruta 20X 300MM 3,0M			1,00	m	42,10
Pontalete Pinus Br.4 6X6X3,0M			1,00	m	42,10
Mão-de-obra empreitada sapatas (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, 15mm, lançamento de concreto, desforma e armação)			1,00	m³	0,35
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³/m³	0,02
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,02	m³	0,36
Taxa de Bombeamento			1,02	m³	0,36
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	0,16

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.625.762/0003-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Pituba Boca Velha, SALVADOR-BA

Página 53

Marcus Borges Silva
Gerente de Projeto de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

ANEXO 349 DO TRAMITE 19

TENDA

Pontalete Reto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 3 metros			2,67	m/m²	0,93
Desmoldante para formas - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	0,93
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg/m²	0,21
Aço CA50 ø 12,5 mm			80,00	kg/m²	27,89
Arame - BWG 12			0,70	kg/m²	0,25
Composição da área de banheada do tipo (Área em contato com o concreto)			1,10	m2	118,42
Cone plástico			0,055	und	5,92
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0001	tambor	0,01
Material e Mão de Obra para Execução de Forma Tipo (item especial - verificar a necessidade)			1,00	m²	107,66
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg / kg Armação	1.059,34
Arame - BWG 12			0,0093	kg / kg Armação	9,32
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,00	m³	14,04
Taxa de Bomba			1,00	m³	14,04
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada	107,66	m²	1,00	m²	107,66
Mao de Obra estrutura Convencional	107,66	m²	1,06	m²	114,11
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			6,94	pç	227,37
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,65	pç	21,04
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 fbk=4,5 Mpa			3,46	pç	362,34
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,33	pç	34,83
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			1,94	pç	203,69
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,21	pç	126,84
Mão-de-Obra de 14 cm (Incluso: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	104,84
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,19	sc	19,90
Areia Média Lavada			0,01	m³	1,36
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	1,37
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg	150,03
Arame - BWG 12			0,0098	kg	1,32
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,94	sc	14,05
Areia Média Lavada			0,69	m³	1,72
Pedrisco			0,46	m³	1,15
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,75	sc	1,89

Marcio Gomes Silva
Gerente de Grupo de Obra
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - incluso calhas e rufos			1,00	m2	118,85
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	sc	0,09
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,06
Empreitada para impermeabilização para reforço de laje			1,00	m²	4,00
Argamassa Pronta para fachada			30,000	kg	5.264,63
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - panos			1,000	m²	165,15
Casco Liso (Mat + MO) - PAREDE	178,28	m²	1,000	m²	178,28
Látex PVA - PAREDES E TETO	178,28	M2	1,000	M2	178,28
Pintura Texturizada Externa - Panos	165,15	M2	1,000	M2	165,15
Tanque em Fibra de Vidro - 51 x 43 - 20 litros ponteado FIBROMAR			1,000	unid.	1,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	1,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	1,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			2,000	unid	2,00
Silicone Tubo 500G. Cor Branca			0,200	unid.	0,20
Flexível Pptt Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	1,00
Carenagens - Banheiro/Cozinha/Ás - Ex/Cl1V Astra			1,000	unid.	1,00
Bacia celite com caixa acoplada 6l linha eco			1,000	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsc;C Mp;400Mm			1,000	unid.	1,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	1,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid.	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Esteves			1,000	unid.	1,00
Parafuso De Fixação, Incluso No Inst. Hidráulica			2,000	unid.	2,00
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 41X29,5			1,000	unid.	2,00
Valvula Latão Lavat. SR. 2 3/8"X1" - Amanco			1,000	unid.	2,00
Sifão Reg. Lav. 1" X 1.1/2" Ta30 - Amanco			1,000	unid.	2,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Cludal			1,000	unid.	2,00
Flexível Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	4,00
Carenagens - Banheiro/Cozinha/Ás - Ex/Cl1V Astra			1,000	unid.	2,00
Bancada em marmore sintético 1,20 x 0,50 - Linha Premium cor gelo			1,000	unid.	2,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	2,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	2,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsc;C Mp;400Mm			1,000	unid.	2,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.826.782/0005-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 55

Marcos Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

					4,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	12,00
Massa Plastica			0,250	unid.	0,50
Silicone Tubo 800G Cor Branca			0,300	unid.	0,60
Mao De Obra Para Fixação Da Pia			1,000	unid.	2,00
Cerenagens - Banho/Cozinha/As - EIC.1V Astra			1,000	unid.	2,00
Torneira para lavatório bancada linha Docol -	2,00		1,000	unid.	2,00
Torneira para cozinha c/ saída para filtro Docol - (mesa)	2,00		1,000	unid.	2,00
Torneira para tanque c/ saída M.R Docol - (parede)	1,00		1,000	unid.	1,00
Acabamento (tegra Pertutti 1/2-1 " Docol	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Registro Press 1/2 Base Docol	1,00	unid	1,00	unid.	1,00
Barra De Apoio Para Deficientes - 250x4m Cromado	6,00	unid	1,00	unid.	6,00
Kit Porta Pronta com batente 10 cm ajustável - Med: 0,80 x 2,10	4,00	unid.	1,000	unid.	4,00
Colocação do kit porta (espuma de poliuretano, colocação de fechadura) M.O			1,000	unid.	4,00
Colocação das fenageres			1,000	unid.	4,00
Conjunto fechadura - reversa			1,000	unid.	4,00
JA08 - Janela Maxim-ar com vidro mini-boreal - Med: 0,60 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	1,00
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	2,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	2,00
JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1M) e 02 folhas fixas em tela de alumínio na parte superior - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500ml			0,500	unid.	0,50
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	1,00
JA12C - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1M) - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	0,50
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	1,00
JA18 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1M) - Med: 1,80 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	1,00
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	2,00

Monique Borges Silva
Gerente de Grupo de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38

O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

TENDA

Frete Esquadrias			1,000	unid.	2,00
PA18 - Porta de correr em vidro 2mm 4/2 folhas - 1F 1M) - Med: 1,80 x 2,30 (vão osso)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	1,00
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio no vão			1,000	unid.	2,00
Frete Esquadrias			1,000	unid.	2,00
Cerâmica Branca Acetinado - 25,0cm x 35,0cm	1,23	m²	1,15	m²	1,41
Argamassa AC II			0,38	5000	0,48
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	0,27
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Em Pano			8,00	m²	1,23
Piso - Cerâmica Interna - 0,35 x 0,35m	91,50	m²	9,05	m²	99,99
Argamassa AC II			0,38	saco	34,31
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	20,13
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Piso			1,00	m²	91,50
Rodapé em Cerâmica Branca Acetinado 33,0cm x 7cm	77,72	m	2,57	und	230,68
Argamassa AC II			0,38	saco	29,15
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	17,10
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interna - Rodapé			1,00	m	77,72
Portal de ardosia - Fornecimento e instalação	3,60	m	1,00	m	3,60
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,29
Cimento Branco			0,02	sc	0,00
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,06
Soleira em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	16,99	m	1,00	m	16,99
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	1,36
Cimento Branco			0,02	sc	0,41
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,22
Filete ou baguete em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	2,70	m	1,00	m	2,70
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,08	sc	0,22
Cimento Branco			0,02	sc	0,06
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,04
ÁREAS CONSTRUÍDAS DIVERSAS (DISTR. GERAL TELEFONIA / LIXO / GLP / DEPÓSITO / VESTIÁRIO / HIDRÔMETRO					
Placa Cimentícia MONIA RU 10MM			1,00	M2	253,58
ILUMINAÇÃO EXTERNA					
Iluminação Geral	15.053,60	m² A. Constr.	0,50	*	7.526,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

Prefeitura de Salvador

ANEXO 349 DO TRAMITE 19

TENDA

COMUNICAÇÃO VISUAL					
Placa de Identificação do Empreendimento - 3,0 x 2,0	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Placa do Número dos Empreendimento	1,00	unid.	1,00	*	1,00
Placa de Garagem - 30 x 55 (Ferro, emissão e Solda)	2,00	unid.	3,00	*	6,00
Placa Externa (Guarita) - 15 x 15	0,00	unid.	8,00	*	8,00
Placas Direcionamento Lazer - 35 x 15	3,00	unid.	1,00	*	3,00
Placas Atenção (Intermável para GLP) - 10 x 15	17,00	unid.	1,00	*	17,00
Placa de Identificação Lazer Externo - 15 x 7,5	5,00	unid.	1,00	*	5,00
TOTAL GRUPO 77					
[illegible]	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
PINTURA ESQUADRIAS					
Guarda Corpo de Ferro - Escadaria	72,72	M2	1,00	*	72,72
Corrimão de Ferro - Externo	338,00	M	1,00	*	338,00
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro	675,37	M2	1,00	*	675,37
LIMPEZA FINAL					
Limpeza Empreitada Global	1,00	Vb	1,000	UNID	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47442/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 22B38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

Moises Borges Silva
Gerente de Obras de Construção Tenda S/A

ANEXO 349 DO TRAMITE 19

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

ART OBRA / SERVIÇO
Nº BA20170143356

SUBSTITUIÇÃO DE DADOS à BA2015.005278
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: **051366682-6**

2. Contratante

Contratante: **Tenda Negócios Imobiliários** CPF/CNPJ: **09.625.762/0003-10**

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES Nº: **4009**
Complemento: **salas c/d** Bairro: **Parque Bela Vista**
Cidade: **SALVADOR** UF: **BA** CEP: **40280000**
País: **Brasil**
Telefone: Email: **JNMARQUES@TENDA.COM**
Contrato: **S/N** Celebrado em:
Valor: **R$ 43.000.000,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**
Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**
Atendido: **SIM** Data da Situação: **09/10/2017**
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**
Descrição: **SERVIÇOS CONCLUÍDOS.**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **Tenda Negócios Imobiliários** CPF/CNPJ: **09.625.762/0001-58**
LOTEAMENTO 1º Rua sucupió lote 11 Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Sucupió**
Cidade: **Catu de Abrantes (Camaçari)** UF: **BA** CEP: **42841000**
Telefone: Email:
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**
Data de Início: **01/10/2014** Previsão de término: **03/12/2015**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
12 - Execução		
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA -> #85 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS	15.183,42	m2

5. Observações

sem observação

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JONIVAN NEVES MARQUES FILHO - CPF: 033.452.055-05

_____, _____ de _____ de _____
Local data

Tenda Negócios Imobiliários
- CNPJ: 09.625.762/0003-10

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 81,53** Pago em: **02/10/2017** Nosso Número: **47635972**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: WyD2c
Impresso em: 10/10/2017 às 10:44:48 por: adapt, ip: 200.187.14.1

Certidão nº 47442/2017
10/10/2017, 10:44
Chave de Impressão: 2ZB38
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 60 folhas

Prefeitura de Salvador

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
41217/2020
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **JONIVAN NEVES MARQUES FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **JONIVAN NEVES MARQUES FILHO**
Registro: **93278BA** RNP: **0513666826**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **BA20200295250** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 11/05/2020 Baixada em: 12/05/2020
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **LIMA DINIZ CONSTRUÇÕES LTDA**

Contratante: **Ministério Público do Estado da Bahia** CPF/CNPJ: **04.142.491/0001-66**
Endereço do contratante: AVENIDA 5ª AVENIDA Nº: 750
Complemento: Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745004
Contrato: 042/2018-SGA Celebrado em: 03/04/2018
Valor do contrato: R$ 2.221.826,40 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: AVENIDA ANTÔNIO CARLOS MAGALHÃES Nº: s/n
Complemento: AVENIDA PERIMETRAL I, S N Bairro: JEQUIEZINHO
Cidade: JEQUIÉ UF: BA CEP: 45206350
Data de início: 07/05/2018 Conclusão efetiva: 10/04/2019
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: Ministério Público do Estado da Bahia CPF/CNPJ: 04.142.491/0001-66

Atividade Técnica: **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 111 - Execução de Obra Técnica 234.05 METRO CÚBICO; **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #114 - LAJES PRE-FABRICADAS 111 - Execução de Obra Técnica 836.18 METRO QUADRADO; **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #181 - REDE HIDRO-SANITARIA 111 - Execução de Obra Técnica 789.51 METRO(S); **12 - Execução** ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA > #326 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM ELETRICIDADE 111 - Execução de Obra Técnica 12526.00 METRO(S); **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #663 - PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO 111 - Execução de Obra Técnica 52.00 METRO(S); **12 - Execução** ELÉTRICA - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > EQUIPAMENTOS ELETRICOS ELETRONICOS > #729 - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA 111 - Execução de Obra Técnica 755.00 METRO(S); **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA > #88 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS 111 - Execução de Obra Técnica 1151.38 METRO QUADRADO;

Observações

Construção da Promotoria de Justiça Regional de Jequié inclusive itens de segurança contra incêndio e pânico

Informações Complementares

- A RESPONSABILIDADE TÉCNICA DO PROFISSIONAL REQUERENTE COM A EMPRESA EXECUTORA LIMA DINIZ CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ 19.260.316/0001-40, FOI CADASTRADA NO CREA-BA A PARTIR DE 11/05/2018.
- COM EXCEÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO, ELEVADOR, INSTALAÇÕES MECÂNICAS PARA BOMBAS E MOTOBOMBAS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE MÉDIA E ALTA TENSÃO, SUBESTAÇÃO, TRANSFORMADOR, PAISAGISMO, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- CONSIDERAR APENAS OS SERVIÇOS EXECUTADOS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE DUTOS DE EXAUSTÃO E TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA, CABEAMENTO ESTRUTURADO, LÓGICA, SONORIZAÇÃO, VÍDEO E ANTENA, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE SPDA E PÁRA-RAIO, APENAS NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA `b` DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.
- O VÍNCULO DO PROFISSIONAL REQUERENTE COM A EMPRESA EXECUTORA LIMA DINIZ CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ 19.260.316/0001-40, FOI A PARTIR DE 05/02/2018.

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
41217/2020
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 27 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 41217/2020
12/05/2020, 18:21
0ZwDZ

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega de propostas.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: 0ZwDZ

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **LIMA DINIZ CONSTRUÇÕES LTDA-EPP**, estabelecida à Rua General Mendes Pereira, nº 141, Ponto Central, Feira de Santana, Bahia, inscrita no CNPJ sob o nº 19.260.316/0001-40, executou para o **Ministério Público do Estado da Bahia**, com sede à 5ª Avenida, nº 750, CAB, Salvador, Bahia, inscrito sob o CNPJ 04.142.491/0001-66, os serviços da **obra de construção de imóvel para sediar a Promotoria de Justiça Regional de Jequié**, localizada na Avenida Perimetral I, Jequiezinho, Jequié, Bahia, com área construída total de 918,78m², de acordo com as especificações previstas no instrumento contratual referido abaixo, tendo como responsáveis técnicas da referida obra os engenheiros civis **Jonivan Neves Marques Filho**, CREA-BA nº 93.278, inscrito no CPF/MF sob o nº 033.452.055-05, e **Danilo Gomes Diniz**, CREA-BA nº 86.699, inscrito no CPF/MF sob o nº 031.678.635-79:

Contrato nº 042/2018-SGA
Prazo contratual: 07/05/2018 a 24/02/2019
Período de execução: 07/05/2018 a 10/04/2019
Valor do Contrato: R$2.221.826,40 (dois milhões, duzentos e vinte e um mil, oitocentos e vinte e seis reais, e quarenta centavos)

Segue planilha contendo a descrição dos serviços com os respectivos quantitativos executados:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
1	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**		
1.1	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIVERS. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,60 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	14,00
1.2	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIVERS. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,60 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	20,00
1.3	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	92,00
1.4	Transporte de ferramentas e equipamentos por pessoa mobilizada (min. >100km)	MI	106,00
2	**INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS**		
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,69
2.2	TAPUME DE OBRA DE MADEIRA COMPENSADA, E=6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 1X (4,45+5,55m)	m²	9,79
2.3	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	4,68
2.4	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_06/2016	m²	8,88
2.5	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS	m²	10,00
2.6	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1.000 LITROS) EM CONCRETO ARMADO (CURVA DE OBRA). APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_06/2016	UN	1,00
2.7	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	m²	13,00
2.8	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA EM CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00
2.9	KIT CANTEIRO PARA INSTALAÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1), BARRILETE EM PVC DN 25 (3/4") E RAMAIS DE 20 MM (1/2") E INSTALAÇÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00
2.10	Caixa séptica pré-fabricada, tipo circular, capacidade 20 pessoas (1 < C ≤ 6500 litros)	un	1,00
3	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**		
3.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (TEMPO PARCIAL - 40H)	MES	3,820
3.2	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,54

Danilo Gomes Diniz
Engenheiro Civil

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
3.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	8,00
3.4	AUXILIAR ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00
3.5	ENCARREGADO DE ELÉTRICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00
3.6	TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00
3.7	VIGIA NOTURNO COM ADICIONAIS E COMPLEMENTARES	MES	6,50
3.8	INTERNET - DISPÊNDIO MENSAL	MES	8,50
3.9	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	MES	8,50
3.10	ÁGUA - DISPÊNDIO MENSAL	MES	8,50
3.11	MATERIAL DE ESCRITÓRIO	MES	8,50
3.12	MATERIAL DE LIMPEZA	MES	8,50
3.13	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	m²	1440,00
3.14	ELABORAÇÃO DO PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO – PCMAT, CONFORME NR-18	UN	1,00
3.15	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL - PCMSO, CONFORME NR-7	UN	1,00
3.16	ART / RRT DA EXECUÇÃO DA OBRA	UN	1,00
4	SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.1	MOVIMENTO DE TERRA		
4.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DO CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	1.088,16
4.1.2	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE SOLO UTILIZANDO EQUIPAMENTO RODOVIÁRIO (CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11000 KG)	m³	203,63
4.1.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	MOMXKM	2.036,30
4.1.4	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m³	264,68
4.1.5	BASE DE SOLO ARENOSO FINO, COMPACTADO, SEM PROCTOR NORMATIZADO, INCLUSIVE REMANEJAMENTO DE SOLO	m²	94,22
4.2	DEMOLIÇÕES		
4.2.1	RETIRADA DE PISO PISO/ PAVIMENTAÇÃO DE QUALQUER NATUREZA	M	10,00
4.2.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	4,00
4.2.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS ESTRANHOS VAZADOS	m²	1,00
4.2.4	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	12,41
4.2.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	124,10
4.3.1	Locação de convencional de edificação entre 200 e 1000 m2, incluindo execução de gabarito de madeira	m²	532,72
4.4			
4.4.1	Mobilização e desmobilização de equipe de carpinteiro para instalação de forma de concreto	UNID	5,00
4.4.2	Execução de furo de sondagem (SPT), em solo a cada 10m	UNID	5,00
5	OBRAS CIVIS		
5.1	EDIFICAÇÃO PRINCIPAL		
5.1.1	CAUSAS DE FUNDAÇÃO		
5.1.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (SEM ESCORAMENTO) A MÁQUINA SOBRE COMPOSIÇÃO SOBRE TRILHOS (COM ESTICADOR MANUAL DA CAÇAMBA DA RETRO - 0,26 M3 / POTÊNCIA - 88 HP), LARGURA DE ATÉ 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCALIZADO EM NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2020	m³	107,61
5.1.1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	181,81
5.1.1.3	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO	m³	117,84
5.1.1.4	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO (INUNDAMENTO)	m³	18,85
5.1.1.5	ATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, COM SOLO DE EMPRÉSTIMO	m³	57,80
5.1.1.6	ATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, INCLUINDO REMANEJAMENTO DE SOLO E RETIRADA	m³	34,62
5.1.1.7	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_06/2016	m²	7,54
5.1.2	INFRAESTRUTURA		
5.1.2.1	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07/2016	m²	154,91
5.1.2.2	FORMA TIPO TÁBUA PARA CONCRETO COM 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017_PA	m²	360,23
5.1.2.3	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA, A MARCAÇÃO SINAPI DE VIGAS BALDRAMES	KG	3.868,44
5.1.2.4	FORMAS E MONTAGEM/LANÇAMENTO/APLICAÇÃO EM VALAS DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES (Adaptado SINAPI 74151/004)	m²	33,78

Danilo Vilanova da Cruz Santos Pereira
Assistente Técnico – Engenharia Civil

2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.1.3	SUPERESTRUTURA		
5.1.3.1	1º PAVIMENTO		
5.1.3.1.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA_ARMAÇÃO DE VIGA	CG	531,70
5.1.3.1.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIORES OU IGUAIS A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (ATÉ PLENO DE VIGA)	m²	125,70
5.1.3.1.3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA (EXCLUSIVE LOCAÇÃO DE BOMBA), SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ATÉ PLENO DE VIGA)	M³	9,42
5.1.3.1.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (INC. COMPLEMENTO DE PILARES)	m²	548,37
5.1.3.1.5	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA_ARMAÇÃO DE VIGA	CG	3.999,22
5.1.3.1.6	LAJE TRELIÇADA NERVURADA ATÉ 6M, INCLUSIVE MONTAGEM E ESCORAMENTO	M²	440,20
5.1.3.1.7	APLICADO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2X4,2MM, MALHA 10X10CM, PARA CAPEAMENTO	M²	440,20
5.1.3.1.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS COM USO DE BOMBA (EM SEPARADO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO)	M³	19,79
5.1.3.2	2º PAVIMENTO		
5.1.3.2.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA_ARMAÇÃO DE VIGA	CG	641,10
5.1.3.2.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIORES OU IGUAIS A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (ATÉ PLENO DE VIGA)	m²	120,01
5.1.3.2.3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK =30 MPA, COM USO DE BOMBA (EXCLUSIVE LOCAÇÃO DE BOMBA), SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ATÉ PLENO DE VIGA)	M³	4,20
5.1.3.2.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (INC. COMPLEMENTO DE PILARES)	m²	247,27
5.1.3.2.5	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA_ARMAÇÃO DE VIGA	KG	1.585,70
5.1.3.2.6	LAJE TRELIÇADA - HOLTEN VÃO ATÉ 6M, INCLUSIVE MONTAGEM E ESCORAMENTO	M²	882,00
5.1.3.2.7	APLICADO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2X4,2MM, MALHA 10X10CM, PARA CAPEAMENTO	M²	882,00
5.1.3.2.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS COM USO DE BOMBA (EM SEPARADO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	47,49
5.1.3.3	3º PAVIMENTO		
5.1.3.3.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA_ARMAÇÃO DE PILAR	KG	180,00
5.1.3.3.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIORES OU IGUAIS A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (ATÉ PLENO DE VIGA)	m²	37,88
5.1.3.3.3	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK =30 MPA, COM USO DE BOMBA (EXCLUSIVE LOCAÇÃO DE BOMBA), SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ATÉ PLENO DE VIGA)	M³	3,22
5.1.3.3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (INC. COMPLEMENTO DE PILARES)	m²	35,35
5.1.3.3.5	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA_ARMAÇÃO DE VIGA	KG	379,00
5.1.3.3.6	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	24,50
5.1.3.3.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL EM CONCRETO ARMADO EXCETO LAJE PRÉ-FABRICADA. UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	15,80
5.1.3.3.8	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL EM CONCRETO ARMADO EXCETO LAJE PRÉ-FABRICADA. UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	86,70
5.1.3.3.9	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL EM CONCRETO ARMADO EXCETO LAJE PRÉ-FABRICADA. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	70,90
5.1.3.3.10	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL EM CONCRETO ARMADO EXCETO LAJE PRÉ-FABRICADA. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	17,00
5.1.3.3.11	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS (NERVURADAS) COM USO DE BOMBA (INCLUSIVE LOCAÇÃO DE BOMBA). ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	8,77
5.1.3.4	4º PAVIMENTO		
5.1.3.4.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROVISÓRIA_ARMAÇÃO DE PILAR	KG	97,80
5.1.3.4.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENORES OU IGUAIS A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (ATÉ PLENO DE VIGA)	m²	11,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.1.3.4.3	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 20,00 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCETO FUNDO DE VIGA)	M³	0,08
5.1.3.4.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (INCL. ESCORAMENTO DE 40 A 80)	m²	26,13
5.1.3.4.5	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_ARMAÇÃO DE VIGA	KG	60,30
5.1.3.4.6	VIGA TRELIÇADA H=125CM VÃO ATÉ 6M, INCLU. MONTAGEM E ESCORAMENTO	M²	29,50
5.1.3.4.7	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA60, ACO CA-60, 4,2 MM, MALHA 15X15CM, PARA CARGAMENTO	M²	28,50
5.1.3.4.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PRÉ-MOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	3,66
5.1.3.5	**ESCADA**		
5.1.3.5.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M²	49,11
5.1.3.5.2	LANÇAMENTO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	938,90
5.1.3.5.3	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	39,80
5.1.3.5.4	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	37,10
5.1.3.5.5	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MAIOR QUE 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	5,88
5.1.3.6	**LAJE DE PISO**		
5.1.3.6.1	FORMA/ENCHIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA	M²	458,80
5.1.3.6.2	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA CA60, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM, PARA CARGAMENTO	M²	465,60
5.1.3.6.3	CONCRETAGEM DE LAJE TÉRREA COM CONCRETO USINADO FCK 30 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO	M³	80,96
5.1.4	**PAREDES**		
5.1.4.1	**ALVENARIA DE EMBASAMENTO**		
5.1.4.1.1	ALVENARIA EMBASAMENTO BLOCO CONCRETO	m²	10,05
5.1.4.1.2	ALVENARIA EMBASAMENTO BLOCO CONCRETO (FOSSO DO ELEVADOR)	m²	0,97
5.1.4.2	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**		
5.1.4.2.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_ALVENARIA DE VEDAÇÃO BLOCO CERÂMICO (1,5X19X39CM)	M²	1.156,88
5.1.4.2.2	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	41,00
5.1.4.2.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	55,00
5.1.4.2.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	57,80
5.1.4.2.5	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,30
5.1.4.2.6	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃO DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	61,60
5.1.4.2.7	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	53,00
5.1.4.2.8	FIXAÇÃO (EMBUTIMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA AFIXADORA PODEROSA. AF_04/2016	M	402,03
5.1.4.2.9	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (PLAT. BAIXA/ALTA)	M	155,45
5.1.4.3	**DRYWALL**		
5.1.4.3.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_DIVISÓRIA COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL) PARA USO INTERNO, COM CHAPAS SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES	M²	397,81
5.1.5	**REVESTIMENTOS ARGAMASSADOS**		
5.1.5.1	**INTERNOS**		
5.1.5.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1.938,83
5.1.5.1.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM PANOS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10 M², INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EXECUÇÃO MANUAL DE UMA CAMADA COM ESPESSURA MÉDIA DE 20MM, ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	m²	1.938,83
5.1.5.1.3	CHAPISCO APLICADO EM TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO)	m²	26,08
5.1.5.1.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	26,08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.1.5.2	**FACHADA NORTE**		
5.1.5.2.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, TRAÇO 1:3, PREPARO EM BETONEIRA	M²	99,35
5.1.5.2.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA, PREPARO EM BETONEIRA, TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA 25MM	M²	99,35
5.1.5.3	**FACHADA SUL**		
5.1.5.3.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, TRAÇO 1:3, PREPARO EM BETONEIRA	M²	118,34
5.1.5.3.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA, PREPARO EM BETONEIRA, TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA 25MM	M²	118,34
5.1.5.4	**FACHADA LESTE**		
5.1.5.4.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, TRAÇO 1:3, PREPARO EM BETONEIRA	M²	234,44
5.1.5.4.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA, PREPARO EM BETONEIRA, TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA 25MM	M²	234,44
5.1.5.5	**FACHADA OESTE**		
5.1.5.5.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, TRAÇO 1:3, PREPARO EM BETONEIRA	M²	234,00
5.1.5.5.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA, PREPARO EM BETONEIRA, TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA 25MM	M²	234,00
5.1.5.6	**FACHADA RESERVATÓRIO SUPERIOR**		
5.1.5.6.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, TRAÇO 1:3, PREPARO EM BETONEIRA	M²	130,00
5.1.5.6.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA, PREPARO EM BETONEIRA, TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA 25MM	M²	130,00
5.1.5.7	**PLATIBANDAS (FACE INTERNA)**		
5.1.5.7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PENEIRAR) E VÃOS E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	289,19
5.1.5.7.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA (COM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	289,19
5.1.5.8	**MURETA LAJE JARDIM**		
5.1.5.8.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PENEIRAR) E VÃOS E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	15,68
5.1.5.8.2	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM PANOS EXCETO DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	15,68
5.1.6	**BARICADAS, PEITORIS, CHAPINS, DIVISÓRIAS**		
5.1.6.1	**BARICADAS**		
5.1.6.1.1	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM PANOS EXCETO DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	8,10
5.1.6.2	**CHAPINS E PEITORIS**		
5.1.6.2.1	Chapim de granito cinza andorinha, c/ largura = 33 cm, esp = 2 cm	m	161,95
5.1.6.2.2	Peitoril granito cinza polido, c/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	70,09
5.1.6.3	**DIVISÓRIAS DE GRANITO**		
5.1.6.3.1	Divisória em granito cinza andorinha para sanitários, polido, e=2cm, incluindo fixação	m²	1,90
5.1.6.3.2	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=2cm, incluindo requadro com ferragens	m²	10,51
5.1.7	**REVESTIMENTOS CERÂMICOS / OUTROS REVESTIMENTOS**		
5.1.7.1	**INTERNOS**		
5.1.7.1.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDES INTERNAS ACIMA	m²	68,60
5.1.7.1.2	LAMINADO MELAMÍNICO LISO DE ACESSO, PARA REVESTIMENTO DE CHAPA COMPENSADA DE MADEIRA, ESPESSURA DE MM, FIXADO COM COLA (SUAVE VEDA) (REVESTIMENTO DE PORTAS)	m²	173,40
5.1.7.1.3	REVESTIMENTO EM CHAPA ACO INOX AISI 304 ESCOVADO (E = 0,4 MM), ASSENTADO EM UMBRAL (DAMASCO 4 OU EVITE, PADRÃO) - ADAPTADO (BANPI 02886) (REVESTIMENTO DE PORTAS)	m²	1,56
5.1.7.1.4	PINTURA DE MANUTENÇÃO PAREDES INTERNAS, APLICAÇÃO EM FACHADA (COM PREPARO) A CAL OU PVA, LATEX (DUAS DEMÃOS) (REVESTIMENTO A BASE DE PVA AMBIENTAL)	M	10,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br
CREA-BA
Impresso em: 22/05/2020, às 08:15.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.1.7.2	**FACHADA NORTE**		
5.1.7.2.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10 X 10 CM_COR_BRANCO (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	80,32
5.1.7.2.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10X 10 CM_COR_LONZA (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	4,38
5.1.7.2.3	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO/EXPANSÃO EM FACHADA EM ALVENARIA COM MASTIQUE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO	M	21,80
5.1.7.3	**FACHADA SUL**		
5.1.7.3.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10X 10 CM_COR_VERMELHO_ARGILA (PLACAS DE 30X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	38,80
5.1.7.3.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10X 10 CM_COR_BRANCO (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	44,07
5.1.7.3.3	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10X 10 CM_COR_CINZA (PLACAS DE 30X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	16,43
5.1.7.3.4	Revestimento cerâmico em placas esmaltadas [A colorir], 10x10cm, padrão Bege, [...] composto por peças menores, inclusive meio tom, [...] conforme detalhe em perfil de viga "V" do 2° [...] fornecimento e assentagem	m²	15,60
5.1.7.3.5	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO/EXPANSÃO EM FACHADA EM ALVENARIA COM MASTIQUE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO	M	9,20
5.1.7.4	**FACHADA LESTE**		
5.1.7.4.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5X5 CM_COR_VERMELHO_ARGILA (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	92,64
5.1.7.4.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10 X 10 CM_COR_BRANCO (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	99,53
5.1.7.4.3	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10 X 10 CM_COR_CINZA (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	147,14
5.1.7.4.4	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO/EXPANSÃO EM FACHADA EM ALVENARIA COM MASTIQUE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO	M	58,60
5.1.7.5	**FACHADA OESTE**		
5.1.7.5.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5X5 CM_COR_VERMELHO_ARGILA (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	92,07
5.1.7.5.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10 X 10 CM_COR_BRANCO (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	144,72
5.1.7.5.3	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 10 X 10 CM_COR_CINZA (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	79,31
5.1.7.5.4	JUNTA DE MOVIMENTAÇÃO/EXPANSÃO EM FACHADA EM ALVENARIA COM MASTIQUE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE À BASE DE POLIURETANO	M	57,60
5.1.7.6	**FACHADA RESERVATÓRIO SUPERIOR**		
5.1.7.6.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA_REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM_COR_VERMELHO_ARGILA (PLACAS DE 30 X 30 CM)_ALINHADAS A PRUMO	M²	110,88
5.1.8	**PAVIMENTAÇÃO**		
5.1.8.1	**ENCHIMENTO LEVE RÍGIDO COM ARGILA EXPANDIDA**		
5.1.8.1.1	ENCHIMENTO LEVE RÍGIDO COM ARGILA EXPANDIDA Fator FIDC: 350 KG/M³	M³	1,43
5.1.8.2	**CONTRAPISO**		
5.1.8.2.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS LOCAIS COM MAIS DE 10 M², ESPESSURA 3CM. AF_09/2020	M²	626,66
5.1.8.2.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS LOCAIS COM MAIS DE 10 M², ESPESSURA 3CM. AF_09/2020	M²	133,40
5.1.8.3	**PISO DE ALTA RESISTÊNCIA**		
5.1.8.3.1	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECÂNICO	M²	888,04
5.1.8.4	**PISO CERÂMICO**		
5.1.8.4.1	COMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO COM PISO DE CONCRETO ENCIMADO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 60X60 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M²	116,49
5.1.8.5	**REVESTIMENTO EM GRANITO (ESCADAS)**		
5.1.8.5.1	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA COM USO DE CIMENTO COLANTE, TRAÇO 1:4:20 E INCLUSIVE REJUNTE ENCIMENTO	M²	20,26
5.1.8.6	**SOLEIRA**		
5.1.8.6.1	SOLEIRA DE GRANITO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 2CM, ASSENTE A SECO E ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - ADAPTADA SEGUN [illegible]	M	22,80

Danilo Vilaça de Cerqueira Pereira
Analista Técnico - Engenheiro Civil

6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.1.9	IMPERMEABILIZAÇÕES		
5.1.9.1	ESTRUTURAS ENTERRADAS		
5.1.9.1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. (BALDRAMES)	m²	267,00
5.1.9.1.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. (ALVENARIA DE EMBASAMENTO)	m²	188,50
5.1.9.1.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA IMPERMEAVEL (UNITE BIOIMPERMEANTE HIDROFUGO), DUAS DEMAOS, TIPO VIAPOL 700 OU EQUIVALENTE TECNICO (POÇO DO ELEVADOR)	m²	12,00
5.1.9.1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (MEDIA), TRAÇO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, SUAVIA, (BALDRAMES DA EDIFICAÇÃO)	m²	86,50
5.1.9.1.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	88,50
5.1.9.2	LAJES DESCOBERTAS		
5.1.9.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS) E=3 MM (INCLUSIVE RODAPE E RALO)	m²	188,70
5.1.9.2.2	PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2 CM (SINAPI 87748 / ou 20514)	m²	170,80
5.1.9.2.3	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COMPOSTA POR 1 ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, 2 BORRACHAS LISAS, (PRESSITAL)	M	78,60
5.1.9.2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO) DEITADA (DE EMBOCADURA E/OU MEIA), INCLUSIVE APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFALTICA, EMBOÇO, (EM MEDIA)	m²	15,65
5.1.9.3	ÁREAS MOLHADAS		
5.1.9.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA IMPERMEAVEL (UNITE BIOIMPERMEANTE HIDROFUGO), DUAS DEMAOS, TIPO VIAPOL 700 OU EQUIVALENTE TECNICO	m²	111,60
5.1.9.3.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA IMPERMEAVEL (UNITE BIOIMPERMEANTE HIDROFUGO), DUAS DEMAOS, TIPO VIAPOL 700 OU EQUIVALENTE TECNICO	m²	84,24
5.1.9.4	CALHAS DA COBERTURA		
5.1.9.4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS) TIPO APP, E=4 MM	m²	35,40
5.1.9.4.2	PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2 CM (SINAPI 87748 / ou 20514)	m²	35,00
5.1.9.4.3	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COMPOSTA POR 1 ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, 2 BORRACHAS LISAS, (PRESSITAL)	M	66,00
5.1.10	ESQUADRIAS E SERRALHERIA		
5.1.10.1	PORTAS DE MADEIRA		
5.1.10.1.1	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, FOLHEADO, INCLUSO ALIZARES SOBREPOSTOS (adaptado SINAPI 74210/0002)	UN	8,00
5.1.10.1.2	DIF DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO LISO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	42,00
5.1.10.1.3	DIF DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, OCA LISA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO LISO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (ADAPTADA SINAPI 90846)	UN	3,00
5.1.10.1.4	Porta balcão/bar para pia em madeira (brasil ou similar)	un	10,00
5.1.10.2	ESQUADRIAS METÁLICAS		
5.1.10.2.1	Janela em aluminio, cor FOSCO, tipo maxim-ar, de correr, com vidro	m²	62,00
5.1.10.2.2	JANELA DE ALUMINIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM BAGUETE OU GUARNIÇÃO, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_12/2019	m²	22,00
5.1.10.2.3	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO, PARA VIDRO (JANELA INTERNA)	m²	10,00
5.1.10.2.4	CAIXILHO FIXO DE ALUMINIO, PARA VIDRO (VEDOS E INTERNOS)	m²	11,00
5.1.10.2.5	PORTA EM ALUMINIO E VIDRO, TIPO UMA FOLHA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	8,58
5.1.10.3	ESQUADRIAS DE VIDRO TEMPERADO		
5.1.10.3.1	PORTA DE VIDRO TEMPERADO FUMÊ, 10MM (LISA), ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS (FACHADA)	UN	3,00
5.1.10.3.2	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 8 MM, SEM ESPESSURA SOMBRA, INCLUSIVE ACESSORIOS E FERRAGEM ELETRICO (INTERNA)	UN	1,00
5.1.10.3.3	VIDRO TEMPERADO, INCOLOR, TRANSLUCIDO, 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO (P/ KIT 0,80 X 2,10M)	m²	1,87
5.1.10.4	BRISES		
5.1.10.4.1	fornecimento e instalação de brise metálico do a lumière ref. 849, 459 L, da Fiberall ou similar	m²	171,60
5.1.10.5	SERRALHERIA		
5.1.10.5.1	CORRIMÃO DE MADEIRA P/ VÃOS BANDEIRAS E FEDERAL (Adaptada SINAPI 94 CORDA)	UN	1,00
5.1.10.5.2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL DO TIPO CANTONEIRA E CHAPAS – BRISE/LUX	KG	750,00
5.1.10.5.3	CORRIMÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" COM BRACADEIRA	M	24,00
5.1.10.5.4	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" E DEGRAUS	M	14,00
5.1.10.5.5	Guarda-corpo para escada marinheiro, com 03 (três) barras chata e montantes 1 1/4" x 1/2" fixados a cada 80cm no 1 1/2" e 1/4" chapa x com pintura - fornecimento e instalação.	m	10,80
5.1.10.5.6	ALÇAPÃO EM FERRO GALVANIZADO, INCLUSO FERRAGENS	UN	1,00

Daniela Maria do Alem Santos Portela
Analista Técnico - Engenharia Civil

7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.1.10	ACABAMENTOS DIVERSOS		
5.1.10.1	RODAPÉ DE MADEIRA		
5.1.10.1.1	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, E KARD COM SEDA	M	644,32
5.1.10.2	FORROS		
5.1.10.2.1	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	51,77
5.1.10.2.2	FORRO DE GESSO EM PLACAS BOAROM, ESPESSURA 1,20CM, INCLUSIVE ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO	m²	115,88
5.1.10.2.3	Forro de gesso acartonado, removível, com borda, placa 1243 x 603 mm, gesso em placas duplo e estruturação - Fornecimento e aplicação (não incluso o perfil F530 perimetral)	m²	555,88
5.1.10.2.4	Forro de gesso acartonado, RSR - forro gesso resistente a umidade, em placa gypsum drywall, RF 60 12,5mm, de Gypsum ou similar - Fornecimento e aplicação (MATERIAIS)	m²	33,19
5.1.10.3	VIDROS E ESPELHOS		
5.1.10.3.1	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	74,13
5.1.10.3.2	VIDRO LISO FUMÊ, ESPESSURA 4MM	m²	0,85
5.1.10.3.3	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS E FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	5,40
5.1.10.3.4	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 8MM	m²	0,80
5.1.10.3.5	VIDRO LISO FUMÊ, ESPESSURA 8MM	m²	33,60
5.1.12	PINTURA		
5.1.12.1	INTERNA		
5.1.12.1.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.931,15
5.1.12.1.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DOIS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.788,31
5.1.12.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.931,15
5.1.12.1.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	159,95
5.1.12.1.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOES. AF_06/2014	m²	143,80
5.1.12.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	159,95
5.1.12.1.7	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR (EXISTENTE) (PORTAS)	m²	49,27
5.1.12.1.8	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR (EXISTENTE) (ALIZARES E ADUELAS)	m²	58,74
5.1.12.2	FACHADAS (FACE EXTERNA)		
5.1.12.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	160,13
5.1.12.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_07/2018	m²	160,13
5.1.12.3	ESTRUTURA METÁLICA		
5.1.12.3.1	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM MINIO (1 DEMÃO)	m²	98,48
5.1.12.4	LAJES DESCOBERTAS E CALHAS		
5.1.12.4.1	PINTURA ACRÍLICA EMPREGO EM ESTADO DURO SOBRE LAJES DESCOBERTAS	m²	170,80
5.1.12.4.2	PINTURA ACRÍLICA EMPREGO EM ESTADO DURO SOBRE CALHAS	m²	86,56
5.1.13	COBERTURA		
5.1.13.1	TELHADO		
5.1.13.1.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHAS CERÂMICAS OU DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TIRANTE NO VÃO. AF_12/2015	m²	191,88
5.1.13.1.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO CUMEEIRA. AF_06/2016	m²	191,88
5.1.13.2	RUFOS DE CONCRETO		
5.1.13.2.1	Rufo de concreto armado Reta/Cimalha/Cava e beiais	m	98,27
5.1.13.3	CALHAS		
5.1.13.3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	10,28
5.1.13.3.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM PANOS NÃO ADERIDOS SOBRE LAJE, ACABADO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	10,44
5.1.13.3.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	26,28
5.1.13.3.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	26,28
5.1.13.4	LAJES DESCOBERTAS		
5.1.13.4.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	158,11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.1.13.4.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39CM (ESPESSURA MEIO DE PAREDE) COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 2M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014(ALBERTO LAIE_JARDIM)	m²	7,68
5.1.13.4.3	LANCHIM MANUAL DE PISO DE MARMILA EXPANDIDA PARA PISO, TIPO VILENA LAIE (JARDIM)	M²	8,75
5.1.13.4.4	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014 (MARQUISES)	m²	18,19
5.1.14	IMPERMEABILIZAÇÃO		
5.1.14.1	IMPERMEABILIZAÇÃO ESTRUTURAL COM ARGAMASSA POLIMERICA, SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, ADITIVO LIQUIDO, APLICACAO MANUAL, 3 DEMAOS, ESPESSURA FINAL DE 3MM. AF_06/2018	KG	2,00
5.1.14.2	PISO EM CONCRETO ARMADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, FCK 30 MPA, PARA CARGAS MODERADAS. AF_07/2016	m²	1,75
5.1.14.3	PISO EM CONCRETO ARMADO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, FCK 30 MPA, PARA CARGAS MODERADAS. AF_07/2016	m²	1,91
5.2	ANEXO (SUARTA, CASA DE BOMBAS E RESERVATÓRIO INFERIOR)		
5.2.1	FUNDAÇÕES, SUPERESTRUTURA, PAREDES		
5.2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	3,58
5.2.1.2	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	4,69
5.2.1.3	ATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. (E MATERIAL PROC. INTERNO)	m³	1,43
5.2.1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOS	m²	14,81
5.2.1.5	LASTRO DE CONCRETO, E = 5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	m²	15,09
5.2.1.6	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO (2 REAPROVEITAMENTOS)	m²	46,94
5.2.1.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², MÉDIO DE REPETIR, EDIFICAÇÃO DE PADRÃO COMERCIAL RESIDENCIAL E UTILIDADES. AF_12/2015	m²	13,50
5.2.1.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	3,805
5.2.1.9	CONVENÇÃO PERFURO ATIVA PERMANENTE, ARMAÇÃO COBOJAS	UN	1.853,80
5.2.1.10	LAJE TRELIÇADA H=12CM, VÃO ATÉ 5M, INCLUI MONTAGEM E ESCORAMENTO	M²	13,58
5.2.1.11	APOIADO EM TELA EST. ASS SOLDADA NERVURADA CA60, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM, PARA CAPEAMENTO	M²	11,63
5.2.1.12	CONCRETAGEM DE LAJES MACIÇAS, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA (LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO)	m³	8,94
5.2.1.13	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA DE CONCRETO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	0,97
5.2.1.14	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO CONCRETO)	M³	3,93
5.2.1.15	CONCRETAGEM DE PARTES COM CONCRETO SIMPLES E EMBASAMENTO, FCK 30 MPA, LANÇADO COM BOMBA (MANGA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO) (LAJES E PAREDES DO RESERVATÓRIO)	m³	12,28
5.2.1.16	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA - ALVENARIA DE VEDAÇÃO BLOCO CERÂMICO (1,50 X 0,50 X 0,20)	M²	71,29
5.2.1.17	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X39CM (ESPESSURA 11,5CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (RESERVATÓRIO SUPERIOR)	m²	8,18
5.2.1.18	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,60
5.2.1.19	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,10
5.2.1.20	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,10
5.2.1.21	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_06/2016	M	31,39
5.2.1.22	FORMA DE ENCHIMENTO INSTALADA EM LAJE PLANA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (ISOPOR) PARA LAJE NERVURADA, PÉ-DIREITO DE 12 CM, COM MESA DE 3 CM. AF_12/2015	m²	17,49
5.2.1.23	CONCRETAGEM DE LAJE TÉRREA, COM CONCRETO USINADO, FCK 30 MPA, LANÇADO COM BOMBA (MANGA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO)	M³	1,74
5.2.2	PAVIMENTAÇÃO, REVESTIMENTOS E ACABAMENTOS		
5.2.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:6 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	79,92
5.2.2.3	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS OU ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, TRAÇO 1:3, PREPARO EM BETONEIRA	M²	328,74
5.2.2.4	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM EDIFÍCIO DE 4 PAVIMENTOS COM ÁREA MÉDIA POR PAVIMENTO MAIOR QUE 1.000 M², ALVENARIA INTERNA, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EXECUÇÃO MANUAL DE FAIXAS GUIAS E EXECUÇÃO DE MESTRAS. AF_12/2014	m²	79,60
5.2.2.4	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PROMOTORIA - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA, APLICADA MANUALMENTE EM FACHADA, PREPARO EM BETONEIRA, TRAÇO 1:2:8, ESPESSURA 25MM (INCLUSIVE PAGA INTERNA DAS PLATIBANDAS)	M²	328,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.2.2.5	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA REVESTIMENTO CERÂMICO EM RETIRADA DE ARGAMASSA MENOR A 15 CM	m²	10,83
5.2.2.6	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA REVESTIMENTO CERÂMICO PARA FACHADA EXTERNA EM PASTILHAS DE PORCELANA 20 X 20 CM_COR_BRANCO (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO	M²	23,70
5.2.2.7	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA REVESTIMENTO CERÂMICO PARA FACHADA EXTERNA EM PASTILHAS DE PORCELANA 20 X 20 CM_COR_PRETA (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO	M²	8,70
5.2.2.8	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3 CM. AF_08/2014 (EXC GUARITA)	m²	8,66
5.2.2.9	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3 CM. AF_08/2014 (EXC GUARITA)	m²	2,88
5.2.2.10	PISO EM CERÂMICA, PEI-5, ESPESSURA 10 MM, EXCLUSO ARGAMASSA E REJUNTE (GUARITA)	m²	8,66
5.2.2.11	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 60X60 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (PADRÃO ALTO) EDIFICAÇÃO PÚBLICA INSTITUCIONAL (PADRÃO ALTO) AF_03/2024 (EXC GUARITA)	m²	3,88
5.2.2.12	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MANUAL EM ARGAMASSA (CAIXA DE BOMBAS)	m²	6,00
5.2.2.13	SOLEIRA DE GRANITO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 2CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - ADAPTADA DA API 09/2021 (GUARITA, DEPOSITO E CASA DE BOMBAS)	M	2,85
5.2.2.14	Cuba de granito cinza andorinha, c/ largura = 22 cm, e = 2 cm (GUARITA, CASA DE BOMBAS E RESERVATÓRIO)	m	37,16
5.2.2.15	Pedra de granito cinza andorinha, c/ largura = 22 cm, e = 2 cm (GUARITA)	m	5,99
5.2.2.16	FORRO DE MADEIRA EM PLACAS REMOVÍVEL, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM GRAMPEAMENTO (EXC GUARITA)	m²	2,86
5.2.2.17	Forro de gesso acartonado removível, em placas de 60cm x 60cm, encaixe tipo colmeia, fornecimento e instalação (GUARITA)	m²	8,66
5.2.2.18	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA (GUARITA)	M	11,81
5.2.2.19	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (GUARITA E CASA DE BOMBAS)	m²	61,19
5.2.2.20	APLICAÇÃO E LIMPEZA DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (GUARITA E CASA DE BOMBAS)	m²	31,81
5.2.2.21	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (GUARITA E CASA DE BOMBAS)	m²	61,19
5.2.2.22	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (EXC GUARITA)	m²	2,86
5.2.2.23	APLICAÇÃO E LIMPEZA DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (EXC GUARITA)	m²	2,86
5.2.2.24	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (EXC GUARITA)	m²	2,86
5.2.2.25	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR (BRANCO	m²	2,82
5.2.2.26	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, EXCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (2 DEMÃOS)	m²	2,70
5.2.2.27	LAMBRIM MELAMÍNICO 1 FOSCO, PARA REVESTIMENTO DE CHAPA COMPENSADO DE MADEIRA, ESPESSURA 6,6 MM, FIXADO COM COLA (CINZA TIJOLO)	m²	2,71
5.2.2.28	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASA, UMA DEMÃO. AF_06/2014 (FUNDO DA GUARITA, CASA DE BOMBAS E DEPÓSITO)	m²	99,20
5.2.2.29	APLICAÇÃO MANUAL DE TEXTURA SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_06/2020 (FUNDO DA GUARITA, CASA DE BOMBAS E DEPÓSITO)	m²	99,20
5.2.2.30	PINTURA ACRÍLICA EMBORRACHADA (CASA DE BOMBAS)	m²	6,00
5.2.2.31	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA DE ARGAMASSA. AF_07/2016 (GUARITA, EXC GUARITA E CASA DE BOMBAS)	m²	37,11
5.2.3	**ESQUADRIAS E SERRALHERIA**		
5.2.3.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITEM INCLUSO DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FERRAGENS COM EXCEÇÃO DO FECHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00
5.2.3.2	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM BANDEIRA FIXA, PADRÃO MÉDIO, COM GUARNIÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	4,20
5.2.3.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM REMOVEDOR PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	3,46
5.2.3.4	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 6,3MM (1/4"), 250 PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO (DEPÓSITO E CASA DE	M	2,10
5.2.3.5	ALÇAPÃO EM FERRO 60X60CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	1,00
5.2.4	**COBERTURA**		
5.2.4.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_08/2014 (GUARITA E RESERVATÓRIO)	m²	37,22
5.2.4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLIÉSTER) TIPO AIV, COLOCADA EM MEIA CANA E RESERVATÓRIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	m²	10,28
5.2.4.3	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4, E=2CM (GUARITA E RESERVATÓRIO)	m²	37,22

10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.2.4.4	[illegible]	M	11,63
5.2.4.5	[illegible]	m³	5,75
5.2.4.6	[illegible]	m³	5,75
5.2.4.7	[illegible]	M	2,25
5.2.4.8	[illegible]	m	7,05
5.2.5	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA DO RESERVATÓRIO		
5.2.5.1	[illegible]	m²	88,00
5.2.5.2	[illegible]	m²	88,00
5.2.5.3	[illegible]	m²	88,00
5.3	CASA DE LIXO		
5.3.1	FUNDAÇÕES, SUPERESTRUTURA, PAREDES		
5.3.1.1	[illegible]	m³	3,47
5.3.1.2	[illegible]	m²	1,31
5.3.1.3	[illegible]	m²	9,80
5.3.1.4	[illegible]	m³	7,40
5.3.1.5	[illegible]	KG	127,00
5.3.1.6	[illegible]	M³	0,53
5.3.1.7	[illegible]	M³	0,65
5.3.1.8	[illegible]	m²	9,44
5.3.1.9	[illegible]	M²	7,76
5.3.2	REVESTIMENTOS, PAVIMENTAÇÃO, ACABAMENTOS		
5.3.2.1	[illegible]	m²	12,11
5.3.2.2	[illegible]	M²	15,73
5.3.2.3	[illegible]	m²	12,11
5.3.2.4	[illegible]	M²	15,74
5.3.2.5	[illegible]	m²	1,66
5.3.2.6	[illegible]	M²	12,13
5.3.2.7	[illegible]	m²	1,88
5.3.2.8	[illegible]	m²	2,04
5.3.2.9	[illegible]	m²	2,88
5.3.2.10	[illegible]	m²	9,17
5.3.2.11	[illegible]	m²	9,17
5.3.2.12	[illegible]	M	9,24

Danilla Magalhães da Cruz Santos Pereira
Assistente Técnica de Engenharia Civil

11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.3.2.15	Cruzeta de granito cinza antonino, (L) largura = 20 cm, esp = 2 cm	m	9,80
5.3.3	ESCAVAÇÕES E TERRAPLENAGEM		
5.3.3.1	Ponto em aterro (c, ca) incl. (e, ca) material de empréstimo, em solo ou rocha, com plena utilização de escavadeira hidráulica, distribuição ou espalhamento e fechamento	m³	12,60
5.3.4	COBERTURA		
5.3.4.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, PLANA OU COLONIAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	m²	1,96
5.3.4.2	TRAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE TIPO FRANCESA COM 4 UNID/M² (CONSIDERANDO SOBREPOSIÇÃO LATERAL DE 1 ONDA E SOBREPOSIÇÃO FRONTAL DE 10 CM), COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	m²	1,96
5.3.4.3	Rufo de concreto armado, liso, largo, h=20cm	m	4,00
5.3.4.4	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M	1,37
5.4	URBANIZAÇÃO (ÁREA INTERNA)		
5.4.1	MURO PERIMETRAL		
5.4.1.1	MURO DE FECHAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO 14CM, (SEM REVESTIMENTO), CONFORME PROJETO	M	17,26
5.4.1.2	MURO FECHAMENTO COM TELA TIPO 1 EM BLOCO DE CONCRETO 14CM, SEM REVESTIMENTO, CONFORME PROJETO	M	46,20
5.4.1.3	MURO FECHAMENTO COM TELA TIPO 2 EM BLOCO DE CONCRETO 14CM, SEM REVESTIMENTO, CONFORME PROJETO	M	27,80
5.4.1.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:6 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014A (LADO INTERNO)	m²	270,00
5.4.1.5	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014B (LADO INTERNO)	m²	270,00
5.4.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS EXTERNOS DE CASAS. AF_06/2014A (LADO INTERNO)	m²	270,00
5.4.1.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS EXTERNOS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014B (LADO EXTERNO)	m²	270,00
5.4.1.8	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:6 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014A (LADO EXTERNO)	m²	80,00
5.4.1.9	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014B (LADO EXTERNO)	m²	80,00
5.4.1.10	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS EXTERNOS DE CASAS. AF_06/2014A (LADO EXTERNO)	m²	359,81
5.4.1.11	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS EXTERNOS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014B (LADO EXTERNO)	m²	359,81
5.4.2	PAVIMENTAÇÃO		
5.4.2.1	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MISTURA COMPACTA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	m³	33,84
5.4.2.2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	130,95
5.4.2.3	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO INTERTRAVADO DE CONCRETO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	0,93
5.4.2.4	Faixa de fixação para piso intertravado, em pré-moldado de concreto, dimensões 1,00 x 0,20 x 0,10 m	m	7,00
5.4.2.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016 (PASSEIO INTERNO)	m²	118,74
5.4.2.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES NOMINAIS DE 100 X 15 X 30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIADO). AF_06/2016 (ÁREA INTERNA)	M	46,00
5.4.2.7	ATERRO MANUAL COM COMPACTAÇÕES MECANIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE SOLO (PASSEIO ÁREA INTERNA)	m³	27,60
5.4.2.8	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016 (VAGA ESPECIAL)	m²	11,70
5.4.2.9	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO DIVERSIFICADO (VAGA ESPECIAL)	m²	11,70
5.4.2.10	EXECUÇÃO DE PASSEIO/PISO COMBINADO EM MESMA SUPERFÍCIE, COM 8 CM DE CONCRETO ARMADO, FCK DE 20 MPA (EXCL. ESTRUTURA E LONA). AF_12/2020	m²	170,31
5.4.3	MURETA DO GRADIL, GRADIL E PORTÕES		
5.4.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_06/2016	m³	8,46
5.4.3.2	CONCRETO MANUAL DE VALAS COM CONTROLE TIPO C20 (CONCRETO). AF_06/2016	m³	4,94
5.4.3.3	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2015	m²	14,09
5.4.3.4	FORMA E CINTA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO DE 5X	m²	8,65
5.4.3.5	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO DOSADO (Adquirida em Betoneira)	m³	2,01

12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.4.3.6	APLICAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDE I DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERTICALIZADO DE 6,8 MAT DE CLIMA (TIPO... AF_06/2013	m2	29,00
5.4.3.7	APLICAÇÃO DE ARGAMASSA EM CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, PROJETADA (EM EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADOS, UTILIZADO NESTE CÁLCULO A 6 MM). (INVENTÁRIO) AF_12/2015	m2	37,74
5.4.3.8	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM), TRA = 4,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZADO NA PALHETA. AF_12/2014	m2	31,69
5.4.3.9	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m2	63,88
5.4.3.10	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS ÚNICOS DE FACHADA (COM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m2	63,88
5.4.3.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CINTA/VIGA ENTERRADA, com Tinta asfáltica, duas demãos.	m2	29,33
5.4.3.12	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS E EM PASTILHAS DE PORCELANA 19 X 19 CM (NÍVEL COMERCIAL) OU 20 X 20 CM (NÍVEL ALTO PADRÃO) APLICADAS EM PANOS INTEIROS SEM VÃOS. AF_06/2014	M2	96,79
5.4.3.13	Chapim de granito cinza andorinha, e/ largura = 22 cm, esp = 2 cm	m	19,33
5.4.3.14	PORTÃO EM GRADIL DE AÇO NÃO GALVANIZADO TIPO BARRA CHATA - ALTURA 1,1 MAIS (85280)	m2	14,50
5.4.3.15	Grelha em aço tipo xadrez e quadro	m2	41,79
5.4.3.16	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m2	8,54
5.4.3.17	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	8,54
5.4.4	**DRENAGEM**		
5.4.4.1	Drena em tubo (grelha, reparo), fornecimento e colocação (4 tubos por m2)	un	279,00
5.4.4.2	Drena em canaleta em grelha, fornecimento e plantio	m2	318,67
5.4.4.3	Ralo - Abertura de [ralos americano], fornecimento e plantio	un	2,00
5.4.4.4	Ralo - Manta [Grelha Metálica], fornecimento e plantio	un	68,00
5.4.4.5	Ralo - Manta [Grelha Metálica], fornecimento e plantio, inclusive vara cerâmica 30cm	un	38,00
5.5	**URBANIZAÇÃO (VIA DE ACESSO)**		
5.5.1	ALVENARIA DE MEIO TIJOLO C/EMBASAMENTO E VERGA MOLDADA	M	31,00
5.5.2	REMOÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m2	9,00
5.5.3	REMOÇÃO DE ALVENARIA DE ELEMENTOS CERÂMICOS VAZADOS	m2	5,52
5.5.4	CORTE MANUAL DE PISO CERÂMICO, CIMENTADO, PEDRAS E SIMILARES	m2	35,00
5.5.5	TAMPO PORTA CONVENCIAL COM CAIXA NÃO BASCULANTE 8 MM, RESISTÊNCIA PAVIMENTADA	MÉDIA	290,32
5.5.6	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m2	270,40
5.5.7	CARGA E DESCARGA MECANIZADA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³/40 T E PÁ CARREGADEIRA SOBRE PNEUS (38 HP), CAÇAMBA DE 0,84 M³ / 1,4 M³ - 2,8 MTS, EXCLUINDO DMT. AF_07/2020	m3	81,17
5.5.8	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³, RODOVIA PAVIMENTADA	MÉDIA	881,48
5.5.9	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m3	90,00
5.5.10	BASE DE SOLO ARENOSO FINO, COMPACTADO COM PRODUTOR INCORPORADO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE SOLO	m3	24,00
5.5.11	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m2	353,00
5.5.12	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15 (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS LOCAIS (BAIRRO). AF_06/2016	M	45,80
5.5.13	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m2	317,00
5.5.14	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA CORRIDA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	m3	86,00
5.5.15	EXECUÇÃO DO VIGOTE PRÉ-FABRICADO, COM BLOCO DE TIJOLO CERÂMICO FURADO, PARA LAJE COM SOBRECARGA DE 200 KG/M², VÃO DE 4,50 M, INCLUINDO ESCORAMENTO. AF_12/2015	m2	312,00
5.5.16	ALVENARIA EM TIJOLOS DE CONCRETO 7F, JUNTA UNIF 10X, ESPACADOS MÉDIA 3M, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, PROJETADA E BRUTA ELEVADA 100CM	m	83,45
5.5.17	Demolição de pavimentação em paralelepípedos e outros pavimentações de concreto c/ reaproveitamento	m2	108,00
5.5.18	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_06/2016 (DRENAGEM PLUVIAL)	m3	24,28
5.5.19	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES (Sapata, Viga de Baldrame)	m3	0,00

13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
5.5.20	APLICAÇÃO EM TELA DE ACO SOLDA DE SERVIDANIA (0,250, 300 CA-60, 4,2MM), MALHA 10X10CM	KG	19,80
5.5.21	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS CERÂMICOS FURADOS DE 9X19X39CM (ESPESSURA 19CM), ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	21,80
5.5.22	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE 1/2 VEZ COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=12 CM (E REVESTIMENTO PLUVIAL)	m²	31,40
5.5.23	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014 (DRENAGEM PLUVIAL)	m²	9,27
5.5.24	SOLEIRA DE PEDRA MARMORE PARA CANALETA LARG = 30CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (DRENAGEM PLUVIAL)	M	10,00
5.5.25	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015 (DRENAGEM PLUVIAL)	M	18,00
5.5.26	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO (DRENAGEM PLUVIAL)	m³	1,88
5.5.27	ASSENTAMENTO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_06/2016 (DRENAGEM PLUVIAL)	m³	8,95
5.5.28	DEMOLIÇÃO DE LAJE EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2026 (CASO FICADO PARA REAPROVEITAMENTO DE BLOCOS) (DRENAGEM PLUVIAL)	m²	8,55
5.5.29	TRANSPORTE DE CARGA (DRENAGEM PLUVIAL)	H	57,00
5.5.30	AJUDANTE DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,28
5.5.31	PROFISSIONAL COM VÍNCULO EMPREGATÍCIO (QUALQUER NÍVEL) COM PREVISÃO DE 40 HORAS SEMANAIS E 44 HORAS MENSAIS	H	38,76
5.5.32	ESCAVAÇÃO MECANIZADA VERTICAL A CÉU ABERTO, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP), LARGURA DE 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 4,0 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA (DRENAGEM PLUVIAL)	CHP	85,00
5.5.33	COMPACTAÇÃO DE VALAS COM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO (DRENAGEM PLUVIAL)	m³	85,44
5.5.34	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,30 M E ATÉ 3,00 M (DRENAGEM PLUVIAL)	m³	147,75
	6 INSTALAÇÕES		
	6.1 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
	6.1.1 INFRAESTRUTURA (BAIXA TENSÃO)		
6.1.1.1	Caixa de passagem em alvenaria de 40x40x40 cm(c x l x p) - 0,4 m³, dim. int. = 0,40 x 0,40 x 0,40 m, com tampa concreto	UN	1,00
6.1.1.2	Caixa de passagem em alvenaria de 60x60x60 cm(c x l x p) - 0,6 m³, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60 m, com tampa concreto	UN	1,00
6.1.1.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_06/2016	m³	30,30
6.1.1.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	20,00
6.1.1.5	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	m³	1,00
6.1.1.6	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:8,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m³	0,60
6.1.1.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), EMBUTIDO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	176,00
6.1.1.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC 3/4", EMBUTIDO NO PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,80
6.1.1.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 100 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	50,30
6.1.1.10	CABO DE ALUMÍNIO 6 AWG ISOLADO, 0,6/1 KV, PARA ALIMENTADOR DE BAIXA TENSÃO. AF_06/2016	M	909,20
6.1.1.11	CONDUTOR DE COBRE NU 16 MM² PARA ATERRAMENTO	M	909,20
6.1.1.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	311,88
6.1.1.13	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00
6.1.1.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 150 MM (6") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00
6.1.1.15	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	104,00
6.1.1.16	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
6.1.1.17	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 150 MM (6") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
6.1.1.18	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,40 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	88,00
6.1.1.19	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	73,00
6.1.1.20	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (1,50 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	93,00
6.1.1.21	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,40 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
6.1.1.22	CAIXA OCTOGONAL PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00
6.1.1.23	CAIXA ALUMINIO 4" X 2" INSTALADA EM POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00

Paulo Roberto da Cruz Santos Pereira
Analista Técnico – Engenharia Civil

14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

Prefeitura de Salvador

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.1.1.24	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (E VETORIAL)	M	171,20
6.1.1.25	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PAREDE OU DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00
6.1.1.26	CAIXA RETANGULAR 4" X 4", PVC, INSTALADA EM PAREDE OU DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	34,00
6.1.1.27	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	82,00
6.1.1.28	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P (INCLUI CONEXÃO EM PVC E GALVANIZADO)	UN	180,00
6.1.1.29	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P (INCLUI CONEXÕES E CURVAS)	M	834,40
6.1.1.30	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 25 MM (3/4")	UN	3,00
6.1.1.31	CAIXA DE PASSAGEM OCTOGONAL 4" METÁLICA, INSTALADA EM TETO	UN	183,00
6.1.1.32	CAIXA DE PASSAGEM 4X2" EM ALUMÍNIO, INSTALADA EM TETO	UN	18,00
6.1.1.33	CONFECÇÃO E REPRESENTAÇÃO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO (380 E 220 V) COM CARGA INSTALADA ATÉ 75 KW	M	130,80
6.1.1.34	CONFECÇÃO E REPRESENTAÇÃO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO (380 E 220 V) COM CARGA INSTALADA ENTRE 75 KW E 300 KW	M	127,20
6.1.1.35	CONFECÇÃO E REPRESENTAÇÃO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO (380 E 220 V) COM CARGA INSTALADA ENTRE 300 E 850 KW	M	12,80
6.1.1.36	Eletroduto corrugado em liga especial corrugado p/eletroduto 25mm, d=1"	m	9.96,00
6.1.1.37	Eletroduto corrugado em liga especial corrugado p/eletroduto 25mm, d=1"	m	5,00
6.1.1.38	Eletroduto corrugado em liga especial corrugado p/a eletroduto 1"	m	2,00
6.1.1.39	Eletroduto corrugado em liga especial corrugado p/a eletroduto 100mm, d=4"	m	6,00
6.1.1.40	Eletroduto em aço carbono de 3/4"	m	94,00
6.1.1.41	Eletroduto rígido de 3/4", flexível em aço	m	26,00
6.1.1.42	CONJUNTO DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE 25 MM (3/4"	UN	38,00
6.1.1.43	Eletroduto metálico flexível revestido externamente com uma parede, diâmetro externo de 25 mm (3/4"), especial p/ uso	m	20,00
6.1.1.44	ELETRODUTO CORRUGADO 20MM (3/4")	UN	3,00
6.1.2	CABOS ELÉTRICOS (BAIXA TENSÃO)		
6.1.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	88,00
6.1.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	208,00
6.1.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	580,00
6.1.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	177,00
6.1.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,00
6.1.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	21,00
6.1.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	45,00
6.1.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11.338,00
6.1.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42,00
6.1.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40,00
6.1.3	QUADROS ELÉTRICOS (BAIXA TENSÃO)		
6.1.3.1	QDFT-TE / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.2	QDFT-PE / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.3	QDFT-CM / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.4	QDFT-AP / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.5	QBUV / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.6	QDFT-RP / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.7	QDMD-E / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.8	QDMB-TE / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.9	QDMD-E / PVR (equip)	UN	1,00
6.1.3.10	QDMB-TE / PVR (equip)	UN	1,00

15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.1.3.11	[illegible]	UN	1,00
6.1.3.12	[illegible]	un	1,00
6.1.4	LUMINÁRIAS, CANALETAS, TOMADAS E INTERRUPTORES (BAIXA TENSÃO)		
6.1.4.1	[illegible]	UN	30,00
6.1.4.2	[illegible]	UN	20,00
6.1.4.3	[illegible]	UN	8,00
6.1.4.4	[illegible]	UN	8,00
6.1.4.5	[illegible]	UN	68,00
6.1.4.6	[illegible]	UN	4,00
6.1.4.7	[illegible]	UN	25,00
6.1.4.8	[illegible]	UN	2,00
6.1.4.9	[illegible]	UN	28,00
6.1.4.10	[illegible]	UN	6,00
6.1.4.11	[illegible]	UN	3,00
6.1.4.12	[illegible]	UN	3,00
6.1.4.13	[illegible]	M	347,00
6.1.4.14	[illegible]	UN	111,00
6.1.4.15	[illegible]	UN	79,00
6.1.4.16	[illegible]	UN	253,00
6.1.4.17	[illegible]	un	69,00
6.1.4.18	[illegible]	un	111,00
6.1.4.19	[illegible]	un	33,00
6.1.4.20	[illegible]	un	48,00
6.1.4.21	[illegible]	UN	2,00
6.1.4.22	[illegible]	UN	5,00
6.1.4.23	[illegible]	UN	2,00
6.1.4.24	[illegible]	UN	184,00
6.1.4.25	[illegible]	un	48,00
6.1.5	SUBESTAÇÃO / ENTRADA DE ENERGIA / MEDIÇÃO		
6.1.5.1	[illegible]	UN	1,00
6.1.5.2	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.3	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.4	[illegible]	UN	2,00
6.1.5.5	[illegible]	UN	5,00
6.1.5.6	[illegible]	UN	6,00
6.1.5.7	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.8	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.9	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.10	[illegible]	KG	2,00
6.1.5.11	[illegible]	UN	4,00
6.1.5.12	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.13	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.14	[illegible]	UN	3,00
6.1.5.15	[illegible]	UN	3,00

16

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.1.5.16	CABO DE COBRE NU, 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00
6.1.5.17	CABO DE COBRE NU, 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00
6.1.5.18	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR	UN	2,00
6.1.5.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2018	UN	2,00
6.1.5.20	[illegible]	M	3,00
6.1.5.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	8,00
6.1.5.22	[illegible]	m	4,00
6.1.5.23	LUVA ELETROMECÂNICA TIPO MUFLA PARA CABO DE 50 MM2 E HASTE DE 5/8" - ADAPTADO CEMIG (C0009)	UN	6,00
6.1.5.24	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO COM TAMPA PARA ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (ADAPTADA ORSE 9830)	UN	6,00
6.1.5.25	CABO DE COBRE NU, 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00
6.1.5.26	CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
6.1.5.27	[illegible]	un	40,00
6.1.5.28	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COM PESO/METRO = 78 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA QUADRADA	un	8,00
6.1.5.29	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COM PESO/METRO = 125 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA QUADRADA	un	8,00
6.1.5.30	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COM PESO/METRO = 150 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA QUADRADA	un	8,00
6.1.5.31	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COM PESO/METRO = 350 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA QUADRADA	un	8,00
6.1.5.32	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COM PESO/METRO = 600 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABEÇA QUADRADA	un	8,00
6.1.5.33	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², 0,6/1 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00
6.1.5.34	CAIXA DE MEDIÇÃO 6M ALTA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
6.1.5.35	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 50KA A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
6.1.5.36	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,00
6.1.5.37	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
6.1.6	**NOBREAK**		
6.1.6.1	NOBREAK 30KVA, SENOIDAL, INCLUSIVE BATERIAS PARA AUTONOMIA DE 5 MIN A PLENA CARGA	UN	2,00
6.2	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS - ÁGUA FRIA**		
6.2.1	**TUBOS, CONEXÕES, RESERVATÓRIOS E COMPLEMENTOS**		
6.2.1.5	[illegible]	M	264,50
6.2.1.6	[illegible]	M	58,63
6.2.1.7	[illegible]	M	89,56
6.2.1.8	[illegible]	M	87,75
6.2.1.9	[illegible]	UN	2,00
6.2.1.10	[illegible]	UN	2,00
6.2.1.11	[illegible]	UN	1,00
6.2.1.12	[illegible]	UN	1,00
6.2.1.13	[illegible]	UN	15,00
6.2.1.14	[illegible]	UN	6,00
6.2.1.15	[illegible]	UN	6,00
6.2.1.16	[illegible]	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

Claudio Márcio da Cruz Santos Pereira
Assistente Técnico - Engenharia Civil

17

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.2.1.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	11,00
6.2.1.15	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	16,00
6.2.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM DERIVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
6.2.1.17	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00
6.2.1.18	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00
6.2.1.19	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00
6.2.1.20	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
6.2.1.21	ADAPTADOR CURTO FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00
6.2.1.22	ADAPTADOR CURTO FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	8,00
6.2.1.23	ADAPTADOR CURTO FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	12,00
6.2.1.24	HIDRÔMETRO EM ACIAL 1,5 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
6.2.1.25	REGISTRO MONOCOMANDO SOBREPOR 3/4" E 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
6.2.1.26	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN	4,00
6.2.2	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS		
6.2.2.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ANEL DE VEDAÇÃO EM PLÁSTICO BRANCO, TAMPA E 4 PARAFUSOS CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00
6.2.2.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA BRANCA SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00
6.2.2.3	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCE, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPLA CROMADA, ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
6.2.2.4	CHUVEIRO DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 1,80 M DE ALTURA, COM REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E CANOPLA METÁLICA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
6.2.2.5	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO, METAIS DE TORNEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Adaptado SINAPI 86943)	UN	7,00
6.2.2.6	CUBA DE EMBUTIR REDONDA EM LOUÇA BRANCA, 35 X 35 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E LIGAÇÃO TIPO ESPIG EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Adaptado de SINAPI 86907)	UN	2,00
6.2.2.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO TIPO GARRAFA COPO EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (ADAPTADA DE SINAPI 86898)	UN	2,00
6.2.2.8	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO PEMPER DE BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - ADAPTADA DE AR (86900)	UN	28,00
6.2.2.9	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
6.2.2.10	Torneira cromada para tanque/bancada, 1/2", DE 1/2 - linha Misto - fornecer e instalar	un	6,00
6.2.2.11	VÁLVULA DE DESCARGA 1 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO, SOCIAL - LINHA ECONOMICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Adaptado de SINAPI 95466)	UN	6,00
6.2.2.12	CUBA DE EMBUTIR PLÁSTICA COM METAIS EM METALÃO 1/2" (Adaptado de ORSE 8011)	un	33,00
6.2.2.13	Engomar para sabão em barra	un	33,00
6.2.2.14	Porta papel toalha em aço inox AISI com espelho, de 20L, tipo MT ou similar	un	33,00
6.2.2.15	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO DE ROLO (Adaptada de SINAPI 95544) - Instalação em sanitários acessíveis da reposição	UN	2,00
6.2.2.16	PAPELEIRA DE EMBUTIR EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_12/2013	UN	33,00
6.2.2.17	SABONETEIRA DE EMBUTIR DE APOIO EM METAL CROMADO (Adaptado de ORSE 8044)	un	33,00
6.2.2.18	Barra de apoio para deficientes em aço inox l=40cm, e=1,50mm (Adaptado ORSE 8002)	un	33,00
6.2.2.19	Barra de apoio para deficientes em aço inox l=80cm, e=1,50"	un	33,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.2.2.20	Plantio com pedra de mão argamassada em espaldar (40cm, pé 0,35cm (Adaptada SINAPI 89994)	m	9,00
6.2.2.21	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	14,00
6.2.2.22	Acessórios plásticos, industrial, branco, para uso sanitário, tipo curva (cotovelo), conexão, diâmetr	un	85,00
6.2.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
6.2.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_06/2016	m³	8,69
6.2.3.2	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 0,30 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	0,34
6.2.3.3	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_06/2016	m³	6,56
6.2.3.4	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	m³	8,69
6.2.3.5	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	8,69
6.3	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS - ESGOTO		
6.3.1	FOSSA, SUMIDOUROS E CAIXAS		
6.3.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA, A CÉU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAIXA D'AGUA DE 0,28 M³) (FOSSA, SUMIDOUROS E CAIXAS)	m³	6,00
6.3.1.2	Lançamento manual e compactação com placa vibratória (FOSSA, SUMIDOUROS E CAIXAS)	m³	6,00
6.3.1.3	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO BOMBEADA, REVESTIDA A BATE E RAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4 (1+4,00M, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 10MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONSTRUÇÃO	UN	14,00
6.3.1.4	CAIXA DE INSPEÇÃO EM POLIPROPILENO COM TAMPA E CHAMINÉ DE 60 X 60 CM, ALTURA INTERNA DE 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
6.3.1.5	CONCRETO SIMPLES PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:6,5 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,00
6.3.1.6	FORMA PARA LAJE EM CONCRETO, EM TABUADO, COM REAPROVEITAMENTO DE	m²	0,00
6.3.1.7	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,26 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM MADEIRA, 3 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017 (Adaptada do SINAPI 96858) - FOSSA SÉPTICA	m²	0,00
6.3.1.8	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVURA COM FÔRMA PERDIDA DE CUBA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 3 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (SUMIDOUROS)	m²	0,00
6.3.1.9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (QUAD SOLIDOS)	m²	0,00
6.3.1.10	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (SUMIDOUROS)	m²	0,00
6.3.1.11	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (FOSSA SÉPTICA)	KG	0,00
6.3.1.12	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (FOSSA SÉPTICA)	KG	0,00
6.3.1.13	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADAS, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (FOSSA SÉPTICA)	KG	0,00
6.3.1.14	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (FOSSA SÉPTICA)	KG	0,00
6.3.1.15	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,00
6.3.1.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,00
6.3.1.17	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA OBRA - ARMAÇÃO CAIXAS D'AGUA 5M3 (SUMIDOUROS)	KG	0,00
6.3.1.18	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA OBRA - ARMAÇÃO DE LAJE (SUMIDOUROS)	KG	0,00
6.3.1.19	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA PARA OBRA - ARMAÇÃO DE PILAR (SUMIDOUROS)	KG	0,00
6.3.1.20	LAJES EM CONCRETO ARMADO, EXCETO INCLINADAS, PARA FOSSA SÉPTICA, ESPESSURA DE 8 CM (LAJE TAMPA SINAPI 92917) - FOSSA SÉPTICA	m²	0,00
6.3.1.21	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK 25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (ADAPTADO SINAPI 92759) - SUMIDOUROS	m³	0,00
6.3.1.22	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA. LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016 (adaptada do SINAPI 96558) - SUMIDOUROS	m³	0,00
6.3.1.23	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA. LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017 (Adaptada do SINAPI 96553) - SUMIDOUROS	m³	0,00
6.3.1.24	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM MEDIÇÃO MÉDIA DE PILARES MAIOR QUE 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (SUMIDOUROS)	m³	0,00

19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.3.1.25	[illegible]	m³	0,00
6.3.1.26	[illegible]	m³	0,00
6.3.1.27	[illegible]	m²	0,00
6.3.1.28	[illegible]	m³	0,00
6.3.1.29	[illegible]	m³	0,00
6.3.1.30	[illegible]	m³	0,00
6.3.1.31	[illegible]	m³	0,00
6.3.1.32	[illegible]	m³	0,00
6.3.1.33	[illegible]	[illegible]	0,00
6.3.2	TUBOS, CONEXÕES, ACESSÓRIOS		
6.3.2.1	[illegible]	M	37,29
6.3.2.2	[illegible]	M	98,94
6.3.2.3	[illegible]	M	78,88
6.3.2.4	[illegible]	M	158,77
6.3.2.5	[illegible]	UN	1,00
6.3.2.6	[illegible]	UN	18,00
6.3.2.7	[illegible]	UN	9,00
6.3.2.8	[illegible]	un	2,00
6.3.2.9	[illegible]	un	7,00
6.3.2.10	[illegible]	UN	1,00
6.3.2.11	[illegible]	UN	2,00
6.3.3.12	[illegible]	M	28,00
6.3.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
6.3.3.1	[illegible]	m³	41,23
6.3.3.2	[illegible]	m³	8,73
6.3.3.3	[illegible]	m³	0,94
6.3.3.4	[illegible]	m³	3,64
6.3.3.5	[illegible]	KG	3,70
6.3.3.6	[illegible]	KG	23,20
6.3.3.7	[illegible]	m³	29,88
6.3.3.8	[illegible]	m³	18,85
6.3.3.9	[illegible]	M3XKM	144,99
6.3.3.10	[illegible]	m²	33,50
6.3.3.11	[illegible]	UN	5,00
6.3.3.12	[illegible]	UN	4,00
6.3.3.13	[illegible]	m³	16,80

20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.4	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS - DRENAGEM PLUVIAL		
6.4.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES		
6.4.1.1	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO PREDIAL OU SEMELHANTE, EXCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,70
6.4.1.2	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100MM, INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO PREDIAL OU SEMELHANTE, EXCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	85,20
6.4.1.3	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150MM, INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS, EXCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	73,65
6.4.1.4	Tubo pvc rígido soldável, série reforçada, c/esgoto e aguas pluviais, d= 75mm	m	6,34
6.4.1.5	Tubo pvc rígido soldável, série reforçada, c/esgoto e aguas pluviais, d= 100mm	m	8,03
6.4.1.6	Tubo pvc rígido c/anel borracha, série reforçada, c/esgoto e aguas pluviais, d = 150mm	m	41,30
6.4.1.7	Kits hemisférico em PVC, Semiabsoluto Ø 150mm	un	8,00
6.4.1.8	Kits hemisférico em ferro fundido tipo absoluto, DN=150mm	un	12,00
6.4.2	SERVIÇOS DIVERSOS		
6.4.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS - AF_03/2016	m³	19,26
6.4.2.2	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	2,90
6.4.2.3	Lastro de brita 1 (EXCLUSIVAMENTE DE TUBULAÇÃO E MANILHAS)	m³	2,92
6.4.2.4	CBR DIRETO POR - SIMPLES, TRAÇO 1:3:4 (1 CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2015 (EXCLUSIVAMENTE DE TUBULAÇÃO E MANILHAS)	m³	4,22
6.4.2.5	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (EXCLUSIVAMENTE DE TUBULAÇÃO E MANILHAS)	KG	8,75
6.4.2.6	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADOS, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (EXCLUSIVAMENTE DE TUBULAÇÃO E MANILHAS)	KG	24,59
6.4.2.7	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	13,74
6.4.2.8	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços com. int. = 0,60x0,60x1, 20m, incluso escavação manual, regularização e compactação do fundo da vala, base em concreto simples, revestimento em reboco impermeabilizado (Adaptada da ORSE 3284)	un	1,00
6.4.2.9	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços com. = 0,12 m, di int. = 0,60 x 0,60 x 1,20 m, inclusive escavação manual, regularização e compactação do fundo da vala, base em concreto simples, revestimento em reboco impermeabilizado (Adaptada da ORSE 3284)	un	1,00
6.4.2.10	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços com. = 0,12 m, di int. = 1,00 x 0,40 x 0,80 m, inclusive escavação manual, regularização e compactação do fundo da vala, base em concreto simples, revestimento em reboco impermeabilizado (Adaptada da ORSE 3284)	un	1,00
6.4.2.11	Tampa de concreto para caixas de passagem 0,60x0,60 m e 0,80 m	un	4,00
6.4.2.12	CANALETA CONCRETO COM ABERTURA MEDIA (CARGA PESADA)	m	0,84
6.4.2.13	Remoção de pedras (Adaptada de ORSE 3011) - SANEAR - Manutenção	m³	0,87
6.4.2.14	ESCAVAÇÃO DE VALA PARA DRENO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE AREIA MÉDIA, EXCETO O TUBO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO DN 150 MM (Adaptada da SINAPI 83660) - DRENO DOS MUROS DE CONTENÇÃO	M	88,68
6.4.2.15	ESCAVAÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTIL, SEM TUBO - DRENO DOS MUROS DE CONTENÇÃO	m²	40,74
6.4.2.16	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO DO TIPO USO POR MÓDULO TIPO MEDIDOR, FLEXÍVEL DE FILAMENTO DE POLIPROPILENO, ABRANGENDO AS BARREIRAS DE TIPOS DIVERSOS (EXCETO OS NÃO TECIDOS DRENO DOS MUROS DE CONTENÇÃO)	m³	63,00
6.4.2.17	TUBO PVC DN 50 COM MATERIAL DERIVANTE PARA DRENO (CAIXA DE PEDRA BRITADA N. 2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Adaptada da SINAPI 83709) - DRENO DOS MUROS DE CONTENÇÃO	M	6,86
6.4.2.18	CAIXA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	79,75
6.4.2.19	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	(VIXKM	747,50
6.5	INSTALAÇÕES DE CARREAMENTO ESTRUTURADO, SONORIZAÇÃO/VÍDEO E ANTENA		
6.5.1	CARREAMENTO ESTRUTURADO / INFRAESTRUTURA		
6.5.1.1	INSTALAÇÃO DE POSTE CAIXA, TIPO ROLOMAN, DIMENSÕES DE 450# E 470# MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

Dorita Maria da Conceição Pereira
Analista Técnico - Engenheira Civil

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.5.1.2	Caixa de passagem de 3"	un	1,00
6.5.1.3	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (SINAPI: 94760)	M	5,50
6.5.1.4	Curva para eletroduto galvanizado, diâmetro 3"	un	1,00
6.5.1.5	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. 0,10 m, dim. int. = 0,30m x 0,30 m x 0,50m, com tampa e chaminé	un	1,00
6.5.1.6	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,10 m, dim. int. = 0,60m x 0,60 m x 0,50m, com tampa e chaminé	un	1,00
6.5.1.7	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,10 m, dim. int. = 1,00 m x 0,60 m x 0,60m, com tampa, com dreno	un	1,00
6.5.1.8	ATERRAMENTO POR HASTE DE COBRE REVESTIDO COM BENTONITA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
6.5.1.9	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	33,30
6.5.1.10	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO MECANIZADO	m³	2,33
6.5.1.11	ASSENTO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	9,00
6.5.1.12	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 (1"), EMBUTIDO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	26,19
6.5.1.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 (1 1/4"), EMBUTIDO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	40,70
6.5.1.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
6.5.1.15	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
6.5.1.16	Interfone para até dois telefones simultâneos 1,20 x 1,20 x 0,25	un	1,00
6.5.1.17	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA PARA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, 1,00 X 0,80 X 0,80 M, COM TAMPA, ACESSÓRIOS E ESCAVAÇÃO PARA LAJE COM ALÇA DE 1,5 METRO	UN	69,00
6.5.1.18	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO RÍGIDO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	95,90
6.5.1.19	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1)	UN	87,00
6.5.1.20	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	57,00
6.5.1.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33,40
6.5.1.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (EM PAREDE)	M	10,00
6.5.1.23	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 2" - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, ACOPLADOR E CURVA (SINAPI 95470 E 95474 ADAPTADO PARA 1,40)	M	3,00
6.5.1.24	CAIXA DE PASSAGEM 4X4" EM ALUMÍNIO, INSTALADA EM TETO	UN	2,00
6.5.1.25	Bucha com arruela em liga especial em metal galvanizado 35mm, d=3"	un	108,00
6.5.1.26	Bucha com arruela em liga especial em metal galvanizado 35mm, d=3"	un	11,00
6.5.2	**CABEAMENTO ESTRUTURADO / CABOS, CONECTORES E TOMADAS**		
6.5.2.1	Fornecimento e lançamento de cabo cat 6 quatro vias cat 6	m	4.568,00
6.5.2.2	BLOCO ÓPTICO OPTICOM MODULO - 24 FIOS - CDI 3M MODULO - 24 FIOS, DA 3M BRASIL OU MELHOR EQUIVALENTE TECNICO INSTALADOR GAZ EMBARCADO	UN	182,00
6.5.2.3	Fornecimento e instalação de conector rj45 fêmea cat 6 (fornecimento similar)	un	242,00
6.5.2.4	Fornecimento e instalação de conector rj45 macho cat 6	un	183,00
6.5.2.5	Tomada de piso para 4 fichas 3x20", 4"x4", embutir, completa, ref.3569, Tramontina ou similar	un	16,00
6.5.2.6	Tomada para fibra ótica conexão pc, embutir, cat. 6	un	8,00
6.5.2.7	Tomada para fibra ótica, DIO, com saída individual, apartada	un	11,00
6.5.2.8	PATCH CABLE EXTRA FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 CC 2,10m	UN	189,00
6.5.2.9	PATCH CABLE EXTRA FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 CC 2,10m	UN	146,00
6.5.2.10	BLOCO PROTETOR DE 50 PARES PARA TELEFONE	UN	10,00
6.5.2.11	BLOCO TERMINAL ENGATE RÁPIDO PARA TELEFONE - 50 PARES	UN	10,00
6.5.2.12	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 40 PONTOS	CJ	1,00
6.5.2.13	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - EXCEDENTE 50 PONTOS	PTO	130,00
6.5.2.14	CABO TELEFÔNICO CI-50 SEMIDEN (CAIXA INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	38,00
6.5.3	**CABEAMENTO ESTRUTURADO / EQUIPAMENTOS**		
6.5.3.1	Fornecimento e montagem de rack fechado tipo armário 19" altura 44U/mm	un	2,00

Planilha Orçamentária Obras Gerais Prefeitura Municipal de Salvador - Engenharia Civil

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.5.3.2	Fornecimento e instalação de ponto unitário com 24 portas cat 6 (Picotado DISC 11.033)	un	9,00
6.5.3.3	Fornecimento e instalação de patch panel 24 portas cat 6	un	4,00
6.5.3.4	Fornecimento e instalação de Guia De Cabo Fechado De 19 Para 89 Preto	UN	17,00
6.5.3.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÓDULO DE TOMADA PARA RACK	UN	2,00
6.5.3.6	PARAFUSO E PORCA GAIOLA (Referente ao ITEM 6.5.3.1 DA ETAPA 1 DO PROJETO)	un	120,00
6.5.4	SONORIZAÇÃO / VÍDEO		
6.5.4.5	RADIO ITA ALVENARIA PARA ELETRODUTOS OU CANALETAS DE ATÉ 40 MM. AF_10/2015	M	7,50
6.5.4.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,00
6.5.4.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,50
6.5.4.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
6.5.4.9	CHUVEIRO/DUCHA LINHA ESTREITA/ LINHA MAIS PARA INSTALAÇÃO/INSTALAÇÃO COM PEÇAS MENORES DE 1 POLEGADA E 40 MM. AF_05/2015	M	7,50
6.5.4.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, 4", APARENTE OU FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	4,00
6.5.4.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
6.5.4.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
6.5.4.13	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1")	UN	1,00
6.5.4.14	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	3,00
6.5.4.15	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
6.5.4.16	CAIXA DE PASSAGEM 60X60 EM ALVENARIA, INSTALADA EM TETO	UN	2,00
6.5.4.17	Fita 1"x10" com furo	un	3,00
6.5.4.18	Fita reta para caixa de aço 4"x 2", sem furação	un	1,00
6.5.4.19	Luva/cone em aço em liga especial zincado p/eletroduto 20mm, de 3/4"	un	4,00
6.5.4.20	Luva/cone em aço em liga especial zincado p/eletroduto 25mm, de 1"	un	6,00
6.5.4.21	Luva/cone em aço em liga especial zincado p/eletroduto 2"	un	4,00
6.5.4.22	CAIXA DE DERIVAÇÃO X/Y/T EM CX DE EM ALTA DO PISO COM CONECTOR ES (2 x PSB/2 x R1/2 x 1 x HDPE	UN	1,00
6.5.4.23	CAIXA DE DERIVAÇÃO X/Y/T EM CX DE EM ALTA DO PISO COM CONECTOR ES (2 x PSB/2 x R1/2 x 1 x SYSA)	UN	1,00
6.5.4.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR BENQ MX661ST 3300 LUMENS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE SUPORTE DE TETO	UN	1,00
6.5.4.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE PROJEÇÃO RETRÁTIL 1,83 X 1,80 M	UN	1,00
6.5.4.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK PARA MESA DE SOM E AMPLIFICADOR	UN	1,00
6.5.4.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MESA DE SOM 8 CANAIS BEHRINGER EURYX802 OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
6.5.4.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FILTRO DE LINHA COM 8 TOMADAS COM DISJUNTOR E COM CONVERSOR DE TENSÃO	UN	1,00
6.5.4.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROCESSADOR DIGITAL DBX DRIVERACK 260 COM 60 COMBINAÇÕES, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
6.5.4.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MICROFONE DE MÃO C/ SUPORTE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
6.5.4.31	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE KIT DUPLO DE CREPOM SEM FIO	UN	1,00
6.5.4.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO PARA MICROFONE 2 X 26 COM 5 METROS	UM	4,00
6.5.4.33	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE SOM ATIVA 600 WATTS RMS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
6.5.4.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO PP 4MM COM 15 M	UN	1,00
6.5.4.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO PP 4MM COM 10 M	UN	1,00
6.5.4.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO HDMI 5M	UN	1,00
6.5.4.37	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO HDMI 10M	UN	1,00
6.5.4.38	CABO PP 4MM 2 X 4,5MM	M	15,00
6.5.4.39	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA CAIXA DE SOM OU PAREDE	UN	2,00
6.5.4.40	DVD player 10 CPU 110 v ou 220 v	un	1,00

Danilo Mário dos Santos Pereira
Analista Técnico - Engenharia Civil

23

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.5.5	ANTENA		
6.5.5.1	ANTENA EXTERNA UHF/FM/... INCLUSIVE BASE E MASTRO 16M	UN	1,00
6.5.5.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	3,00
6.5.5.3	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P (APARENTE) (SOMENTE)	M	3,00
6.5.5.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,36 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
6.5.5.5	CAIXA DE PASSAGEM 4X4"BV ALUMÍNIO, INSTALADA EM TETO	UN	7,00
6.5.5.6	CAIXA DE PASSAGEM ALUMÍNIO 4X2"BV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Adaptado de SINAPI - 92988)	UN	1,00
6.5.5.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	28,00
6.5.5.8	CABO DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_03/2023	M	28,00
6.5.5.9	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00
6.5.5.10	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RASGO/RETE RUSSO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	10,00
6.5.5.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
6.5.5.12	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1	UN	4,00
6.5.5.13	Tomada para TV (coaxial/fibra, inclusive caixa 4"x2")	un	4,00
6.5.5.14	CABO coaxial rg6 - 90 metros (1)	m	47,00
6.5.5.15	AMPLIFICADOR PARA SINAL DE TV, 8 SAÍDAS	UN	1,00
6.5.5.16	Rasgo com arte-vis em laje especial (antes e/ou reboco até 25mm, exc.)	un	28,00
6.6	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO		
6.6.1	EQUIPAMENTOS		
6.6.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 9.000 BTU/H (PEQUI) INSTALAÇÃO ELÉTRICA NÃO	UN	5,00
6.6.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 12.000 BTU/H (INCLUI INSTALAÇÃO, EXCETO ELÉTRICA)	UN	17,00
6.6.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 18.000 BTU/H (INCLUI INSTALAÇÃO, EXCETO ELÉTRICA)	UN	1,00
6.6.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT 22.000 BTU/H (INCLUI INSTALAÇÃO, EXCETO ELÉTRICA)	UN	2,00
6.6.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO CASSETE 34.000 BTU/H, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM TETO	UN	2,00
6.6.1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO CASSETE 60.000 BTU/H, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM TETO	UN	1,00
6.6.1.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO CASSETE 48.000 BTU/H, INCLUSIVE INSTALAÇÃO EM TETO	UN	1,00
6.6.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR AXIAL DE 1.000 M³/H, INCLUSIVE SUPORTE EM TETO	UN	1,00
6.6.1.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR/VENTILADOR EM LINHA (400 M³/H MANOMÉTRICA 100), INCLUSIVE SUPORTE EM TETO	UN	1,00
6.6.1.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRELHA DE RETORNO PARA VEZA 100, INCLUSIVE SUPORTE EM TETO	UN	7,00
6.6.1.11	CALÇO DE BORRACHA COM PARAFUSO PARA CONDENSADORES SPLIT	UN	112,00
6.6.2	DUTOS DE EXAUSTÃO / TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA		
6.6.2.1	DUTO FLEXÍVEL 100 MM PARA EXAUSTÃO	M	30,00
6.6.2.2	SOBRE HA PLANTA DE TIPO DUPLA, 200MM HI SOBRE PARA EXAUSTÃO	UN	14,00
6.6.2.3	TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA (LÍQUIDO/SUCÇÃO) 3/8 MI PARA SPLIT ATÉ 12.000 BTU/H	M	147,00
6.6.2.4	TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA (LÍQUIDO/SUCÇÃO) 1/2 MI PARA SPLIT 22.000/24.000 BTU/H	M	50,00
6.6.2.5	TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA (LÍQUIDO/SUCÇÃO) 5/8 MI PARA CASSETE ATÉ 60.000 BTU/H	M	18,00
6.6.2.6	RASGO EM ALVENARIA PARA HAMANUTO (TUBULAÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM). AF_05/2015	M	6,00
6.6.3	INFRAESTRUTURA		
6.6.3.1	SUPORTE COM BRAÇADEIRA 3.1/2" E BARRA ROSCADA, FIXADO EM TETO	UN	10,00
6.6.3.2	SUPORTE COM BRAÇADEIRA 4" E BARRA ROSCADA, FIXADO EM TETO	UN	20,00
6.6.3.3	SUPORTE EM PERFILADO METÁLICO 40X40, FIXADO NO TETO COM BARRA ROSCADA	UN	30,00
6.6.3.4	BASE EM CONCRETO 40x50x60CM	UN	08,00
6.6.3.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM SPLIT POLAR (CFP 01)	UN	13,00

24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.6.4	DRENOS		
6.6.4.1	Caixa de inflexão dim. Int. 0,20 x 0,20 x 0,58m com tampa	un	32,00
6.6.4.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	149,00
6.6.4.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	48,00
6.6.4.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
6.6.4.5	RASGO EM ALVENARIA PARA BARRAS DISTRIBUIÇÃO OSNI SUMIPRAS (MANUAL OU MECÂNICA) DE 10 A 15 CM - AF_09/2015	M	15,00
6.7	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO		
6.7.1	TUBOS, CONEXÕES, ACESSÓRIOS		
6.7.1.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,00
6.7.1.2	Fornecimento e assentamento de cruz RE de ferro galvanizado de 2 1/2"	un	14,00
6.7.1.3	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	83,00
6.7.1.4	Luva redução ferro galvanizado e 65mm (2 1/2") x 25mm (1/2")	un	1,00
6.7.1.5	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN 16) 2 1/2" 200PSI - EXTREMIDADES COM ROSCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
6.7.1.6	VÁLVULA DE ESFERA GAVETA DN 2 1/2", INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
6.7.1.7	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 65M M (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
6.7.1.8	PLAVE DE ESTAVADA (SUNAO GALV. (redenção 2 1/2")	UN	7,00
6.7.1.9	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00
6.7.1.10	Fornecimento e assentamento de cap de ferro galvanizado de 2 1/2" (TAMPÃO)	un	2,00
6.7.1.11	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
6.7.1.12	ABRIGO PARA HIDRANTE, BOMBEIRO(A), COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA NBR 11.861 TIPO 3 C/ 30 M, REDUÇÃO 3 1/2"X2 1/2" E ESGUICHO RL 1 1/2"X2 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
6.7.1.13	Hidrômetro em Aço Galvanizado DN 65 mm - ADAPTADO (REDE) (SEDE)	un	3,00
6.7.1.14	Arruela lisa de aço galvanizado de 2 1/2" - ADAPTADO (REDE) (SEDE)	un	6,00
6.7.1.15	Parafuso com rosca, porca e arruela de diâmetro 1/8" (trocarão)	m	2,00
6.7.1.16	Fornecimento e instalação de porcas manuais 3/8" (ref.: 1.55 valderson cavalcanti)	un	8,00
6.7.1.17	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA - AF_01/2015	m³	4,50
6.7.1.18	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m³	1,40
6.7.1.19	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO	m³	3,00
6.7.1.20	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO / AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL - AF_07/2016	m³	0,45
6.7.1.21	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PRIMER COM ZARCÃO (ELOMAD) (COR VERMELHA)	m²	18,60
6.7.1.22	Fornecimento e instalação de adaptador storz para engate rápido de 2 1/2" x 2 1/2" com anel de vedação (material) (HIDRANTE DE RECALQUE)	un	1,00
6.7.1.23	Registro globo angular 45º com canopla, de 2 1/2", acabamento cromado com canopla (HIDRANTE DE RECALQUE)	un	1,00
6.7.1.24	Fornecimento e assentamento de cruz de ferro galvanizado de 2 1/2" (HIDRANTE DE RECALQUE)	un	1,00
6.7.1.25	CAIXA EM ALVENARIA E TAMPA DE FERRO FUNDIDO 60 X 60 X 60 CM PARA HIDRANTE DE RECALQUE	UN	1,00
6.7.1.26	Fornecimento e assentamento de registro globo de ferro galvanizado de 2 1/2" (HIDRANTE DE RECALQUE)	un	1,00
6.7.1.27	VÁLVULA DE ALÍVIO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
6.7.1.28	Válvula esfera bidirecional, classe 800, 4 x 10mm	un	0,00
6.7.1.29	Válvula retenção horizontal, bronze, d = 65 mm (2 1/2")	un	2,00
6.7.1.30	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,00
6.7.1.31	JOELHO 90 GRAUS, EM AÇO GALVANIZADO, DN 1/2", COM CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
6.7.1.32	TE EM AÇO GALVANIZADO, DN 1/2", COM CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
6.7.1.33	NIPLE DUPLO, EM AÇO GALVANIZADO, DN 1/2", COMPRIMENTO DE 135 MM, CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE	UN	8,00
6.7.1.34	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
6.7.1.35	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
6.7.1.36	BASE EM CONCRETO 40x40x30CM	UN	2,00

Perito Técnico do Conselho Pericial
Analista Técnico – Eng. Civil

25

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

ANEXO 350 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.7.2	EQUIPAMENTOS E SINALIZAÇÃO		
6.7.2.1	BOMBA 1,5 CV (VALE ESTÁTICO TYBOX TRIFÁSICO OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
6.7.2.2	MOTOBOMBA ALTA PRESSÃO 3 HP TOLUCAN VW 3 CANOS DIESEL PARTIDA MANUAL DE INÉRCIA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
6.7.2.3	BOMBA CENTRÍFUGA SCHINEIDER 10 CV AÇO E TRIFÁSICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
6.7.2.4	Fornecimento e instalação de pressostato 0 a 10 kgf/cm2	un	2,00
6.7.2.5	Manômetro 0 a 10 kgf/cm2, Ø=100mm, conexão 1/2" BSP - fornecimento e instalação	un	2,00
6.7.2.6	CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO, CAPACIDADE DE 4 LINHAS, COM 20 EMAIL, MOD. VA-4L, VERDE OU SIM. LAR COM BATERIA 12V, 7A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
6.7.2.7	Acionador manual (botoeira) tipo quebra-vidro, pulsante, avisador	un	5,00
6.7.2.8	Sirene alerta visual 120db para alarme de incêndio, endereçável	un	5,00
6.7.2.9	Alarme Sonoro e Pre Detonante Para Conforme Nbr 9050 com acionador	un	6,00
6.7.2.10	Luz de emergência 2 x 8w, 5h com ou similar	un	42,90
6.7.2.11	CHUVEIRO INCÊNDIO AGUA-PRESSURIZADA DN, INCL SUPORTE PARA DE CARGA - COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	11,90
6.7.2.12	EXTINTOR DE QUÍMICO seco (PQS), capacidade 12 kg	un	11,90
6.7.2.13	Fita anti-derrapante forca antiderrapante "3M" H=5,0cm ou similar	m	8,00
6.7.2.14	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXISTÊNCIA CONTRA INCÊNDIO E, NOTA IMEDIATAMENTE, EM PVC 0,5MM (ACETOMAX), LETRAS/NÚMEROS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NB 10898	UN	45,00
6.7.2.15	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	67,00
6.7.2.16	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA (300X300X120MM) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (inclusive tampa) AF_12/2013	UN	8,00
6.7.2.17	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DN 20 MM (3/4")	UN	8,00
6.7.2.18	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4")	UN	12,00
6.7.2.19	Bucha nylon sem aba tipo S, com parafuso de 6,0 x 40mm	un	18,00
6.7.2.20	Cabo de cobre flexível, isolação com 1 fio de cobre, 1 x 1,5 mm2, isolação 1kv	m	267,00
6.8	INSTALAÇÕES DE SPDA		
6.8.1	SPDA		
6.8.1.1	HASTE AÇO GALVANIZADO A FOGO 5/8" INSTALADO EM PILAR OU VIGA DA ESTRUTURA, INCLUSIVE CONECTOR	M	755,00
6.8.2	CABOS, HASTES, ACESSÓRIOS		
6.8.2.1	PARAFUSO TIPO PRATELEIRA 5/8MM, EM LATÃO CROMADO, INCLUSO 2 CABOS, CE MISTURINHA E CONECTORES PARA CABO TERRA, POLIÉSTER/VIDRO AÇO GALV. 80 X 2" E 80X8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
6.8.2.2	Limitador duplo (tubo de touro) c/ rolo roscado e anti reator galvanizado de 3/4" inclusive base de concreto, nuvem flagelo	un	1,00
6.8.2.3	BARRAMENTO DE COBRE	UM	1,00
6.8.2.4	ARMAÇÃO DE PEQUENA VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (INTEGRAÇÃO DE 1 A 1 GRUPO DE)	CO	118,90
6.8.2.5	Caixa de inspeção tipo morgar para cabos 35 - 50 mm² (SPDA)	un	40,00
6.8.2.6	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	226,00
6.8.2.7	CABO DE COBRE NU 95MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00
6.8.2.8	Presilha de fixação, em fixação de cabos e calha, para cabos de 50 mm² a 185mm², em PEAD ou similar (SPDA)	un	226,00
6.8.2.9	Perfurador para aplicação em 1/4" x 3/4" - fornecimento e colocação	un	226,00
6.8.2.10	Bucha de nylon S10, em PEAD - SPDA (fornecimento)	un	226,00
6.8.2.11	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT-BOLT - PARA CABO DE 95MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	18,00
6.8.2.12	TERMINAL DE CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 95MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	3,00
6.8.2.13	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x80mm, para embutir com tampa, com 5 terminais, ref.TEL-005 ou similar (SPDA)	m	2,00
6.8.2.14	CONECTOR ATERRAMENTO 5/8 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	2,00
6.8.2.15	CONECTOR COM FIXO PARA ATERRAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	2,00
6.8.2.16	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_06/2016	m³	8,80
6.8.2.17	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	8,80
6.9	INSTALAÇÕES DE CFTV (INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO)		
6.9.1	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO PADRÃO TELEBRÁS, EM ALVENARIA, 30 x 30CM (COM TAMPA, ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO EM LAJE COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	11,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Impresso em: 22/05/2020, às 08:15.

Assinatura Eletrônica
MARIA DO ALEM GOMES SILVA - 16/03/2026 16:02:47

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
6.9.2	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, FIXADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	74,60
6.9.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00
6.9.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
6.9.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (0,90 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00
6.9.6	Fio eletrico para instalação de tomada, cabo isolamento 750V, para cabo 4 x 2,5	un	11,00
6.9.7	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR EM ALVENARIA, INSTALADA EM TETO	UN	5,00
6.9.8	Duto corrugado flexível em liga especial, cortado, para eletroduto 32mm, 1"1/4"	un	34,00
6.9.9	Duto corrugado flexível em liga especial, cortado, para eletroduto 25mm, 1"	un	4,00
6.9.10	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 40X40X20CM, COM TAMPA CEGA E INSTALADA EMBUTIDO (PARA PISO)	UN	1,00
6.9.11	Fornecimento e lançamento de cabo cu 4 para cat 6	m	187,00
6.9.12	Fornecimento e instalação de conector rj 45 macho cat 6	un	22,00
6.10	**ELEVADOR**		
6.10.1	ELEVADOR DE PASSAGEIROS, ACIONAMENTO EM AÇO INOX, 2 PARADAS, VEL. 1 M/S, PORTA ABERTURA LATERAL, FORNECIMENTO E MONTAGEM, CONFORME PROPOSTA ATO Nº 00002/2021, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	1,00
6.10.2	PISO EM GRANITO BRANCO NORDESTINO POLIDO, ESPESSURA 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE DUPLA COLAGEM, COM REJUNTAMENTO EM CIMENTO BRANCO	m²	1,25

Salvador, 01 de outubro de 2019.

Danilo Marcio da Cruz Santos Pereira
Analista Técnico – Engenheiro Civil
Fiscal da Obra

Paulo Vinicius Castro Sampaio
Diretor de Engenharia e Arquitetura
Ministério Público do Estado da Bahia
CNPJ 04.142.491/0001-6627

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41217/2020, emitida em 12/05/2020

Certidão nº 41217/2020
22/05/2020, 08:15
Chave de Impressão: 0ZwDZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/05/2020 e contém 27 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA

Impresso em: 22/05/2020, às 08:15.

ANEXO 351 DO TRAMITE 19

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Nº 47444/2017
Emissão: 09/10/2017
Validade: Indefinida
Chave: b1CZy

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Registro: 051366682-6
CPF: 033.452.055-05

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 25/09/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Artigo 7º da Resolução 218/73 do CONFEA
Restrições: com exceção das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1º da mesma resolução referente a aeroportos, portos e barragens
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE SALVADOR - UNIFACS
Data de Formação: 21/08/2014

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- A EMPRESA EXECUTORA TENDA NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS S.A - CNPJ 09.625.762/0003-10, NÃO POSSUI REGISTRO NO CREA-BA, ATÉ A PRESENTE DATA.

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- COM EXCEÇÃO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA EM POSTES, REDE AÉREA EM POSTES, EXAUSTÃO MECÂNICA, INSTALAÇÃO MECÂNICA PARA AR CONDICIONADO, JARDIM, INSTALAÇÕES MECÂNICAS PARA BOMBAS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA GERADOR, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO ENGENHEIRO CIVIL REQUERENTE.

- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS A INSTALAÇÃO EM BAIXA TENSÃO.

-

CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE SISTEMAS DE INTERFONE, TELECOMUNICAÇÃO, TELEFONIA E AR CONDICIONADO, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

BA20170143317

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: b1CZy
Impresso em: 10/10/2017 às 10:43:33 por: adapt, ip: 200.187.14.1

TENDA

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins que o engenheiro civil **Jonivan Neves Marques Filho – CREA 93278/ Registro Nacional 051366682-6** , executou como responsável técnico da obra, para tenda negócios imobiliários , CNPJ Nº 09.625.762/0001-58, dentro do prazo e especificações estabelecidos, um condomínio residencial denominado Residencial Terra Brasilis condomínio 1, situado na Avenida Jorge Amado – Jardim Limoeiro – Camaçari/BA

1) **CARACTERÍSTICAS CONTRATUAIS**

1.1- Início de obra – 09/03/2015
1.2- Conclusão de obra- 26/01/2017
1.3- Prazo de execução – 12 meses
1.4- Área total da construção – 25.816,44 m²
1.5- Valor total Inclusive - R$ 18.090.805,25

2) **DESCRIÇÃO DA OBRA**

Construção de edificação Residencial, com 15 torres de 5 (Térreo + 4 pav) pavimentos , contendo 4 apartamentos por andar, composto de sala, 2 (dois) quartos ,1 (um) banheiro e 1 (uma) cozinha. Construção moderna com fundações em Radiê e estacas e estruturas em Parede de concreto , composta de guarita de acesso, iluminação externa na área do condomínio com postes em concreto, churrasqueira.

Rede elétrica compreende a distribuição de energia elétrica para todos os sistemas da obra.

Instalações Hidráulicas compõem-se dos sistemas de água fria originados dos reservatórios "castelo d'água" que abastece todos os sanitários e cozinhas.

O sistema de esgoto que compreende a captação e lançamento na ETE para tratamento e lançamento dos efluentes.

Sistema de proteção contra descarga atmosférica

Marcos Barros Silva
Gerente de Serviço de Obras
Construtora Tenda S/A

1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

4)QUANTITATIVOS DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS

	Quantidade mensurada	Tipo de	Custo	Unidade	Quantidade Total
EXECUÇÃO DE CANALETAS DE MADEIRA E DE LONAS DE PVC/MACIÃO	1,500	Mensal	1,00	Mensal	15,00

Engº Civil Marcus Vinicius Estrela Borges – 61848/ Registro Nacional 05077752 7-9

Engº Civil Antonio Carlos Benevides Simões Neto – 50092/Registro Nacional 05017363 4-4

Engº Civil Joniwan Neves Marques Filho – 93278/ Registro Nacional 05135668 2-6

3) RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Na área de segurança do trabalho for elaborado e implantado o programa de condicionantes ambientais e programa de controle medico de saúde ocupacional PCMAT/PCMSO.

TENDA

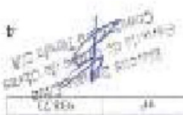
TENDA

Descrição	Quantidade levantada	Unidade	Custo unitário	Unidade homem	Quantidade Total
Lajão Concreto	304,00	m²			1818
Mão-de-obra empreitada para Radier incluso locação de retroescavadeira (em escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	304,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,00	m³	534,24
Taxa de Bomba			1,00	m³	534,24
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg	302,40
Aço CA50 o 5,0 mm			0,13	kg/m²	64,00
Aço CA50 o 6,3 mm			2,40	kg/m²	1.208,00
Aço CA50 o 10,0 mm			5,68	kg/m²	2.812,00
Arame - BWG 12			0,62	kg	312,48
Pedra Britada 1			0,05	m³	69,63
Set Cotec Color Lona Plast P/EXEC RADIER (lona preta 300 micras)			1,00	m²	1.192,00
Tabua Pinus Bruta 2ax 300MM 3,0M			1,00	m	940,00
Pontalete Pinus Bru 6526x6MM			1,00	m	940,00
Radier Concreto	369,00	m²			3838
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	369,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,06	m³	391,14
Taxa de Bomba			1,06	m³	391,14
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg	221,40
Aço CA50 o 6,3 mm			2,74	kg/m²	1.025,59
Aço CA50 o 10,0 mm			6,57	kg/m²	2.428,80
Arame - BWG 12			0,62	kg	228,78
Pedra Britada 1			0,05	m³	69,02
Set Cotec Color Lona Plast P/EXEC RADIER (lona preta 300 micras)			1,00	m²	1.218,41
Tabua Pinus Bruta 2ax 300MM 3,0M			1,00	m	940,00
Pontalete Pinus Bru 6526x6MM			1,00	m	940,00
Troca de solo (Região de Corte e Aterro)	1.215,72	m2			
Empretada para escavação mecânica exclusiva em corte com compensação interna			1,50	m3	1.826,58
Empretada para execução de aterro sem importe de terra			1,50	m3	1.826,58
Mobilização e desmobilização de Rolo pé de cabra	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Mobilização e desmobilização de trator	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Mobilização e desmobilização de escavadeira	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Curso Pipa - 10.000L Duração de 1h de Carregam. Horas adicionais acrescimo de R$ 120,00/h	30,00	diaa	1,00	unid. / diaa	30,00
Mobilização e desmobilização de sondagem	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Perfuração em solo com sondagem a percussão	100,00	m	1,00	m	100,00
ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	92,00				
Mobilização de equipamento para Hélice Contínua	1,00	vb	1,00	*	1,00
Perfuração de estaca Hélice - ø 25 cm	1.288,00	m	1,00	*	1.288,00
Perfuração de estaca Hélice - ø 30 cm	2.016,00	m	1,00	*	2.016,00
Perfuração de estaca Hélice - ø 40 cm	1.512,00	m	1,00	*	1.512,00
CONCRETO PARA ESTAVA HÉLICE CONTÍNUA	368,53	m³			
Concreto fck 20 Mpa - slump 22 +- 2 - 400 kg/m³ de cimento - com aditivo			1,30	m³	354,20
Taxa de Bomba			1,30	m³	354,20
AÇO PARA ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	368,53	m³			
Aço CA50 o 16,0 mm			26,04	kg/m³	9.687,04
Aço CA50 o 6,3 mm			2,38	kg/m³	884,24
Mão-de-obra para colocação da armação das estacas			28,42	kg/m³	10.561,28
Arame - BWG 12			0,25	kg/m³	92,29
RETIRADA DE MATERIAL DA ESTACA HÉLICE CONTÍNUA	368,53	m³			
Retirada de Material Escavado de Estaca			1,30	m³	354,19
Locação de PC / Un			0,41	dia	44,00

Maria do Alem Gomes Silva
Gestora do Grupo de Obras
Tenda Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

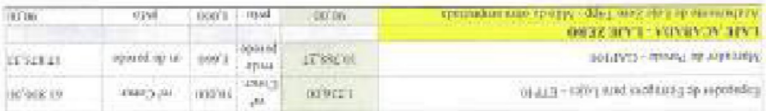
Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

















Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

COBERTURA	Quantidade levantada	Unidade de	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO	15,00	teto			
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (ondulada) - incluso calhas e rufos			1,000	teto	15,00

IMPERMEABILIZAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade de	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Tipo C - Impermeabilização - Solução Asfáltica Elastomérica Boxes, Sauna, Cozinha, Área serviço, Lavatório	429,96	m²			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	105,59
Areia Média Lavada			0,02	m³	9,00
Aditivo			0,80	LITROS	383,97
Tela de poliester			1,30	m²	527,36
Solução Asfáltica Elastomérica			3,00	KG	1.439,88
Primer			0,05	LITROS	24,00
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,05	SACO	23,25
Areia Média Lavada			0,01	m³	2,58
Reforço de Ralo e Rodapés	200,00	apto			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	SACO	15,00
Areia Média Lavada			0,01	m³	7,00
Mão de obra de impermeabilização interna Apto	200,00	apto			
Mão de obra de impermeabilização interna Apto			1,00	apto	200,00
Tipo A - Cristalização - Poços de Elevadores / Rodapé Externo Torres	636,55	M2			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	140,04
Areia Média Lavada			0,02	m³	12,73
Aditivo			0,80	LITROS	509,23
Cimento Polimérico (3 kg/m2) + MO / Materia			3,00	KG	636,53
Mão de obra Impermeabilização externa barreira Elipa	300,00	torre	1,00	torre	300,00
IMPERMEABILIZAÇÃO TORRE GEMINADA	1.151,15	M2			
EPS (Placa de poliestireno expandido - 20mm)			1,00	M²	1.151,15
Tarucel (20mm)	137,70	M	1,00	M	137,70
Selante PU 310ML (Multipec)	137,70	M	1,00	M	137,70
Mão de obra para Colocação de Tarucel e Mantiqui Horizontal e Vertical	7,00	torre	1,00	torre	7,00

LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES	Quantidade levantada	Unidade de	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
BALANCIM DUPLO					
Prazo da Obra (considerar aquisição em meses trabalhados)	4,00	meses	1,00	meses	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

Prefeitura de Salvador

ANEXO 351 DO TRAMITE 19



Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Fachadas Internas					
Cerâmica Branca Acetinada Parede - 33,5cm x 33,5cm	1.980,13	M2	1,90	M2	3.762,25
Argamassa AC II			0,375	SACO	742,50
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	435,61
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Piso Internos					
Cerâmica Clara Esmaltada Piso - 35,5cm x 35,5cm	2.387,79	M2	1,00	M2	2.387,79
Argamassa AC II			0,375	SACO	895,42
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	525,37
Cerâmica Branca Esmaltada Piso - 35,5cm x 35,5cm	5.516,35	M	2,970	UNID	16.384,57
Argamassa AC II			0,375	SACO	1.337,88
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	784,36
MÃO DE OBRA ARTES					
Mão De Obra Especializada para assentamento de cerâmica em pisos internos	190,00	apto		apto	304,00
preços do Artes					
Mão De Obra Especializada para assentamento de cerâmica e pedras em pisos das Áreas	190,00	apto		apto	380,00
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Piso Internos					
Cerâmica Clara Esmaltada Piso - 45,5cm x 45,5cm	893,25	M2	1,050	M2	1.193,49
Argamassa AC II			0,375	SACO	334,97
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	209,72
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmico					
Cerâmica Clara Esmaltada Piso - 45,5cm x 45,5cm	874,50	M	3,555	M2	3.911,01
Argamassa AC II			0,375	SACO	329,06
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	192,39
MÃO DE OBRA LAJE					
Mão De Obra Especializada para assentamento de piso e juntas Lisa	75,00	pmo		pmo	75,00
JPP					

Fornecimento de Soleiras / Tapeços / Filetes / Saliências e Testeiras					
Fornecimento de Soleira em Granito Cinza Corumbá 1,5cm TRP	14,00	unid	1,000	unid	14,00

Execução de Estanqueidade Interna em Paredes e Teto					
Argamassa Branca de regularização interna e/ou Azulejo	49.196,09	m²			
Mão de Obra para Estanqueidade Interna (AB TRP UNID LISO PAREDES E TETOS	30.000	apto	1,00	apto	30.000
Execução de Chapisco Interno em Paredes e Teto	4.096,00	m²	0,110	SACO	4.505,60
Argamassa Branca de regularização interna e/ou Azulejo	1.626	unid	1,00	unid	1.626
Execução de Emboço Interno	12.826,01	m²			
Argamassa Colante de regularização interna e/ou Azulejo	11.200	unid	1,00	unid	11.200
Mão de Obra Especializada para assentamento de Azulejo e Cerâmica em Paredes TRP			0,120	SACO	1.344,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumo	Quantidade Total
Fornecimento e Instalação de Forro	636,99	M²			
Fornecimento e Instalação de Forro de Gesso Acartonado (Placa 60 X 60 mm Aptos			1,00	M²	600,99
Fornecimento e Instalação de Sanca de Gesso	735,00	M			
Fornecimento e Instalação de Sanca de Gesso em Aptos			1,00	M	735,00
FORROS E SANCAS - APTO	300,00	apto			
Estruturação Forro e Sanca apt.			1,00	apto	300,00
Chapeamento Forro e Sanca apt.			1,00	apto	300,00

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumo	Quantidade Total
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável – Med: 0,80 X 2,16	1.191,00	UND			
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,16			1,000	UND	1.191,00
Compensação Dimensão (1,00x0,90x2,40 mm)			2,00	UND	2.382,00
Colocação	300,00	APTO			
Esquadria de madeira colocação Apt			1,000	UND	[illegible]
Esquadria de madeira ajustes e esmos Apt			1,000	UND	[illegible]
Ferragens					
Conjunto Fechadura - Interna	591,00		1,000	UND	591,00
Conjunto Fechadura – Banho	300,00		1,000	UND	300,00
Conjunto Fechadura – Externa	300,00		1,000	UND	300,00
Dobradiças			3,000	UND	3.573,00

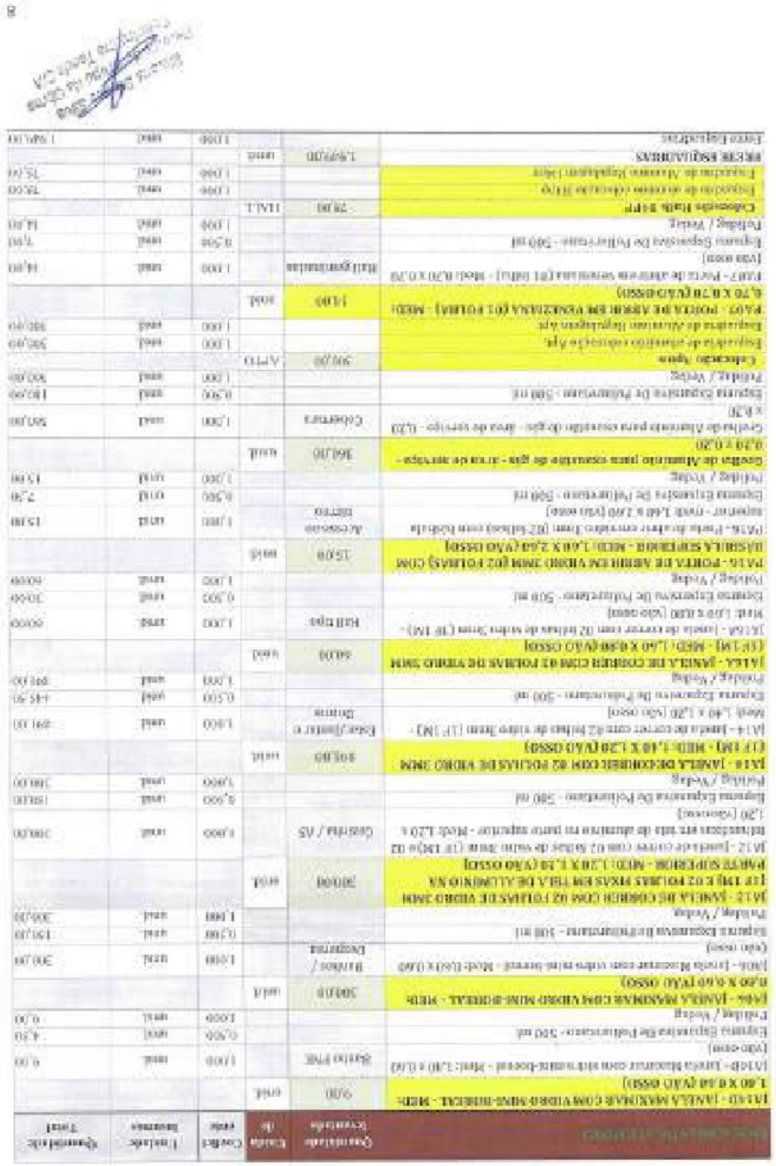
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

7

Prefeitura de Salvador

ANEXO 351 DO TRAMITE 19



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
FE 06 - GUARDA-CORPO HALL / ESCADA	258,30	m			
FE06 - Guarda-corpo em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h= 1,10. Perfis verticais tubulares seção quadrada 3 x 3 cm (empreitada de material e mão de obra)			1,000	m	258,30
FE 02 - GUARDA-CORPO INCLINADO ESCADAS	385,60	m			
FE02 - Guarda-corpo inclinado em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 0,92 com corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2", com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,000	m	385,60
FE 03 - CORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PAREDE	325,60	m			
FE003 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em parede, com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,000	m	313,60
FE 01 - ALÇAPÃO 0,92 X 0,92 PARA COBERTURA	15,00	und			
FE01 - Alçapão em ferro fundido 0,92 e 0,92 m com acabamento anodizado natural, com perfil com furo para receber cadeado, aço cromado			1,000	und	15,00
Colocação					
Montagem Esquadria de Ferro interna (guarda-corpo e corrimão) T&p	15,00	TORRE	1,000	und	15,00

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00	apto			
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - TORRE			1,000	R$/apto	100,00

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - APTO	100,00	UND	1,000	UND	100,00
MEDIÇÃO INDIVIDUALIZADA DE ÁGUA	100,00	apto			
Medidor individual de água			1,000	apto	100,00
INSTALAÇÃO DE LOUÇAS E METAIS APARELHAMENTO	100,00	Apto			
Instalação de louças, bancas, torneiras e acabamentos de registro diversos			1,000	apto	100,00

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
AR CONDICIONADO					
Placa de fibrocimento para fechamento de vão do ar condicionado incluindo 0,486x0,61m	99,00	unidade	1,000	und	99,00

Bruno [illegible] Silva
Gerente Técnico de Obras
Construtora Tenda S/A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

ANEXO 351 DO TRAMITE 19

TENDA

	Quantidade levantada	Unidade de	Custo unitário	Unidade Insumos	Quantidade Total
LAVATORIO BRANCO SUSPENSO AZALEA-CELITE	300,00	unid.			
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 44X29,5			1,000	unid.	300,00
Valvula (sifão Lavat. 5/8 2.3/4*83*. - Amanco			1,000	unid.	300,00
Sifão Reg. Lav. 1" X 1.1/2" Tc30 - Amanco			1,000	unid.	300,00
Tubo De Ligação Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Global			1,000	unid.	300,00
Fixacao Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	600,00
BACIA SANITARIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	291,00	unid.			
Bacia sifão com caixa acoplada 6 litros eco			1,000	unid.	291,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsp.C Mp 40 Mm			1,000	unid.	291,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	291,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid.	291,00
Tubo De Ligacao Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Esteves			1,000	unid.	291,00
Parafuso De Fixação, Incluso Na Inst. Hidraulica			2,000	unid.	582,00
BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	9,00	unid.			
Bacia sifão convencional para caixa Monterrey 44 Linha eco			1,000	unid.	9,00
Caixa Monterrey 6L			1,000	unid.	9,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsp.C Mp 40 Mm			1,000	unid.	9,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	9,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid.	9,00
Tubo De Ligacao Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Esteves			1,000	unid.	9,00
Parafuso De Fixação, Incluso Na Inst. Hidraulica			2,000	unid.	18,00
TANQUE DE FIBRA DE VIDRO	300,00	unid.			
Tanque em Fibra de Vidro - 51 x 43 - 20 litros para lavação FIBROMAR			1,000	unid.	300,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	300,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	300,00
Flexivel Com Bucha De Nylon			2,000	unid.	600,00
Silicone Tubo 500G, Cor Branca			0,300	unid.	90,00
Fixacao Para Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	300,00
BANCADA EM MARMORE SINTETICO 1,20 X 0,50	300,00	unid.			
Bancada em marmore sintético 1,20 x 0,50 - Linha Premium cor gelo			1,000	unid.	300,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	300,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	300,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsp.C Mp 40 Mm			1,000	unid.	300,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	600,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	1.800,00
Massa Plastica			0,250	unid.	75,00
Silicone Tubo 500G, Cor Branca			0,300	unid.	90,00
Mao De Obra Para Fixação De Pia			1,000	unid.	300,00
CARENAGENS	900,00	unid.			
Carenagem reta com aba externa - Lavatório	300,00		1,000	unid.	300,00
Carenagem reta com aba externa - pia	300,00		1,000	unid.	300,00
Carenagem reta com aba externa - tanque	300,00		1,000	unid.	300,00
BARRA DE APOIO PARA DEFICIENTES (06 und/apto/PNE)	54,00	unid.			
Barra De Apoio Para Deficientes - 1500m Cromado			1,000	unid.	54,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA 1"	300,00	unid.			
Registro de gaveta com acabamento 1 pol.			1,000	unid.	300,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO 1/2"	600,00	unid.			
Registro de pressão com acabamento 1/2 pol			1,000	unid.	600,00
METAIS	900,00	unid.			
Torneira para lavatório bacia linha Decor +	300,00		1,000	unid.	300,00
Torneira para cozinha c/ saída para filtro Decor + (preço)	300,00		1,000	unid.	300,00
Torneira para tanque c/ saída MLE Bucal + (parede)	300,00		1,000	unid.	300,00

Maria do Alem Gomes Silva
Gestor de Unidade de Obras
Construtora Tenda S/A

11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

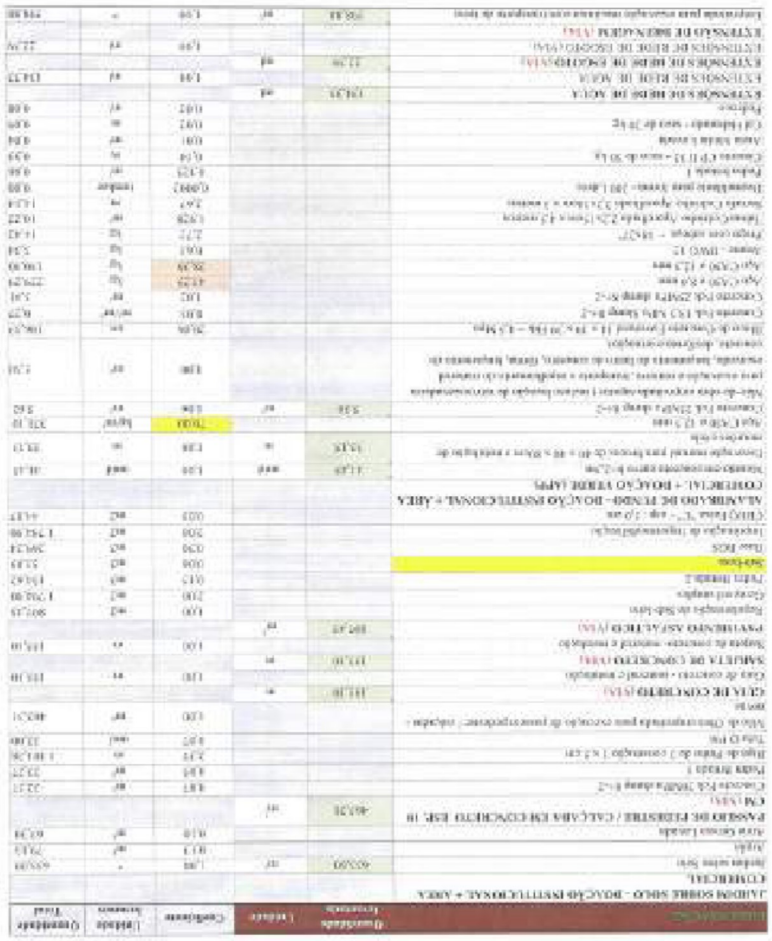
Pintura de Pbo com Tinta Acrílica - 1ª Parte	272,40	M2			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,000	LATA	1,51
Pintura em Cortinas de Ferro - 1ª Parte	315,60	M			
Aguarras Mineral (900 ml)			0,028	UND	8,266666667
Lixa para Superfície Metálica (nuvse. grana 100)			0,200	UND	63,12
Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	12,634
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,000	GALÃO	1,012727273
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 1ª Parte	168,53	M2			
Aguarras Mineral (900 ml)			0,053	UND	18,62
Lixa para Superfície Metálica (nuvse. grana 100)			0,200	UND	93,71
Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	18,74
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,000	GALÃO	3,84
Pintura em Guarda-Corpo / Gradil de Ferro - 1ª Parte	1.093,10	M2			
Aguarras Mineral (900 ml)			0,053	UND	36,46
Lixa para Superfície Metálica (nuvse. grana 100)			0,200	UND	218,58
Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	43,73
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,000	GALÃO	6,63
Pintura Interna em Latex PVA - 1ª Parte	4.701,13	M2			
Lixa para Superfície (nuvse grana 100)			0,433	UND	2.038,34
Selador à base de PVA (18 Litros)			0,007	LATA	31,36
Tinta Latex PVA (18 Litros)			0,003	LATA	12,28
Pintura de Pbo com Tinta Acrílica - 2ª Parte	272,40	M2			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,011	LATA	3,03
Pintura em Cortinas de Ferro - 2ª Parte	315,60	M			
Lixa para Superfície Metálica (nuvse. grana 100)			0,100	UND	31,56
Esmalte Sintético Galão 3,6 Litros)			0,056	GALÃO	11,48
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 2ª Parte	168,53	M2			
Lixa para Superfície Metálica (nuvse. grana 100)			0,101	UND	46,85
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,056	GALÃO	17,01
Pintura em Guarda-Corpo / Gradil de Ferro - 2ª Parte	1.093,10	M2			
Lixa para Superfície Metálica (nuvse. grana 100)			0,101	UND	69,18
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,056	GALÃO	39,77
Pintura Interna em Latex PVA - 2ª Parte	4.701,13	M2			
Lixa para Superfície (nuvse grana 100)			0,217	UND	1.019,13
Tinta Latex PVA (18 Litros)			0,005	LATA	24,70
Mão de Obra para Pintura de Hall TIPP	75,00	HALL			
Mão de Obra para Pintura do Hall 18pp - 1º Parte			1,000	HALL	75,00
Mão de Obra para Pintura do Hall 18pp - 2º Parte			1,000	HALL	75,00
Azulejos 10pp			1,000	HALL	75,00
Pintura escada 04pp			1,000	HALL	75,00
LIMPEZA FINAL	375,00				
Limpeza Grossa Apt			1,000	APTO	300,00
Limpeza fina Apt			1,000	APTO	300,00
Limpeza Grossa Hall 40P			1,000	HALL	75,00
Limpeza fina Hall 40P			1,000	HALL	75,00

13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas







Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

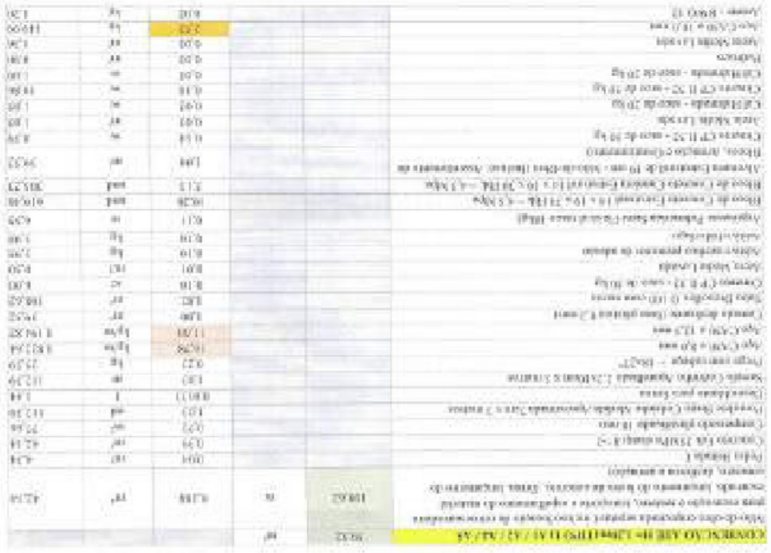
	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumo	Quantidade Total
BASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	53.880,00	m² terreno			
Empreitada para roçagem e limpeza do terreno			1,00	*	53.880,00
Carga e bota fora de material de limpeza			0,30	*	16.164,00
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESCAVAÇÃO	1,00	vb			
Mobilização e Desmobilização de Equipamento p/ escavação			1,00	*	1,00
ESCAVAÇÃO MECÂNICA MEDIDA NO CORTE - COMPENSAÇÃO INTERNA	31.235,40	m³			
Empreitada para escavação mecânica medida no corte com compensação interna			1,00	*	31.235,40
ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM TRANSPORTE DE TERRA	38.434,00	m³			
Empreitada para escavação mecânica com transporte de terra			1,00	*	38.434,00
EXECUÇÃO DE ATERRO SEM IMPORTE DE TERRA - COMPENSAÇÃO INTERNA (substituição indireta	31.235,40	m³			
Empreitada para execução de aterro sem importe de terra			1,00	*	31.235,40
LIMPEZA DE RUA - PRAÇO DE TERRAPLENAGEM	140,00	dias			
Carro Pipa - 10.000L (tarifação de R$ de Lençóis, Chapa incluindo caminhão de R$ 128,00/h			1,00	unid. / dias	14000

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumo	Quantidade Total
BASE					
Mão-de-obra empregada (apoio) incluso locação de retroescavadeira para escavação e carregamento, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do leito de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e cotação)			0,89	m³	3.88
Pedra Britada 1			0,13	m³	1.89
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			0,89	m³	3.88
Compensado plastificado 14 mm			0,90	unid	56.04
Pontalete (Itens Cadastro Madeira Aparelhada 7cm x 7cm)(cm)			0,24	m/m²	15.16
Desmoldante para formas - 200 Litros			0,0002	unidade	0.01
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x 10cm x 3 metros			2,67	m/m²	168.42
Prego com cabeça - 18x27			0,35	Kg/m²	2.41
Aço CA50 e 6,3 mm			8,90	kg	511.56
Camada drenante (tela plástica 0,2 mm)			2,67	m²	168.42
Pedra Britada 2			0,40	m³	25.26
Bidim RT 07			0,15	m²	9.47
Camada de drenagem (IC-03)			1,90	m³	83.16
Tubo Dreno Rex (3.08) com manta			2,85	ml	179.69
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			11,47	unid	724.46
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			7,85	unid	495.68
Alvenaria Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (Inclusa: Assentamento de Blocos, Amarração e Grauteamento)			1,90	m²	83.16
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,18	sc	8.98
Areia Média Lavada			0,02	m³	1.33
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,03	sc	1.32
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,16	sc	10.76
Areia Média Lavada			0,02	m³	1.29
Pedriscо			0,01	m³	0.88
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	1.76
Aço CA50 e 10,0 mm			2,52	kg	154.49
Areia - DNC 12			0,02	kg	1.27

15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

CONTENÇÃO DE 1,20m A 2,00m (TIPO 2) (01 e 02)	46,01	m			
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			20,51	und	892,14
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			5,56	und	24,62
Abertura Estrutural de 19 cm - Mão-de-Obra (inclusos Assentamento de Blocos, Amarração e Encunhamento)			1,00	m²	9,37
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,18	sc	1,65
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,21
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,21
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,16	sc	1,46
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,17
Pedrisco			0,01	m³	0,11
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,02	sc	0,15
Aço CA50 ø 10,0 mm			2,52	kg	23,60
Arame - BWG 12			0,02	kg	0,19
Cerca de madeira (tela plástica 0,2 mm)			1,00	m²	46,01
Tubo Drenofiltro 65 MM com manga			0,54	m²	24,85
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,10	sc	4,64
Areia Média Lavada			0,01	m3	0,09
Aditivo acelerador e promotor de aderência			0,10	kg	4,60
Aditivo hidrofugo			0,10	kg	4,60
Argamassa Polimérica Anti-Microssol (saco 18 kg)			0,11	sc	5,06
Mão-de-obra responsável somente pelos serviços de retirada e colocação para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	3,75
Concreto Fck 15,5 MPa Slump 6+-2			0,05	m³/m²	0,19
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			1,03	m²	3,82
Taxa de Bomba			1,02	m²	3,82
Compensado plastificado 18 mm			0,42	und	3,76
Pontalete Bruto Caixaria/ Madeira Aparelhada 7cm x 8 metros			2,67	m/m²	9,99
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	Tambor	0,00
Sarrafo Caixaria Aparelhado 2,5x10cm x 3 metros			2,67	m/m²	9,99
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg/m²	2,25
Aço CA50 ø 12,5 mm			86,86	kg/m²	325,28
Aço CA50 ø 6,3 mm			19,91	kg/m²	74,59
Arame - BWG 12			0,94	kg/m²	3,52

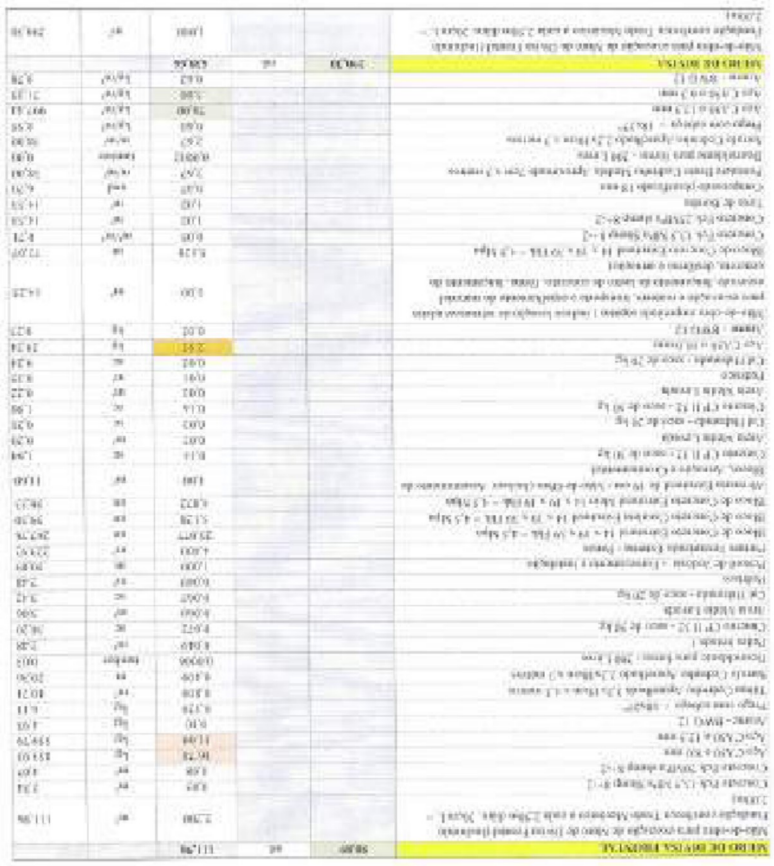
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

Prefeitura de Salvador

ANEXO 351 DO TRAMITE 19







Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
PISADOS EM CONCRETO 60X60CM	559,54	m²			
Concreto Fck 20MPa, slump 8+-2			8,05	m³	28,96
Pedra Britada 1			8,09	m³	28,96
Rpa de Pedra de 2 construção 1 a 8 ass			2,37	m	1.571,00
Tela Q 196			8,07	cm2	60,00
Mão de Obra empregada para execução de passeio pedestre - calçadas - acesso			1,00	m²	559,54
PAVIMENTO INTERTRAVADO (PASSEIO PEDESTRE E VAGAS PNE)	1.117,75	m²			
Regularização do Subsolo			1,00	m2	1.117,75
Base BGS			0,15	m3	167,66
Areia Grossa Lavada			0,04	m3	44,71
Mão de Obra empregada para execução de piso intertravado			1,00	m2	1.117,75
Bloco Intertravado - esp. 8,0 cm - Tipo Retangular - Cor: Natural			1,15	m2	1.285,41
PAVIMENTO INTERTRAVADO (VIA INTERNA)	1.398,73	m²			
Regularização do Subsolo			1,00	m2	1.398,73
Base BGS			0,15	m3	209,81
Areia Grossa Lavada			0,04	m3	55,93
Mão de Obra empregada para execução de piso intertravado			1,00	m2	1.398,73
Bloco Intertravado - esp. 8,0 cm - Tipo Retangular - Cor: Natural			1,15	m2	1.608,69
Tela Q 283			0,33	cm2	4,00
Treliça T8			0,37	cm2	4,00
Treliça T12			0,37	cm2	4,00
Concreto Sk 30 Mpa - dosag. 8+-2			0,30	m3	4,23
OBRA DE CONCRETO (passeio sobre rio/ acesso de pedestres)	2.387,75	m			
Obra de concreto - material e trabalho			1,00	m	2.387,75
Área plana			1,00	m	2.387,75

19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

[illegible]	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
TAPUME DE MADEIRA Tapume de madeira H= 2,20 m. Material: MDF (inclusa estruturação, fechamento em placas OSB, partida de acesso de 2m, porta de acesso, tela comunicação visual e pintura) com partida inclusa	149,64	m	1,00	m	149,64
CANTEIRO	1,00	vb			
Canteiro de Obra			1,00	vb	1,00
LIGAÇÕES PROVISÓRIAS DE OBRA	25.816,44	m² Acerto			
Ligações Provisórias de Luz e Força c/ quadro QGBR, Água e Esgoto			1,00	m²	25.816,44
INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS	75,00	Pon			
Mão-de-obra por Administração			1,00	ponto	75,00
Quadro Geral de Distribuição (Bloco) - QGBT			1,00	total	1,00
Quadro de Distribuição Elétrico (considerado a cada dois pavimentos)			0,50	pavto	37,50
Cabo PP 6mm			0,50	pavto	37,50

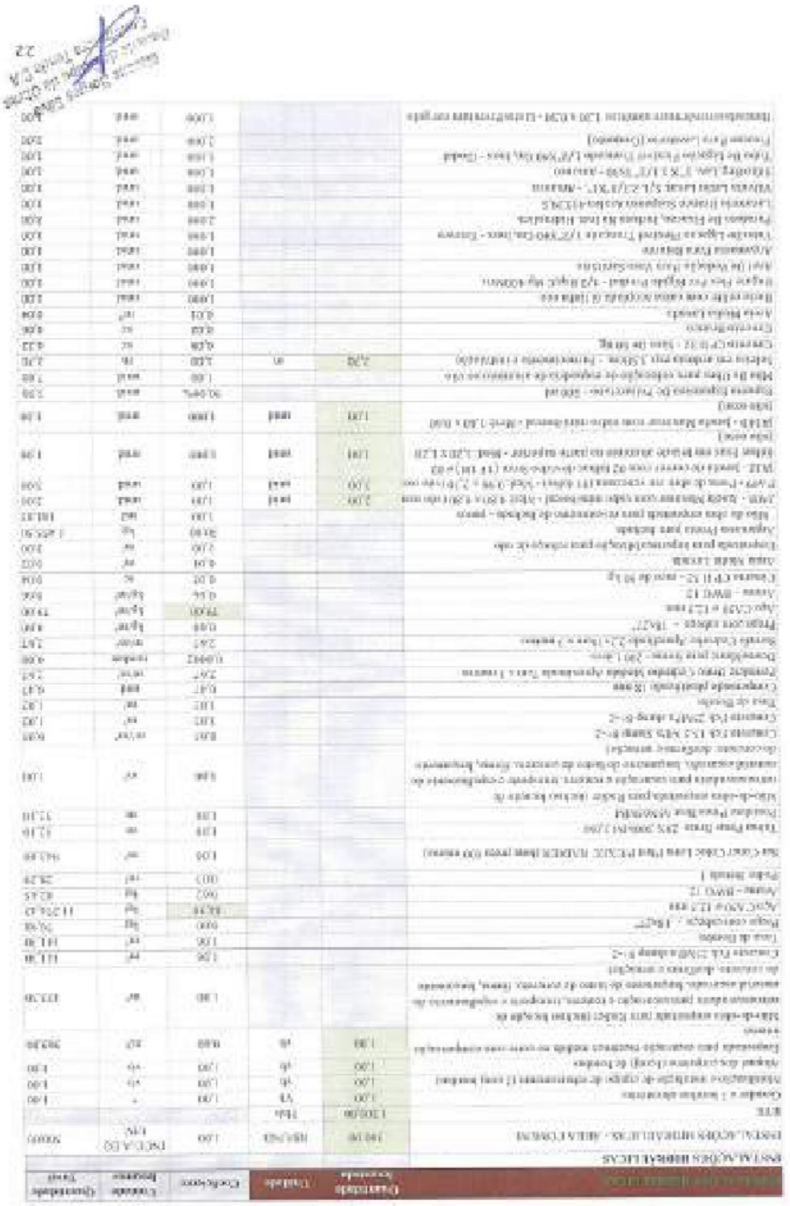
21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

Prefeitura de Salvador

ANEXO 351 DO TRAMITE 19



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

Valvula Descarga.mm			1,000	und	1,00
Sifão Pvc 1/2 Mm			1,000	und	1,00
Engate Flex Pvc Rígido Flexível - 1/2 Reg G 30cm 040Pvc			1,000	und	1,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	und	2,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	und	6,00
Massa Plastica			0,250	und	0,25
Bloco c/ Tubo 5MH, Cor Branca			0,300	und	0,30
Mao De Obra Para Fixação Dos Pis			1,000	und	1,00
Torneira para lavatorio bicabo bica baixa Docol +	1,10		1,000	und	1,10
Torneira para cozinha c/ arejador para filtro Docol = (marca)	1,10		1,000	und	1,10
Acabamento Regis Perfect 1/2-1 " Docol	2,40	cento	1,00	cento	2,00
Registro de gaveta com acabamento 1/2 pol	2,80	cento	1,00	cento	2,00
Cerâmica Branca Acetinada Parede - 33,0cm x 55,0cm	17,19	m²	1,15	m²	19,29
Argamassa AC II			0,38	saco	8,44
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	1,76
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Assentar - Um Para			1,00	m²	17,19
Cerâmica Branca Granulado Piso - 33,0cm x 35,0cm	12,50	m²	1,06	m²	13,67
Argamassa AC II			0,38	saco	4,84
Rejunte Flexível Branco			0,22	kg	2,86
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Piso			1,00	m²	12,90
Pintura Texturizada Externa - Paredes	101,85	m2	1,00	m²	101,85
Pintura Látex PVA com emassamento - PAREDES E TETO	74,13	m2	1,00	m²	74,13
Empreendimento com execução de cobertura com telha de fibrocimento (exp. 6mm) - incluso calhas e rufos - Assentar			1,10	m2	27,95
DRENAGEM (inclusa escavação, reaterro e aterro)					
Descarga - subdivisão de 100	175,00	m	1,00	*	175,00
Descarga - subdivisão de 400	94,00	m	1,00	*	94,00
Boca de Lobo	5,00	und.	1,00	*	5,00
Poço de Visita com altura de (sub)estação DN 1,0m e prof. até 1,50m	12,00	und.	1,00	*	12,00
Poço de Visita com altura de (sub)estação DN 1,0m e/ chaminé em anel de concreto pré-moldado e prof. entre 1,51 e 2,50m)	1,00	und.	1,00	*	1,00
Emenda tubulação Pvc para PV's, Dn=600mm	13,00	und.	1,00	*	13,00
Cantoneira de 40x40cm	487,29	m	1,00	*	487,29
Mureta de Alv	2,00	und			
Escavação Manual			0,49	m³	0,98
Concreto Fck 15MPa slump 8+-2			17,29	m³	35,12
Aço CA50 ø 12,5 mm			1729,20	kg	2 438,40
Mao de Obra estrutura Convencional			17,06	m³	35,12
Forma			2,84	m2	5,68
Boia Fria			0,64	m³	1,27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

23





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

TENDA

[illegible]	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumo	Quantidade Total
PINTURA DIVERSOS					
[illegible]	417,10	M	1,00	*	417,10
PINTURA ESQUADRIAS					
[illegible]	41,99	M2	1,00	*	41,99
[illegible]	52,31	M2	1,00	*	52,31
LIMPEZA FINAL					
[illegible]	14.037,75	A. Equiv.	1,000	A. Equiv.	1,00
[illegible]			1,000	A. Equiv.	14.037,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

25

ANEXO 351 DO TRAMITE 19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47444/2017, emitida em 10/10/2017

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

ANEXO 351 DO TRAMITE 19

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-BA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº BA20170143317

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

SUBSTITUIÇÃO DE DADOS à BA20150127290
CO-RESPONSÁVEL - ART PRINCIPAL

1. Responsável Técnico

JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: **051366682-6**

2. Contratante

Contratante: **TENDA NEGOCIOS IMOBILIARIOS S.A** CPF/CNPJ: **09.625.762/0003-10**
AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES Nº: **4009**
Complemento: **SALA C E D, PARTE TERREO** Bairro: **BROTAS**
Cidade: **SALVADOR** UF: **BA** CEP: **40280000**
País: **Brasil**
Telefone: Email: **JNMARQUES@TENDA.COM**
Contrato: **Não especificado** Celebrado em: **21/12/2015**
Valor: **R$ 82.000.000,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**
Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**
Atendido: **SIM** Data da Situação: **09/10/2017**
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**
Descrição: **SERVIÇOS CONCLUÍDOS.**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **TENDA NEGOCIOS IMOBILIARIOS S.A** CPF/CNPJ: **09.625.762/0003-10**
AVENIDA JORGE AMADO Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **Jardim Limoeiro**
Cidade: **CAMAÇARI** UF: **BA** CEP: **42802580**
Telefone: Email: **JNMARQUES@TENDA.COM**
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**
Data de Início: **07/04/2015** Previsão de término: **07/04/2017**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
12 - Execução		
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA -> #85 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS	13.004,02	m2

5. Observações

Condominio Terra-Brasilis.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

JONIVAN NEVES MARQUES FILHO - CPF: 033.452.055-05

_____, _____ de _____ de _____
Local data

TENDA NEGOCIOS IMOBILIARIOS S.A - CNPJ: 09.625.762/0003-10

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 81,53** Pago em: **02/10/2017** Nosso Número: **47635811**

Certidão nº 47444/2017
10/10/2017, 10:43
Chave de Impressão: b1CZy
O documento neste ato registrado foi emitido em 10/10/2017 e contém 28 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: bbB7a
Impresso em: 10/10/2017 às 10:43:35 por: adapt, ip: 200.187.14.1

Prefeitura de Salvador

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Nº 47445/2017
Emissão: 02/08/2017
Validade: Indefinida
Chave: AZ99x

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Interessado(a)

Profissional: JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Registro: 051366682-6
CPF: 033.452.055-05

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data Inicial: 24/07/2015

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: Artigo 7º da Resolução 218/73 do CONFEA
Restrições: com exceção das atividades 1, 2, 3, 4, 6 e 8 do art. 1º da mesma resolução referente a aeroportos, portos e barragens
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE SALVADOR - UNIFACS
Data de Formação: 21/08/2014

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- A EMPRESA EXECUTORA TENDA NEGÓCIOS IMOBILIÁRIOS S.A - CNPJ 09.625.762/0003-10, NÃO POSSUI REGISTRO NO CREA-BA ATÉ A PRESENTE DATA.

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- COM EXCEÇÃO DE SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA, ILUMINAÇÃO EXTERNA, PROGRAMA DE CONDICIONANTES AMBIENTAIS E PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO DE SAÚDE OCUPACIONAL - PCMAT / PCMSO, EXAUSTÃO MECÂNICA E INSTALAÇÕES MECÂNICAS PARA AR CONDICIONADO, PAISAGISMO E JARDINS, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO ENGENHEIRO CIVIL REQUERENTE.

- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS A INSTALAÇÃO EM BAIXA TENSÃO.

- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE EXAUSTÃO MECÂNICA, AR CONDICIONADO, SISTEMA DE INTERFONE, SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO, SITEMA DE TELEFONIA, CFTV E GLP, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

ART(s)

BA20170091325

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: AZ99x
Impresso em: 04/09/2017 às 07:59:51 por: adapt, ip: 200.187.14.1

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

TENDA

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins que o engenheiro civil **Jonivan Neves Marques Filho – CREA 93278/ Registro Nacional 051366682-6** , executou como responsável técnico da obra, para tenda negócios imobiliários , CNPJ Nº 09.625.752/0001-58, dentro do prazo e especificações estabelecidos, um condomínio residencial denominado Residencial Vila Atlântica, situado na 1ª Avenida, José Leite, Caji , Lauro de freitas-BA.

1) **CARACTERÍSTICAS CONTRATUAIS**

1.1- Início de obra – 06/01/2015
1.2- Conclusão de obra- 10/01/2016
1.3- Prazo da execução – 12 meses
1.4- Área total da construção – 28.851,98 m²
1.5- Valor total Inclusive – R$ 22.320.000,00

2) **DESCRIÇÃO DA OBRA**

Construção de edificação Residencial, com 22 torres de 5 (Térreo + 4 pav) pavimentos , contendo 4 apartamentos por andar, composto de sala, 2 (dois) quartos ,1 (um) banheiro e 1 (uma) cozinha. Construção moderna com fundações em Radié e estacas e estruturas em Parede de concreto , composta de guarita de acesso, iluminação externa na área do condomínio com postes em concreto, churrasqueira.

Rede elétrica compreende a distribuição de energia elétrica para todos os sistemas da obra.

Instalações Hidráulicas compõem-se dos sistemas de água fria originados dos reservatórios "castelo d'água" que abastece todos os sanitários e cozinhas.

O sistema de esgoto que compreende a captação e lançamento na ETE para tratamento e lançamento dos efluentes.

Sistema de proteção contra descarga atmosférica

Na área de segurança do trabalho foi elaborado e implantado o programa de condicionantes ambientais e programa de controle medico de saúde ocupacional PCMAT/PCMSO.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

3) RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

Engº Civil Jonivan Neves Marques Filho – 93278/ Registro Nacional 051366682-6

Engº Civil Antonio Carlos Benevides Simões Neto – 50092/Registro Nacional 050173634-4

4)QUANTITATIVOS DOS PRINCIPAIS SERVIÇOS

PREPARO DO TERRENO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA E DE EIXOS DE FUNDAÇÃO	12,00	SERV/S			
Execução de gabarito de madeira - Empreitada Global			1,00	SERVIÇO	12,00
TOTAL GRUPO 28					
FUNDAÇÃO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
Radier Concreto	518,40	m²			fator
Mão-de-obra empreitada para Radier (Inclusive locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento e lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m²	518,40
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,09	m³	541,02
Taxa de Bomba			1,09	m³	541,02
Prego com cabeça - 18x27"			0,86	kg	369,24
Aço CA50 ø 8,0 mm			90,00	kg	45.806,00
Arame - BWG 12			0,67	kg	340,46
Pedra Britada 1			0,95	m³	30,02
Ser Concr Coloc Lona Piso PEXEC RADIER (lona preta 100 micras)			1,00	m²	687,20
Tabua Pinus Bruta 2cm 300MM 3,0M			1,00	m	592,00
Pontalete Pinus Bruto 6Cm 6cm			1,00	m	592,00
Radier Concreto	211,48	m³			3059
Mão-de-obra empreitada para Radier (Inclusive locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			1,00	m³	211,48
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,09	m³	224,08
Taxa de Bomba			1,09	m³	224,08
Prego com cabeça - 18x27"			0,60	kg	125,64
Aço CA50 ø 8,0 mm			90,00	kg	19.026,00
Arame - BWG 12			0,69	kg	151,87
Pedra Britada 1			0,03	m³	9,62
Ser Concr Coloc Lona Piso PEXEC RADIER (lona preta 100 micras)			1,00	m²	559,60
Tabua Pinus Bruta 2cm 300MM 3,0M			1,00	m	296,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Pontalete Perfis Dist 65X65X6 M			1,00	m	394,00
ESTACA PRÉ MOLDADA					
Mobilização de Equipamento - Bate-Estacas	2,00	vb	1,00	"	2,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada 23x23	1.400,00	ml	1,00	"	1.400,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada 26x26	448,00	ml	1,00	"	448,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada 29x29	708,00	ml	1,00	"	708,00
Emenda de Pré-moldada 26x26	64,00	und	1,00	"	64,00
Emenda de Pré-moldado 29x29	64,00	und	1,00	"	64,00
Arrasamento de Estacas	299,00	und	1,00	"	299,00
TOTAL GRUPO 27					
ESTRUTURA FORMA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
FORMA METÁLICA	53.801,00	m²	Taxa	10	
Forma metálica (inclui reparo)			1,000	und	100,00
Liga para corbata			6,000	und	324.828,00
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0008	tambor	42,32
TOTAL GRUPO 31					
ESTRUTURA AMARAÇÃO - CORTADO E DOBRADO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
AÇO / TELAS (considerar 5% de perda no total dos coeficientes)	150.471,40	kg	Taxa	40	
Aço CA50 ø 5.0 mm			0,003	kg	451,50
Aço CA50 ø 8.0 mm			0,012	kg	1.806,35
Aço CA50 ø 10.0 mm	239.267,20		0,049	kg	11.950,28
Tela Q 92			0,000	und	5.361,00
Tela Q 138			0,000	und	1.204,98
Arame - BWG 12			0,000	kg	1.148,15
TOTAL GRUPO 32					
ESTRUTURA CONCRETO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
ESTRUTURA DE CONCRETO - PAREDES			Taxa	14	
Concreto fck 25 com fibra - slump 20+-2 com fibra de Polipropileno	2.257,20	m³	1,000	m³	2.393,03
ESTRUTURA DE CONCRETO - LAJES					
Concreto fck 25 com fibra - slump 20+-2 com fibra de Polipropileno	969,00	m³	1,000	m³	1.048,58
TAXA DE BOMBEAMENTO	3.246,80	m³			
Taxa de Bombeamento			0,000	m³	3.441,61
ACESSÓRIOS					
Espaçador de Portuguez para Parede - EPR 100	2.257,20	m² Concr.	50,000	m² Concr.	112.860,00
Espaçador de Ferragens para Lajes - ETP10	969,00	m² Concr.	50,000	m² Concr.	48.450,00
Marcador de Parede - CAP100	3.831,54	m de parede	1,000	m de parede	14.411,31
LAJE ACABADA - LAJE ZERO	16.500,40	R$ 11,26			
Acabamento de Laje Zero T4po - Não deverá empróltada	48,00	pvto	1,000	pvto	48,00
TOTAL GRUPO 33					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

TENDA

ESTRUTURA VERTICALIZADA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO GLOBAL					
Mão de Obra Verticalizada para Paredes de Concreto	3.249,60	m²	1,000	m²	3.249,60
TOTAL GRUPO 36					
NORMA DE DESEMPENHO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
SERVIÇOS TECNICOS: ANALISE TECNICA					
Serviços Técnicos - Análise Técnica	240,00	apto	1,000	apto	240,00
TOTAL GRUPO 38					
DRYWALL ACARTONADO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
DRY-WALL - APTO	240,00	apto			
Estruturação Dry Wall apt			1,00	apto	240,00
Chapeamento Dry Wall Apt			1,00	apto	240,00
DRY-WALL - HALL 4PP	66,00	pvto			
Estruturação Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	66,00
Chapeamento Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	66,00
TOTAL GRUPO 39					
ALVENARIA DE VEDAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
COBERTURA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
COBERTURA - TORRE 4PP	12,00	torre			
Montagem de estrutura de cobertura de metal Tipo			1,000	torre	12,00
Telhamento Tel. estrutura Metalica Tipo			1,000	torre	12,00
Calhas e Rufos-Tel. estrutura Metalica Tipo			1,000	torre	12,00
TOTAL GRUPO 45					
IMPERMEABILIZAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Tipo C - Impermeabilização - Solução Acrílico Elastomérica Banhos, Sauna, Cozinha, Área Serviço, Lavabo	411,05	m²			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	90,91
Areia Média Lavada			0,02	m³	8,31
Aditivo			0,80	LITROS	329,48
Tela de poliester			1,10	m²	453,00
Solução Acrílica Elastomérica			3,00	KG	1.235,64
Primer			0,05	LITROS	20,39
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,05	SACO	19,93
Areia Média Lavada			0,01	m³	5,51
Reforço de Rolo e Rodapés	240,00	apto			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	SACO	5,21
Areia Média Lavada			0,01	m³	2,81
Mão de obra de impermeabilização interna Apto	240,00	apto			
Mão de obra de impermeabilização interna Apto			1,00	apto	240,00
Tipo A - Cristalização - Poços de Elevadores / Reboque Externo Torres	486,00	M2			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	109,53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Areia Média Lavada			0,02	m³	0,14
Aditivo			0,60	LITROS	399,07
Cimento Polimérico (2 kg/m2) - MO - Material			3,50	KG	699,65
Mão de obra Impermeabilização externa bertolo Tapó	12,00	torre	1,00	torre	12,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DOS PRISMS DAS TORRES					
Tratamento de Prisma Terreo	4.804,80	M	1,000	M	4.804,80
IMPERMEABILIZAÇÃO TORRE GEMINADA	802,20	M2			
EPS (Placa de poliestireno expandido - 20mm)			1,00	M²	802,20
Tarucel (20mm)	1.814,40	M	1,00	U	1.814,40
Selante PU 310ML (Vedacit)	1.814,40	M	1,00	U	1.814,40
Mão de obra para Colocação de Tarucel e Mastique Horizontal e Vertical	6,00	torre	1,00	torre	6,00
TOTAL GRUPO 47					
REVESTIMENTO DE ARGAMASSA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
BALANCIM DUPLO					
Placa de Isolado (considerar repetição em todas simultaneas)	4,00	casas	1,00	Incasa	4,00
TOTAL GRUPO 51					
REVESTIMENTO CERAMICO INTERNO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Paredes Internas					
Cerâmica Branca Acetinado Parede - 31,00m x 35,00m	1.488,00	M2	1,100	M2	1.673,25
Argamassa AC II			0,370	SACO	548,63
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	326,10
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	1.166,50	M2	1,000	M2	2.032,46
Argamassa AC II			0,375	SACO	728,71
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	428,00
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmico					
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	2.947,84	M	0,120	M2	426,27
Argamassa AC II			0,026	SACO	74,76
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	52,85
MÃO DE OBRA APTOS					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmica nas paredes dos Aptos	240,00	apto		apto	240,00
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmica o pisos nos pisos dos Aptos	240,00	apto		apto	240,00
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Cerâmica Cinza Granulado Piso - 41,5cm x 41,5cm	1.355,20	M2	1,000	M2	1.926,66
Argamassa AC II			0,371	SACO	526,70
Rejunte Flexível Branco			0,330	KG	233,50
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmico					
Cerâmica Cinza Granulado Piso - 41,5cm x 41,5cm	552,60	M	0,200	M2	557,71
Argamassa AC II			0,025	SACO	25,01
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	14,87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

MÃO DE OBRA HALL					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de piso e portas Hall 4ºPT	60,00	pvto		pvto	60,00
TOTAL GRUPO 02					
MARMORES E GRANITOS (MAO DE OBRA ESTÁ EM MAO DE OBRA DE CERAMICA)	Quantidade Inventariada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Fornecimento de Soleiras / Tropeços / Filetes / Baguetes e Testos					
Fornecimento de Arêsta esp. 1,80cm T4PT	12,00	kerb	1,000	kerb	12,00
TOTAL GRUPO 86					
OUTROS REVESTIMENTOS DE PISO	Quantidade Inventariada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
OUTROS REVESTIMENTOS	Quantidade Inventariada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Execução de Estucagem Interna em Paredes e Tetos	39.503,02	m²			
Argamassa Branca de regularização interna esp. 5mm (saco 20Kg)		3,15	0,158	SACO	6.237,32
Mão de Obra para Estucagem Interna A/P (INCLUSO PAREDE E TETO)	240,00	apto	1,00	apto	240,00
Execução de Estucagem Interna em Paredes e Tetos	4.129,00	m²			
Argamassa Branca de regularização interna esp. 5mm (saco 20Kg)		3,15	0,158	SACO	649,86
Mão de Obra para Estucagem Interna Hall T4PP (INCLUSO PAREDE E TETO)	12,00	torre	1,00	torre	12,00
Execução de Estucagem Externa	11.087,60	m²			
Argamassa Cinza de regularização externa esp. 10mm (saco 20Kg)		5,65	0,188	SACO	1.990,37
Mão de Obra para Estucagem Externa em Paredes T4PP	12,00	torre	1,00	torre	12,00
TOTAL GRUPO 88					
OUTROS REVESTIMENTOS DE TETO	Quantidade Inventariada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Fornecimento e Instação de Forro	490,52	M2			
Fornecimento e Instalação de Forro de Gesso Acartado Placas 60 X 60 nos Aptos			1,00	M²	490,52
Fornecimento e Instação de Sanca de Gesso	688,00	M			
Fornecimento e Instalação de Sanca de Gesso nos Aptos			1,00	M	688,00
FORROS E SANCAS - APTO	240,00	apto			
Estruturação Forros e Sancas apt			1,00	apto	240,00
Chapeamento Forros e Sanca apt			1,00	apto	240,00
TOTAL GRUPO 89					
ESQUADRIAS DE MADEIRA	Quantidade Inventariada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10	948,00	UNID			
Kit Porta Pronta com Batente 16 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10			1,000	UNID	948,00
Colocação	240,00	APTO			
Esquadria de madeira colocação Apt			1,000	UNID	240,00
Esquadria de madeira ajustes e moldura Apt			1,000	UNID	240,00
Ferragens					
Conjunto Fechadura - Interna	486,00		1,000	UNID	486,00
Conjunto Fechadura - Banho	240,00		1,000	UNID	240,00
Conjunto Fechadura - Externa	240,00		1,000	UNID	240,00
Dobradiças			3,000	UNID	2.838,00
TOTAL GRUPO 91					
ESQUADRIAS DE ALUMINIO	Quantidade Inventariada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

JA06 - JANELA MAXIMAR COM VIDRO MINI-BOREAL - MED: 0,60 X 0,60 (VÃO OSSO)	240,00	unid.			
JA06 - Janela Maximar com vidro mini-boreal - Med: 0,60 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	240,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	120,00
Polidag / Vedag			0,500	unid.	120,00
JA12 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) E 02 BÁSCULAS FIXAS EM VIDRO NA PARTE SUPERIOR - MED: 1,20 X 1,20 (VÃO OSSO)	240,00	unid.			
JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) e 02 básculas fixas em vidro na parte superior - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	240,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	120,00
Polidag / Vedag			0,500	unid.	120,00
JA12C - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) - MED: 1,20 X 1,20 (VÃO OSSO)	228,00	unid.			
JA12C - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	228,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	114,00
Polidag / Vedag			0,500	unid.	114,00
JA12D - JANELA MAXIMAR DE VIDRO MINI BOREAL 3MM - MED: 1,20 X 0,60 (VÃO OSSO)	14,00	unid.			
JA12D - Janela maxim-ar de vidro mini boreal 5mm - Med: 1,20 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	14,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	7,00
Polidag / Vedag			0,500	unid.	7,00
JA16 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) - MED: 1,60 X 1,20 (VÃO OSSO)	540,00	unid.			
JA16 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) - Med: 1,60 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	540,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	270,00
Polidag / Vedag			0,500	unid.	270,00
Colocação Aptos	240,00	APTO			
Esquadria de alumínio colocação Apt			1,000	unid.	240,00
Esquadria de Alumínio Reguisgem Apt			1,000	unid.	240,00
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,20 x 0,20	40,00	Unid.			
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,20 x 0,20			1,000	unid.	40,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	20,00
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,15 x 0,15	240,00	unid.			
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,15 x 0,15			1,000	unid.	240,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	120,00
PA07 - PORTA DE ABRIR EM VENEZIANA (01 FOLHA) - MED: 0,70 X 0,70 (VÃO OSSO)	12,00	unid.			
PA07 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,70 x 0,70 (vão osso)			1,000	unid.	12,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	6,00
Polidag / Vedag			0,500	unid.	6,00
PA16 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO (WW)(02 FOLHAS) COM BASCULA SUPERIOR - MED: 1,60 X 2,60 (VÃO OSSO)	12,00	Unid.			
PA16 - Porta de abrir em vidro 5mm (02 folhas) com básculas superior - med: 1,60 x 2,60 (vão osso)			1,000	unid.	12,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Polidag / Vedag			0,500	un/d.	0,09
JA16 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) - MED: 1,60 X 1,20 (VÃO OSSO)	60,00	und.			
JA16 – Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1M) - Med: 1,60 x 1,20 (vão osso			1,000	UNID.	66,09
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750ml			0,500	UNID.	38,00
Polidag / Vedag			0,500	UNID.	38,00
Colocação Halls TAPP	60,00	HALL			
Esquadria de alumínio colocação H4pp			1,000	UNID.	60,00
Esquadria de Alumínio Regulagem H4pp			1,000	UNID.	60,00
FRETE ESQUADRIAS	1.852,00	UNID			
Frete Esquadrias			1,000	UNID.	1.600,00
TOTAL GRUPO 63					

ESQUADRIAS DE FERRO	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
FE 04 - GUARDA-CORPO HALL / ESCADA	197,76	m			
FE04 - Guarda-corpo em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 1,10. Perfis verticais tubulares seção quadrada 3 x 3 cm (emprestada de material e mão de obra)			1,000	m	197,76
FE 02 - GUARDA-CORPO INCLINADO ESCADAS	231,36	m			
FE02 - Guarda-corpo inclinado em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 0,92 com corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2", com fundo anti corrosivo (emprestada do material e mão de obra)			1,000	m	231,36
FE 03 - CORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PAREDE	231,36	m			
FE03 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em parede, com fundo anti corrosivo (emprestada do material e mão de obra)			1,000	m	231,36
PE 01 - ALÇAPÃO 0,92 X 0,92 PARA COBERTURA	12,00	und			
FE01 - Alçapão em ferro fundido 0,92 x 0,92 m com acabamento anodizado natural, com perfil com furo para receber cadeado, alça e puxador			1,000	unid	12,00
Colocação					
Montagem Esquadria de Ferro interna (guarnições e corrimão) Tapp	12,00	TORRE	1,000	unid.	12,00
TOTAL GRUPO 68					

INSTALAÇÕES ELETRICAS	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	240,00	apto			
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - TORRE			1,000	RGtorre	240,00
TOTAL GRUPO 71					

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - APTO	240,00	UNO	1,000	UNO	240,00
Mão de obra TAPP	12	TORRE			
Prumadas Gás T4pp			1,000	TORRE	12,00
MEDIÇÃO INDIVIDUALIZADA DE AGUA	240,00	apto			
Medidor individual de agua			1,000	apto	240,00
INSTALAÇÃO DE LOUÇAS E METAIS APARTAMENTO	240,00	Apto			
Instalação de louças, torneiras, luminárias e estabelecedora de registro Apt			1,000	apto	240,00
TOTAL GRUPO 73					

EXAUSTÃO MECANICA E AR CONDICIONADO	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
AR CONDICIONADO					
Placa de fixação/reforço para fechamento de vão do ar condicionado (medindo 0,40x0,60m	466,50	Unidades	1,000	unid	466,50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

TOTAL GRUPO 75					
OUTRAS INSTALAÇÕES	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (65 blocos autônomos/ponto T4PP; 04 blocos autônomos/ponto TSPP)		unid.			
Luminação de Emergência	180,00		1,000	unid.	180,00
SISTEMA DE INTER / TELE COMUNICAÇÃO					
Sistema de Interfone	240,00	unid.	1,000	"	240,00
Sistema de Telefonia	240,00	unid.	1,000	"	240,00
Mão de Obra T4PP	12,00	torre			
Telecom T4pp			1,000	torre	12,00
CFTV torres t4pp - instalação e cabeamento			1,000	torre	12,00
COMUNICAÇÃO VISUAL	660,00				
Fornecimento e instalação de placa com o nome da torre	12,00	und	1,000	und	12,00
Fornecimento e instalação de placa com o número do apartamento	240,00	und	1,000	und	240,00
Fornecimento e instalação de placas de atenção (saída emergência, extintor, e espera)	180,00	und	1,000	und	180,00
Fornecimento e instalação de placas de segurança (alta tensão, risco de choque)	120,00	und	1,000	und	120,00
Colocação de placa de comunicação interna T4pp	12,00	torre	1,000	torre	12,00
TOTAL GRUPO 23					
LOUÇAS E METAIS	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
LAVATORIO BRANCO SUSPENSO AZALEA CELITE	240,00	unid.			
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 61X29,5			1,000	unid.	240,00
Valvula Ladia Lavat. 0/1 2 3/4PX1" - Astreco			1,000	unid.	240,00
Sifão Reg. Lav. 1"X1.1/2" Ta30 - Arsenio			1,000	unid.	240,00
Tubo De Ligação Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Blukit			1,000	unid.	240,00
Fixacao Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	480,00
BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	340,00	unid.			
Bacia sifão com caixa acoplada 6 litros e.c.o.			1,000	unid.	240,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bajc Mp 400Mm			1,000	unid.	240,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	340,00
Arganneo Para Reparo			1,000	unid.	255,00
Tubo De Ligacao Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm. Inox - Deca/ek			1,000	unid.	240,00
Parafuso De Fixacao, Incluso No Inst. Hidraulica			2,000	unid.	480,00
TANQUE DE FIBRA DE VIDRO	240,00	unid.			
Tanque de Marmore Sintetico - 20 litros parafusado			1,000	unid.	240,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	240,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	240,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			2,000	unid.	480,00
Silicone Tubo 300G. Cor Branca			0,200	unid.	48,00
Fixacao Para Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	240,00
BANCADA EM MARMORE SINTETICO 1,20 X 0,50	240,00	unid.			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Bancada em mármore sintético 1,20 x 0,55			1,000	unid.	280,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	240,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	240,00
Engate Flex Pvc Rígido Prefal - 1/2 Bsp.C 40p 400Mm			1,000	unid.	215,32
Mão Francesa P/cx Acesc			2,000	unid.	480,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	1.440,00
Massa Plastica			0,350	unid.	60,00
Silicone Tubo 500G, Cor Branca			0,300	unid.	72,00
Mao De Obra Para Fixação Do Pia			1,000	unid.	240,00
CAIXA DE GÊS	720,00	unid			
Caixa de gás reta com aba externa - lavatório	240,00		1,000	unid.	240,00
Caixa de gás reta com aba externa - pia	240,00		1,000	unid.	240,00
Caixa de gás reta com aba externa - tanque	240,00		1,000	unid.	240,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA 1"	240,00	unid.			
Registro de gaveta com acabamento 1 pol			1,000	unid.	240,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO 1/2"	240,00	unid			
Registro de pressão com acabamento 1/2 pol			1,000	unid.	240,00
METAIS	720,00	unid			
Torneira para lavatório bancada	240,00		1,000	unid.	240,00
Torneira de mesa para cozinha	240,00		1,000	unid.	240,00
Torneira para tanque c/ saída MLR	240,00		1,000	unid	240,00
TOTAL GRUPO 01					

PINTURA E LIMPEZA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 1 (clara)	7.672,20	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	10,00
Selador à base de Acrílico (18 Litros)			0,013	LATA	85,51
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	281,32
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 2 (média)	4.133,03	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	5,74
Selador à base de Acrílico (18 Litros)			0,012	LATA	49,24
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	151,82
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Tipo	12,00	torre			
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Sem Balcão				torre	12,00
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Sacada				torre	12,00
Pintura em Esquadrias de Madeira - 1ª Parte	4.808,72	M2			
Aguarrás Mineral (1 L)			0,044	UND	213,64
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 100)			0,287	UND	1.391,36
Fundo Nivelador para Madeira Branco Fosco (Galão 3,6 Litros)			0,080	GALÃO	384,38
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,018	GALÃO	87,36
Pintura Interna em Latex Acrílica - 1ª Parte	3.370,65	M2			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,433	UND	1.460,58
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,006	LATA	4,58
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,007	LATA	22,47
Tinta Látex Acrílica (25 Litros)			0,003	LATA	10,63
Pintura Interna em Latex PVA - 1ª Parte	37.044,81	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,433	UND	16.052,60
Massa Corrida Base PVA (18 Litros)			0,001	LATA	51,45
Selador à base de PVA (18 Litros)			0,007	LATA	248,99
Tinta Látex PVA (25 Litros)			0,002	LATA	67,69
Pintura em Esquadrias de Madeira - 2ª Parte	4.604,72	M2			
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 100)			0,133	UND	940,85
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,038	GALÃO	174,72
Pintura Interna em Latex Acrílica - 2ª Parte	3.074,83	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,242	UND	756,39
Tinta Látex Acrílica (25 Litros)			0,000	LATA	21,07
Pintura Interna em Latex PVA - 2ª Parte	37.044,81	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,217	UND	8.028,33
Tinta Látex PVA (25 Litros)			0,006	LATA	784,92
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos	240,00	APTO			
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 1ª Parte				APTO	240,00
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 2ª Parte				APTO	240,00
Arremates Aço				APTO	240,00
Pintura em Corrimao de Ferro - 1ª Parte	231,06	M			
Aguarras Mineral (1 l)			0,038	UND	8,426666667
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	46,212
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	9,2544
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,036	GALÃO	8,321018519
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 1ª Parte	40,50	M2			
Aguarras Mineral (1 l)			0,033	UND	1,35
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	8,10
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	3,62
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	0,73
Pintura em Guarda-Corpo I Gradil de Ferro - 1ª Parte	550,76	M2			
Aguarras Mineral (1 l)			0,053	UND	28,89
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	172,15
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	34,41
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	3,32
Pintura Interna em Latex PVA - 1ª Parte	4.125,00	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,433	UND	1.787,97
Massa Corrida Base PVA (18 Litros)			0,001	LATA	5,73
Selador à base de PVA (18 Litros)			0,007	LATA	27,51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Tinta Latex PVA (25 Litros)			0,003	LATA	10,80
Pintura em Corrimao de Ferro - 2ª Parte	201,36	M			
Lixa para Superfície Metálica (nº 100)			0,100	UND	23,14
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,009	GALÃO	5,41
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 2ª Parte	40,41	M2			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,035	GALÃO	1,48
Pintura em Guarda-Corpo / Gradil de Ferro - 2ª Parte	668,78	M2			
Lixa para Superfície Metálica (nº 100)			0,100	UND	66,08
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,036	GALÃO	21,30
Pintura Interna em Latex PVA - 2ª Parte	4.105,08	M2			
Lixa para Superfície (nº 100)			0,217	UND	860,08
Tinta Latex PVA (25 Litros)			0,005	LATA	21,72
Mão de Obra para Pintura do Hall T4PP	80,00	HALL			
Mão de Obra para Pintura do Hall Hfpp - 1ª Parte			1,000	HALL	80,00
Mão de Obra para Pintura do Hall Hfpp - 2ª Parte			1,000	HALL	80,00
Andaimes Hfpp			1,000	HALL	80,00
Pintura escada Hfpp			1,000	HALL	80,00
LIMPEZA FINAL	360,00				
Limpeza Grossa Apt			1,000	APTO	240,00
Limpeza Fina Apt			1,000	APTO	240,00
Limpeza Grossa Hall 4PP			1,000	HALL	60,00
Limpeza fina Hall 4PP			1,000	HALL	60,00

URBANIZAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
PREPARO DO TERRENO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
RASPAGEM E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO	21.083,41	m² terreno			
Empreitada para raspagem e limpeza do terreno			1,00	"	21.083,41
Carga e bota fora do material de limpeza			0,20	"	4.216,68
MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESCAVAÇÃO	2,00	VB			
Mobilização e Desmobilização de Equipamento p/ escavação			1,00	"	2,00
ESCAVAÇÃO MECÂNICA MEDIDA NO CORTE - COMPENSAÇÃO INTERNA	2.741,18	m³			
Empreitada para escavação mecânica medida no corte com compensação interna			1,00	"	2.741,18
EXECUÇÃO DE ATERRO COM IMPORTE DE TERRA	3.337,30	m³			
Empreitada para execução de aterro com importe de terra			1,00	"	3.337,30
EXECUÇÃO DE ATERRO SEM IMPORTE DE TERRA - COMPENSAÇÃO INTERNA compactação inclusa	3.993,33	m³			
Empreitada para execução de aterro sem importe de terra			1,00	"	3.993,33
LIMPEZA DE RUA - PRAZO DE TERRAPLENAGEM	60,00	dias			
Carro Pipa - 10.000L Duração de 1h de Lavagem. Horas adicionais custeadas em R$ 123,00/h			1,00	Unid. / dias	60,00
TOTAL GRUPO 28					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

FUNDAÇÃO	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Mão-de-obra de sapatas	147,55	M			
Mão-de-obra empreita sapatas (inclusa locação de retroescavadeira para escavação) escoramento, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			0,18	m³	35,59
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			0,20	m³	39,59
Taxa de Bomba			0,20	m³	39,59
Compensado plastificado 18 mm			0,06	und	11,86
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 7 metros			0,43	m/m²	82,75
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0005	tambor	0,09
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			0,43	m/m²	82,75
Prego com cabeça - 18x27			0,15	kg/m²	18,12
Aço CA50 ø 12,5 mm			40,00	kg/m²	5.883,20
Arame - BWG 12			0,2000	kg/m²	31,77
Mão-de-Obra de 14 cm (inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Circulamento)			1,20	m²	175,50
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			15,00	pç	2.205,29
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			4,00	pç	882,46
Aço CA50 ø 10,0 mm			1,23	kg/m	181,55
Mão-de-obra de sapatas	178,15	M			
Mão-de-obra empreitada sapatas (inclusa locação de retroescavadeira para escavação) escoramento, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desfôrma e armação)			0,43	m³	76,55
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			0,26	m³	46,12
Taxa de Bomba			0,26	m³	46,12
Compensado plastificado 18 mm			0,20	und	35,64
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 7 metros			1,14	m/m²	203,55
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0001	tambor	0,02
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			1,14	m/m²	203,55
Prego com cabeça - 18x27			0,25	kg/m²	45,75
Aço CA50 ø 12,5 mm			40,00	kg/m²	7.128,00
Arame - BWG 12			0,56	kg/m²	82,77
Mão-de-Obra de 14 cm (inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Circulamento)			1,20	m²	211,79
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			12,10	pç	2.137,60
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			6,00	pç	1.058,90
Aço CA50 ø 10,0 mm			1,23	kg/m	181,55
TOTAL GRUPO 21					

ALVENARIA DE VEDAÇÃO	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
MURO DE DIVISA (Fundação)	272,40	m			
Mobilização de equipamento para Estaca Escavada	1,00	vb	1,00	-	1,00
Perfuração de estaca escavada - ø 30 cm	555,84	m	1,20	-	774,59
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,20	m³	54,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Taxa de Bombeamento			1,00	m³	84,72
Aço CA50 ø 10,0 mm			15,16	kg/m³	551,80
Aço CA50 ø 6,3 mm			0,63	kg/m³	22,93
Mão de obra para colocação de armação e dim estacas			1,00	kg/m³	42,16
Arame - BWG 12			0,12	kg/m³	4,81
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,00	m³	84,72
PLACAS PRE MOLDADAS - Hmáx = 2,20 m (Perfurar e etc)	373,40	m			
MURO DE DIVISA EM PLACAS PRE MOLDADAS - Hmáx = 2,20 m			1,00	m	372,40
Pintura Texturizada Externa - Muros			4,80	m²	1.787,52
ALAMBRADO DE FUNDO ARP (Fundação e contenção)					
Tela para alambrado em arame galvanizado fio 12, malha 75mm h=2m	1.167,55	m²	1,00	m²	1.167,55
Arame - Galvanizado fio 16	1.867,55	m²	0,025	kg	27,39
Arame - Farpado nº 12	1.867,55	m²	0,0763	kg/m²	89,78
Mourão em concreto curvo h=2,0m	233,59	und	1,00	und	233,51
Escavação manual para broca de 40 x 40 x 60cm e instalação de mourão e tela	187,20	m	1,00	m	187,20
Aço CA50 ø 12,5 mm			78,00	kg/m³	2.698,84
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2	28,95	m3	1,00	m³	31,73
OUTROS REVESTIMENTOS DE PISO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade de insumos**	**Quantidade Total**
PASSEIO DE PEDESTRE / CALÇADA EM CONCRETO ESP. 7 CM	1.255,93	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,07	m³	87,91
Pedra Britada 1			0,03	m³	83,93
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,37	m	2.868,99
Tela Q 196			0,07	und	81,07
Mão de Obra empreitada para execução de passeio pedestre / calçadas - novas			1,00	m²	1.255,10
PISADAS EM CONCRETO 60X60CM	941,04	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,05	m³	47,05
Pedra Britada 1			0,05	m³	47,05
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,37	m	2.227,44
Tela Q 196			0,07	und	84,04
Mão de Obra empreitada para execução de passeio pedestre / calçadas - novas			1,00	m²	941,04
CALÇADA EM CONCRETO ESP. 7 CM COM DEMOLIÇÃO DE EXISTENTE	535,36	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,07	m³	38,69
Pedra britada 1			0,05	m³	26,00
Ripa de Pinho de 3 construção 1 x 5 cm			2,37	m	1.247,31
Tela Q 196			0,07	und	38,00
Mão de Obra empreitada para execução de passeio pedestre / calçadas - existentes (necessidade de demolição)			1,00	m²	535,36
GUIA DE CONCRETO	618,48	m			
Guia de concreto - moldada in loco			1,00	m	618,48
SARJETA DE CONCRETO	618,48	m			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Sarjeta de concreto- material e instalação			1,00	m	818,48
PAVIMENTO DE CONCRETO + VIGAS FIR	2.991,49	m²			
Regularização do Subleito			1,00	m2	2.991,49
Base BGS			0,10	m3	299,15
Camada drenante (lona plástica 0,2 mm)			1,00	m2	2.991,49
Concreto fck 30 Mpa - slump: 8+-2			0,10	m3	299,15
Tela Q 196			0,07	kg/m²	209,80
Endurecedor de superfície			1,00	l	2.991,49
Mão de obra para execução do piso de concreto para passagem de autos			1,00	m2	2.991,49
TOTAL GRUPO 07					
ESQUADRIAS DE FERRO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
FE 02 - GUARDA-CORPO INCLINADO/ESCADAS	1,00	un			
FE02 - Guarda-corpo inclinado em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 0,92 com corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2", com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m	1,00
FE 03 - CORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PAREDE	278,59	un			
FE03 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em parede, com fundo anti corrosivo (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m	278,59
PORTÃO DE CORRER	13,20	m²			
Portão de correr estruturado em perfis metálicos de 4x8 cm, fechado com perfis metálicos 3x3 cm espaçados a cada 11 cm, com tubo metálico de 3" para fechamento superior, altura de 2,20m. Inclui ferragens (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m²	13,20
PORTÃO DE ABRIR	4,62	m²			
Portão de abrir estruturado em perfis metálicos de 4x8 cm, fechado com perfis metálicos 5x3 cm espaçados a cada 11 cm, com tubo metálico de 3" para fechamento superior, altura de 2,20m. Inclui ferragens (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m²	4,62
Bicicletário (5 bikes)	5,00	un			
Bicicletário (5 bikes)			1,00	un	5,00
GRADIL PARA FECHAMENTO DE DIVISA	39,99	m²			
Gradil estruturado em perfis metálicos de 4x8 cm, fechado com perfis metálicos 3x3 cm espaçados a cada 11 cm, com tubo metálico de 3" para fechamento superior, altura de 2,20 m. (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m²	39,99
FE 06 ALÇAPÃO 2,00 X 1,000 PARA CASA DE MÁQUINAS DE ELEVADORES - ÁTICO	2,00	und			
Alçapão em ferro 2,00 x 1,00 m, com 02 folhas de abrir, dispositivo para cadeado, dobradiças tipo portão, requerendo em ferro tipo cantoneira 1"x1/8"			1,00	und	2,00
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,17	sc	0,33
Pedra Britada 1			0,02	m³	0,04
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,04
FE 07 - GRADIL PARA FECHAMENTO DE MEDIDORES EXTERNOS	167,27	m²			
FE07 - Gradil em tela para fechamento de medidores externos (empreitada de material e mão de obra)			1,00	m²	167,27
ALAMBRADO - CASTELOS	29,27	m			
Tela para alambrado em arame galvanizado fio 12, malha 75mm h=2m	58,54	m²	1,00	m²	58,54
Arame - Galvanizado 14 /16	58,54	m²	0,023	kg	1,36
Arame - Farpado nº 12	58,54	m²	0,0799	kg/m²	4,68
Mourão em concreto curvo h=2,5m	11,71	und	1,00	und	11,71
Escavação manual para bloco de 40 x 40 x 60cm e instalação de mourões e tela	9,00	m	1,00	m	9,00
Aço CA50 e 12,5 mm			78,00	kg/m³	707,82

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Concreto Fck 25MPa slump 8+-2	1,54	m3	1,00	m³	1,60
TOTAL GRUPO 68					
INSTALAÇÕES ELETRICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade resumo**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	240,00				
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ÁREA COMUM		RSUND	1,00	UNID	240,00
LIGAÇÕES DEFINITIVAS/ENTRADA DE ENERGIA	11.617,00	A Cons			
Previsão mão obra em geral c/ Taxas taxas/encargos			12,00	*	132.011,28
TOTAL GRUPO 71					
INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade resumo**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁREA COMUM	240,00	RSUND	1,00	INDICA EQUIV	240,00
ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO					
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de ferro e escavação e reaterro manual e espalhamento do material escavado, lançamento e laseiro de concreto, fôrma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m²	50,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,05	m³	55,23
Taxa de Rendas			1,00	m²	50,00
Prego com cabeça - 18x27			0,44	kg	21,92
Aço CA50 a 12,5 mm			90,00	kg	4.464,00
Arame - BWG 12			0,62	kg	30,96
Pedra Britada 1			0,91	m³	45,50
Ser Carpi Carpi Linea Plast PEXEG RADIER (Vale perde 100 escala)			1,00	m²	225,10
Tabua Pinus Bruta 3M X 300MM 3,0M			1,80	m	948,47
Pontalete Pinus Bruto 6000MM			1,80	m	948,47
Composição da área de lavacada do tipo (Área em contato com o concreto)			0,40	m²	80,00
Cura plastica			0,005	m3	0,00
Complementação de fôrma			0,15	m²	8,78
Desmoldante para forma			0,02	l	0,50
Tubos de pvc, diâmetro 3/4"			0,03	m	0,75
Aço CA50 a 12,5 mm			1,0000	kg / kg Armação	240,00
Arame - BWG 12			0,0099	kg / kg Armação	2,11
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2		m³	1,03	m³	3,05
Taxa de Rendas		m³	1,03	m³	3,05
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra especializada	25,00	m²	1,00	m²	25,00
Mão de Obra estrutura Convencional			1,00	m²	3,00
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - incluso calhas e rufos			1,150	m²	38,78
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			7,28	pç	486,00
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,71	pç	47,67
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 Fbk=4,5 Mpa			3,03	pç	203,14
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,00	pç	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					23,23
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			2,04	pc	130,69
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,27	pc	80,12
Mão-de-Obra de 14 cm (inclusive Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	67,00
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,13	sc	0,97
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,97
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	0,97
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,03	kg	67,00
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,59
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			10,920	sc	7,64
Areia Média Lavada			0,045	m³	0,87
Pedrisco			0,736	m³	0,61
Cal Hidratada - saco de 20 kg			3,000	sc	0,79
Bacia oblíqua com caixa acoplada 6 l infra aco			1,000	unid	1,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp.C Mp.400Mm			1,000	unid	1,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid	1,00
Arganexxa Para Registro			1,000	unid	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Esferex			1,000	unid	1,00
Parafuso De Fixação, Inclusive Ba Inst. Hidráulica			2,000	unid	2,00
Lavatório Branco Suspenso Acteo 01026.5			1,000	unid	1,00
Válvula Cattio Lavar, Sil, 2.3/8"X1" - Arteno			1,000	unid	1,00
Sifão Reg. Lav. 1" X 1.1/2" Tub0 - Arteno			1,000	unid	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Cliodal			1,000	unid	1,00
Fixacao Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid	2,00
Bancada em mármore sintético 1,20 x 0,50			1,000	unid	2,00
Válvula Escoamento			1,000	unid	2,00
Sifão Pvc 40 Mm			1,000	unid	2,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp.C Mp.400Mm			1,000	unid	2,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid	4,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			5,000	unid	10,00
Válvula Plastica			0,250	unid	0,50
Silicone Tubo (300), Cor Branco			0,300	unid	0,60
Metro De Cinta Para Fixação De Pia			1,000	unid	2,00
Torneira para lavatório bancada	1,00		1,000	unid	1,00
Torneira de mesa para cozinha	2,00		1,000	unid	2,00
Cantoneira reta com aba cega ou - lavatório	1,00	unid	1,000	unid	1,00
Cantoneira reta com aba cega ou - pia	2,00	unid	1,000	unid	2,00
Kit Porta Maleta com balcão 10 cm ajustável - Mod: 0,60 x 2,10	1,00	unid	1,000	unid	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					1,00
Colocação de kit porta (exceto de pré-esforço): colocação de ferragens) M.O.			1,000	unid.	1,00
Colocação das ferragens			1,000	unid.	1,00
Conjunto fecha-porta - IBRAFE			1,000	unid.	1,00
JA06 - Janela Maxim-ar com vidro e mi-boreal - Med. 0,60 x 0,50 (vão vaso)			1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	0,50
Frete Equipe/dia			1,000	vb	1,00
JA12 - Janela de correr com (3 folhas de vidro 8mm (1F 1M) e 02 bandeiras fixas em vidro na parte superior - Med. 1,20 x 1,20 (vão vaso)			1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	0,50
Frete Equipe/dia			1,000	vb	1,00
PA08 - Porta de abrir em venezianas (01 folha) - Med. 0,80 x 2,10 (vão vaso)			1,000	unid.	4,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			3,000	unid.	3,00
Frete Equipe/dia			1,000	vb	4,00
Cerâmica Branca Acetinado Parede - 30,0cm x 30,0cm	36,78	m²	1,110	m²	40,82
Argamassa AC II			7,500	kg	268,43
Rejunte Flexível Branco			3,000	kg	7,87
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	7,13	m²	1,000	m²	7,13
Argamassa AC II			7,500	kg	53,48
Rejunte Flexível Branco			0,220	kg	1,57
Cerâmica Branca Granulado Piso - 30,0cm x 30,0cm	8,15	m	1,080	m	8,63
Argamassa AC II			7,500	kg	46,35
Rejunte Flexível Branco			0,220	kg	1,36
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interno - Piso	7,13	m²	1,000	m²	7,13
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Rodapé	8,15	m	1,000	m	8,15
Remanejamento de Tripaco em Ardósia exp. 1,00cm	1,02	m	1,000	m	1,79
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,060	sc/ m²	0,13
Cimento Branco			0,004	sc/ m²	0,04
Areia Média Lavada			0,010	m³/ m²	0,02
Argamassa Pronta para Reboco			30,000	kg	1.857,10
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - panos	93,67	m²	1,000	m²	93,67
Pintura Texturizada (mesma cor) - PAREDES E TETO	99,40	m²	1,000	M2	99,40
Pintura Latex PVA com emassamento - PAREDES E TETO	99,40	m²	1,000	M2	99,40
Pintura Texturizada Externa - Pastilha	93,67		1,000	m²	93,67
Elemento vazado - 0,50 x 0,40m	2,00	unid.	1,000	unid.	2,00
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	sc	71,82
Areia Média Lavada			0,02	m³	6,50
Empreitada - Limpeza e preparação da superfície - MO + Material (selante)			1,00	m²	321,10
Empreitada para impermeabilização com cimento polimérico 4Kg/m² + Tela de poliéster 1,10m/m2 - MO + Material			1,00	m²	321,10
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,06	sc	19,73

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Areia Média Lavada			0,05	m³	1,50
Escavação simples			1,10	m³	387,81
Empreiteira - Proteção mecânica horizontal e vertical - MO			1,00	m²	525,10
Equipamentos e Acessórios para EEE	1,00	vb	1,000	vb	1,00
RESERVATÓRIO DE REUSO	12,50	M3			
Equipamentos - 2 bombas de irrigação e 2 válvulas de pé com crivo	1,00	vb	1,00	vb	1,00
Mobilização de equipamento para Estaca Escavada	1,00	vb	1,00	"	1,00
Perfuração de estaca escavada - ø 30 cm	05,00	m	1,30	"	34,50
Concreto Fck 25MPa slump 9+-2			1,30	m³	5,97
Taxa de Bombeo			1,30	m³	5,97
Aço CA50 ø 12,0 mm			22,66	kg/m²	19,25
Aço CA50 ø 6,3 mm			0,42	kg/m²	1,65
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,30	kg/m²	4,82
Arame - BWG 18			0,18	kg/m²	0,65
Retirada do Material Escavado de Estacas			1,30	m³	1,07
Mão-de-obra empregada para Rocker (inclusa locação de reto escavadeira para escavação de rocker, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento de argamassa concreto, 10mm, MONTAGEM de concreto, ciselhamento e armação)			1,30	m³	12,80
Concreto Fck 25MPa slump 9+-2			1,04	m³	13,87
Taxa de Bombeo			1,04	m³	13,87
Prego com cabeça - 18x27"			0,54	kg	7,09
Aço CA50 ø 12,5 mm			99,00	kg	1.192,00
Arame - BWG 12			0,62	kg	1,04
Pedra Britada 1			0,06	m³	6,81
Ser Concr Colac Lanc Rest PEREC RADREP (lona preta 100 micras)			1,00	m²	126,10
Tubos Ponta Bruta 20X 3000MM 3,0M			1,00	m	14,20
Pingadeira Pinus Bruta 05X50MM			1,00	m	14,20
Elemento Vazado - 0,50 x 0,40m	4,00	unid.	1,000	unid.	4,00
FE01 - Alçapão em ferro fundido 0,60 x 0,90 m com assentamento em cada pedra natural, com perfil com fixo para receber cadeado, aço e parafu			1,00	unid.	2,00
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,17	sc	0,35
Pedra Britada 1			0,02	m³	0,04
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,04
Argamassa Pronta para fachada	1,04	m²	30,000	kg	58,31
Mão de obra empregada para revestimento de fachada - pisos			1,00	m²	1,93
Assentamento de Tubos de Concreto Ø 400	381,87	ml			
Fornecimento e Assentamento de Tubos de Concreto Ø 400			1,00	m	381,87
Apiloamento do Valas			0,70	m2	246,77
Areia Média Lavada			0,35	m3	123,09
Fornecimento e Assentamento de Tubos de Concreto Ø 600			1,00	m	171,22
Apiloamento de Valas			1,00	m2	300,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Areia Média Lavada			0,64	m3	99,49
Fornecimento bloco de Vão			1,00	mil	19,00
Execução de Sarjetão em vias			0,36	m3	216,00
Fornecimento canaleta meia cana de concreto de 0,40 x 0,30 m			1,00	m	148,44
Mão-de-obra empreitada para fixação (inclusa locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do traço de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			0,23	m³	18,91
PV de tijolo maciço de concreto			1,00	m	81,00
Concreto Fck 35MPa slump 8+-2			0,07	m3	5,05
Aço CA50 ø 12,5 mm			4,41	kg	357,09
Pedra Britada 1			0,15	m3	12,27
Pedra de mão (rachão)			0,15	m3	12,27
RESERVATÓRIO METÁLICO – Ø 3,80 m					
Torre Metálica	3,00	und	1,00	und	3,00
Barricas para Reservatório Metálico			2,00	und	6,00
Fornecimento, transporte, locação para Estaca Pré-Moldada 25x25	288,00	m	1,00	-	288,00
Emenda de Pré-moldada 25x25	24,00	und	1,00	-	24,00
Arrasamento de Estacas	24,00	und	1,00	-	24,00
Mão-de-obra empreitada (apoio) (incluso locação de retroescavadeira para escavação e reaterro, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do traço de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e armação)			1,00	m³	61,79
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,04	m³/m²	2,39
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,00	m³	42,53
Taxa de Bombe			1,00	m³	42,53
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	16,80
Pontalete Bruto Cadinho Madeira Aproximada 7cm x 8 metros			2,97	m/m²	111,20
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0032	tambor	0,01
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,5x10cm x 3 metros			2,97	m/m²	111,20
Prego com cabeça - 16x27			0,07	kg/m²	25,07
Aço CA60 ø 10,0 mm			90,00	kg/m²	9.765,00
Arame - BWG 12			0,79	kg/m²	22,00
Perfuração de estaca escavada - ø 30 cm	16,00	m	1,00	-	20,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,00	m³	1,47
Taxa de Bombe			1,00	m³	1,47
Aço CA50 ø 10,0 mm			80,00	kg/m³	68,64
Aço CA60 ø 6,3 mm			0,02	kg/m³	1,35
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,00	kg/m³	1,13
Arame - BWG 12			0,03	kg/m³	0,25
Remoção de Material Escavado de Estacas			1,00	m³	1,47
Mão de obra para bate-bate			1,0000	m3	2,40
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					9,12
Concreto Fck 25MPa slump 6+-2			1,08	m³	2,54
Taxa de Bombo			1,08	m³	2,54
Compensado plastificado 18 mm			0,47	und	1,12
Pontalete Bruto Cedrinho Medida Aproximada 7cm x 8 metros			2,97	m	9,49
Desmoldante para forma - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,97	m	9,49
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg	1,44
Aço CA50 ø 12,5 mm			92,69	kg	268,80
Aço CA60 ø 6,3 mm			0,78	kg	1,90
Arame - BWG 12			0,78	kg	1,90
Composição de viga de travamento do tipo (Área em contato com o concreto)			2,40	m²	53,76
Cone plástico			0,048	und	0,16
Compensado para forma			0,16	m²	0,38
Desmoldante para forma			0,02	l	0,48
Tubos de pvc, diâmetro 3/4"			0,03	m	0,07
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,0000	kg / kg Armação	212,40
Arame - BWG 12			0,0004	kg / kg Armação	1,97
Concreto Fck 30MPa slump 8+-2		m³	1,02	m³	0,97
Taxa de Bombo		m³	1,02	m³	0,97
Assentamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada	9,45	m²	1,05	m²	9,45
Mão de Obra estrutura Convencional			1,05	m²	0,95
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (exc. Emm) - inclusa calhas e rufos			1,152	m²	10,88
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			7,28	Pç	238,40
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,71	pç	23,25
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 Fbk=4,5 Mpa			3,63	pç	118,78
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 Fbk = 4,5 Mpa			0,38	Pç	11,55
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			2,04	Pç	66,78
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,27	Pç	41,60
Meio-fio Cimb 00 15 cm (Incluso: Assentamento de Blocos, Armação e Escoramento)			1,00	m²	32,72
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,10	sc	3,46
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,43
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	0,41
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg	32,72
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,23
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			10,341	sc	3,44
Areia Média Lavada			0,645	m³	0,21
Pedreiro			0,750	m²	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					4,25
Cal Hidratada - saco de 20 kg			1,000	sc	0,54
PA012 - Porta de abrir em veneziana (02 folhas) - misto: 1,20 a 2,10 (VxL) (0,60)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	1,00
Preta Elétrica/Gás			1,000	vb	2,00
Elemento vazado - 1,21 x 1,21m			1,000	unid	2,00
Fornecimento de Soleira em Arenito esp. 1,00cm	1,21	m	1,000	m	8,27
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,000	sc/ m²	0,19
Cimento Branco			0,004	sc/ m²	0,03
Areia Média Lavada			0,013	m³/ m²	0,02
Argamassa Pronta para fachada			50,000	kg	350,00
Mão de obra ensoleirada para revestimento de fachada - pavim	33,30	m²	1,000	m²	33,30
Pintura Texturizada interna (cor) - TETO + PAREDE	40,63	M2	1,000	M2	40,63
Pintura Texturizada Externa – Pericia	33,30		1,000	m²	33,30
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	sc	1,72
Areia Média Lavada			0,02	m³	0,16
Empreitada - Limpeza e preparação da superfície - MO + Material (pintura)			1,00	m²	7,80
Empreitada para impermeabilização sobre laje (1 SLAP/Preparação Adesivo (600ml/rolo) 3,0kg/m2+tela de poliéster 1,10m2/m2) - MO + Material			1,00	m²	7,80
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,05	sc	0,38
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,09
Empreitada - Proteção mecanica horizontal e vertical - MO			1,00	m²	7,80
TOTAL GRUPO 73					
EXAUSTÃO MECÂNICA E AR CONDICIONADO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade de insumos	Quantidade Total
OUTRAS INSTALAÇÕES	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade de insumos	Quantidade Total
SEG PATRIMONIAL E AUTOMAÇÃO					
Automação de Portões (Deslizante)	1,00	unid.	1,00	"	1,00
Portaria Eletrônica	2,00	unid.	1,00	"	2,00
Fechadura Eletrônica	2,00	unid.	1,00	"	2,00
Sinaleiro de Garagens	1,00	unid.	1,00	"	1,00
JARDIM SOBRE SOLO					
Jardim sobre Solo	5.734,01	m²	1,00	"	5.734,01
Argila			0,13	m³	718,88
Areia Grossa Lavada			0,10	m³	573,40
MOBILIÁRIO DE PAISAGISMO					
Barra fixa/cuia - ARIZI PLAY	1,00	unid.	1,00	"	1,00
Alabrinho/ gloria - PLAY VERDE	1,00	unid.	1,00	"	1,00
Alongador - SELVA	1,00	unid.	1,00	"	1,00
Cavalgado - SELVA	1,00	unid.	1,00	"	1,00
Simulador remo - ZIOBER	1,00	unid.	1,00	"	1,00
Rotação diagonal - ZIOBER	1,00	unid.	1,00	"	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Banco de Pré Moldado de Concreto Nao Fixo 05P	5,00	und.	1,00	*	5,00
Bate Prateleira (em concreto)	250,00	und.	1,00	*	250,00
PLAY GROUND					
Bicha de pau (Carrapicho)	2,00	und.	1,00	*	2,00
(Casa de bonecas)	1,00	und.	1,00	*	1,00
Escorregador de Madeira	1,00	und.	1,00	*	1,00
Escada Horizontal em Madeira	1,00	und.	1,00	*	1,00
Horta	4,00	und.	1,00	*	4,00
Piso Emborrachado	1,00	m²	1,00		1,00
CHURRASQUEIRA (2,24 X 2,44)	2,00	und.			
PORTARIA	1,00	und.			
Perfuração de estaca escavada - ø 80 cm	19,00	m	1,20	*	22,80
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,20	m³	1,47
Taxa de Bomba			1,20	m³	1,47
Aço CA50 ø 10,0 mm			26,29	kg/m³	25,82
Aço CA60 ø 4,2 mm			0,60	kg/m²	0,60
Mão de obra para colocação de armação das estacas			1,00	kg/m²	1,18
Arame - BWG 12			0,22	kg/m²	0,26
Retirada de Material Excedente de Estacas			1,20	m³	1,47
Mão de obra para baldrames			1,0000	m3	1,00
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 8+-2			0,05	m³	0,10
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,00	m³	2,01
Taxa de Bomba			1,00	m³	2,01
Compensado plastificado 15 mm			0,47	und	0,69
Pontalete Bruto Caibrinho Madeira Aproveitada 7cm x 8 metros			2,07	m	3,57
Desmoldante para formas - 200 Litros			0,0050	tambor	0,05
Sarrafo Caibrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			3,87	m	5,57
Prego com cabeça - 18x27			0,50	kg	1,14
Aço CA50 ø 12,5 mm			70,00	kg	133,00
Arame - BWG 12			0,62	kg	1,17
Composição de viga de baldrado c/ laje (A viga em contato com o concreto)			2,40	m²	84,48
Cura plastica			0,008	m3	0,15
Compartimentação de forma			4,10	m²	2,79
Desmoldante para formas			4,38	l	0,37
Tubos de pvc, diâmetro 3/4"			4,03	m	2,39
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,0000	kg / kg Armação	171,90
Arame - BWG 12			0,0080	kg / kg Armação	1,51
Concreto Fck 20MPa Slump 8+-2		m³	1,00	m³	1,81

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Taxa de Bidetto		m²	1,00	m²	1,91
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada	18,00	m²	1,00	m²	18,00
Mão de Obra Armatura Convencional			1,00	m²	19,00
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) – incluso calhas e rufos			1,150	m²	8,21
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			7,28	pç	102,92
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,71	pç	10,79
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 Fbk=4,5 Mpa			3,60	pç	55,80
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,35	pç	5,55
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			3,64	pç	53,55
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk = 4,5 MPa			1,27	pç	33,54
Mão-de-Obra de 14 cm (incluso: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	35,40
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,19	sc	2,79
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,34
Cal Hidratada – saco de 20 kg			0,01	sc	0,24
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg	20,40
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,23
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			10,804	sc	2,77
Areia Média Lavada			0,545	m³	0,29
Pedrisco			0,755	m³	0,29
Cal Hidratada - saco de 20 kg			1,050	sc	0,29
Bacia celite com caixa acoplada 6l linha eco			1,000	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial – 1/2 Bap/C Mp/400Mm			1,000	unid	1,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid	1,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X30 Cm, Inox - Ekidel			1,000	unid	1,00
Parafuso De Fixação, Incluso Na Inst. Hidráulica			2,000	unid	2,00
Lavatório Bianco Suspenso Acabe-e410Mb.S			1,000	unid	1,00
Bitão Reg. Lav. 1" X 1.1/2" Ta20 - Fenanco			1,000	unid	1,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox – Ekidel			1,000	unid	1,00
Fixação Para Lavatório (Conjunto)			2,000	unid	2,00
Torneira para lavatório bancada	1,00		1,000	unid	1,00
Cavaquete cabo com aba externa – fazendinha	1,00	unid	1,000	unid	1,00
Kit Porta Pronta com batente 10 cm ajustável – Med. 0,80 x 2,10	1,00	unid	1,000	unid	1,00
Colocação de kit porta (exceto de polietileno, colocação de fechadura) - N.O			1,000	unid	1,00
Colocação das ferragens			1,000	unid	1,00
Conjunto fechadura – interna			1,000	unid	1,00
JA86 - Janela Maxim-ar com vidro monolítico - Med. 0,80 x 0,60 (Vão real)			1,000	unid	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

TENDA

Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	0,58
Frete Esquadrias			1,000	vb	1,00
PM02 - Porta de abrir em vidreiro (01 folha) - Med: 0,80 x 2,10 (não inclui			1,000	unid.	1,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	0,58
Frete Esquadrias			1,000	vb	1,00
Esquadria de vidro fixo			1,000	unid.	2,09
Mão De Obra para colocação de esquadria de alumínio e vão			1,000	unid.	2,09
Cerâmica Branca Acetinada Parede - 35,8cm x 35,8cm	0,80	m²	1,150	m²	0,95
Argamassa AC II			2,500	kg	2,75
Rejunte Flexível Branco			0,200	kg	0,97
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Internas - Azulejo - Em Faixa	0,50	m	1,500	m	0,90
Cerâmica Branca Granilado Piso - 35,8cm x 35,8cm	3,88	m²	1,060	m²	3,93
Argamassa AC II			2,500	kg	27,02
Rejunte Flexível Branco			0,200	kg	0,81
Cerâmica Branca Granilado Piso - 35,8cm x 35,8cm	10,00	m	1,040	m	11,11
Argamassa AC II			7,500	kg	80,10
Rejunte Flexível Branco			0,200	kg	2,35
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Internas - Piso	3,00	m²	1,000	m²	3,66
Mão de obra empreitada Cerâmica Externa - Rodapé	10,00	m	1,000	m	15,08
Fornecimento de Soleira em Granito esp. 1,800m	1,00	m	1,060	m	1,06
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,060	saco	0,13
Cimento Branco			0,008	saco	0,04
Areia Média Lavada			0,013	m³	0,02
Gesso Liso (Mat + MO) - PAREDE	23,02	m²	1,000	m²	23,02
Argamassa Pronta para fechado			30,000	kg	929,39
Mão de obra empreitada para revestimento de fechados - paredes	27,01	m²	1,000	m²	27,01
Pintura Texturizada interna (vale) - PAREDES E TETO	4,85	M2	1,000	M2	4,85
Pintura Látex PVA com emassamento - PAREDES E TETO	23,02	m²	1,000	M2	23,02
Pintura Texturizada Externa - Planos	27,01		1,000	m²	27,01
DG	1,00	unid.			10,89
Arranjo			1,00	m²	1,00
ABRIGO DE LIXO	1,00	unid.			
Perfuração de estaca escavada - ø 30 cm	39,00	m	1,00		40,80
Concreto Fck 35MPa (curva 8+2)			1,00	m³	2,21
Taxa de Bombe			1,00	m³	3,31
Aço CA50 ø 16,0 mm			28,20	kg/m³	28,94
Aço CA50 ø 6,3 mm			0,50	kg/m³	1,96
Mão de obra para execução da armação nas estacas			1,00	kg/m³	2,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Arame - BWG 12			0,33	kg/m²	0,59
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,30	m³	3,31
Mão de obra com encargos			1,0000	H/T	8,66
Concreto Fck 13,5 MPa Slump 9+-2			0,05	M³	0,33
Concreto Fck 25MPa slump 9+-2			1,00	m³	7,00
Taxa de Bomba			1,00	m³	7,00
Compensado plastificado 10 mm			0,47	und	3,19
Portaló de Brute Cadastro Madeira Aproximada 2 un x 3 metros			2,57	m	17,68
Desmoldante para formas - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Barrote Cedrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,82	m	19,50
Prego com cabeça – 18x27"			0,00	kg	3,96
Aço CA50 ø 12,5 mm			90,00	kg	598,00
Aço CA50 ø 6,3 mm			0,78	kg	5,29
Arame - BWG 12			0,78	kg	5,29
Composição cx Área de bancada de apoio(Área em contato com o concreto)			2,46	m²	154,98
Concreto			0,009	m3	6,62
Complementação de Brita			0,10	m³	6,66
Desmoldante para formas			0,00	l	1,29
Tubos de pvc, diâmetro 3/4"			0,03	m	1,94
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,0000	kg / kg Armação	589,00
Arame - BWG 12			0,0080	kg / kg Armação	5,19
Concreto Fck 20 MPa slump 9+-2		m³	1,00	m³	5,45
Taxa de Bomba		m³	1,00	m³	5,45
Assentamento de Laje Tipo – Mão de obra empreitada	23,58	m²	1,00	m²	23,58
Mão de Obra estrutura Convencional			1,00	m²	23,58
Empregada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - incluso cortes e furos			4,150	m²	27,12
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			7,28	pç	370,80
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,71	pç	37,66
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 24 fbk=4,5 Mpa			3,02	pç	160,70
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 14 Fbk = 4,5 Mpa			0,35	pç	18,62
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			2,04	pç	108,03
Bloco de Ejetorio Compensado Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,27	pç	66,96
Mão-de-Obra de 14 cm (inclusa Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	92,50
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,10	sc	5,41
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,68
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	0,68
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,00	kg	32,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Arame - BWG 12			0,01	kg	0,46
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			10,50	kg	5,46
Areia Média Lavada			0,045	m³	0,40
Pedrisco			0,788	m³	0,39
Cal Hidratada - saco de 20 kg			1,000	sc	0,55
PA20 – Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med. 0,90 x 2,20 (vão claro)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	1,00
Feltro Expansivo			1,000	vb	2,00
Cerâmica Branca Acetinado Parede - 35,0cm x 35,0cm	40,50	m²	1,150	m²	66,03
Argamassa AC II			7,000	kg	271,20
Rejunte Flexível Branco			0,220	kg	10,89
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Em Piso	40,00	m²	1,000	m	40,00
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	29,48	m²	1,000	m²	29,08
Argamassa AC II			7,500	kg	188,69
Rejunte Flexível Branco			0,220	kg	5,53
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interna - Piso	20,49	m²	1,000	m²	29,49
Fornecimento de Soleira em Anódico esp. 1,00cm	1,00	m	1,000	m	1,99
Cimento CP II32 - Saco De 50 Kg			0,200	sc/ m²	0,14
Cimento Branco			0,004	sc/ m²	0,04
Areia Média Lavada			0,010	m³/ m²	0,02
Argamassa Pronta para fachada			30,000	kg	1.944,00
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada – pastilha	64,80	m²	1,000	m²	64,80
Pintura Texturizada interna (cor) - TETO	39,49	M2	1,000	M2	39,49
Pintura Texturizada Externa – Fachada	64,80		1,000	m²	64,80
Cimento CP II32 - saco de 50 Kg			0,32	sc	0,82
Areia Média Lavada			0,35	m³	0,53
Emboço/reboco - Limpeza e preparação da superfície - NO - Material (estrutura)			1,20	m²	39,48
Emboço/reboco para interveniência (ligação com parede) 0,5Lm2 Instalação elétrica Eletrodomésticos 6,0kg/m2 - tela de poliéster 1,10 m2/m2) – NO - Material			1,20	m²	39,48
Cimento CP II32 – saco de 50 Kg			0,05	sc	1,28
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,16
Emboço/reboco - Proteção mecânica horizontal e vertical - NO			1,00	m²	39,48
SALÃO DE FESTAS	1,00	unid.			
Fornecimento, transporte, colocação para Escada Pré-Moldada 17X17	66,00	un	1,00	-	70,00
Emenda de Pré-moldada 17x17	9,00	unid	1,00	-	9,00
Assentamento de Escadas	9,00	unid	1,00	-	9,00
Mão de obra para escadarias			1,0000	m3	18,60
Concreto Fck 12,5 MPa Slump (+-2)			0,05	m³	0,83
Concreto Fck 20MPa slump 5+-2			1,08	m³	19,72
Taxa de Bomba			1,08	m³	19,72
Contramarco plastificado 15 mm			0,67	und	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					0,74
Postalura Bruta Caibrinho Madeira Aproveitada 7cm x 6 metros			0,67	m	49,80
Desmatamento para forest - 200 Litros			0,0002	tambor	0,00
Sarrafo Cadrinho Aparelhado 2,2x10cm x 3 metros			2,67	m	48,60
Prego com cabeça - 18x27			0,50	kg	11,18
Aço CA50 ø 12,5 mm			90,00	kg	1.674,00
Arame - BWG 12			0,79	kg	14,93
Composição de viga de baldrame do tipo (Aço em contato com o concreto)			2,49	m²	189,21
Cimbramento			0,008	m²	6,55
Compensação de forma			0,15	m²	10,58
Desmoldante para forma			0,02	l	1,41
Tubo de pvc, 03 metro 3/4"			0,05	m	2,12
Aço CA60 ø 12,5 mm			1,0000	kg / kg Armação	174,00
Arame - BWG 12			0,0089	kg / kg Armação	1,55
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2		m³	1,03	m³	1,27
Tela de Bambu		m²	1,03	m²	1,27
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada	78,36	m²	1,00	m²	78,36
Mao de Obra estrutura Convencional			1,00	m²	78,36
Impermeabilização para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - inclusos calhas e rufos			1,150	m²	75,70
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			7,29	pc	718,28
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			0,71	pc	72,15
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 34 fbk=4,5 Mpa			3,63	pc	357,62
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,38	pc	34,19
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			2,04	pc	201,11
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fck=4,5 MPa			1,27	pc	125,28
Mão-de-Obra de 14 cm (Inclusa: Assentamento de Blocos, Armação e Grauteamento)			1,00	m²	98,80
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,10	sc	10,25
Areia Média Lavada			0,01	m³	1,26
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	1,26
Aço CA60 ø 12,5 mm			1,00	kg	98,80
Arame - BWG 12			0,01	kg	0,67
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			10,597	sc	10,25
Areia Média Lavada			0,928	m³	0,93
Pedrisco			0,756	m³	0,76
Cal Hidratada - saco de 20 kg			1,060	sc	1,04
Tanque em Mármore Sintético - 20 litros parafusado			1,000	unid.	1,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	1,00
Sifão Pvc 99 Mm			1,000	unid.	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					1,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			2,000	unid.	2,00
Silencio Tubo 5050, Cor Branca			0,200	unid.	0,20
Fixadas Para Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	1,00
Bacia sifon com caixa acoplada 6l linha eco			1,000	unid.	2,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsp.C Ms 400Mm			1,000	unid.	2,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitario			1,000	unid.	2,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid.	2,00
Tubo De Ligação Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Esferax			1,000	unid.	2,00
Parafuso De Fixação, Incluso Nb Inst. Hidraulica			2,000	unid.	4,00
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 41X29 5			1,000	unid.	2,00
Valvula Latão Level. Sid. 2.3/8"X1", - Amanco			1,000	unid.	2,00
Sifão Reg. Lav. 1"X1 1/2" Ts30 - Amanco			1,000	unid.	2,00
Tubo De Ligação Flexivel Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Cleviai			1,000	unid.	2,00
Flexivel Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	4,00
Bancada em mármore sintético 1,20 x 0,56			1,000	unid.	1,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	1,00
Sifão Pvc 40 1Nv			1,000	unid.	1,00
Engate Flex Pvc Rigido Predial - 1/2 Bsp.C Mp 400Mm			1,000	unid.	1,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	2,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			8,000	unid.	8,00
Massa Plastica			0,250	unid.	0,25
Ralonin Tubo 500 D, Cor Branca			0,300	unid.	0,30
Mao De Obra Para Fixação De Pia			1,000	unid.	1,00
Torneira para lavatorio bancada	2,00		1,000	unid.	2,00
Torneira de mesa para cozinha	1,00		1,000	unid.	1,00
Torneira para tanque or sanca ALP	1,00		1,000	unid.	1,00
Carenagem reta com sifão externo - lavatório	2,00	unid.	1,000	unid.	2,00
Carenagem reta com sifão externo - pia	1,00	unid.	1,000	unid.	1,00
Carenagem reta com sifão externo - tanque	1,00	unid.	1,000	unid.	1,00
Kit Porta Prisma com batente 10 cm ajustável – Med: 0,80 x 2,10	4,00	unid.	1,000	unid.	4,00
Colocação do kit porta (exceto de porcelanato, colocação de fechadura) M.O			1,000	unid.	8,00
Colocação das ferragens			1,000	unid.	4,00
Conjunto fechadura - interna			1,000	unid.	4,00
JA08 – Janela Maxim-ar com vidro miniboreal – Med: 0,60 x 0,60 (pitt osso)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 700 ml			0,500	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	vb	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 6mm (1F-1M) e 02 bandeiras fixas em vidro na parte superior – Med: 1,20 x 1,20 (vão real)			1,000	unid.	3,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	vb	2,00
JA18 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 6mm (1F-1M) + band. 1,80 x 1,20 (vão real)			1,000	unid.	2,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	vb	2,00
PA68 - Porta de abrir em vidro 8mm (02 folhas) com bandeira superior - med: 1,80 x 2,80 (vão real)			1,000	unid.	3,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 750 ml			0,500	unid.	1,00
Frete Esquadrias			1,000	vb	2,00
Cerâmica Branca Acetinado Parede - 26,0cm x 35,0cm	1,80	m²	1,100	m²	1,84
Argamassa AC II			7,500	kg	12,00
Rejunte Flexível Branco			0,220	kg	0,36
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interna - Azulejo - Com Rejunte	1,80	m	1,000	m	1,80
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	52,84	m²	1,200	m²	55,01
Argamassa AC II			7,500	kg	471,56
Rejunte Flexível Branco			0,220	kg	13,82
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	57,51	m	1,040	m	59,81
Argamassa AC II			7,800	kg	451,39
Rejunte Flexível Branco			0,230	kg	12,05
Mão De Obra Empreitada Cerâmica Interna - Piso	52,84	m²	1,000	m²	52,84
Mão de obra empreitada Cerâmica Interna - Rodapé	57,51	m	1,000	m	57,51
Fornecimento de Tropeço em Arabesa esp. 1,80cm	5,20	m	1,000	m	5,20
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,090	saco/m²	0,45
Cimento Branco			0,024	saco/m²	0,14
Areia Média Lavada			0,010	m³/ m²	0,07
Filete ou baguete em arabesa esp. 1,80cm - Fornecimento e instalação			1,000	m	0,87
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,090	saco/m²	0,22
Cimento Branco			0,024	saco/m²	0,07
Areia Média Lavada			0,010	m³/ m²	0,04
Argamassa Pronta para fachada			30,000	kg	2.657,10
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - pintura	88,57	m²	1,000	m²	88,57
Pintura Texturizada Interna (cinza) - Paredes e Teto	219,62	m²	1,000	M2	219,62
Pintura Latex PVA com emassamento - PAREDES E TETO	219,62	m²	1,000	M2	219,62
Pintura Texturizada Externa - Fachada	88,57		1,000	m²	88,57
ÁREAS CONSTRUÍDAS DIVERSAS (DISTR. GERAL TELEFONIA / GLP / ÁGUA / HIDRÔMETRO					
DISTR. GERAL TELEFONIA / ÁGUA / HIDROMETRO / GLP	218,45	M2	1,00	-	218,45
ILUMINAÇÃO EXTERNA					

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

TENDA

Escavação Geral	11.077,60	m³ A Granel	0,50	*	5.538,80
COMUNICAÇÃO VISUAL					
Placa de Identificação do Empreendimento - 3,0 x 2,0	1,00	und.	1,00	*	1,00
Placa de Número dos Empreendimentos	1,00	und.	1,00	*	1,00
Placas de Sinalização - 0,5 x 0,5 (Faixa, entrada e Saída)	3,00	und.	3,00	*	0,30
Placa Extinto (Guarita) - 1,5 x 1,5	5,00	und.	1,00	*	5,00
Placas Direcionamento Lazer - 2,0 x 1,0	5,00	und.	1,00	*	6,00
Placas Atenção (diferentes para GLP) - 1,5 x 1,5	12,00	und.	1,00	*	12,00
Placa de Identificação Lazer Externo - 1,5 x 1,5	5,00	und.	1,00	*	5,00
TOTAL GRUPO 77					
PINTURA E LIMPEZA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
PINTURA DIVERSOS					
Pintura de faixa de pedestre	81,12	m2	1,00	M2	81,12
PINTURA ESQUADRIAS					
Corrimão de Ferro - Externo	270,58	M	1,00	*	270,58
Pintura em Tinta Esmalte sem parafina sobre esquadrias diversas de ferro	412,12	M2	1,00	*	412,12
Pintura de bate maca	250,00	un	1,00	m2	250,00
LIMPEZA FINAL					
Limpeza Empreitada Global	1,00	vb	1,000	vb	1,00
PREPARO DO TERRENO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA E DE EIXOS DE FUNDAÇÃO	10,00	barras			
Execução de gabarito de madeira - Empreitada Global			1,00	barras	10,00
TOTAL GRUPO 25					
FUNDAÇÃO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
Laje Concreto	642,00	m²			1000
Vão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de nível escavadeira para escavação e sistema, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento do lastro de concreto, forma, lançamento do concreto, desforma e a marcação)			1,00	m²	642,00
Concreto Fck 25MPa slump 8+-2			1,06	m³	680,52
Taxa de Bomba			1,06	m³	680,52
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg	385,20
Tela Q 283			14,53	unid	143,02
Tela Q 396			26,81	unid	256,91
Tela Q 503			17,51	unid	39,02
Aço CA50 ø 6,3 mm			4,31	kg	2.766,33
Aço CA50 ø 8,0 mm			8,64	kg	5.550,08
Aço CA50 ø 10,0 mm			16,24	kg	10.574,68
Arame - BWG 18			0,62	kg	398,04
Pedra Britada 1			0,03	m³	22,05
Sol Color Color Lona Preta PVEREC PRETA (lona preta 150 micras)			1,00	m²	733,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Tabua Pinus Bruta 20X 300MM 3,0M			1,00	m	764,40
Pontalete Pinus Bruto 6X6X300MM			1,00	m	764,40
ESTACA PRÉ MOLDADA					
Mobilização de Equipamento - Bate Estacas	3,00	vb	1,00	+	3,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada Ø 23	1.026,00	m	1,00	+	1.026,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada Ø 25	1.972,00	m	1,00	+	1.972,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada Ø 30	1.068,00	m	1,00	+	1.068,00
Emenda de Pré-moldada 23x23	92,00	und	1,00	+	92,00
Emenda de Pré-moldada 25x25	134,00	und	1,00	+	134,00
Emenda de Pré-moldada 28x28	98,00	und	1,00	+	98,00
Arrasamento de Estacas	324,00	und	1,00	+	324,00
Frete estacas pre moldada	1,00	vb	1,00	+	1,00
TOTAL GRUPO 27					
ESTRUTURA FORMA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
FORMA METALICA	45.323,17	m²			
Forma metálica (inclusa escora, contraventa, alem dos itens de forma)			1,000	und	45.323,17
ACESSORIOS					
Luva com cunha	45.323,17	m² parede	5,270	und	238.853,11
Desmoldante para forma - 200 Litros	45.323,17	m² forma	0,0900	tambor	36,25
Espaçador de Ferragens para Parede - EPR 100	30.433,00	m² de parede	2,900	und	81.097,10
Espaçador de Ferragens para Lajes - EFP 10	8.944,00	m² laje	5,000	und	44.720,00
Marcador de Parede - GAP100	14.009,62	m de parede	1,980	und	23.254,97
TOTAL GRUPO 31					
ESTRUTURA ARMAÇÃO - CORTADO E DOBRADO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
AÇO / TELAS (considerar 5% de perda no total dos coeficientes)	114.480,08	kg	Taxa	42	
Aço CA50 a 6,3 mm			0,500	kg	31.514,00
Aço CA50 a 10,0 mm	0,02		0,050	kg	5.986,56
Tela Q 92	0,05		0,475	und	2.451,51
Tela Q 138	0,09		0,250	und	1.914,07
Tela Q 503	30,30		0,050	und	48,30
Arame - BWG 12	0,35		0,030	kg	1.007,21
TOTAL GRUPO 32					
ESTRUTURA CONCRETO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
ESTRUTURA DE CONCRETO - DIAS UTEIS	15,00		Taxa	14	
Concreto fck 30 com fibra - slump 20+-2 com fibra de Polipropileno	2.705,25	m³	1,050	m³	2.888,75
TAXA DE BOMBEAMENTO	2.705,25	m³			
Taxa de Bomba			1,050	m³	2.888,75
TOTAL GRUPO 33					
ESTRUTURA VENTILACADA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO GLOBAL					
Mão de Obra Verticalizada para Paredes de Concreto	200,00	und	1,000	m²	200,00
TOTAL GRUPO 36					
DRYWALL	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
DRYWALL PARA ÁREA SECA ESP.48MM (SHAFT COM 1 PLACA ST)	60,00	pvto			
MOHMA INS DRYWAL VARIAT 400 ST12 14MM			1,00	m²	60,00
DRYWALL PARA ÁREA ÚMIDA ESP.48MM(SHAFT COM 1 PLACA RU)	200,00	apto			
DRYWALL MOHMA VAR48 A 400 -RU 12,5MM			1,00	m²	200,00
DRY-WALL - APTO	200,00	apto			
Estruturação Dry Wall apt			1,00	apto	200,00
Chapeamento Dry Wall apt			1,00	apto	200,00
DRY-WALL - HALL 4PP	50,00	pvto			
Estruturação Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	50,00
Chapeamento Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	50,00
Fornecimento e Instação de Forro	200,00	apto			
Fornecimento e Instalação de Forro de Gesso Acartonado Placas 60 X 60			1,00	M²	200,00
Fornecimento e Instação de Sanca de Gesso	200,00	apto			
Fornecimento e Instalação de Sanca de Gesso com Aplica			1,00	M	200,00
FORROS E SANCAS - APTO	200,00	apto			
Estruturação Forros e Sancas apt			1,00	apto	200,00
TOTAL GRUPO 39					
COBERTURA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
COBERTURA - TORRE 4PP	10,00	torre			
Montagem da estrutura de cobertura de metal Tipo			1,000	torre	10,00
Telhamento-Tel. estrutura Metálica Tipo			1,000	torre	10,00
Calhas e Rufos-Tel. estrutura Metálica Tipo			1,000	torre	10,00
TOTAL GRUPO 46					
IMPERMEABILIZAÇÃO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
Tipo C - Impermeabilização - Solução Asfáltica Elastomérica Banhos, Sauna, Cozinha, Á.Serviço, Lavabo	1.265,00	m²			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,32	SACO	402,92
Areia Média Lavada			0,02	m³	25,32
Aditivo			0,60	LITROS	1.872,60
Tela de poliester			1,10	m²	2.783,50
Solução Asfáltica Elastomérica			3,60	KG	5.886,00
Thinner			0,45	LITROS	86,30
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,05	SACO	95,13
Areia Média Lavada			0,01	m³	11,39
Reforço de Rufo e Rodapés	200,00	apto			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	SACO	4,34
Areia Média Lavada			0,01	m³	2,24
Mão de obra de impermeabilização interna Apto	200,00	apto			
Mão de obra de impermeabilização interna Apto			1,00	apto	200,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Tipo A – Cristalização - Poços de Elevadores / Rodapé Externo Torres	310,00	M2			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	83,78
Areia Média Lavada			0,02	m³	7,82
Aditivo			0,60	LITROS	228,84
Cimento Polimérico (3 kg/m2) – MC + Maisa			3,60	KG	1.142,40
Mão de obra impermeabilização externa (somado T4pp	10,00	fixo	1,00	fixo	10,00
IMPERMEABILIZAÇÃO TORRE GEMINADA	504,00	M2			
EPS (Placa de poliestireno expandido - 20mm)			1,00	M²	504,00
Tarucel (20mm)	280,00	M	1,00	M	280,00
Selante PU 518ML (Mastique)	280,00	M	1,00	M	280,00
Mão de obra para Colocação de Tarucel e Mastique Horizontal e Vertical	4,00	fixo	1,00	fixo	4,00
TOTAL GRUPO 47					
REVESTIMENTO DE ARGAMASSA	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pilares Internos					
Cerâmica Branca Acetinado Pilares - 35,8cm x 35,8cm	1.218,00	M2	1,110	M2	1.350,40
Argamassa AC II			0,875	SACO	486,00
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	267,10
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	1.502,00	M2	1,098	M2	1.667,10
Argamassa AC II			0,675	SACO	597,60
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	330,24
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmica					
Cerâmica Branca Granulado Piso - 35,0cm x 35,0cm	2.353,00	M	0,175	M2	411,25
Argamassa AC II			0,026	SACO	61,69
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	39,38
MÃO DE OBRA APTOS					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmica nas paredes dos Aptos	200,00	apto		apto	200,00
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmica e pastilha nas placa dos Aptos	200,00	apto		apto	200,00
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Cerâmica Clara Granulado Piso - 41,5cm x 41,5cm	666,00	M2	1,000	M2	938,16
Argamassa AC II			0,575	SACO	383,25
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	264,00
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmica					
Cerâmica Clara Granulado Piso - 41,5cm x 41,5cm	794,00	M	0,220	M2	164,76
Argamassa AC II			0,026	SACO	20,64
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	12,23
MÃO DE OBRA HALL					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de piso e pastilha Hall dptr	50,00	pvto		pvto	50,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

TOTAL GRUPO 02					
BARROBLES E GRANITO (NÃO DE OBRA PARA REVESTIMENTO DE CERÂMICA)	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Fornecimento de Soleiras / Trapeção / Pingadeira / Rodapés e Testeira					
Fornecimento de Andorinha esp. 1,50cm T4PP	10,00	torra	1,000	torra	10,00
TOTAL GRUPO 06					
OUTROS REVESTIMENTOS DE PISO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
LAJE ACABADA - LAJE ZERO					
Acabamento de Laje Zero T4pp - Mão de obra empreitada	60,00	pvto	1,000	pvto	60,00
PISO ACÚSTICO	3.134,00				
Emulsão anti ruído (VIAPOL)		m²	3,000	kg/m²	9.402,00
Resina Acrílica		m²	0,250	litro	783,50
Argamassa AC II		m²	1,000	kg/m²	3.134,00
Mão de obra de execução do piso acústico	200,00	apto	1,000	pvto	200,00
TOTAL GRUPO 07					
OUTROS REVESTIMENTOS	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Execução de Emboçagem Externa	3.840,00	m²			
Argamassa Cimento regularização externa esp. 10mm (saco 20Kg)		3,60	0,450	SACO	1.717,27
Mão de Obra para Emboçagem Externa com Parafita T4PP	10,00	torra	1,00	torra	10,00
TOTAL GRUPO 08					
ESQUADRIAS DE MADEIRA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10	600,00	UND			
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10			1,000	UND	600,00
Colocação	200,00	APTO			
Esquadria de madeira colocação Ad.			1,000	UND	200,00
Esquadria de madeira ajustes e retrab Ad			1,000	UND	200,00
Ferragens					
Conjunto Fechadura - Interna	400,00		1,000	UND	400,00
Conjunto Fechadura - Banho	200,00		1,000	UND	200,00
Conjunto Fechadura - Externa	200,00		1,000	UND	200,00
Dobradiças			3,000	UND	2.400,00
TOTAL GRUPO 01					
ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
JA08 - JANELA MAXIMAR COM VIDRO MINI-BOREAL - MED: 0,80 X 0,60 (VÃO OSSO)	200,00	unid.			
JA08 - Janela Maximar com vidro mini-boreal - Med: 0,80 x 0,60 (vão osso)			1,000	unid.	200,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	100,00
Prestigio / Vedaçao			1,000	unid.	200,00
JA12 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1MB E 02 BÁSCULAS FIXAS EM VIDRO NA PARTE SUPERIOR - MED: 1,20 X 1,20 (VÃO OSSO)	200,00	unid.			
JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 3mm (1F 1MB e 02 basculas fixas em vidro na parte superior - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	200,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					100,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	200,00
JA12C - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) - MED: 1,20 X 1,20 (VÃO OSSO)	200,00	unid.			
JA12C - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	200,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	100,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	200,00
JA16 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) - MED: 1,60 X 1,20 (VÃO OSSO)	400,00	unid.			
JA16 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) - Med: 1,60 x 1,20 (vão osso)			1,000	unid.	400,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	200,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	400,00
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - cobertura - 0,20 x 0,20	60,00	unid.			
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - cobertura - 0,20 x 0,20			2,000	unid.	120,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	30,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	60,00
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,15 x 0,15	250,00	unid.			
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,15 x 0,15			2,000	unid.	495,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	165,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	265,00
Colocação Aptos	200,00	APTO			
Esquadria de alumínio colocação Apt			1,000	unid.	200,00
Esquadria de Alumínio Regulagem Apt			1,000	unid.	200,00
PAD7 - PORTA DE ABRIR EM VENEZIANA (01 FOLHA) - MED: 0,70 X 0,70 (VÃO OSSO)	8,00	unid.			
PAD7 - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,70 x 0,70 (vão osso)			1,000	unid.	8,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	4,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	8,00
PA16 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO 5MM (02 FOLHAS) COM BASCULA SUPERIOR - MED: 1,60 X 2,10 (VÃO OSSO)	10,00	unid.			
PA16 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO 5MM (02 FOLHAS) COM BASCULA SUPERIOR - MED: 1,60 X 2,10 (VÃO OSSO)			1,000	unid.	10,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	5,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	10,00
JA18 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) - MED: 1,80 X 1,20 (VÃO OSSO)	40,00	unid.			
JA18 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) - MED: 1,80 X 1,20 (VÃO OSSO)			1,000	unid.	40,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	20,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	40,00
Colocação Halls T4PP	50,00	HALL			
Esquadria de alumínio colocação Hall			1,000	unid.	50,00
Esquadria de Alumínio Regulagem Hall			1,000	unid.	50,00
FRETE ESQUADRIAS	1.058,00	unid.			
Frete Esquadrias			1,000	unid.	1.058,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

TOTAL GRUPO 63					
ESQUADRIAS DE FERRO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
FE 04 - GUARDA-CORPO HALL / ESCADA	184,00	ml			
FE04 - Guarda-corpo em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 1,10. Perfis verticais tubulares seção quadrada 3 x 3 cm (emprehada de material e mão de obra)			1,000	m	184,00
FE 02 - GUARDA-CORPO INCLINADO ESCADAS	192,00	ml			
FE02 - Guarda-corpo inclinado em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 0,92 com corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2", com fundo anti corrosivo (emprehada de material e mão de obra)			1,000	m	192,00
FE 03 - CORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PAREDE	192,00	ml			
FE03 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em parede, com fundo anti corrosivo (emprehada de material e mão de obra)			1,000	m	192,00
FE 01 - ALÇAPÃO 0,92 X 0,92 PARA COBERTURA	10,00	und			
FE01 - Alçapão em ferro fundido 0,92 x 0,92 m com escada marinheiro em aço natural, com perfil com furo para receber cadeado, alça e parafuso			1,000	unid.	10,00
FE 07 - GANCHO PARA BALANCIM	4,00	galvanizado			
Material (gancho em inox)			372,000	unid.	372,00
MO de instalação (gancho em inox)			372,000	unid.	372,00
TOTAL GRUPO 63					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	200,00	apto			
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - TORRE			1,000	Relatório	200,00
TOTAL GRUPO 71					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - APTO	200,00	apto	1,000	UNID	200,00
INSTALAÇÃO DE LOUÇAS E METAIS APARTAMENTO	200,00	Apto			
Instalação de louças, bancas, torneiras e acabamentos de um padrão Apt			1,000	apto	200,00
TOTAL GRUPO 72					
EXAUSTÃO MECÂNICA E AR CONDICIONADO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
AR CONDICIONADO					
Placa de fibrocimento para fechamento de vão do ar condicionado incluindo 0,40x0,60m	400,00	levantado	1,000	und	400,00
TOTAL GRUPO 76					
OUTRAS INSTALAÇÕES	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		und.			
Iluminação de Emergência (03 blocos autonomia mínima de 1HFP, 04 blocos autônomos/bateria 1SFF)	100,00		1,000	unid.	100,00
SISTEMA DE INTER / TELE COMUNICAÇÃO					
Sistema de Interfone	200,00	unid.	1,000	"	200,00
Sistema de Telefonia	200,00	unid.	1,000	"	200,00
Mão de Obra T4PP	10,00	torre			
Telecom T4pp			1,000	torre	10,00
CFTV torres App - instalações e cabeamento			1,000	torre	10,00
TOTAL GRUPO 77					
COMUNICAÇÃO VISUAL	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
COMUNICAÇÃO VISUAL	410,00				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Fornecimento e instalação de placas com o número da torre	10,00	und	1,000	und	10,00
Fornecimento e instalação de placas com o número do apartamento	200,00	und	1,000	und	200,00
Fornecimento e instalação de placas de sinalização (saída emergência, elevador, e extintor)	160,00	und	1,000	und	160,00
Fornecimento e instalação de placas de segurança (alta tensão, risco de choque)	160,00	und	1,000	und	160,00
Colocação de placas de comunicação interna T4bp	15,00	torre	1,000	torre	15,00
TOTAL GRUPO 76					
LOUÇAS E METAIS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
LAVATÓRIO BRANCO SUSPENSO AZALEA-CELITE	200,00	unid.			
Lavatorio Branco Suspenso Azalea 41X29,5			1,000	unid.	200,00
Válvula Latão Level, S/L 2.2/8" A1", - Amanco			1,000	unid.	200,00
Sifão Reg. Lav. 1" A 1.1/2" Tubo - Amanco			1,000	unid.	200,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Deca			1,000	unid.	200,00
Fixador Para Lavatorio (Conjunto)			2,000	unid.	400,00
BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	200,00	unid.			
Bacia com caixa acoplada 3l linha eco			1,000	unid.	200,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp C Mp 400Mm			1,000	unid.	200,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitario			1,000	unid.	200,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid.	200,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox – Esteves			1,000	unid.	200,00
Parafuso De Fixação, Incluso Na Inst. Hidráulica			2,000	unid.	400,00
TANQUE DE FIBRA DE VIDRO	200,00	unid.			
Tanque em Marmore Sintético - 20 litros p/ refrusado			1,000	unid.	200,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	200,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	200,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			2,000	unid.	400,00
Silicone Tubo 280G, Cor Branca			0,200	unid.	40,00
Fixador Para Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	200,00
BANCADA EM MARMORE SINTÉTICO 1,20 X 0,60	200,00	unid.			
Bancada em marmore sintetico 1,20 x 0,60			1,000	unid.	200,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	200,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	200,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp C Mp 400Mm			1,000	unid.	200,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	400,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	1.200,00
Massa Plastica			0,250	unid.	50,00
Silicone Tubo 280G, Cor Branca			0,300	unid.	60,00
Mao De Obra Para Fixação De Pia			1,000	unid.	200,00
CARENAGENS	980,00	unid.			
Carenagem reta com aba externa - lavatório	280,00		1,000	unid.	280,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Carenagem reta com aba externa - pia	200,00		1,000	unid.	200,00
Carenagem reta com aba externa - tanque	200,00		1,000	unid.	200,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA 1"	200,00	unid			
Registro de gaveta com acabamento 1 pol			1,000	unid.	200,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO 1.5"	200,00	unid			
Registro de pressão com acabamento 1/2 pol			1,000	unid.	200,00
METAIS	800,00	unid			
Torneira para lavatório bacia	200,00		1,000	unid.	200,00
Torneira de mesa para cozinha	200,00		1,000	unid.	200,00
Torneira para tanque de louça MLM	200,00		1,000	unid.	200,00
TOTAL GRUPO 01					

PINTURA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 1 (clara)	9.292,80	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	9,88
Selador à base de Acrílico (18 Litros)			0,012	LATA	74,60
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	214,43
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 2 (média)	3.445,88	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	4,76
Selador à base de Acrílico (18 Litros)			0,013	LATA	40,26
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	126,26
Mão de Obra para Pintura das Fachadas T4pp	10,00	torre			
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Com Garrado				torre	10,00
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Serrado				torre	10,00
Pintura em Esquadrias de Madeira - 1° Parte	8.993,84	M2			
Aparelho Manual (1 h)			0,044	UND	177,65
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 100)			0,367	UND	1.067,72
Fundo Nivelador para Madeira Branco Fosco (Galão 2,5 Litros)			0,080	GALÃO	323,31
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,018	GALÃO	72,89
Pintura Interna em Latex Acrílica - 1° Parte	2.991,77	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,450	UND	1.257,73
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	3,50
Selador à base de Acrílico (18 Litros)			0,007	LATA	19,73
Tinta Látex Acrílica (25 Litros)			0,002	LATA	6,76
Pintura Interna (Manivela) - 1° Parte	200,00	apto			
Material Manobra			1,000	UND	200,00
Pintura em Esquadrias de Madeira - 2° Parte	4.996,64	M2			
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 100)			0,133	UND	333,06
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,039	GALÃO	140,93
Pintura Interna em Latex Acrílica - 2° Parte	2.609,77	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,217	UND	608,32
Tinta Látex Acrílica (25 Litros)			0,036	LATA	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					17,55
Pintura Internas (Massona) - 2ª Parte	202,00	quda			
Material Massona			1,000	UND	200,00
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos	200,00	APTO			200,00
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 1ª Parte				APTO	200,00
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 2ª Parte				APTO	200,00
Andaimes Aco				APTO	200,00
Pintura de Piso com Tinta Acrílica - 1ª Parte	40,00	escada			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			1,000	pinto	40,00
Pintura em Corrimao de Ferro - 1ª Parte	180,00	M			
Aguarras Mineral (1 l)			0,020	UND	6,06
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	30,56
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	7,71
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	1,17
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 1ª Parte	33,35	M2			
Aguarras Mineral (1 l)			0,020	UND	1,13
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	5,77
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	1,38
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	0,21
Pintura em Guarda-Corpo / Grelli de Ferro - 1ª Parte	717,55	M2			
Aguarras Mineral (1 l)			0,020	UND	23,93
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	143,49
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	28,69
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	4,30
Pintura Internas (Massona) - 1ª Parte	50,00	Hall			
Material Massona			1,000	UND	50,00
Pintura de Piso com Tinta Acrílica - 2ª Parte	40,00	escada			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			1,000	pinto	40,00
Pintura em Corrimao de Ferro - 2ª Parte	180,00	M			
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,150	UND	19,28
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	7,01
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 2ª Parte	33,35	M2			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	1,23
Pintura em Guarda-Corpo / Grelli de Ferro - 2ª Parte	717,55	M2			
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,100	UND	71,75
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	26,06
Pintura Internas (Massona) - 2ª Parte	50,00	Hall			
Material Massona			1,000	UND	50,00
Mão de Obra para Pintura do Hall TIPO	50,00	HALL			
Mão de Obra para Pintura do Hall Hipp - 1ª Parte			1,000	HALL	50,00
Mão de Obra para Pintura do Hall Hipp - 2ª Parte			1,000	HALL	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					50,00
Arremates Hall			1,000	HALL	50,00
TOTAL GRUPO 03					
LIMPEZA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
LIMPEZA FINAL					
Limpeza Grossa Apt			1,000	APTO	200,00
Limpeza Fina Apt			1,000	APTO	200,00
Limpeza Grossa Hall 4PP			1,000	HALL	50,00
Limpeza fina Hall 4PP			1,000	HALL	50,00
PREPARO DO TERRENO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA E DE EIXOS DE FUNDAÇÃO	10,00	torres			
Execução de gabarito de madeira - Empreitada Global			1,00	torres	10,00
TOTAL GRUPO 26					
FUNDAÇÃO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
Laje Concreto	642,00	m²			642,00
Mão-de-obra empreitada para Radier (incluso locação de retroescavadeira para escavação e nivelamento, transporte e espalhamento do material escavado, lançamento de concreto, fôrma, lançamento de concreto, carpintaria e armação)			1,00	m²	642,00
Concreto Fck 25MPa abatp 5+-2			1,00	m³	480,50
Taxa de Bomba			1,00	m³	480,50
Prego com cabeça - 18x27			0,60	kg	360,29
Tela Q 283			14,58	unid	142,92
Tela Q 335			36,81	unid	299,01
Tela Q 503			17,53	unid	99,02
Aço CA50 ø 6,3 mm			4,31	kg	2.766,00
Aço CA50 ø 8,0 mm			8,64	kg	5.555,00
Aço CA50 ø 10,0 mm			15,59	kg	12.574,10
Arame - BWG 12			0,62	kg	398,14
Pedra Rolada 1			0,03	m³	22,15
Ser Concr Colac Lona Plast PREXEC RADIER (cura preia 100 micron)			1,00	m²	120,00
Tabua Pinus Bruta 20X 100MM 3,0M			1,00	m	254,40
Pontalete Pinus Bruto 6X6X5MM			1,00	m	764,40
ESTACA PRÉ MOLDADA					
Mobilização de Equipamento - Bate-Estacas	2,00	vb	1,00	-	2,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada Ø 20	1.028,00	ml	1,00	-	1.028,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada Ø 30	1.503,00	ml	1,00	-	1.503,00
Fornecimento, transporte, cravação para Estaca Pré-Moldada Ø 35	1.006,00	ml	1,00	-	1.006,00
Emenda de Pré-moldada 25x25	92,00	und	1,00	-	92,00
Emenda de Pré-moldada 26x26	134,00	und	1,00	-	134,00
Emenda de Pré-moldada 29x29	99,00	und	1,00	-	99,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Arrasamento de Estacas	324,00	unid	1,00	-	324,00
Prova estacas pré moldada	1,00	vb	1,00	-	1,00
TOTAL GRUPO 27					
ESTRUTURA FÔRMA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
FORMA METÁLICA	45.523,17	m²			
Forma metálica (inclui escoramento, alinhadores, alças dos lados da forma)			1,000	und	45.523,17
ACESSÓRIOS					
Lona para cobrir	49.523,17	m² parede	0,570	und	28.228,11
Desmoldante para forma - 200 Litros	45.523,17	m² forma	0,0026	tambor	30,36
Espaçador de Ferragens para Parede - EPR 100	16.423,00	m² de parede	2,500	und	91.057,50
Espaçador de Ferragens para Laje - ETP10	8.944,00	m² laje	5,000	und	44.720,00
Marcador de Parede - GAP100	14.020,02	m de parede	1,650	und	23.234,57
TOTAL GRUPO 31					
ESTRUTURA ARMAÇÃO - CORTADO E DOBRADO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
AÇO TELAS (considerar 5% de perda no total dos coeficientes)	196.499,03	kg	Taxa	42	
Aço CA60 a 6,0 mm			0,184	kg	36.214,00
Aço CA60 a 10,0 mm	0,00		0,030	kg	5.900,76
Tela Q 92	0,00		0,425	und	2.491,80
Tela Q 138	0,00		0,280	und	1.614,52
Tela Q 503	31,35		0,580	und	48,30
Arame - BWG 12	0,36		0,005	kg	1.807,25
TOTAL GRUPO 33					
ESTRUTURA CONCRETO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
ESTRUTURA DE CONCRETO - DIAS ÚTEIS	13,00		Taxa	14	
Concreto fck 30 com fibra - slump 23+-3 com fibra de Polipropileno	2.225,24	m³	1,000	m³	2.889,76
TAXA DE BOMBEAMENTO	2.225,24	m³			
Taxa de Bomba			1,000	m³	2.889,76
TOTAL GRUPO 33					
ESTRUTURA VERTICALIZADA	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO GLOBAL					
Mão de Obra Verticalizada para Paredes de Concreto	200,00	und	1,000	m²	200,00
TOTAL GRUPO 36					
DRYWALL/CARTONADO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumos**	**Quantidade Total**
DRYWALL PARA ÁREA SECA ESP.90MM (SHAFT COM 1 PLACA ST)	50,00	pvto			
MOHMA INS DRYWAL VARABAT 400 ST12, Verde			1,00	m²	50,00
DRYWALL PARA ÁREA ÚMIDA ESP.430MM(SHAFT COM 1 PLACA RU)	200,00	apto			
DRYWALL MOHMA VARMEA 400 -RU 12,5MM			1,00	m²	200,00
DRY-WALL - APTO	200,00	apto			
Estruturação Dry Wall apt			1,00	apto	200,00
Chapeamento Dry Wall Apt			1,00	apto	200,00
DRY-WALL - HALL APP	50,00	pvto			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Estruturação Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	50,00
Chapeamento Dry Wall Hall 4PP			1,00	pvto	50,00
Fornecimento e instação de Forro	200,00	apto			
Fornecimento e instalação de Forro de Gesso Acartado Placas 60 X 60			1,00	M²	200,00
Fornecimento e instação de Sanca de Gesso	200,00	apto			
Fornecimento e instalação de Sanca de Gesso nas Aptos			1,00	M	200,00
FORROS E SANCAS - APTO	200,00	apto			
Estruturação Forro e Sancas apt			1,00	apto	200,00
TOTAL GRUPO 39					

COBERTURA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
COBERTURA - TORRE 4PP	10,00	torre			
Montagem de estrutura de cobertura de metal 14pp			1,000	torre	10,00
Tratamento Tel. estrutura Metálica 14pp			1,000	torre	10,00
Calhas e Rufos Tel. estrutura Metálica 14pp			1,000	torre	10,00
TOTAL GRUPO 40					

IMPERMEABILIZAÇÃO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
Tipo C - Impermeabilização - Solução Asfáltica Elastomérica Banhos, Sauna, Cozinha, A Serviço, Lavabo	1.666,00	m²			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	432,52
Areia Média Lavada			0,02	m³	39,32
Aditivo			0,90	LITROS	1.572,30
Tela de poliester			1,10	m²	2.162,63
Solução Asfáltica Elastomerica			3,00	KG	5.898,00
Primer			0,05	LITROS	98,31
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,05	SACO	98,31
Areia Média Lavada			0,01	m³	17,99
Reforço de Rufo e Rodapés	200,00	apto			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,02	SACO	4,34
Areia Média Lavada			0,01	m³	2,34
Mão de obra de impermeabilização interna Apto	200,00	apto			
Mão de obra de impermeabilização interna Apto			1,00	apto	200,00
Tipo A - Cristalização - Poços de Elevadores / Rodapé Externo Torres	330,33	M2			
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			0,22	SACO	63,79
Areia Média Lavada			0,02	m³	7,93
Aditivo			0,80	LITROS	304,04
Cimento Poliméricos (3 kgm2) - MO + Material			3,00	KG	1.140,40
Mão de obra impermeabilização externa barrado 14pp	10,00	torre	1,00	torre	10,00
IMPERMEABILIZAÇÃO TORRE GEMINADA	604,60	M2			
EPS (Placa de poliestireno expandido - 20mm)			1,00	M²	604,60
Tarucel (20MM)	280,60	M	1,00	M	280,60
Selante PU 310ML (Metroque)	280,60	M	1,00	M	280,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Mão de obra para Colocação do Tanucel e Montagem Horizontal e Vertical	4,00	tonn	1,00	tonn	4,00
TOTAL GRUPO 47					
REVESTIMENTO DE ARGAMASSA	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
REVESTIMENTO CERÂMICO INTERNO	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Paredes Internas					
Cerâmica Branca Acetinado Parede - 35,0cm x 35,0cm	1.215,00	M2	1,150	M2	1.396,40
Argamassa AC II			0,375	SACO	455,62
Rejunte Flexível Branco			0,330	KG	267,63
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Cerâmica Branca Granilado Piso - 55,0cm x 55,0cm	1.382,00	M2	1,080	M2	1.537,62
Argamassa AC II			0,975	SACO	397,00
Rejunte Flexível Branco			0,224	KG	330,24
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmico					
Cerâmica Branca Granilado Piso - 55,0cm x 55,0cm	2.350,00	M	0,175	M2	411,25
Argamassa AC II			0,020	SACO	47,00
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	35,10
MÃO DE OBRA APTOS					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmica nas paredes dos Aptos	200,00	apto		apto	200,00
Mão De Obra Empreitada para assentamento de cerâmica e pedras nos pisos dos Aptos	200,00	apto		apto	200,00
Fornecimento e Assentamento de Cerâmica em Pisos Internos					
Cerâmica Cinza Granilado Piso - 41,5cm x 41,5cm	199,00	M2	1,060	M2	209,90
Argamassa AC II			0,325	SACO	332,25
Rejunte Flexível Branco			0,220	KG	164,60
Fornecimento e Assentamento de Rodapé Cerâmico					
Cerâmica Cinza Granilado Piso - 41,5cm x 41,5cm	784,00	M	0,200	M2	164,78
Argamassa AC II			0,025	SACO	20,04
Rejunte Flexível Branco			0,015	KG	12,23
MÃO DE OBRA HALL					
Mão De Obra Empreitada para assentamento de piso e pedras Hall APT	80,00	pvto		pvto	80,00
TOTAL GRUPO 52					
MARMORES E GRANITOS (MÃO DE OBRA ESTA EM GRUPO DE OBRA DE CERÂMICA)	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Fornecimento de Soleiras / Trapeiras / Pilares / Baguetes e Testos					
Fornecimento de Arestas 4x0,15cm EAPP	10,00	form	1,000	form	10,00
TOTAL GRUPO 55					
OUTROS REVESTIMENTOS DE PISO	Quantidade Inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
LAJE ACABADA - LAJE ZERO					
Assentamento de Laje Zero Tipo - Mão de obra empreitada	80,00	pvto	1,000	pvto	80,00
PISO AGÚSTICO	3.159,00				
Emulsão anti ruído (VINIPOL)		m²	3,000	kg/m²	9.477,00
Resina Acrílica		m²	0,250	l/m²	789,93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Argamassa AC II		m²	1,000	kg/m²	3.134,00
Mão de obra de execução de piso acústico	200,00	apto	1,000	p/ap	200,00
TOTAL GRUPO 57					
OUTROS REVESTIMENTOS	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Execução de Estucagem Externa	6.340,00	m²			
Argamassa Cinza de regularização externa esp. 10mm (saco 20Kg)		3,60	0,189	SACO	1.717,37
Mão de Obra para Estucagem Externa em Fachadas TOP	18,00	torre	1,00	torre	18,00
TOTAL GRUPO 58					
ESQUADRIAS DE MADEIRA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10	800,00	UND			
Kit Porta Pronta com Batente 10 cm Ajustável - Med: 0,80 X 2,10			1,000	UND	800,00
Colocação	200,00	APTO			
Esquadria de madeira colocação Apt			1,000	UND	200,00
Esquadria de madeira ajustes e instala Apt			1,000	UND	200,00
Ferragens					
Conjunto Fechadura - Interna	400,00		1,000	UND	400,00
Conjunto Fechadura - Banho	200,00		1,000	UND	200,00
Conjunto Fechadura - Externa	200,00		1,000	UND	200,00
Dobradiças			3,000	UND	2.400,00
TOTAL GRUPO 61					
ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
JA08 - JANELA MAXIMAR COM VIDRO MINI-BOREAL - MED: 0,60 X 0,60 (VÃO OSSO)	200,00	und.			
JA08 - Janela Maximar com vidro mini-boreal - Med: 0,60 x 0,60 (vão osso)			1,000	und.	200,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	und.	100,00
Polidog / Vedog			1,000	und.	200,00
JA12 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) E 02 BASCULAS FIXAS EM VIDRO NA PARTE SUPERIOR - MED: 1,20 X 1,20 (VÃO OSSO)	200,00	und.			
JA12 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) e 02 bascula fixas em vidro na parte superior - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	und.	200,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	und.	100,00
Polidog / Vedog			1,000	und.	200,00
JA12C - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) - MED: 1,20 X 1,20 (VÃO OSSO)	200,00	und.			
JA12C - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) - Med: 1,20 x 1,20 (vão osso)			1,000	und.	200,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	und.	100,00
Polidog / Vedog			1,000	und.	200,00
JA16 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) - MED: 1,60 X 1,20 (VÃO OSSO)	400,00	und.			
JA16 - Janela de correr com 02 folhas de vidro 5mm (1F 1M) - Med: 1,60 x 1,20 (vão osso)			1,000	und.	400,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	und.	200,00
Polidog / Vedog			1,000	und.	400,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Grelha de Alumínio para exaustão de gás - cobertura - 0,20 x 0,20	60,00	unid.			
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - cobertura - 0,20 x 0,20			2,000	unid.	120,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	30,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	60,00
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,15 x 0,15	200,00	unid.			
Grelha de Alumínio para exaustão de gás - área de serviço - 0,15 x 0,15			2,000	unid.	400,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	100,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	200,00
Colocação Aptos	200,00	APTO			
Esquadria de Alumínio colocação Apt.			1,000	unid.	200,00
Esquadria de Alumínio Regulagem Apt			1,000	unid.	200,00
PADF - PORTA DE ABRIR EM VENEZIANA (01 FOLHA) - MED: 0,70 X 0,28 (VÃO OSSO)	8,00	unid.			
PADF - Porta de abrir em veneziana (01 folha) - Med: 0,70 x 0,28 (vão osso)			1,000	unid.	8,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	4,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	8,00
PA16 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO 3MM (02 FOLHAS) COM BASCULA SUPERIOR - MED: 1,60 X 2,10 (VÃO OSSO)	10,00	unid.			
PA16 - PORTA DE ABRIR EM VIDRO 3MM (02 FOLHAS) COM BASCULA SUPERIOR - MED: 1,60 X 2,10 (VÃO OSSO)			1,000	unid.	78,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	5,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	78,00
JA15 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 3MM (1F 1M) - MED: 1,40 X 1,20 (VÃO OSSO)	60,00	unid.			
JA16 - JANELA DE CORRER COM 02 FOLHAS DE VIDRO 5MM (1F 1M) - MED: 1,40 X 1,20 (VÃO OSSO)			1,000	unid.	60,00
Espuma Expansiva De Poliuretano - 500 ml			0,500	unid.	30,00
Polidag / Vedag			1,000	unid.	60,00
Colocação Halls 14PP	50,00	HALL			
Esquadria de alumínio colocação Happ			1,000	unid.	50,00
Esquadria de Alumínio Regulagem Happ			1,000	unid.	50,00
FRETE ESQUADRIAS	1.000,00	unid.			
Frete Esquadrias			1,000	unid.	1.000,00
TOTAL GRUPO 03					

ESQUADRIAS DE FERRO	Quantidade inventário	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
FE 04 - GUARDA-CORPO HALL / ESCADA	154,00	ml			
FE04 - Guarda-corpo em perfis de ferro com fundo Anti corrosivo h = 1,10. Perfis verticais tubulares seção quadrada 3 x 3 cm (empregando desperdício e mão de obra)			1,000	m	154,00
FE 02 - GUARDA-CORPO INCLINADO ESCADAS	192,00	ml			
FE02 - Guarda-corpo inclinado em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 0,92 com corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2", com fundo anti corrosivo (empregando do material e mão de obra)			1,000	m	192,00
FE 03 - CORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PAREDE	192,00	ml			
FE03 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em parede, com fundo anti corrosivo (empregando do material e mão de obra)			1,000	m	192,00
FE 01 - ALÇAPÃO 0,92 X 0,92 PARA COBERTURA	10,00	und			
FE01 - Alçapão em ferro fundido 0,92 x 0,92 m com acabamento (anodizado) natural, com perfil com furo para receber cadeado, alça e puxador			1,000	unid.	10,00
FE 07 - GANCHO PARA BALANCIM	4,00	pontuais			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Mão de obra (gerador de ruído)			372,000	und.	372,00
MO de instalação (gerador elevador)			372,000	und.	372,00
TOTAL GRUPO E6					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	200,00	apto			
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - TORRE			1,000	RS/torre	200,00
TOTAL GRUPO P1					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - APTO	200,00	apto	1,000	UND	200,00
INSTALAÇÃO DE LOUÇAS E METAIS APARTAMENTO	200,00	Apto			
Instalação de louças, bancas, torneiras e acabamentos de registros Ass			1,000	apto	200,00
TOTAL GRUPO T2					
EXAUSTÃO MECÂNICA E AR CONDICIONADO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
AR CONDICIONADO					
Placa de fibrocimento para fechamento de vão do ar condicionado medindo 0,48x0,53m	400,00	unidades	1,000	und	400,00
TOTAL GRUPO T6					
OUTRAS INSTALAÇÕES	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA		unid.			
Iluminação de Emergência (33 blocos autônomos/pavto T4PP; 04 blocos autônomos/pavto TBPP)	150,00		1,000	und.	150,00
SISTEMA DE INTER / TELE COMUNICAÇÃO					
Sistema de Interfone	200,00	unid.	1,000	*	200,00
Sistema de Telefonia	200,00	unid.	1,000	*	200,00
Mão de Obra T4PP	10,00	torre			
Telecom T4pp			1,000	torre	10,00
CFTV torres 4pp - instalação e acabamento			1,000	torre	10,00
TOTAL GRUPO T7					
COMUNICAÇÃO VISUAL	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
COMUNICAÇÃO VISUAL	A16,20				
Fornecimento e instalação de placas com o nome da torre	10,00	und	1,000	und	10,00
Fornecimento e instalação de placa com o número do apartamento	200,00	und	1,000	und	200,00
Fornecimento e instalação de placas de sinalização (saída emergência, hidrante, e extintor)	100,00	und	1,000	und	100,00
Fornecimento e instalação de placas de segurança (não tensão, risco de choque)	100,00	und	1,000	und	100,00
Colocação de placas de comunicação interna T4pp	10,00	torre	1,000	torre	10,00
TOTAL GRUPO T8					
LOUÇAS E METAIS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
LAVATÓRIO BRANCO SUSPENSO AZALEA-CELITE	200,00	und.			
Lavatório Branco Suspenso Azalea 49X39,5			1,000	und.	200,00
Válvula Lotão Lavat. 0,5, 2,5/8"x1" - Amanco			1,000	und.	200,00
Sifão Reg. Lav. 1" X 1 1/2" Tx30 - Amanco			1,000	und.	200,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2" X40 Cm, Inox - Docol			1,000	unid.	261,00
Engate Para Lavatório (Conjunto)			2,000	unid.	460,00
BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA	200,00	unid.			
Bacia sifão com caixa acoplada 6l linha eco			1,000	unid.	200,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp/C Mp 400Mm			1,000	unid.	200,00
Anel De Vedação Para Vaso Sanitário			1,000	unid.	200,00
Argamassa Para Rejunte			1,000	unid.	200,00
Tubo De Ligação Flexível Trançado 1/2"X40 Cm, Inox - Docol			1,000	unid.	200,00
Parafuso De Fixação, Incluso Na Incl. Hidráulica			2,000	unid.	400,00
TANQUE DE FIBRA DE VIDRO	200,00	unid.			
Tanque em Marmore Sintético - 20 litros pedrifestado			1,000	unid.	200,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	200,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	200,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			2,000	unid.	400,00
Silicone Tubo 400G, Cor Branca			0,200	unid.	40,00
Fixacao Para Tanque (Conjunto)			1,000	unid.	200,00
BANCADA EM MARMORE SINTÉTICO 0,30 X 0,60	200,00	unid.			
Bancada em marmore sintético 1,20 x 0,60			1,000	unid.	200,00
Valvula Escoamento			1,000	unid.	200,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	200,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp/C Mp 400Mm			1,000	unid.	200,00
Mão Francesa Para Apoio			2,000	unid.	400,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	1.200,00
Massa Plastica			0,250	unid.	50,00
Silicone Tubo 400G, Cor Branca			0,300	unid.	60,00
Mar De Oliva Para Fixação De Pia			1,000	unid.	330,00
CARENAGENS	660,00	unid			
Carenagem reta com aba externa - lavatório	200,00		1,000	unid.	200,00
Carenagem reta com aba externa - pia	200,00		1,000	unid.	200,00
Carenagem reta com aba externa - tanque	200,00		1,000	unid.	200,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE GAVETA 1"	200,00	unid			
Registro de gaveta com acabamento 1 pol			1,000	unid.	200,00
BASE E ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO 1/2"	200,00	unid			
Registro de pressão com acabamento 1/2 pol			1,000	unid.	200,00
METAIS	800,00	unid			
Torneira para lavatório bancada	200,00		1,000	unid.	200,00
Torneira de mesa para cozinha	200,00		1,000	unid.	200,00
Torneira para tanque de louça 1/4	200,00		1,000	unid.	200,00
TOTAL GRUPO 01					

Tenda Negócios Imobiliários CPF/CNPJ: 08.625.362/0005-10

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 48

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

TENDA

PINTURA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 1 (clara)	5.350,00	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	5,85
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,010	LATA	74,89
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	234,43
Pintura Texturizada Acrílica Externa - Cor: 2 (média)	3.443,35	M2			
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	4,78
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,012	LATA	40,26
Textura Acrílica (18 Litros)			0,037	LATA	129,26
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Tipo	10,00	torre			
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Sem Sarrafo				torre	10,00
Mão de Obra para Pintura das Fachadas Sarrafo				torre	10,00
Pintura em Esquadrias de Madeira - 1ª Parte	4.003,84	M2			
Aguarrás Mineral (1 l)			0,044	UND	177,05
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 100)			0,267	UND	1.067,72
Fundo Nivelador para Madeira (Branco Fosco) (Galão 3,6 Litros)			0,080	GALÃO	320,31
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,018	GALÃO	72,60
Pintura Interna em Latex Acrílico - 1ª Parte	2.888,77	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,400	UND	1.247,13
Massa Corrida Base Acrílica (18 Litros)			0,001	LATA	3,90
Selador à base de Acrílica (18 Litros)			0,007	LATA	20,73
Tinta Látex Acrílica (20 Litros)			0,003	LATA	8,78
Pintura Interna (Massona) - 1ª Parte	200,00	apto			
Material Massona			1,000	UND	200,00
Pintura em Esquadrias de Madeira - 2ª Parte	4.003,84	M2			
Lixa para Superfície de Madeira (massa grana 120)			0,215	UND	833,86
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,038	GALÃO	145,92
Pintura Interna em Latex Acrílico - 2ª Parte	2.928,77	M2			
Lixa para Superfície (massa grana 100)			0,217	UND	638,57
Tinta Látex Acrílica (20 Litros)			0,003	LATA	12,88
Pintura Interna (Massona) - 2ª Parte	200,00	apto			200,00
Material Massona			1,000	UND	200,00
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos	200,00	APTO			
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 1ª Parte				APTO	200,00
Mão de Obra para Pintura dos Apartamentos - 2ª Parte				APTO	200,00
Arremates Apto				APTO	200,00
Pintura de Piso com Tinta Acrílica - 1ª Parte	40,00	escada			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			1,000	galão	40,00
Pintura em Corrimão de Ferro - 1ª Parte	192,60	M			
Aguarrás Mineral (1 l)			0,028	UND	5,38
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 180)			0,200	UND	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

					38,66
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	7,71
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	1,17
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 1ª Parte	33,85	M2			
Aguarras Mineral (1 l)			0,033	UND	1,13
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	6,77
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	1,35
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	0,21
Pintura em Guarda-Corpo / Grade de Ferro - 1ª Parte	717,00	M2			
Aguarras Mineral (1 l)			0,033	UND	23,91
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,200	UND	143,48
Fundo Óxido de Zarcão (Galão 3,6 Litros)			0,040	GALÃO	28,68
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	4,30
Pintura Interna (Massonia) - 1ª Parte	60,00	Hall			
Material Massonia			1,000	UND	59,20
Pintura de Piso com Tinta Acrílica - 2ª Parte	47,00	escada			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			1,300	galão	46,59
Pintura em Corrimão de Ferro - 2ª Parte	150,50	M			
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,100	UND	18,28
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,020	GALÃO	7,01
Pintura em Tinta Esmalte com zarcão sobre esquadrias diversas de ferro - 2ª Parte	33,85	M2			
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,006	GALÃO	1,13
Pintura em Guarda-Corpo / Grade de Ferro - 2ª Parte	717,00	M2			
Lixa para Superfície Metálica (massa grana 100)			0,100	UND	71,73
Esmalte Sintético (Galão 3,6 Litros)			0,026	GALÃO	28,68
Pintura Interna (Massonia) - 2ª Parte	60,00	Hall			
Material Massonia			0,990	UND	58,60
Mão de Obra para Pintura do Hall TaPP	60,00	HALL			
Mão de Obra para Pintura do Hall tiapp - 1ª Parte			1,000	HALL	50,00
Mão de Obra para Pintura do Hall tiapp - 2ª Parte			1,000	HALL	50,00
Ammarelo tiapp			1,000	HALL	50,00
TOTAL GRUPO 33					

LIMPEZA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total
LIMPEZA FINAL					
Limpeza Grossa Apt			1,000	APTO	200,00
Limpeza fina Apt			1,000	APTO	200,00
Limpeza Grossa Hall 4PP			1,000	HALL	50,00
Limpeza fina Hall 4PP			1,000	HALL	50,00

PREPARO DO TERRENO	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade insumos	Quantidade Total

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

LIMPEZA DE RUA	20,00	dias			
Carro Pipa - 10.000L Duração de 1h de Lavagem. Horas adicionais ao efetivo de R$ 100,00/h			1,00	unid. / dias	20,00
TOTAL GRUPO 26					
OUTROS REVESTIMENTOS DE PISO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
PASSEIO DE PEDESTRE / CALÇADA EM CONCRETO ESP. 7 CM	619,22	m²			
Concreto Fck 20MPa slump 8+-2			0,07	m³	38,33
Pedra Britada 1			0,05	m³	25,96
Ripa de Pinho de 2,5 in construção 1 x 5cm			2,37	m	1.238,99
Tela Q 196			0,07	und	36,09
Mão de Obra empregada para execução de passeio pedestre			1,00	m²	619,22
PISADAS EM CONCRETO 60X60CM	2.072,00	unid.			
Pisadeira em concreto 60x60cm			0,05	m²	103,59
BATE PNEU EM CONCRETO (60 X 20 X 15CM)	200,00	und			
BATE PNEU EM CONCRETO (60 X 20 X 15CM)			1,00	m	200,00
PAVIMENTO DE CONCRETO	1.082,08	m²			
Regularização do Subleito			1,00	m2	1.082,08
Base BGS			0,10	m3	108,21
Cambota deslizante (junta dilatação 0,2 cm)			1,00	m2	1.082,08
Concreto fck 30 Mpa slump 8+-2			0,13	m3	140,67
Tela Q 196			0,07	und	74,00
Endurecedor de superfície			1,00	l	1.082,08
Mão de obra para execução disjuntor de concreto para passagem de autos			1,00	m2	1.082,08
PISO TACTIL	56,00	placa			
Piso Tactil			1,00	placa	56,00
Frete			1,00	vb	1,00
TOTAL GRUPO 27					
ESQUADRIAS DE FERRO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
FE 04 - GUARDA CORPO HALL / ESCADA	1,05	ml			
FE04 - Guarda-corpo em perfis de ferro com fundo anti corrosivo h = 1,10. Perfis verticais tubulares seção quadrada 3 x 3 cm horizontais de material e mão de obra			1,00	m	1,05
FE 03 - GORRIMÃO INCLINADO ESCADAS FIXO EM PAREDE	278,58	ml			
FE03 - Corrimão em perfil de ferro tubular 1 1/2" fixo em parede, com fundo anti corrosivo (composição do material e mão de obra)			1,00	m	278,58
Circulatório	9,00	un			
Acadêmico			1,00	un	9,00
FE 07 - GRADIL PARA FECHAMENTO DE MEDIDORES EXTERNOS	74,70	m²			
FE07 - Gradil em tela para fechamento de medidores externos (composição de material e mão de obra)			1,00	m²	70,78
Conjunto de artigos de mesa(ver itinerário e qtde	10,00	kits	4,00	m²	40,00
TOTAL GRUPO 65					
INSTALAÇÕES ELETRICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade Insumos**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES ELETRICAS	200,00				
INSTALAÇÕES ELETRICAS - AREA COMUM		apto	1,00	UNID	200,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

TENDA

LIGAÇÕES DEFINITIVAS/ENTRADA DE ENERGIA	9.981,33	A Cons.			
Provisão: rede aérea em poste c/ futura subterrânea			12,00	*	110.136,28
TOTAL GRUPO 71					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumo**	**Quantidade Total**
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS - ÁREA COMUM	300,00	AMB	1,00	PISCINA SQUIN	300,00
TOTAL GRUPO 73					
PAISAGISMO	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumo**	**Quantidade Total**
JARDIM SOBRE SOLO					
Jardim sobre Solo	3.782,80	m²	1,00	*	3.782,80
Argila			0,13	m³	472,85
Areia Grossa Lavada			0,10	m³	378,28
MOBILIÁRIO DE PAISAGISMO					
Banco de Pré Moldado de Concreto Mac Rae (BP)	9,00	unid.	1,00	*	9,00
PLAY GROUND					
Balbo de pau (Gangorra)	2,00	unid	1,00	*	2,00
(Casa de bonecas)	1,00	unid	1,00	*	1,00
Escorregador de Madeira	1,00	unid	1,00	*	1,00
Escada Horizontal em Madeira	1,00	unid	1,00	*	1,00
Rede	4,00	unid	1,00	*	4,00
Piso Emborrachado	1,00	m²	1,00		1,00
OUTROS					
Barra fixa dupla - ARIZI PLAY	1,00	unid	1,00	*	1,00
Abdominal prancha - PLAY VERDE	1,00	unid	1,00	*	1,00
Alongador - SELVA	1,00	unid	1,00	*	1,00
Cavalgada - SELVA	1,00	unid	1,00	*	1,00
Simulador remo - ZOBER	1,00	unid	1,00	*	1,00
Rotação diagonal - ZOBER	1,00	unid	1,00	*	1,00
TOTAL GRUPO 76					
OUTRAS INSTALAÇÕES	**Quantidade levantada**	**Unidade**	**Coeficiente**	**Unidade insumo**	**Quantidade Total**
CHURRASQUEIRA (5,24 X 2,84)	2,00	unid.			
Churrasqueira			1,00	unid	2,00
Perfuração de estaca escavada - ø 30 cm	24,00	m	1,00	*	52,42
Concreto fck 25MPa slump (9+2			1,00	m³	4,41
Laje de Bateria			1,00	m³	4,41
Aço CA60 ø 10,0 mm			20,20	kg/m³	89,05
Aço CA60 ø 6,3 mm			0,00	kg/m³	1,00
Mão de obra para colocação da armação das estacas			1,00	kg/m³	3,28
Arame - BWG 12			0,23	kg/m³	0,76
Retirada de Material Escavado de Estacas			1,00	m³	4,41
Composição de arco de bacanela do tipo (Area em concreto com 0 centavos)			2,40	m²	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

TENDA

					44,17
Cone plástico			0,006	m³	3,15
Compartimentação de forma			6,15	m²	2,76
Desmoldante para forma			6,00	l	9,37
Tubos de pvc, diâmetro 3/4"			6,00	m	9,55
Aço CA50 ø 6,3 mm			1,00	kg / kg Armação	6,66,00
Arame - BWG 12			6,0000	kg / kg Armação	5,77
Concreto Fck 20MPa usinado S1-Z		m³	1,00	m³	9,45
Taxa de Bomba		m³	1,00	m³	6,65
Acabamento de Laje Tipo - Mão de obra empreitada	9,25	m²	1,00	m²	9,25
Mão de Obra estrutura Convencional			1,00	m²	18,00
Empreitada para execução de cobertura com telha de fibrocimento (esp. 6mm) - incluso calhas e rufos			1,158	m²	21,18
Bloco de Concreto Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			6,00	PÇ	324,48
Bloco de Concreto Estrutural Meio 14 x 19 x 19 Fbk = 4,5 Mpa			4,00	PÇ	147,20
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk=4,5 Mpa			3,63	PÇ	151,69
Bloco de Concreto Especial Estrutural de 14 x 19 x 54 Fbk = 4,5 Mpa			0,35	PÇ	14,58
Bloco de Concreto Canaleta Estrutural 14 x 19 x 39 Fbk = 4,5 Mpa			2,04	PÇ	85,29
Bloco de Concreto Compensador Estrutural de 14 x 19 x 9 Fbk=4,5 MPa			1,27	PÇ	53,19
Mão-de-Obra de 14 cm (Inclusa: Assentamento de Bloco, Armação e Grauteamento)			1,50	m²	41,85
Cimento CP II 32 – saco de 50 kg			0,12	sc	4,35
Areia Média Lavada			0,01	m³	0,54
Cal Hidratada - saco de 20 kg			0,01	sc	0,55
Aço CA50 ø 12,5 mm			1,03	kg	41,80
Arame - BWG 10			0,01	kg	0,77
Cimento CP II 32 - saco de 50 kg			10,891	sc	4,39
Areia Média Lavada			0,545	m³	9,03
Pedisco			0,788	m³	9,32
Cal Hidratada - saco de 20 kg			1,050	sc	9,44
Gerenciamento Arquitetônico 1,20 x 0,60			1,000	unid.	3,00
Válvula Escoamento			1,000	unid.	2,00
Sifão Pvc 50 Mm			1,000	unid.	3,00
Engate Flex Pvc Rígido Predial - 1/2 Bsp.C Mp 40 Mm			1,000	unid.	2,00
Mão Francesa Para Apoio			3,000	unid.	4,00
Parafuso Com Bucha De Nylon			6,000	unid.	12,00
Massa Plástica			8,250	unid.	8,50
Silicone Tubo 50Gr. Cor Branca			6,335	unid.	6,60
Mão De Obra Para Fixação De Pia			1,000	unid.	3,00

Tenda Negócios Imobiliários CNPJ/CNPJ: 10.625.702/0100-16

AVENIDA ANTONIO CARLOS MAGALHAES, Parque Bela Vista, SALVADOR-BA

Página 53

Mão de Obra Construção Civil
Construtora Tenda S.A

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

TENDA

Tomeira de mesa para cozinha	1,00	unid	1,000	unid.	2,00
Conexão rosca com aba externa - pia	1,00	Unid	1,000	unid.	2,00
Cerâmica Grupo Gravado Pei - 35,0cm x 35,0cm	0,36	m²	1,150	m²	0,83
Argamassa AC II			7,500	kg	5,62
Rejunte Flexível Branco			0,220	kg	0,16
Mão de obra empreita de Cerâmica Interna - Apto/Bl - Ex: Piso			1,000	m²	0,72
Soleira em ardósia esp. 1,50cm - Fornecimento e instalação	1,29	m	1,950	m	2,52
Cimento CP II 32 - Saco De 50 Kg			0,030	sc/ m²	0,16
Cimento Branco			0,024	sc/ m²	0,09
Areia Média Lavada			0,013	m³/ m²	0,03
Argamassa Pronta para Reboco			7,500	kg	325,50
Mão de obra empreitada para revestimento de fachada - pleno	23,04	m²	1,000	m²	46,50
AREAS CONSTRUIDAS DIVERSAS -DISTR. GERAL TELEFONIA / LIXO / GLP / DEPÓSITO / VESTIÁRIO / HIDROMETRO					
DISTR. GERAL TELEFONIA / LIXO / GLP	188,80	M2	1,00	-	188,80
ILUMINAÇÃO EXTERNA					
Iluminação Geral	9.181,35	m² A Construir	0,20	-	1.836,27
TOTAL GRUPO 77					

COMUNICAÇÃO VISUAL	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
COMUNICAÇÃO VISUAL					
Placa Atenção é Terminal para GLP's - 15 x 15	10,00	unid.	1,00	-	10,00
Placa de Identificação Local Externo - 15x 7,5	2,00	unid.	1,00	-	2,00
TOTAL GRUPO 78					

PINTURA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumos	Quantidade Total
PINTURA DIVERSOS					
Pintura de faixa de pedestre	8,44	M2	1,00	m2	8,44
PINTURA ESQUADRIAS					
Pintura em Tinta Esmalte com parcial sobre esquadrias Diversas de ferro	768,59	M2	1,00	-	768,59
Pintura de faixa (mts)	200,00	un	1,00	m2	200,00
TOTAL GRUPO 83					

LIMPEZA	Quantidade levantada	Unidade	Coeficiente	Unidade Insumo	Quantidade Total
LIMPEZA FINAL					
Limpeza Final/obra (Global	10,00	obra/mes	1,000	un	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 47445/2017, emitida em 04/09/2017

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

ART OBRA / SERVIÇO
Nº BA20170091325

SUBSTITUIÇÃO DE DADOS à BA20150016606
EQUIPE à BA2014.140473

1. Responsável Técnico

JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL** RNP: **051366682-6**

2. Contratante

Contratante: **TENDA NEGÓCIOS IMOBILIARIOS** CPF/CNPJ: **09.625.762/0001-58**
AVENIDA DAS NAÇÕES UNIDAS Nº: **8501**
Complemento: **18º ANDAR** Bairro: **PINHEIROS**
Cidade: **SÃO PAULO** UF: **SP** CEP: **05425070**
País: **Brasil**
Telefone: Email:
Contrato: **Não especificado** Celebrado em: **05/01/2015**
Valor: **R$ 22.320.000,00** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**
Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Situação: **BAIXA DE ART**
Atendido: **SIM** Data da Situação: **31/07/2017**
Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**
Descrição: **SERVIÇOS CONCLUÍDOS.**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **TENDA NEGÓCIOS IMOBILIARIOS** CPF/CNPJ: **09.625.762/0001-58**
1ª AVENIDA José Leite Nº: **s/n**
Complemento: **Sitio Saionara, lote 73 e 74** Bairro: **Caji**
Cidade: **LAURO DE FREITAS** UF: **BA** CEP: **42700000**
Telefone: Email:
Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**
Data de Início: **05/01/2015** Previsão de término: **24/12/2015**
Finalidade: **Residencial**

4. Atividade Técnica

12 - Execução	Quantidade	Unidade
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #127 - TERRAPLENAGEM	28.851,98	m2
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #128 - DRENAGEM	28.851,98	m2
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #131 - MUROS DE CONTENÇÃO	28.851,98	m2
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS -> SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS -> #181 - REDE HIDRO-SANITARIA	28.851,98	m2
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO -> SANEAMENTO -> #191 - REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS	28.851,98	m2
111 - Execução de Obra Técnica > CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA -> #85 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS COMERCIAIS	28.851,98	m2

5. Observações

Empreendimento residencial composto por 22 torres, totalizando 440 unidades habitacionais, projetado em um terreno de 28.851,98m²

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SENGE - SINDICATO DOS ENGENHEIROS DA BAHIA

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: BAYYW
Impresso em: 04/09/2017 às 07:59:52 por: adapt, ip: 200.187.14.1

Prefeitura de Salvador

ANEXO 352 DO TRAMITE 19

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

ART OBRA / SERVIÇO
Nº BA20170091325

SUBSTITUIÇÃO DE DADOS à BA20150016606
EQUIPE à BA2014.140473

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____, _____ de _____ de _____
Local data

JONIVAN NEVES MARQUES FILHO - CPF: 033.452.055-05

TENDA NEGÓCIOS IMOBILIARIOS - CNPJ: 09.625.762/0001-58

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 81,53** Pago em: **29/06/2017** Nosso Número: **47308172**

Certidão nº 47445/2017
04/09/2017, 07:59
Chave de Impressão: AZ99x
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/09/2017 e contém 57 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: http://crea-ba.sitac.com.br/publico/, com a chave: BAYYW
Impresso em: 04/09/2017 às 07:59:52 por: adapt, ip: 200.187.14.1

Prefeitura de Salvador

ANEXO 353 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO IX
DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE IDADE, SALVO NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ.

R.N Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ sob nº 26.757.074/0001-60 , por intermédio de seu representante legal, Sr. **Igor Rodeiro Nassiffe,** portador(a) da Carteira de Identidade nº 12.962.352-03 Órgão expedidor SSP-BA e do C.P.F nº 050.523.285-59, DECLARA, para fins de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de dezesseis anos, conforme disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº. 14.133/2021, ressalvando-se a condição de menor aprendiz, cuja contratação é permitida nos termos da legislação;

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 354 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO X
DECLARAÇÃO DE ME/EPP/MEI

R.N Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, sediada na Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA, por intermédio de seu representante legal o Sr. Igor Rodeiro Nassiffe, portador da carteira de identidade nº 12.962.352-03 SSP BA e do CPF nº 050.523.285-59. DECLARA:

I - Que é ME, EPP ou MEI e não se encontra em nenhuma das situações do § 4º, art. 3º, da Lei Complementar nº 123/2006 e está apto a usufruir do tratamento estabelecido nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar nº 123/2006.

II - Que no ano-calendário de realização desta licitação os valores somados dos contratos celebrados com a Administração Pública não extrapolam a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, nos termos do art. 4º, § 2º da Lei nº 14.133/2021

III - Estar ciente das SANÇÕES que lhe poderão ser impostas, conforme disposto no respectivo Edital e no art. 299 do Código Penal, na hipótese de falsidade da presente declaração.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 355 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO XI
FORNECIMENTO OU UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS E SUNPRODUTOS DE ORIGEM NATIVA OU NÃO NATIVA

Em conformidade com o disposto no artigo 5º do Decreto Municipal de nº 18.185 de 26 de fevereiro de 2008, que estabelece no Município de Salvador, procedimentos de controle ambiental para execução ou contratação de serviço e obras e/ou engenharia, ou ainda a aquisição de bens ou qualquer outro serviço que compreenda a utilização ou o fornecimento de produtos ou subprodutos florestais de origem nativa em obras e serviços de engenharia contratados pelo Município de Salvador.

Eu, Igor Rodeiro Nassiffe, RG nº 12.962.352-03 SSP BA , legalmente nomeado representante da empresa R.N Engenharia Ltda, CNPJ nº 26.757.074/0001-60 e participante do procedimento licitatório na modalidade de CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949, declaro, sob as penas da Lei que, para o fornecimento de madeiramentos (ou para a execução das obras, ou serviços acima dispostos), objeto da referida licitação, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem não nativa ou nativa que tenha procedência legal, decorrentes de desmatamento autorizado ou manejo florestal aprovado por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional de Meio Ambiente – SISNAMA, com autorização de transporte reconhecida pelo Órgão ambiental competente, ficando sujeito às sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no inciso V do art. 8º da Lei Federal nº 9.605/1988, sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em Lei.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

ANEXO 355 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

ANEXO 356 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO XII
DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

A R.N Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, declara para os devidos fins que cumpre as exigências de reserva de cargos para Pessoa com Deficiência - PcD, para Reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, em atenção ao art. 92, inciso XVII, da Lei nº 14.133/2021.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Árvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Obs:
O art. 93 da Lei nº 8.213/91, que dispõe sobre os planos de benefícios da Previdência Social estabelece os percentuais de 2% a 5% dos seus cargos que devem ser ocupados com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência habilitadas para as funções, aplicáveis às empresas com 100 (cem) ou mais empregados:

Quant. Empregados	Percentual
Até 200	2%

ANEXO 356 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

201 a 500	3%
501 a 1.000	4%
1.001 em diante	5%

No caso do aprendiz, o Decreto-Lei nº 5.452/1943, no art. 429, dispõe que os estabelecimentos de qualquer natureza são obrigados a empregar e matricular nos cursos dos Serviços Nacionais de Aprendizagem número de aprendizes equivalente a 5%, no mínimo, e 15%, no máximo, dos trabalhadores existentes em cada estabelecimento, cujas funções demandem formação profissional.

Portanto, o cumprimento das normas referentes às reservas de vagas está previsto na Lei 14.133/2021, como clausula obrigatória nos contratos administrativos, e tal obrigação deve ser observada ao longo da execução do contrato e, em caso de descumprimento, pode resultar em sua extinção, conforme art. 137, IX, da Lei 14.133/2021.

Prefeitura de Salvador

ANEXO 357 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

ANEXO XIV
DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE VÍNCULO IMPEDITIVO COM A SUCOP

R.N Engenharia Ltda, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 26.757.074/0001-60, sediada Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA, declara, sob as penas da lei, que cumpre, plenamente, os requisitos exigidos no procedimento de contratação referenciado, não havendo qualquer impedimento.

Em especial, declara que seus diretores, responsáveis legais e técnicos, membros de conselho técnico, consultivo, deliberativo ou administrativo ou sócio não possuem, direta ou indiretamente, vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com a SUCOP, nem com membros da sua gestão e nem com agentes públicos que desempenhem função na licitação ou atuem na fiscalização ou na gestão do contrato administrativo objeto do presente certame.

Do mesmo modo, declara que os referidos representantes da empresa não são casados, companheiros ou parentes em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau, de qualquer dos agentes públicos acima citados.

Declara estar ciente de que a falsidade nas informações acima implicará nas penalidades cabíveis, previstas no art. 299 do Código Penal, tornando nulo e sem efeito o contrato firmado com a Administração Pública, além de obrigar a restituir aos cofres públicos todo e qualquer valor recebido indevidamente, sem prejuízo da atualização monetária até o dia da efetiva devolução.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Árvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

ANEXO 358 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS

INSCRIÇÃO DE PESSOA JURÍDICA NO CTF/APP

A inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais - CTF/APP foi realizada com sucesso.
Mantenha a guarda segura dos dados de segurança para acesso aos sistemas Ibama.
Os "email" cadastrados serão solicitados para modificações da inscrição cadastral e para eventual recuperação de senha.
Para instruções complementares, acesse e salve, em "Favoritos" do seu navegador, o Manual do Sistema.
Em caso de dúvidas, utilize a Central de Atendimento, pelo telefone (61) 3316-1677.

Dados básicos:

CNPJ: 26757074000160

Nome: R.N ENGENHARIA LTDA

Nome Fantasia: R.N ENGENHARIA LTDA

Data de abertura do CNPJ: 22/12/2016

Dados do responsável legal:

CPF: 05052328559

Nome: IGOR RODEIRO NASSIFFE

Dados do declarante:

CPF: 05052328559

Nome: IGOR RODEIRO NASSIFFE

Cargo ou vínculo com a pessoa jurídica: Sócio

Endereços:

CEP: 41820021

Logradouro: AVENIDA TANCREDO NEVES LADO ÍMPAR

Nº: 1306 Complemento: EDF CEMPRE SALA 1306

Bairro: CAMINHO DAS ÁRVORES UF: BA

Munícipio: SALVADOR

(DDD) e n. de telefone: 71989190230

(DDD) e n. de fax:

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em:
https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

ANEXO 358 DO TRAMITE 19

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS

Endereço para correspondência:

CEP do endereço de correspondência: 41820021

Logradouro: AVENIDA TANCREDO NEVES LADO ÍMPAR

Nº: 1306 Complemento: EDF CEMPRE SALA 1306

Bairro: CAMINHO DAS ÁRVORES UF: BA

Munícipio: SALVADOR

Endereço eletrônico:

"E-mail" principal: contato@rnba.com.br

"E-mail" secundário: igor@rnba.com.br

"Site" da pessoa jurídica:

Corrdenada geográfica:

Latitude: 12 57 24.9 S

Longitude: 038 23 27.9 W

Atividades desenvolvidas:

Categoria	Descrição	Data início da atividade	Data de término
Obras civis - não relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938/1981	***Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10***	***22/01/2026***	

Declaração de porte:

Ano	Tipo de porte	Porte	Data de emissão	Data de vencimento	Nº CEBAS ou do protocolo
2016	***PP***	***Porte Pequeno***			
2017	***PP***	***Porte Pequeno***			
2018	***PP***	***Porte Pequeno***			
2019	***PP***	***Porte Pequeno***			
2020	***PP***	***Porte Pequeno***			
2021	***PP***	***Porte Pequeno***			
2022	***PP***	***Porte Pequeno***			
2023	***PP***	***Porte Pequeno***			
2024	***PP***	***Porte Pequeno***			
2025	***PP***	***Porte Pequeno***			
2026	***PP***	***Porte Pequeno***			

ANEXO 359 DO TRAMITE 19

Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
CADASTROS TÉCNICOS FEDERAIS
CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR

Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
9030222	22/01/2026	22/01/2026	22/04/2026

Dados básicos:

CNPJ :	26.757.074/0001-60
Razão Social :	R.N ENGENHARIA LTDA
Nome fantasia :	GRUPO R.N
Data de abertura :	22/12/2016

Endereço:

logradouro:	AVENIDA TANCREDO NEVES LADO ÍMPAR		
N.º:	1306	Complemento:	EDF CEMPRE SALA 1306
Bairro:	CAMINHO DAS ÁRVORES	Município:	SALVADOR
CEP:	41820-021	UF:	BA

Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP

Código	Descrição
22-8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10

Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.

Chave de autenticação	2GBEU8KY8ZCRN377

IBAMA - CTF/APP 22/01/2026 - 13:15:59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 360 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

INDICAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, DO APARELHAMENTO E DO PESSOAL TÉCNICO

Declaro, em observância ao art. 67, da Lei federal no 14.133/21, para fins de prova de qualificação técnica, que disporei da equipe técnica, instalações, canteiros, máquinas e equipamentos em bom estado, adequados à execução rápida e eficiente dos serviços, conforme relação abaixo:

Nome Completo: Igor Rodeiro Nassiffe
CPF: 050.523.285-59
Registro CREA/BA: 0514838680
Tipo de vínculo: Engenheiro Civil (Responsável Técnico)

Nome Completo: Jonivan Neves Marques Filho
CPF: 033.452.055-05
Registro CREA/BA: 0514838680
Tipo de vínculo: Engenheiro Civil

Declara, portanto, que estará pronto e capacitados para fornecer os recursos necessários para a execução contratual, incluindo, mas não se limitando a:

1. Instalações: Comprometemo-nos a fornecer instalações específicas para o desempenho das atividades previstas no contrato, incluindo escritórios, laboratórios, depósitos ou qualquer outro espaço necessário para a realização dos serviços.

2. Aparelhamento: Comprometemo-nos a disponibilizar o aparelhamento e os equipamentos técnicos necessários para a execução do objeto do contrato, garantindo que estejam em perfeitas condições de funcionamento.

ANEXO 360 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

3. Pessoal Técnico: Comprometemo-nos a contar com o pessoal técnico qualificado e experiência, incluindo profissionais com as devidas habilitações e certificações, para atender às demandas do contrato.

Está ciente da importância de manter esses recursos à disposição para garantir o cumprimento das obrigações contratuais e garantir a qualidade e eficiência dos serviços prestados.

Esta declaração é prestada de boa fé e de forma voluntária, assumindo a responsabilidade pela disponibilidade dos recursos essenciais para a execução contratual nos termos descritos acima.

Sem mais para o momento, firmo a presente declaração.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

Prefeitura de Salvador

ANEXO 361 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

R.N ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº 26.757.074/0001-60, por intermédio de seu representante legal o Sr. IGOR RODEIRO NASSIFFE, devidamente qualificado no Contrato Social, **declara**, para os devidos fins, que tomou pleno conhecimento de todas as informações e das condições locais necessárias ao cumprimento das obrigações objeto da licitação referente a Concorrência Nº 90009/2025.

Declara, ainda, que avaliou todas as circunstâncias que possam influenciar direta ou indiretamente na execução do objeto contratado, assumindo inteira responsabilidade pela correta execução dos serviços, nos termos do edital e seus anexos.

Por ser verdade, firmo a presente declaração.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59

ANEXO 362 DO TRAMITE 19

GRUPO R.N

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9 8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

TERMO DE COMPROMISSO DO PROFISSIONAL

Eu, **JONIVAN NEVES MARQUES FILHO**, abaixo assinado, portador do documento de identidade número 0937521647, CPF nº 033.452.055-05 e registrado no conselho profissional – CREA-BA nº 0513666826, por meio deste instrumento, **declaro** para os devidos fins que concordo em participar da equipe técnica da empresa **R.N Engenharia LTDA.**, inscrita sob o CNPJ nº 26.757.074/0001-60, para fins de execução do objeto licitado na **Concorrência Nº 90009/2025**, caso a referida empresa seja adjudicatária e contratada pela Administração Pública.

Declaro, ainda, que:

1. Estou plenamente ciente das atribuições técnicas inerentes ao cargo/função para o qual fui indicado(a);
2. Comprometo-me a exercer as atividades técnicas necessárias ao cumprimento do contrato, atendendo integralmente às exigências do edital e da legislação aplicável;
3. Disponho da habilitação técnica e profissional necessária ao desempenho das funções, conforme registros e certificações apresentados;
4. Estou de acordo com a indicação do meu nome pela empresa para fins de comprovação de equipe técnica junto ao processo licitatório.

Por ser verdade, firmo o presente Termo para que produza seus efeitos.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

JONIVAN NEVES MARQUES FILHO
CPF nº 033.452.055-05
CREA-BA nº 0513666826

ANEXO 363 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

À
Prefeitura de Salvador
Secretária de Infraestrutura e Obras Públicas
Superintendência de Obras Públicas - SUCOP

Att.: Comissão Permanente de Licitação

Ref.: CONCORRÊNCIA Nº 90009/2025 UASG: 929949
Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Construção de Mercado Municipal na Ilha de Bom Jesus dos Passos, localizada na Ilha de Bom Jesus dos Passos, situada à Rua do Brito, s/n – Nova Brasília, Salvador/BA.

Início da sessão pública: 27 de janeiro de 2026 as 10:00h.

DECLARAÇÃO DA RELAÇÃO DE COMPROMISSOS ASSUMIDOS

A empresa, R.N ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ nº 26.757.074/0001-60, por intermédio de seu representante legal o Sr. **IGOR RODEIRO NASSIFFE**, devidamente qualificado no Contrato Social, declara, que 1/12 (um doze avos) do valor total dos contratos firmados com a Administração Pública e/ou com a iniciativa privada, vigentes na data da sessão pública de abertura desta Concorrência, não é superior ao Patrimônio Líquido deste licitante, podendo este ser atualizado na forma já disciplinada no Edital.

Contratante / Órgão	Nº Contrato	Objeto	Valor do contrato	Saldo	Situação atual
Companhia de desenvolvimento urbano de salvador - Desal.	nº 103/2024	Serviços comuns de fabricação, fornecimento e montagem de corrimão / guarda corpo em tudo de aço Inox Naval 316 L em diversas praças e logradouros Públicos no Município de Salvador.	R$ 184.998,00	R$ 184.998,00	A iniciar
Empresa Brasileira de Correios e Telégrafos – Correios	nº 1306/2024-SE/BA	Obra de reforma e ampliação da AC Camaçari/BA	R$ 1.565.000,00	R$ 1.085.947,08	Em andamento
Ipac Museu Wanderley Pinho - Candeias	nº 005/2025	Empresa Especializada para a prestação de serviços de fornecimento e instalação de gradil metálico para o Museu do Recôncavo Wanderley Pinho, localizado no distrito de Caboto, município de Candeias, no Estado da Bahia.	R$ 489.691,20	R$ 95.206,02	Em andamento

ANEXO 363 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

Prefeitura Municipal de Simões Filho. Secretaria Municipal de Saúde	nº 0022-2025-FMS	Contratação de empresa especializada no ramo da construção civil, visando a construção de Unidades Básicas de Saúde no Município de Simões Filho, sendo uma de porte II, conforme proposta - PAC 11186.9740001/24-001 e uma de porte III, conforme proposta - PAC 11186.9740001/24-002, segundo condições, quantidades e exigências estabelecidas pelo edital e seus anexos.	R$ 2.293.897,33	R$ 2.181.114,17	Em andamento
Secretaria de Turismo. Superintendência de Investimentos em Zonas Turísticas. Estado da Bahia	nº 667/2025	Reforma e Pintura, nas áreas internas e externas da Igreja de Bom Jesus dos Passos/ BA, nas condições estabelecidas no termo de referência condições estabelecidas no termo de referência.	R$ 225.532,10	R$ 30.194,82	Em andamento
Ministério Da Defesa. Exército Brasileiro. Escola De Saúde E Formação Complementar Do Exército	nº 25/2025	Adequação/reparação estrutural do bloco (E) na Vila Militar Visconde de Pirajá em Salvador/Bahia.	R$ 436.080,34	R$ 167.710,32	Em andamento
Ministério Da Defesa. Exército Brasileiro. Escola De Saúde E Formação Complementar Do Exército	nº 29/2025	Serviço para adequação dos alojamentos da CCSV e da guarda do quartel da ESFCEX para o Serviço Militar Inicial Feminino, nas condições estabelecidas no termo de referência.	R$ 326.689,61	R$ 309.378,41	Em andamento
Ministério da Defesa. Exército Brasileiro. 6ª Região Militar.	Ata de Registro de Preços n 63/2025	Serviço De Reparação / Pintura Externa Pavilhões Do Comando da 6ª Região Militar.	R$ 539.517,57	R$ 539.517,57	Em andamento
Instituto do Patrimônio Artístico e Cultural da Bahia – IPAC.	nº 001/2026	Empresa especializada para a Execução dos Serviços de OBRA de Reforma Estrutural para a Requalificação do Largo Pedro Arcanjo, localizada no Pelourinho - Centro Histórico de Salvador, no Estado da Bahia, com base no Memorial Descritivo, nas Plantas Técnicas e nos demais materiais, que fazem parte integrante	R$ 1.732.878,61	R$ 1.732.878,61	A iniciar

ANEXO 363 DO TRAMITE 19

R.N Engenharia LTDA
CNPJ: 26.757.074/0001-60
Endereço: Av. Tancredo Neves, Edif. Centro Empresarial Previnor, sala 1306, Caminho da Árvores CEP: 41.820-021 – Salvador BA
E-mail: contato@rnba.com.br
Telefone: 71 9.8919-0230 ou 9.8433-3667

		deste Termo de Referência.			
Prefeitura Municipal Catu - BA	nº 001/2026	Contratação de pessoa jurídica para Construção de uma escola padrão FNDE com 05 salas com quadra, conforme descrições e demais condições estabelecidas neste Termo de Referência e anexos. Esta obra termo de compromisso nº 967778/2024/FNDE/CAIXA para execução de obras ou serviços de engenharia no âmbito do Novo PAC.	R$ 6.370.000,00	R$ 6.370.000,00	Em andamento

Fórmula

DFL = (10 X PL) – VA

Onde:

DFL - Disponibilidade Financeira Líquida

PL - Patrimônio líquido

VA - Somatório dos saldos contratuais das obras e serviços em andamento ou a iniciar junto aos órgãos da Administração Pública

Cálculo

10 × PL =

10 × 3.515.960,97 = R$ 35.159.609,70

DFL = 35.159.609,7 – **12.696.945,00**

DFL = R$ 22.462.664,70

Declara, ainda, que tais compromissos não impedem nem comprometem sua capacidade técnica, operacional e financeira para executar o objeto da licitação em referência, caso venha a ser contratada.

Compromete-se a manter atualizadas as informações aqui prestadas, responsabilizando-se civil e administrativamente pela veracidade dos dados.

Por ser verdade, firmo a presente.

Salvador – BA, 09 de fevereiro de 2026

26.757.074-0001-60
R.N ENGENHARIA LTDA
Av. Tancredo Neves nº 3343
Edf. Centro Empresarial Previnor Sala 1306
Caminho das Arvores CEP 41.820-021
Salvador-BA

ASSINADO DIGITALMENTE
IGOR RODEIRO NASSIFFE
A conformidade com a assinatura pode ser verificada em: https://serpro.gov.br/assinador-digital
Serpro

R.N Engenharia Ltda
CNPJ nº 26.757.074/0001-60
Igor Rodeiro Nassiffe (Diretor)
RG nº 12.962.352-03 SSP BA
CPF nº 050.523.285-59