

À SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR-SUCOP

CONCORRÊNCIA Nº. 90005/2024

OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA

DATA: 08/07/2024

HORA: 10:00h

CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

CONCORRÊNCIA Nº 90005/2024 - Processo nº 96384/2024

Data de abertura: 08/07/2024

Empresa: Jauá Construções

CNPJ/MF nº 34.419.648/0001-19

Endereço: Rua do Barro Branco, nº 05, Imbassaí - Mata de São João/Ba, Cep: 48280-000

Telefone: (74) 9 9114-0389

E-mail: bahialicitacao@gmail.com

Apresentamos a V.Sª, nossa PROPOSTA DE PREÇOS, para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI - Salvador/BA, sob regime de 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: 25,00% (vinte e cinco por cento), que incidirá sobre todos os preços unitários da Planilha Orçamentária – Anexo II do Edital.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (cento e cinquenta) 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.

Declaramos que:

a) o valor "%" proposto incidirá 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 de 25,00% (vinte e cinco por cento), 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 Nº 90013/2024, 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 Nº 90013/2024, 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 Nº 90013/2024 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 Nº 90013/2024 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.

Salvador - Bahia, 08 de Julho de 2024.

NICOLE
SOUZA

PARIS:057696
05510

Assinado de forma
digital por NICOLE
SOUZA
PARIS:05769605510
Dados: 2024.08.29
13:29:46 -03'00'

Jauá Construções Eireli
Cnpj nº 34.419.648/0001-19
Nicole Souza Paris
Sócia Administradora

À SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR-SUCOP

CONCORRÊNCIA Nº. 90005/2024

OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA

DATA: 08/07/2024

HORA: 10:00h

DECLARAÇÃO GERAL CONJUNTA – ANEXO VIII

Jauá Construções Eireli, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 34.419.648/0001-19 sediada na Rua do Barro Branco, nº 05, Imbassai - Mata de São João/Ba, Cep: 48280-000, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr(a) Nicole Souza Paris, portador da carteira de identidade nº 1478137274 e do CPF nº 057.696.055-10 DECLARA que:

- I. cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta atende às exigências do edital da Concorrência nº 90005/2024, 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 90005/2024, 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.

Mata de São João, 08 de Julho de 2024.

**NICOLE
SOUZA**
**PARIS:0576
9605510**

Assinado de forma
digital por NICOLE
SOUZA
PARIS:05769605510
Dados: 2024.08.29
13:29:56 -03'00'

Jauá Construções Eireli
Cnpj nº 34.419.648/0001-19
Nicole Souza Paris
Sócia Administradora

À SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR-SUCOP

CONCORRÊNCIA Nº. 90005/2024

OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA

DATA: 08/07/2024

HORA: 10:00h

DECLARAÇÃO DE ME/EPP – ANEXO X

Jauá Construções Eireli, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 34.419.648/0001-19, sediada na Rua do Barro Branco, nº 05, Imbassai - Mata de São João/Ba, Cep: 48280-000, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr(a)Nicole Souza Paris, portador da carteira de identidade nº 1478137274 e do CPF nº 057.696.055-10, DECLARA que se ENQUADRA como Microempresa ou **Empresa de Pequeno Porte**, não havendo nenhum dos impedimentos previstos nos incisos do § 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e art. 11 do Decreto nº 6.204/2007. DECLARA, ainda, 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.

Mata de São João, 08 de Julho de 2024.

NICOLE
SOUZA
PARIS:057696
05510

Assinado de forma
digital por NICOLE
SOUZA
PARIS:05769605510
Dados: 2024.08.29
13:30:04 -03'00'

Jauá Construções Eireli
Cnpj nº 34.419.648/0001-19
Nicole Souza Paris
Sócia Administradora

À SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR-SUCOP

CONCORRÊNCIA Nº. 90005/2024

OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA

DATA: 08/07/2024

HORA: 10:00h

DADOS PARA CONTRATO

Jauá Construções Eireli, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 34.419.648/0001-19, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr(a) Nicole Souza Paris, portador da carteira de identidade nº 1478137274 e do CPF nº 057.696.055-10, DECLARA que assinará o contrato oriundo da presente licitação conforme dados abaixo:

Nome: Jauá Construções

Endereço: Rua do Barro Branco, nº 05, Imbassaí - Mata de São João/Ba Cep: 48280-000

Telefone: (71) 9 9323-5536

Email: bahialicitacao@gmail.com

Cnpj nº: 34.419.648/0001-19

Inscrição Estadual: 107.083.911

Inscrição Municipal: 548023

Nome para assinatura de contrato: Nicole Souza Paris

RG: 1478137274

CPF: 057.696.055-10

a) os pagamentos deverão ser realizados na conta do Banco Caixa Econômica Federal, Agência: 2022, OP:003 e Conta Corrente 4396-6, de titularidade da Jauá Construções Eireli.

Mata de São João, 08 de Julho de 2024.

NICOLE
SOUZA

PARIS:05769
605510

Assinado de forma
digital por NICOLE
SOUZA
PARIS:05769605510
Dados: 2024.08.29
13:30:14 -03'00'

Jauá Construções Eireli
Cnpj nº 34.419.648/0001-19
Nicole Souza Paris
Sócia Administradora



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DA BAHIA



CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: JAUÁ CONSTRUÇÕES LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede) 29600077866	CNPJ 34.419.648/0001-19	Arquivamento do ato Constitutivo 14/03/1991	Início da atividade 07/03/1991
Endereço: RUA DO BARRO BRANCO, 5, IMBASSAI, MATA DE SÃO JOÃO, BA - CEP: 48280000			

OBJETO SOCIAL		
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, COMO ESVAZIAMENTO E A LIMPEZA DE TANQUES DE INFILTRAÇÃO E FOSSAS SUMIDOUROS E POÇOS DE ESGOTO, LIMPEZA DE CAIXAS DE ESGOTO, GALERIAS DE ÁGUAS PLUVIAIS E TUBULAÇÕES, RETIRADA DE LAMA, EXCETO A GESTÃO DE REDES; COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO, CONSTRUÇÕES DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA TRATADA: RESERVATÓRIOS DE DISTRIBUIÇÃO, CONSTRUÇÃO DE REDE DE COLETAS DE ESGOTO, INCLUSIVE DE INTERCEPTORES, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE TERRAPLANAGEM; DRENAGEM DE SOLO DESTINADO A CONSTRUÇÃO, REBAIXAMENTO DE LENÇÓIS FREÁTICOS, REMOÇÕES DE MATERIAIS, EXECUÇÃO DE ESCAVAÇÕES DIVERSAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; TRANSPORTE RODOVIÁRIO DE CARGA, EXCETO PRODUTOS PERIGOSOS E MUDANÇAS, MUNICIPAL; SERVIÇO DE ARQUITETURA; LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRAS TEMPORÁRIA; ASSESSORIA E CONSULTORIA EM PROJETOS CULTURAIS; ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS, ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS		
CAPITAL SOCIAL	PORTE	PRAZO DE DURAÇÃO
R\$ 2.500.000,00 DOIS MILHÕES QUINHENTOS MIL REAIS R\$ Capital integralizado: 2.500.000,00 DOIS MILHÕES QUINHENTOS MIL REAIS	Empresa de pequeno porte	XXXXXX

QUADRO SOCIOS E ADMINISTRADORES			
Nome/CPF	Participação R\$	Cond./Administrador	Término do mandato
NICOLE SOUZA PARIS 057.696.055-10	0,00	ADMINISTRADOR	XX/XX/XXXX
NICOLE SOUZA PARIS 057.696.055-10	2.500.000,00	SOCIO	XX/XX/XXXX

248438832

página: 1/2



GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DA BAHIA



CERTIDÃO SIMPLIFICADA DIGITAL

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

EMPRESA			
Nome Empresarial: JAUA CONSTRUÇÕES LTDA			
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA			
NIRE(sede) 29600077866	CNPJ 34.419.648/0001-19	Arquivamento do ato Constitutivo 14/03/1991	Início da atividade 07/03/1991
Endereço: RUA DO BARRO BRANCO, 5, IMBASSAI, MATA DE SÃO JOÃO, BA - CEP: 48280000			
ÚLTIMO ARQUIVAMENTO		SITUAÇÃO	STATUS
Data 05/03/2024	Número 98480457	REGISTRO ATIVO	TRANSFORMADA
Ato: 002 - ALTERAÇÃO			
Evento: 051 - CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO			
FILIAL(AIS) NESTA UNIDADE DA FEDERAÇÃO OU FORA DELA			
NIRE: XXXXXX		CNPJ: XXXXXX	
Endereço: XXXXXX			
Observação			

SALVADOR - BA, 3 de Julho de 2024

BRUNO MOTA PASSOS
SECRETÁRIO-GERAL

248438832

página: 2/2

À PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR						J JAUÁ CONSTRUÇÕES	
À SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR - SUCOP							
CONCORRÊNCIA Nº 90005/2024							
OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA.							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero virgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
01			ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS DE APOIO			R\$	410.377,09
01.01			ADMINISTRAÇÃO LOCAL CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS DE APOIO			R\$	410.377,09
01.01.01			ADMINISTRAÇÃO LOCAL			R\$	294.085,80
01.01.01.01	SUCOP	COMP.0001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	R\$ 294.085,80	R\$ 294.085,80
01.01.02			CANTEIRO DE OBRAS			R\$	40.696,66
01.01.02.01	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,00	R\$ 331,34	R\$ 3.976,02
01.01.02.02	SINAPI	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	5,00	R\$ 1.451,52	R\$ 7.257,60
01.01.02.03	SINAPI	10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	5,00	R\$ 1.648,07	R\$ 8.240,36
01.01.02.04	SINAPI	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	5,00	R\$ 1.134,00	R\$ 5.670,00
01.01.02.05	SINAPI	104901	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	M2	10,00	R\$ 783,58	R\$ 7.835,78
01.01.02.06	SINAPI	104902	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	M2	10,00	R\$ 771,69	R\$ 7.716,90
01.01.03			SERVIÇOS DE APOIO			R\$	75.594,63
01.01.03.01	SUCOP	COMP.1001	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,00	R\$ 5.443,20	R\$ 5.443,20
01.01.03.02	SUCOP	COMP.9100	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS (MÃO DE OBRA + EQUIPAMENTOS)	MÊS	4,00	R\$ 17.537,86	R\$ 70.151,43
02			SERVIÇOS INICIAIS			R\$	209.571,36
02.01			LIMPEZA E DEMOLIÇÕES			R\$	209.571,36
02.01.01			LIMPEZA DO CAMPO DE FUTEBOL			R\$	15.522,69
02.01.01.01	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	5.123,00	R\$ 3,03	R\$ 15.522,69
02.01.02			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES			R\$	68.207,88
02.01.02.01	SINAPI	104801	REMOÇÃO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	719,28	R\$ 14,30	R\$ 10.282,11
02.01.02.02	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1.095,55	R\$ 22,57	R\$ 24.723,82
02.01.02.03	ORSE	04943/ORSE	REMOÇÃO DE TELHAMENTO COM TELHAS ONDULADAS FIBROCIMENTO OU ALUMINIO	M2	2.240,77	R\$ 8,31	R\$ 18.620,80
02.01.02.04	ORSE	03242/ORSE	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T - REV. 01	UN	6,00	R\$ 166,00	R\$ 995,99
02.01.02.05	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	235,70	R\$ 57,64	R\$ 13.585,16
02.01.03			TERRAPLANAGEM			R\$	3.046,63
02.01.03.01	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	401,40	R\$ 7,59	R\$ 3.046,63
02.01.04			BOTA-FORA			R\$	122.794,16
02.01.04.01	SINAPI	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1.426,45	R\$ 8,08	R\$ 11.522,15
02.01.04.02	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	31.381,87	R\$ 2,18	R\$ 68.255,57
02.01.04.03	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	1.580,47	R\$ 27,22	R\$ 43.016,45
03			EDIFICAÇÕES			R\$	1.111.416,52
03.01			PORTARIA			R\$	48.768,79
03.01.01			LOCAÇÃO DE OBRA			R\$	1.015,40
03.01.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	17,88	R\$ 56,79	R\$ 1.015,40
03.01.02			FUNDAÇÃO EM SAPATAS			R\$	9.318,61
03.01.02.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	15,12	R\$ 101,53	R\$ 1.535,09
03.01.02.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,28	R\$ 781,68	R\$ 218,87
03.01.02.03	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	14,32	R\$ 235,07	R\$ 3.366,24
03.01.02.04	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	37,00	R\$ 11,57	R\$ 428,18
03.01.02.05	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	27,00	R\$ 9,78	R\$ 264,06
03.01.02.06	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,18	R\$ 678,27	R\$ 2.156,90
03.01.02.07	SINAPI	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	11,66	R\$ 26,26	R\$ 306,17
03.01.02.08	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4,33	R\$ 8,01	R\$ 34,68
03.01.02.09	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	95,26	R\$ 2,18	R\$ 207,19
03.01.02.10	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	6,93	R\$ 27,22	R\$ 188,62
03.01.02.11	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	0,85	R\$ 720,73	R\$ 612,62
03.01.03			VIGAS BALDRAMES			R\$	4.013,14
03.01.03.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	3,99	R\$ 101,53	R\$ 405,10
03.01.03.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,12	R\$ 781,68	R\$ 93,80
03.01.03.03	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	12,77	R\$ 120,20	R\$ 1.534,99
03.01.03.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	40,00	R\$ 16,68	R\$ 667,20
03.01.03.05	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	35,00	R\$ 12,85	R\$ 449,66
03.01.03.08	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,00	R\$ 647,77	R\$ 647,77
03.01.03.09	SINAPI	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	2,87	R\$ 26,26	R\$ 75,36
03.01.03.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1,40	R\$ 8,01	R\$ 11,21
03.01.03.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	30,84	R\$ 2,18	R\$ 67,08
03.01.03.12	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	2,24	R\$ 27,22	R\$ 60,97
03.01.04			VIGAS DE COBERTURA			R\$	4.655,72
03.01.04.01	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	20,04	R\$ 136,22	R\$ 2.729,90
03.01.04.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,00	R\$ 12,08	R\$ 724,95
03.01.04.03	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,00	R\$ 11,18	R\$ 111,75
03.01.04.04	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9,00	R\$ 9,90	R\$ 89,10
03.01.04.05	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,00	R\$ 8,27	R\$ 148,77

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.01.04.06	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,00	R\$ 7,97	R\$ 151,34
03.01.04.07	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO [DISPONIBILIZACAO DE BOMBA], SEM O LANÇAMENTO [NBR 8953]	M3	1,27	R\$ 510,38	R\$ 648,18
03.01.04.08	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,27	R\$ 40,73	R\$ 51,73
03.01.05			PILARES				R\$ 3.477,67
03.01.05.01	SINAPI	92419	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	16,08	R\$ 80,58	R\$ 1.295,73
03.01.05.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	38,00	R\$ 12,08	R\$ 459,14
03.01.05.03	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,00	R\$ 11,18	R\$ 167,63
03.01.05.04	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	53,00	R\$ 9,90	R\$ 524,70
03.01.05.05	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,00	R\$ 8,27	R\$ 479,37
03.01.05.06	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO [DISPONIBILIZACAO DE BOMBA], SEM O LANÇAMENTO [NBR 8953]	M3	1,00	R\$ 510,38	R\$ 510,38
03.01.05.07	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,00	R\$ 40,73	R\$ 40,73
03.01.06			LAJES				R\$ 3.209,20
03.01.06.01	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	14,81	R\$ 44,84	R\$ 664,12
03.01.06.02	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	46,00	R\$ 11,55	R\$ 531,30
03.01.06.03	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,00	R\$ 10,68	R\$ 790,32
03.01.06.04	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO [DISPONIBILIZACAO DE BOMBA], SEM O LANÇAMENTO [NBR 8953]	M3	2,22	R\$ 510,38	R\$ 1.133,03
03.01.06.05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,22	R\$ 40,73	R\$ 90,43
03.01.07			COBERTURA				R\$ 6.404,79
03.01.07.01	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	15,19	R\$ 22,12	R\$ 335,96
03.01.07.02	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	15,19	R\$ 170,12	R\$ 2.584,05
03.01.07.03	ORSE	13358/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE POLICARBONATO ALVEOLAR, BRANCA, 6MM COM EMENDAS E ACABAMENTO EM POLICARBONATO, APLICADO EM TOLDO/COBERTURA/FECHAMENTO/ETC	M2	11,36	R\$ 134,09	R\$ 1.523,29
03.01.07.04	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	11,07	R\$ 47,96	R\$ 530,95
03.01.07.05	SUCOP	COMP.310	CALHA EM ALVENARIA, INCLUSIVE REVESTIMENTO	M	5,20	R\$ 37,47	R\$ 194,84
03.01.07.06	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 [PLATIBANDA]	M2	13,86	R\$ 70,43	R\$ 976,19
03.01.07.07	ORSE	08637/ORSE	CHAPIM EM CONCRETO PRE-MOLDADO	M	5,50	R\$ 47,18	R\$ 259,51
03.01.08			ALVENARIA E FECHAMENTOS				R\$ 2.053,95
03.01.08.01	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	18,68	R\$ 70,43	R\$ 1.315,68
03.01.08.02	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M	8,72	R\$ 3,54	R\$ 30,87
03.01.08.03	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,90	R\$ 83,85	R\$ 410,87
03.01.08.04	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,70	R\$ 88,70	R\$ 150,78
03.01.08.05	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	1,70	R\$ 85,74	R\$ 145,76
03.01.09			REVESTIMENTO DE PAREDES				R\$ 6.191,34
03.01.09.01	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	54,69	R\$ 4,51	R\$ 246,52
03.01.09.02	SINAPI	87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	14,75	R\$ 21,16	R\$ 312,08
03.01.09.03	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	31,71	R\$ 27,82	R\$ 882,09
03.01.09.04	ORSE	07206/ORSE	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, SÉRIE ATLÂNTICO, COR VERMELHA, REF. AÇORES - SG 8010, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADA, EXCLUSIVE EMBOÇO (OU SIMILAR)		8,24	R\$ 329,95	R\$ 2.718,77
03.01.09.05	ORSE	04854/ORSE	PASTILHA CERÂMICA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA NGK, LINHA BOULEVARD REAL, COR VERDE GUARANI, REF:80/903, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADA, EXCLUSIVE EMBOÇO (OU SIMILAR)	M2	11,41	R\$ 178,08	R\$ 2.031,89
03.01.10			PISO				R\$ 634,95
03.01.10.01	SINAPI	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	3,38	R\$ 27,84	R\$ 94,10
03.01.10.02	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	3,38	R\$ 139,99	R\$ 473,16
03.01.10.03	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	0,86	R\$ 78,71	R\$ 67,69
03.01.11			REVESTIMENTO DE TETO				R\$ 784,34
03.01.11.01	SINAPI	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	11,35	R\$ 16,06	R\$ 182,25
03.01.11.02	SINAPI	90406	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_03/2015	M2	11,35	R\$ 53,05	R\$ 602,09
03.01.12			PORTAS E ESQUADRIAS				R\$ 4.443,17
03.01.12.01	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	R\$ 381,03	R\$ 640,13
03.01.12.02	ORSE	11944/ORSE	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO GUILHOTINA, EXCLUSIVE VIDRO	M2	1,69	R\$ 264,03	R\$ 446,21
03.01.12.03	SINAPI	102166	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	M2	1,69	R\$ 354,26	R\$ 598,70
03.01.12.04	ORSE	09290/ORSE	PORTÃO DE FERRO DE ABRIR, QUADRO EM TUBO DE AÇO GALV. 1 1/2", BARRA QUADRADA 1/2" NA VERTICAL E BARRA CHATA DE 1 X 3/16" NA HORIZONTAL, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E FERROLHO	M2	7,92	R\$ 348,25	R\$ 2.758,12
03.01.13			PINTURA E TRATAMENTOS				R\$ 2.566,51
03.01.13.01	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	31,71	R\$ 3,77	R\$ 119,63
03.01.13.02	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	31,71	R\$ 11,99	R\$ 380,28
03.01.13.03	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	11,35	R\$ 4,73	R\$ 53,63
03.01.13.04	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	11,35	R\$ 14,33	R\$ 162,68
03.01.13.05	SINAPI	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	7,92	R\$ 26,88	R\$ 212,89
03.01.13.06	ORSE	10029/ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER (RUFO E CALHA)	M2	4,81	R\$ 107,30	R\$ 516,09
03.01.13.07	ORSE	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 (PLATIBANDA)	M2	2,75	R\$ 165,14	R\$ 454,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.01.13.08	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (VIGAS BALDRAMES)	M2	15,72	R\$ 42,44	R\$ 667,19
03.02			ESPAÇO MULTIUSO/ PARQUE INFANTIL				R\$ 323.582,60
03.02.01			FUNDAÇÃO				R\$ 43.758,11
03.02.01.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	65,10	R\$ 101,53	R\$ 6.609,44
03.02.01.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,00	R\$ 781,68	R\$ 781,68
03.02.01.03	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	65,61	R\$ 235,07	R\$ 15.423,11
03.02.01.04	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	158,00	R\$ 14,28	R\$ 2.256,24
03.02.01.05	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	461,00	R\$ 11,57	R\$ 5.334,92
03.02.01.06	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	26,00	R\$ 9,78	R\$ 254,28
03.02.01.07	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	122,00	R\$ 9,14	R\$ 1.115,39
03.02.01.08	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	12,32	R\$ 678,27	R\$ 8.356,29
03.02.01.09	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	51,78	R\$ 26,26	R\$ 1.359,61
03.02.01.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADORA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE [UNIDADE: M3]. AF_07/2020	M3	16,64	R\$ 8,01	R\$ 133,29
03.02.01.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM [UNIDADE: M3xKM]. AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	366,18	R\$ 2,18	R\$ 796,44
03.02.01.12	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	26,63	R\$ 27,22	R\$ 724,80
03.02.01.13	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	0,85	R\$ 720,73	R\$ 612,62
03.02.02			VIGAS BALDRAMES				R\$ 25.108,13
03.02.02.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	23,94	R\$ 101,53	R\$ 2.430,57
03.02.02.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,73	R\$ 781,68	R\$ 570,63
03.02.02.03	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	77,38	R\$ 120,20	R\$ 9.301,27
03.02.02.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	241,00	R\$ 16,68	R\$ 4.019,88
03.02.02.05	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	46,00	R\$ 14,81	R\$ 681,38
03.02.02.05	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	108,00	R\$ 12,85	R\$ 1.387,53
03.02.01.06	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	185,00	R\$ 9,14	R\$ 1.691,36
03.02.02.06	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	5,80	R\$ 647,77	R\$ 3.757,05
03.02.02.07	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	17,41	R\$ 26,26	R\$ 457,14
03.02.02.08	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADORA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE [UNIDADE: M3]. AF_07/2020	M3	8,16	R\$ 8,01	R\$ 65,36
03.02.02.09	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM [UNIDADE: M3xKM]. AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	179,54	R\$ 2,18	R\$ 390,50
03.02.02.10	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	13,06	R\$ 27,22	R\$ 355,46
03.02.03			ESTRUTURA E COBERTURA METÁLICA				R\$ 102.485,21
03.02.03.01	SUCOP	COMP.301	PILAR EM PERFIL DE AÇO ASTM-36, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1.943,67	R\$ 12,24	R\$ 23.790,52
03.02.03.02	SUCOP	COMP.302	VIGAS EM PERFIL DE AÇO ASTM-36, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	3.465,87	R\$ 13,64	R\$ 47.283,13
03.02.03.03	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO [ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO] PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020, PE	M2	242,58	R\$ 9,50	R\$ 2.303,30
03.02.03.04	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	147,21	R\$ 170,12	R\$ 25.042,63
03.02.03.05	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	52,60	R\$ 47,96	R\$ 2.522,83
03.02.03.06	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	19,04	R\$ 81,03	R\$ 1.542,81
03.02.04			REVESTIMENTO E PINTURA				R\$ 15.858,13
03.02.04.01	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	394,35	R\$ 3,77	R\$ 1.487,69
03.02.04.02	SINAPI	95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	M2	394,35	R\$ 12,28	R\$ 4.841,63
03.02.04.03	SUCOP	COMP.320	EXPOSITOR DE TROFÉUS EM PLACA CIMENTÍCIA (E=12CM), INC. ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	11,25	R\$ 847,01	R\$ 9.528,81
03.02.05			PISO				R\$ 60.298,85
03.02.05.01	SINAPI	97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	236,15	R\$ 0,68	R\$ 161,18
03.02.05.02	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	18,89	R\$ 127,02	R\$ 2.399,41
03.02.05.03	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	236,15	R\$ 2,75	R\$ 650,00
03.02.05.04	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	349,50	R\$ 13,65	R\$ 4.770,68
03.02.05.05	SUCOP	COMP.321	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	23,61	R\$ 545,12	R\$ 12.870,17
03.02.05.06	ORSE	13193/ORSE	JUNTA DE ENCONTRO, SEÇÃO TRANSVERSAL DIM. 20MM, INCLUSIVE TARUGO E PREENCHIMENTO COM MASTIQUE MBT OU SIMILAR.	M	168,79	R\$ 13,82	R\$ 2.333,10
03.02.05.07	ORSE	08411/ORSE	POLIMENTO DE PISO CIMENTADO	M2	202,80	R\$ 25,40	R\$ 5.151,63
03.02.05.08	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	202,80	R\$ 55,49	R\$ 11.252,36
03.02.05.09	ORSE	09717/ORSE	DEGRAU DE ESCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=32CM, COM 3 FRISOS ANTIDERRAPANTE	M	6,42	R\$ 258,32	R\$ 1.658,39
03.02.05.10	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	11,65	R\$ 35,96	R\$ 418,97
03.02.05.11	SUCOP	COT.1001	PISO EMBORRACHADO MONOLÍTICO AUBICON CITRINO (AMARELO)	M2	6,96	R\$ 581,15	R\$ 4.044,83
03.02.05.12	SUCOP	COT.1002	PISO EMBORRACHADO MONOLÍTICO AUBICON GRANADA (VERMELHO)	M2	7,26	R\$ 613,31	R\$ 4.452,65
03.02.05.13	SUCOP	COT.1003	PISO EMBORRACHADO MONOLÍTICO AUBICON TURQUESA (AZUL)	M2	7,10	R\$ 481,42	R\$ 3.418,07
03.02.05.14	SUCOP	COMP.322	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, 25X25X6CM, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	4,19	R\$ 1.603,21	R\$ 6.717,44
03.02.06			TRATAMENTOS				R\$ 3.591,91
03.02.06.01	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (VIGAS BALDRAMES)	M2	84,63	R\$ 42,44	R\$ 3.591,91
03.02.07			DIVERSOS E EQUIPAMENTOS				R\$ 72.482,26
03.02.07.01	SUCOP	COT.1004	BRINQUEDO INFANTIL ESCORREGADOR MÉDIO DIVERTIDO EM POLIESTIRENO	UN	1,00	R\$ 252,29	R\$ 252,29
03.02.07.02	SUCOP	COT.1005	BRINQUEDO INFANTIL GANGORRA EM POLIESTIRENO	UN	1,00	R\$ 113,40	R\$ 113,40
03.02.07.03	SUCOP	COT.1006	BRINQUEDO INFANTIL PLAYGROUND EM POLIESTIRENO	UN	1,00	R\$ 3.010,37	R\$ 3.010,37
03.02.07.04	ORSE	12385/ORSE	GUARDA-CORPO H = 1,10M E CORRIMAÔ EM AÇO INOX, BARRAS SUPERIORES ALT=0,92M E 0,70M E BARRA INFERIOR, DIAM= 1,1/2" R, BARRAS VERTICAIS D=3/4" A CADA 0,11M, CURVAS DE AÇO INOX. - ESCADA	M	59,60	R\$ 1.159,50	R\$ 69.106,20
03.03			MÓDULO DE SERVIÇOS				R\$ 138.385,50
03.03.01			LOCAÇÃO DE OBRA				R\$ 1.885,43
03.03.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	33,20	R\$ 56,79	R\$ 1.885,43
03.03.02			FUNDAÇÃO				R\$ 19.239,95

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.03.02.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	34,56	R\$ 101,53	R\$ 3.508,79
03.03.02.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,72	R\$ 781,68	R\$ 562,81
03.03.02.03	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	27,30	R\$ 235,07	R\$ 6.417,48
03.03.02.06	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	182,00	R\$ 9,78	R\$ 1.779,96
03.03.02.07	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	6,17	R\$ 678,27	R\$ 4.184,93
03.03.02.08	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	27,68	R\$ 26,26	R\$ 726,81
03.03.02.09	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	8,61	R\$ 8,01	R\$ 68,97
03.03.02.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	189,34	R\$ 2,18	R\$ 411,81
03.03.02.11	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	13,77	R\$ 27,22	R\$ 374,78
03.03.02.12	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS , LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	1,67	R\$ 720,73	R\$ 1.203,61
03.03.03			VIGAS BALDRAMES			R\$	9.580,28
03.03.03.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	9,41	R\$ 101,53	R\$ 955,37
03.03.03.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,29	R\$ 781,68	R\$ 226,69
03.03.03.03	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	30,40	R\$ 120,20	R\$ 3.654,16
03.03.03.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	101,00	R\$ 16,68	R\$ 1.684,68
03.03.03.05	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	21,00	R\$ 11,57	R\$ 243,02
03.03.03.06	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	86,00	R\$ 9,78	R\$ 841,08
03.03.03.07	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	2,28	R\$ 647,77	R\$ 1.476,91
03.03.03.08	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	6,84	R\$ 26,26	R\$ 179,60
03.03.03.09	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3,21	R\$ 8,01	R\$ 25,71
03.03.03.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	70,54	R\$ 2,18	R\$ 153,43
03.03.03.11	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	5,13	R\$ 27,22	R\$ 139,63
03.03.04			VIGAS DE COBERTURA			R\$	14.507,54
03.03.04.01	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	61,56	R\$ 136,22	R\$ 8.385,86
03.03.04.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	182,00	R\$ 12,08	R\$ 2.199,02
03.03.04.03	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	21,00	R\$ 11,18	R\$ 234,68
03.03.04.04	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,00	R\$ 9,90	R\$ 138,60
03.03.04.05	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	127,00	R\$ 8,27	R\$ 1.049,66
03.03.04.06	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	35,00	R\$ 7,97	R\$ 278,78
03.03.04.07	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	4,03	R\$ 510,38	R\$ 2.056,82
03.03.04.08	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,03	R\$ 40,73	R\$ 164,15
03.03.05			PILARES			R\$	5.688,73
03.03.05.01	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	22,88	R\$ 80,58	R\$ 1.843,67
03.03.05.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,00	R\$ 12,08	R\$ 833,69
03.03.05.03	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	273,00	R\$ 8,27	R\$ 2.256,35
03.03.05.04	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,37	R\$ 510,38	R\$ 699,22
03.03.05.05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,37	R\$ 40,73	R\$ 55,80
03.03.06			LAJES			R\$	8.500,65
03.03.06.01	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	25,00	R\$ 44,84	R\$ 1.121,06
03.03.06.02	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	126,00	R\$ 11,55	R\$ 1.455,30
03.03.06.03	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	260,00	R\$ 10,68	R\$ 2.776,80
03.03.06.04	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,00	R\$ 9,44	R\$ 94,35
03.03.06.05	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	5,54	R\$ 510,38	R\$ 2.827,48
03.03.06.06	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	5,54	R\$ 40,73	R\$ 225,66
03.03.07			COBERTURA			R\$	13.206,50
03.03.07.01	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	37,72	R\$ 22,12	R\$ 834,27
03.03.07.02	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	37,72	R\$ 170,12	R\$ 6.416,74
03.03.07.03	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	25,31	R\$ 47,96	R\$ 1.213,93
03.03.07.04	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	13,75	R\$ 81,03	R\$ 1.114,16
03.03.07.05	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (PLATIBANDA E FECHAMENTO RESERVATÓRIO)	M2	26,26	R\$ 70,43	R\$ 1.849,56
03.03.07.06	ORSE	08637/ORSE	CHAPIM EM CONCRETO PRE-MOLDADO	M	37,68	R\$ 47,18	R\$ 1.777,84
03.03.08			ALVENARIA			R\$	9.662,26
03.03.08.01	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	108,29	R\$ 70,43	R\$ 7.627,13
03.03.08.02	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M	40,94	R\$ 3,54	R\$ 144,93
03.03.08.03	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,90	R\$ 83,85	R\$ 494,72
03.03.08.04	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,00	R\$ 88,70	R\$ 709,56
03.03.08.05	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	8,00	R\$ 85,74	R\$ 685,92
03.03.09			REVESTIMENTO DE PAREDES			R\$	11.574,27
03.03.09.01	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	175,12	R\$ 4,51	R\$ 789,35
03.03.09.02	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	175,12	R\$ 27,82	R\$ 4.871,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.03.09.03	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (ATÉ H=1,80M)	M2	48,73	R\$ 60,54	2.950,12
03.03.09.04	SINAPI	101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	27,90	R\$ 106,22	2.963,40
03.03.10			PISO			R\$	5.004,56
03.03.10.01	SINAPI	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	27,85	R\$ 27,84	775,34
03.03.10.02	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	27,85	R\$ 139,99	3.898,65
03.03.10.03	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,20	R\$ 78,71	330,56
03.03.11			REVESTIMENTO DE TETO			R\$	2.710,99
03.03.11.01	SINAPI	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	39,23	R\$ 16,06	629,94
03.03.11.02	SINAPI	90406	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_03/2015	M2	39,23	R\$ 53,05	2.081,05
03.03.12			PORTAS E ESQUADRIAS			R\$	5.347,00
03.03.12.01	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,50	R\$ 381,03	4.000,82
03.03.12.02	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,50	R\$ 401,02	601,53
03.03.12.03	SINAPI	94570	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	3,72	R\$ 200,18	744,65
03.03.13			PINTURA E TRATAMENTOS			R\$	11.283,99
03.03.13.01	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	126,39	R\$ 3,77	476,81
03.03.13.02	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	126,39	R\$ 11,99	1.515,74
03.03.13.03	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	39,23	R\$ 4,73	185,36
03.03.13.04	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	39,23	R\$ 14,33	562,26
03.03.13.05	SINAPI	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 (ÁREAS MOLHADAS)	M2	20,37	R\$ 55,71	1.134,81
03.03.13.06	SINAPI	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	UN	3,00	R\$ 9,05	27,14
03.03.13.07	ORSE	10029/ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER (RUFO E CALHA)	M2	14,47	R\$ 107,30	1.552,56
03.03.13.08	ORSE	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 (PLATIBANDA)	M2	19,54	R\$ 165,14	3.226,74
03.03.13.09	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (VIGAS BALDRAMES)	M2	61,32	R\$ 42,44	2.602,57
03.03.14			DIVERSOS			R\$	20.193,35
03.03.14.01	ORSE	03163/ORSE	TAMPO DE BALCÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M2	0,86	R\$ 509,60	438,26
03.03.14.02	ORSE	00191/ORSE	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS - REV 02	M2	5,04	R\$ 737,42	3.716,57
03.03.14.03	ORSE	13034/ORSE	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA. (0,80 X 1,60 A 2,10 M), REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), PARA USO EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MÁRMORE	M2	2,16	R\$ 783,41	1.692,16
03.03.14.04	ORSE	13234/ORSE	CERCA (0,70 X 2,00 M) COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO12, MALHA 2", REVESTIDA EM PVC E QUADRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 11/2" COM PINTURA ESMALTE EPOXI	UN	14,00	R\$ 1.024,74	14.346,36
03.04			LANCHONETE			R\$	64.657,97
03.04.01			LOCAÇÃO DE OBRA			R\$	948,39
03.04.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	16,70	R\$ 56,79	948,39
03.04.02			FUNDAÇÃO			R\$	11.357,95
03.04.02.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	19,66	R\$ 101,53	1.996,03
03.04.02.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,36	R\$ 781,68	281,41
03.04.02.03	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	18,64	R\$ 235,07	4.381,76
03.04.02.04	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	9,00	R\$ 11,57	104,15
03.04.02.05	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	96,00	R\$ 9,78	938,88
03.04.02.06	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,20	R\$ 678,27	2.170,46
03.04.02.07	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	16,09	R\$ 26,26	422,48
03.04.02.08	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4,46	R\$ 8,01	35,72
03.04.02.09	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	98,01	R\$ 2,18	213,17
03.04.02.10	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	7,13	R\$ 27,22	194,06
03.04.02.11	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_01/2024	M3	0,86	R\$ 720,73	619,83
03.04.03			VIGAS BALDRAMES			R\$	6.467,04
03.04.03.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	5,92	R\$ 101,53	601,04
03.04.03.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,18	R\$ 781,68	140,70
03.04.03.03	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	19,12	R\$ 120,20	2.298,27
03.04.03.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	87,00	R\$ 16,68	1.451,16
03.04.03.05	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1,00	R\$ 14,81	14,81
03.04.03.06	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15,00	R\$ 11,57	173,59
03.04.03.07	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56,00	R\$ 9,78	547,68
03.04.03.08	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,43	R\$ 647,77	926,31
03.04.03.09	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,30	R\$ 26,26	112,91
03.04.03.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2,02	R\$ 8,01	16,18
03.04.03.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	44,36	R\$ 2,18	96,48
03.04.03.12	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	3,23	R\$ 27,22	87,91
03.04.04			VIGAS DE COBERTURA			R\$	7.304,57
03.04.04.01	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	34,59	R\$ 136,22	4.711,94
03.04.04.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	41,00	R\$ 12,08	495,38
03.04.04.03	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	19,00	R\$ 9,90	188,10
03.04.04.04	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	29,00	R\$ 8,27	239,69
03.04.04.05	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,00	R\$ 7,97	374,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.04.04.06	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO [DISPONIBILIZACAO DE BOMBA], SEM O LANÇAMENTO [NBR 8953]	M3	2,35	R\$ 510,38	R\$ 1.199,38
03.04.04.07	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,35	R\$ 40,73	R\$ 95,72
03.04.05			PILARES				R\$ 3.522,05
03.04.05.01	SINAPI	92419	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	13,50	R\$ 80,58	R\$ 1.087,83
03.04.05.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44,00	R\$ 12,08	R\$ 531,63
03.04.05.03	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,00	R\$ 9,90	R\$ 59,40
03.04.05.04	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,00	R\$ 8,27	R\$ 1.396,79
03.04.05.05	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO [DISPONIBILIZACAO DE BOMBA], SEM O LANÇAMENTO [NBR 8953]	M3	0,81	R\$ 510,38	R\$ 413,41
03.04.05.06	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,81	R\$ 40,73	R\$ 32,99
03.04.06			COBERTURA				R\$ 14.318,19
03.04.06.01	SUCOP	COMP.302	VIGAS EM PERFIL DE AÇO ASTM-36, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	568,31	R\$ 13,64	R\$ 7.753,17
03.04.06.02	SINAPI	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	32,85	R\$ 26,88	R\$ 883,01
03.04.06.03	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	25,97	R\$ 170,12	R\$ 4.417,89
03.04.06.04	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,80	R\$ 47,96	R\$ 470,03
03.04.06.05	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,80	R\$ 81,03	R\$ 794,09
03.04.07			ALVENARIA				R\$ 3.074,11
03.04.07.01	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	40,03	R\$ 70,43	R\$ 2.819,42
03.04.07.02	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M	15,10	R\$ 3,54	R\$ 53,45
03.04.07.03	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40	R\$ 83,85	R\$ 201,24
03.04.08			REVESTIMENTO DE PAREDES				R\$ 5.468,16
03.04.08.01	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	53,02	R\$ 4,51	R\$ 238,99
03.04.08.02	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	53,02	R\$ 27,82	R\$ 1.474,88
03.04.08.03	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (ATÉ H=1,80M)	M2	20,32	R\$ 60,54	R\$ 1.230,17
03.04.08.04	ORSE	09836/ORSE	FECHAMENTO LATERAL COM TELHA EM AÇO GALVALUME, SIMPLES, TRAPEZOIDAL, NÃO PINTADA, TP40, E=0,65MM, ISOESTE OU SIMILAR	M2	11,89	R\$ 229,11	R\$ 2.724,12
03.04.09			PISO				R\$ 2.580,08
03.04.09.01	SINAPI	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	14,14	R\$ 27,84	R\$ 393,66
03.04.09.02	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	14,14	R\$ 139,99	R\$ 1.979,42
03.04.09.03	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,63	R\$ 78,71	R\$ 206,99
03.04.10			PORTAS E ESQUADRIAS				R\$ 5.110,76
03.04.10.01	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,12	R\$ 381,03	R\$ 1.188,81
03.04.10.02	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,78	R\$ 401,02	R\$ 3.921,95
03.04.11			PINTURA E TRATAMENTOS				R\$ 3.154,58
03.04.11.01	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	20,81	R\$ 3,77	R\$ 78,50
03.04.11.02	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	20,81	R\$ 11,99	R\$ 249,56
03.04.11.03	SINAPI	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 (ÁREAS MOLHADAS)	M2	18,36	R\$ 55,71	R\$ 1.022,84
03.04.11.04	SINAPI	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	UN	1,00	R\$ 9,05	R\$ 9,05
03.04.11.05	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (VIGAS BALDRAMES)	M2	28,98	R\$ 42,44	R\$ 1.229,99
03.04.11.06	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	11,89	R\$ 47,49	R\$ 564,65
03.04.12			DIVERSOS				R\$ 1.152,09
03.04.12.01	SUCOP	COMP.401	TAMPO DE BALCÃO EM CONCRETO POLIDO	M2	2,66	R\$ 113,06	R\$ 300,75
03.04.12.02	SINAPI	93441	BANCADA GRANITO CINZA, 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4" P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 851,34	R\$ 851,34
03.05			VESTIÁRIOS ES ESPAÇO POLIVALENTE				R\$ 536.021,66
03.05.01			LOCAÇÃO DE OBRA				R\$ 1.885,43
03.05.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	33,20	R\$ 56,79	R\$ 1.885,43
03.05.02			FUNDAÇÃO				R\$ 38.745,46
03.05.02.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	63,72	R\$ 101,53	R\$ 6.469,33
03.05.02.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,44	R\$ 781,68	R\$ 1.125,62
03.05.02.03	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	43,54	R\$ 235,07	R\$ 10.235,06
03.05.02.06	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	375,00	R\$ 9,78	R\$ 3.667,50
03.05.02.07	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	12,11	R\$ 678,27	R\$ 8.213,85
03.05.02.08	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	50,17	R\$ 26,26	R\$ 1.317,34
03.05.02.09	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	16,94	R\$ 8,01	R\$ 135,69
03.05.02.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	372,74	R\$ 2,18	R\$ 810,71
03.05.02.11	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	27,11	R\$ 27,22	R\$ 737,87
03.05.02.12	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_01/2024	M3	8,37	R\$ 720,73	R\$ 6.032,49
03.05.03			VIGAS BALDRAMES				R\$ 39.696,74
03.05.03.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	34,57	R\$ 101,53	R\$ 3.509,81
03.05.03.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,05	R\$ 781,68	R\$ 820,76
03.05.03.03	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	111,74	R\$ 120,20	R\$ 13.431,43
03.05.03.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	383,00	R\$ 16,68	R\$ 6.388,44
03.05.03.05	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	60,00	R\$ 13,07	R\$ 783,90
03.05.03.06	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,00	R\$ 11,57	R\$ 150,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.05.03.07	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	42,00	R\$ 9,78	R\$ 410,76
03.05.03.08	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	363,00	R\$ 9,14	R\$ 3.318,73
03.05.03.09	SUCOP	COMP.501	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM	KG	350,00	R\$ 10,35	R\$ 3.622,50
03.05.03.10	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	8,38	R\$ 647,77	R\$ 5.428,29
03.05.03.11	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	25,14	R\$ 26,26	R\$ 660,11
03.05.03.12	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	11,78	R\$ 8,01	R\$ 94,36
03.05.03.13	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	259,26	R\$ 2,18	R\$ 563,89
03.05.03.14	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	18,86	R\$ 27,22	R\$ 513,32
03.05.05			VIGAS DE COBERTURA				R\$ 55.812,15
03.05.05.01	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	230,99	R\$ 136,22	R\$ 31.466,03
03.05.05.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	577,00	R\$ 12,08	R\$ 6.971,60
03.05.05.03	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	111,00	R\$ 11,18	R\$ 1.240,43
03.05.05.04	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	183,00	R\$ 8,27	R\$ 1.512,50
03.05.05.05	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	478,00	R\$ 7,97	R\$ 3.807,27
03.05.05.06	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	293,00	R\$ 9,02	R\$ 2.641,40
03.05.05.07	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	14,83	R\$ 510,38	R\$ 7.568,86
03.05.05.08	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	14,83	R\$ 40,73	R\$ 604,06
03.05.06			PILARES				R\$ 19.199,78
03.05.06.01	SINAPI	92419	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	67,65	R\$ 80,58	R\$ 5.451,24
03.05.06.02	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3M - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	151,00	R\$ 12,08	R\$ 1.824,46
03.05.06.03	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.172,00	R\$ 8,27	R\$ 9.686,58
03.05.06.04	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	4,06	R\$ 510,38	R\$ 2.072,12
03.05.06.05	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,06	R\$ 40,73	R\$ 165,38
03.05.07			LAJES				R\$ 38.916,74
03.05.07.01	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	163,30	R\$ 44,84	R\$ 7.322,78
03.05.07.02	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	475,00	R\$ 11,55	R\$ 5.486,25
03.05.07.03	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	590,00	R\$ 10,68	R\$ 6.301,20
03.05.07.04	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	446,00	R\$ 9,44	R\$ 4.208,01
03.05.07.05	SINAPI	92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	271,00	R\$ 7,70	R\$ 2.085,35
03.05.07.06	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	24,52	R\$ 510,38	R\$ 12.514,40
03.05.07.07	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	24,52	R\$ 40,73	R\$ 998,76
03.05.08			COBERTURA				R\$ 39.563,51
03.05.08.01	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	152,68	R\$ 22,12	R\$ 3.376,90
03.05.08.02	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	152,68	R\$ 170,12	R\$ 25.973,16
03.05.08.03	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	47,61	R\$ 47,96	R\$ 2.283,50
03.05.08.04	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,73	R\$ 81,03	R\$ 1.841,81
03.05.08.05	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (PLATIBANDA E FECHAMENTO RESERVATÓRIO)	M2	55,47	R\$ 70,43	R\$ 3.906,89
03.05.08.06	ORSE	08637/ORSE	CHAPIM EM CONCRETO PRE-MOLDADO	M	46,23	R\$ 47,18	R\$ 2.181,25
03.05.09			ALVENARIA				R\$ 37.281,32
03.05.09.01	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	478,28	R\$ 70,43	R\$ 33.686,45
03.05.09.02	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2016	M	164,09	R\$ 3,54	R\$ 580,88
03.05.09.03	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,70	R\$ 83,85	R\$ 310,25
03.05.09.04	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,50	R\$ 88,70	R\$ 1.374,77
03.05.09.05	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	15,50	R\$ 85,74	R\$ 1.328,97
03.05.10			REVESTIMENTO DE PAREDES				R\$ 50.432,44
03.05.10.01	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.001,03	R\$ 4,51	R\$ 4.512,14
03.05.10.02	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.001,03	R\$ 27,82	R\$ 27.846,15
03.05.10.03	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_FE (MEIA PAREDE)	M2	272,46	R\$ 60,54	R\$ 16.494,73
03.05.10.04	SINAPI	101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	14,87	R\$ 106,22	R\$ 1.579,42
03.05.11			PISO				R\$ 47.809,40
03.05.11.01	SINAPI	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	273,12	R\$ 27,84	R\$ 7.603,66
03.05.11.02	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	273,12	R\$ 139,99	R\$ 38.233,39
03.05.11.03	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	25,06	R\$ 78,71	R\$ 1.972,35
03.05.12			REVESTIMENTO DE TETO				R\$ 9.804,62
03.05.12.01	SINAPI	87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	141,88	R\$ 16,06	R\$ 2.278,24
03.05.12.02	SINAPI	90406	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_03/2015	M2	141,88	R\$ 53,05	R\$ 7.526,38
03.05.13			PORTAS E ESQUADRIAS				R\$ 15.233,18
03.05.13.01	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	19,35	R\$ 381,03	R\$ 7.372,93
03.05.13.02	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,90	R\$ 401,02	R\$ 3.970,07
03.05.13.03	SINAPI	99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	M2	5,95	R\$ 653,81	R\$ 3.890,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
03.05.14			PINTURA E TRATAMENTOS				R\$ 38.173,84
03.05.14.01	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.AF_06/2014	M2	728,58	R\$ 3,77	R\$ 2.748,57
03.05.14.02	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	728,58	R\$ 11,99	R\$ 8.737,49
03.05.14.03	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	141,88	R\$ 4,73	R\$ 670,38
03.05.14.04	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	141,88	R\$ 14,33	R\$ 2.033,50
03.05.14.05	SINAPI	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 (ÁREAS MOLHADAS)	M2	176,43	R\$ 55,71	R\$ 9.828,92
03.05.14.06	SINAPI	98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM TELA DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	UN	8,00	R\$ 9,05	R\$ 72,36
03.05.14.07	ORSE	10029/ORSE	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ MANTA ASFÁLTICA ALUMINIZADA 3MM, ESTRUTURADA COM NÃO-TECIDO DE POLIÉSTER, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE PRIMER (RUFO E CALHA)	M2	25,65	R\$ 107,30	R\$ 2.752,12
03.05.14.08	ORSE	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 (PLATIBANDA)	M2	34,51	R\$ 165,14	R\$ 5.698,81
03.05.14.09	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (VIGAS BALDRAMES)	M2	132,69	R\$ 42,44	R\$ 5.631,70
03.05.15			DIVERSOS				R\$ 103.467,08
03.05.15.01	ORSE	13302/ORSE	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA PNE, SEMI CABINADA, MODELO (UN140/1 ENTRADA)/ADJACENTE (ADJ140/2 ENTRADA) DIM. CABINE 1100X1400X1100MM, AÇO INOX, FECHAMENTO ALUMÍNIO COMP.(ACM) E VIDRO, 02 PARADAS PERC.3M CX. ALVENARIA, DA APTUS OU SIMILAR	UN	1,00	R\$ 40.052,88	R\$ 40.052,88
03.05.15.02	SINAPI	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	11,30	R\$ 284,01	R\$ 3.209,31
03.05.15.03	ORSE	00191/ORSE	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, INCLUSIVE MONTAGEM COM FERRAGENS - REV 02	M2	51,55	R\$ 737,42	R\$ 38.013,74
03.05.15.04	ORSE	13034/ORSE	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, (0,80 X 1,60 A 2,10 M),REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), PARA USO EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MÁRMORE	M2	26,00	R\$ 783,41	R\$ 20.368,53
03.05.15.05	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	17,15	R\$ 106,28	R\$ 1.822,62
04			ARQUIBANCADAS, CIRCULAÇÃO E ESPAÇOS				R\$ 579.375,64
04.01			ARQUIBANCADAS				R\$ 411.109,36
04.01.01			LOCAÇÃO DE OBRA				R\$ 5.069,64
04.01.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	89,27	R\$ 56,79	R\$ 5.069,64
04.01.02			FUNDAÇÃO				R\$ 64.842,69
04.01.02.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	34,56	R\$ 101,53	R\$ 3.508,79
04.01.02.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,32	R\$ 781,68	R\$ 1.031,82
04.01.02.03	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	63,80	R\$ 235,07	R\$ 14.997,62
04.01.02.04	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	109,00	R\$ 14,28	R\$ 1.556,52
04.01.02.05	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	758,00	R\$ 9,78	R\$ 7.413,24
04.01.02.06	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	13,08	R\$ 678,27	R\$ 8.871,77
04.01.02.07	SINAPI	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,82	R\$ 26,26	R\$ 704,23
04.01.02.08	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,68	R\$ 8,01	R\$ 77,54
04.01.02.09	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	212,85	R\$ 2,18	R\$ 462,95
04.01.02.10	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	15,48	R\$ 27,22	R\$ 421,33
04.01.02.11	SINAPI	101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	31,71	R\$ 813,53	R\$ 25.796,88
04.01.03			VIGAS BALDRAMES				R\$ 47.363,63
04.01.03.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	9,04	R\$ 101,53	R\$ 917,81
04.01.03.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,79	R\$ 781,68	R\$ 617,53
04.01.03.03	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	84,30	R\$ 120,20	R\$ 10.133,07
04.01.03.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	229,00	R\$ 16,68	R\$ 3.819,72
04.01.03.05	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	88,00	R\$ 13,07	R\$ 1.149,72
04.01.03.06	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	290,00	R\$ 9,78	R\$ 2.836,20
04.01.03.07	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	99,00	R\$ 9,14	R\$ 905,11
04.01.03.08	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	6,32	R\$ 647,77	R\$ 4.093,89
04.01.03.09	SINAPI	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	6,57	R\$ 26,26	R\$ 172,51
04.01.03.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3,08	R\$ 8,01	R\$ 24,67
04.01.03.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	67,79	R\$ 2,18	R\$ 147,44
04.01.03.12	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	4,93	R\$ 27,22	R\$ 134,18
04.01.03.13	SUCOP	COMP.410	BASE DE SOLO CIMENTO (TEOR 6%), COM MISTURA NA PRÓPRIA OBRA (EXCLUSIVE MATERIAL DA BASE, INCLUSIVE CIMENTO)	M3	180,46	R\$ 124,19	R\$ 22.411,78
04.01.04			PAREDES ESTRUTURAIS				R\$ 72.315,68
04.01.04.01	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	40,39	R\$ 101,53	R\$ 4.100,69
04.01.04.02	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,70	R\$ 781,68	R\$ 1.328,86
04.01.04.03	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	251,18	R\$ 120,20	R\$ 30.192,47
04.01.04.04	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	714,00	R\$ 16,68	R\$ 11.909,52
04.01.03.06	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	236,00	R\$ 12,85	R\$ 3.032,01
04.01.03.06	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	407,00	R\$ 9,78	R\$ 3.980,46
04.01.04.05	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	24,38	R\$ 647,77	R\$ 15.792,57
04.01.04.06	SINAPI	93382	REATERO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	31,01	R\$ 26,26	R\$ 814,25
04.01.04.07	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	11,72	R\$ 8,01	R\$ 93,88
04.01.04.08	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	257,77	R\$ 2,18	R\$ 560,65
04.01.04.09	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	18,75	R\$ 27,22	R\$ 510,33
04.01.05			LAJE				R\$ 28.481,54
04.01.05.01	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	142,09	R\$ 2,75	R\$ 391,10
04.01.05.02	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	19,26	R\$ 127,02	R\$ 2.446,41
04.01.05.03	SINAPI	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	884,00	R\$ 14,11	R\$ 12.471,03

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
04.01.05.05	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	23,47	R\$ 561,27	R\$ 13.173,01
04.01.06			ESTRUTURA E COBERTURA METÁLICA				R\$ 161.363,11
04.01.06.01	SUCOP	COMP.301	PILAR EM PERFIL DE AÇO ASTM-36, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	1.990,44	R\$ 12,24	R\$ 24.362,99
04.01.06.02	SINAPI	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (CHUMBADORES)	KG	445,00	R\$ 8,45	R\$ 3.761,36
04.01.06.03	SUCOP	COMP.302	VIGAS EM PERFIL DE AÇO ASTM-36, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	6.555,55	R\$ 13,64	R\$ 89.434,09
04.01.06.04	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO [ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO] PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020, PE	M2	313,04	R\$ 9,50	R\$ 2.972,32
04.01.06.05	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	207,05	R\$ 170,12	R\$ 35.222,31
04.01.06.06	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	47,70	R\$ 47,96	R\$ 2.287,82
04.01.06.07	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	41,00	R\$ 81,03	R\$ 3.322,23
04.01.07			REVESTIMENTO E PINTURA				R\$ 22.014,44
04.01.07.01	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	140,20	R\$ 4,51	R\$ 631,95
04.01.07.02	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	140,20	R\$ 43,76	R\$ 6.135,50
04.01.07.03	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	140,20	R\$ 3,77	R\$ 528,90
04.01.07.04	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	140,20	R\$ 11,99	R\$ 1.681,35
03.02.05.07	ORSE	08411/ORSE	POLIMENTO DE PISO CIMENTADO	M2	259,67	R\$ 25,40	R\$ 6.596,27
04.01.07.06	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	259,67	R\$ 24,80	R\$ 6.440,47
04.01.08			DIVERSOS				R\$ 9.658,64
04.01.08.01	ORSE	12385/ORSE	GUARDA-CORPO H = 1,10M E CORRIMÃO EM AÇO INOX, BARRAS SUPERIORES ALT=0,92M E 0,70M E BARRA INFERIOR, DIAM= 1.1/2" R, BARRAS VERTICAIS D=3/4" A CADA 0,11M, CURVAS DE AÇO INOX. - ESCADA	M	8,33	R\$ 1.159,50	R\$ 9.658,64
04.02			CIRCULAÇÃO E ESPAÇOS				R\$ 94.615,41
04.02.01			PAVIMENTAÇÃO				R\$ 94.615,41
04.02.01.01	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	444,12	R\$ 1,25	R\$ 556,26
04.02.01.02	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	13,53	R\$ 127,02	R\$ 1.718,58
04.02.01.03	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	444,12	R\$ 2,75	R\$ 1.222,44
04.02.01.04	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	250,30	R\$ 13,65	R\$ 3.416,60
04.02.01.05	SUCOP	COMP.321	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	16,91	R\$ 545,12	R\$ 9.217,90
04.02.01.06	ORSE	13193/ORSE	JUNTA DE ENCONTRO, SEÇÃO TRANSVERSAL DIM. 20MM, INCLUSIVE TARUGO E PREENCHIMENTO COM MASTIQUE MBT OU SIMILAR.	M	96,84	R\$ 13,82	R\$ 1.338,57
04.02.01.07	SUCOP	COMP.420	LAVAGEM EM PISO DE CONCRETO PARA EFEITO "LAVADO"	M2	94,21	R\$ 5,56	R\$ 523,58
04.02.01.08	ORSE	08411/ORSE	POLIMENTO DE PISO CIMENTADO	M2	74,91	R\$ 25,40	R\$ 1.902,90
04.02.01.09	SUCOP	COT.1007	DECK DE MADEIRA, INCLUSIVE MÃO DE OBRA E INSTALAÇÃO	M2	74,91	R\$ 693,86	R\$ 51.976,68
04.02.01.10	SINAPI	93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	275,00	R\$ 72,71	R\$ 19.993,88
04.02.01.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=30KM)	M3xKM	468,60	R\$ 2,18	R\$ 1.019,21
04.02.01.12	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=27,20 KM)	M3xKM	424,86	R\$ 2,18	R\$ 924,07
04.02.01.13	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (PÓ DE PEDRA DMT=11,40KM)	M3xKM	30,72	R\$ 2,18	R\$ 66,82
04.02.01.14	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	20,52	R\$ 35,96	R\$ 737,95
04.03			PERGOLADOS/ MOBILIÁRIOS E EQUIPAMENTOS				R\$ 73.650,87
04.03.01			PERGOLADO ESPAÇO SERVIÇO				R\$ 21.307,13
04.03.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	26,38	R\$ 56,79	R\$ 1.498,12
04.03.01.02	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	19,39	R\$ 101,53	R\$ 1.968,62
04.03.01.03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,56	R\$ 781,68	R\$ 437,74
04.03.01.04	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	17,28	R\$ 235,07	R\$ 4.062,05
04.03.01.05	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	10,16	R\$ 120,20	R\$ 1.221,26
04.03.01.06	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	42,00	R\$ 14,28	R\$ 599,76
04.03.01.07	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	149,00	R\$ 11,57	R\$ 1.724,30
04.03.01.08	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	4,79	R\$ 678,27	R\$ 3.248,91
04.03.01.09	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	14,04	R\$ 26,26	R\$ 368,66
04.03.01.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,69	R\$ 8,01	R\$ 53,59
04.03.01.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	147,22	R\$ 2,18	R\$ 320,21
04.03.01.12	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	10,71	R\$ 27,22	R\$ 291,50
04.03.01.13	SUCOP	COMP.430	PERGOLADO EM PEÇAS DE EUCALÍPTO TRATADO (ÁREA 24M2 - COFORME PROJETO)	UN	1,00	R\$ 5.512,43	R\$ 5.512,43
04.03.02			PERGOLADO ESPAÇO GINÁSTICA				R\$ 19.575,62
04.03.02.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	26,38	R\$ 56,79	R\$ 1.498,12
04.03.02.02	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	19,07	R\$ 101,53	R\$ 1.936,13
04.03.02.03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,55	R\$ 781,68	R\$ 429,92
04.03.02.04	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	17,28	R\$ 235,07	R\$ 4.062,05
04.03.02.05	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	9,16	R\$ 120,20	R\$ 1.101,05
04.03.02.06	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	37,00	R\$ 14,28	R\$ 528,36
04.03.02.07	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	145,00	R\$ 11,57	R\$ 1.678,01
04.03.02.08	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	4,72	R\$ 678,27	R\$ 3.201,43
04.03.02.09	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	13,80	R\$ 26,26	R\$ 362,35
04.03.02.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,58	R\$ 8,01	R\$ 52,71
04.03.02.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	144,79	R\$ 2,18	R\$ 314,92
04.03.02.12	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	10,53	R\$ 27,22	R\$ 286,60
04.03.02.13	SUCOP	COMP.431	PERGOLADO EM PEÇAS DE EUCALÍPTO TRATADO (ÁREA 15M2 - COFORME PROJETO)	UN	1,00	R\$ 4.123,97	R\$ 4.123,97
04.03.03			EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIOS				R\$ 32.768,12
04.03.03.01	SUCOP	COMP.432	BANCO EM ALVENARIA H=40CM COM ASSENTO EM CONCRETO L=5,90M	UN	1,00	R\$ 956,37	R\$ 956,37

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
04.03.03.02	SUCOP	COMP.433	BANCO EM ALVENARIA H=40CM COM ASSENTO EM CONCRETO L=5,60M	UN	1,00	R\$ 912,84	R\$ 912,84
04.03.03.03	SUCOP	COMP.434	BANCO EM ALVENARIA H=40CM COM ASSENTO EM CONCRETO L=8,00M	UN	1,00	R\$ 1.261,25	R\$ 1.261,25
04.03.03.04	SUCOP	COT.1008	BANCO MMCITE, LINHA PORTIQUO ESTRUCTURA EM LIGA DE ALUMINIO, ASSENTO E ENCOSTO EM RIPAS DE MADEIRA, INCLUSO FRETE E INSTALAÇÃO	UN	5,00	R\$ 3.999,26	R\$ 19.996,31
04.03.03.05	ORSE	10536/ORSE	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO, COM CAPACIDADE 50L. COM SUPORTE (POSTE), FIOBERGLASS, REF. CLPD1085 OU SIMILAR	UN	5,00	R\$ 301,93	R\$ 1.509,64
04.03.03.06	ORSE	13145/ORSE	CONJUNTO P/ EXERCÍCIOS/MUSCULAÇÃO (ABNOMINAL), CONST. 3 PEÇAS DIM. C=2,6M L=0,6M E=0,1M EM CONCRETO ARMADO, FCK=35MPa, C/ 3 INCLINAÇÕES (0º, 5º E 10º). INCLUIDAS A MONTAGEM E PINTURA.	UN	1,00	R\$ 3.934,69	R\$ 3.934,69
04.03.03.07	ORSE	11091/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - PARALELA DUPLA - GALVANIZADO - REV 01	UN	1,00	R\$ 1.786,44	R\$ 1.786,44
04.03.03.08	ORSE	09143/ORSE	EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA - ALONGADOR - GALVANIZADO - REV 01	UN	1,00	R\$ 2.410,59	R\$ 2.410,59
05			CAMPO DE FUTEBOL/ BANCOS RESERVA			R\$	1.911.873,19
05.01			BANCOS RESERVA 1 E 2			R\$	33.811,82
05.01.01			SAPATAS E BALDRAMES			R\$	14.354,46
05.01.01.01	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M	40,40	R\$ 56,79	R\$ 2.294,32
05.01.01.02	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF. 01/2024	M3	14,08	R\$ 101,53	R\$ 1.429,51
05.01.01.03	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, AF. 08/2017	M3	0,37	R\$ 781,68	R\$ 289,22
05.01.01.04	SINAPI	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES, AF. 01/2024	M2	15,36	R\$ 235,07	R\$ 3.610,71
05.01.01.05	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES, AF. 06/2017	M2	5,40	R\$ 120,20	R\$ 649,10
05.01.01.06	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM, AF. 01/2024	KG	28,00	R\$ 14,28	R\$ 399,84
05.01.01.07	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM, AF. 01/2024	KG	116,00	R\$ 11,57	R\$ 1.342,41
05.01.01.08	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF. 01/2024	M3	3,38	R\$ 678,27	R\$ 2.292,55
05.01.01.09	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF. 08/2023	M3	10,33	R\$ 26,26	R\$ 271,24
05.01.01.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE [UNIDADE: M3], AF. 07/2020	M3	4,69	R\$ 8,01	R\$ 37,57
05.01.01.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM [UNIDADE: M3xKM], AF. 07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	103,08	R\$ 2,18	R\$ 224,20
05.01.01.12	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	7,50	R\$ 27,22	R\$ 204,13
05.01.01.13	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CAÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF. 08/2022	M2	16,30	R\$ 80,35	R\$ 1.309,66
05.01.02			ESTRUTURA E COBERTURA METÁLICA			R\$	16.426,28
05.01.02.01	SUCOP	COMP.301	PILAR EM PERFIL DE AÇO ASTM-36, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	217,98	R\$ 12,24	R\$ 2.668,08
05.01.02.02	SINAPI	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022 (CHUMBADORES)	KG	32,00	R\$ 8,45	R\$ 270,48
05.01.02.03	SUCOP	COMP.302	VIGAS EM PERFIL DE AÇO ASTM-36, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	695,81	R\$ 13,64	R\$ 9.492,59
05.01.02.04	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF. 01/2020, PE	M2	40,22	R\$ 9,50	R\$ 381,89
05.01.02.05	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO, AF. 07/2019	M2	21,24	R\$ 170,12	R\$ 3.613,24
05.01.03			BANCO E ASSENTOS			R\$	3.031,08
05.01.03.01	SUCOP	COMP.512	BANCO EM ALVENARIA COM TAMPO EM CONCRETO L= 2,50M (CONFORME PROJETO)	UN	4,00	R\$ 356,33	R\$ 1.425,33
05.01.03.02	SUCOP	COMP.513	ASSENTO COM ENCOSTO EM POLIPROPILENO	UN	20,00	R\$ 80,29	R\$ 1.605,75
05.02			GRAMADO/ ALAMBRADO			R\$	1.878.061,37
05.02.01			GRAMADO			R\$	1.446.812,55
05.02.01.01	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF. 11/2019	M2	5.053,70	R\$ 1,25	R\$ 6.329,76
05.02.01.02	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM", AF. 01/2024	M3	505,37	R\$ 178,86	R\$ 90.390,48
05.02.01.03	SUCOP	COMP.510	REGULARIZAÇÃO DE BASE COM PÓ DE PEDRA E=6CM	M3	303,22	R\$ 201,50	R\$ 61.097,32
05.02.01.04	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM [UNIDADE: M3xKM], AF. 07/2020 (BRITA E PÓ DE PEDRA DMT=11,40KM)	M3xKM	12.040,95	R\$ 2,18	R\$ 26.189,07
05.02.01.05	SUCOP	COT.1009	INSTALAÇÃO COM FORNECIMENTO DE INSUMOS DE GRAMA SINTÉTICA DO TIPO FIBRILADO + MONOFILAMENTO, ALTURA MÍNIMA DE 48MM + MANTA AMORTECEDORA DE IMPACTOS, INCLUSIVE FRETE.	M2	5.053,70	R\$ 249,88	R\$ 1.262.805,92
05.02.02			ALAMBRADO EM EUCALÍPTO			R\$	157.733,32
05.02.02.01	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF. 01/2024	M3	15,50	R\$ 200,86	R\$ 3.113,30
05.02.02.02	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE [UNIDADE: M3], AF. 07/2020	M3	19,38	R\$ 8,01	R\$ 155,24
05.02.02.03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM [UNIDADE: M3xKM], AF. 07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	426,32	R\$ 2,18	R\$ 927,25
05.02.02.04	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	31,01	R\$ 27,22	R\$ 844,01
05.02.02.07	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF. 01/2024 (BLOCO DE FIXAÇÃO)	M3	1,76	R\$ 709,58	R\$ 1.248,86
05.02.02.08	SUCOP	COMP.522	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM), FBK = 4,5 MPa, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO	M2	73,77	R\$ 99,05	R\$ 7.306,55
05.02.02.09	SUCOP	COMP.520	ALAMBRADO EM PEÇAS DE EUCALÍPTO H=4,50MM COM MONTANTES VERTICAIS D=15CM E HORIZONTAIS D=12CM, INCLUSIVE TELA EM AÇO GALVANIZADO REVESTIDA COM PVC (CONFORME PROJETO)	M2	775,13	R\$ 168,25	R\$ 130.413,68
05.02.02.10	SUCOP	COMP.521	PORTÃO EM PEÇAS DE EUCALÍPTO - 3,00X2,20 M, TELA EM AÇO GALVANIZADO REVESTIDA COM PVC, INC. DOBRADIÇAS E TRANCA (CONFORME PROJETO)	UN	5,00	R\$ 922,47	R\$ 4.612,35
05.02.02.11	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF. 06/2014	M2	189,48	R\$ 4,51	R\$ 854,08
05.02.02.12	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	189,48	R\$ 27,82	R\$ 5.270,86
05.02.02.13	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	M2	189,48	R\$ 3,77	R\$ 714,81
05.02.02.14	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	189,48	R\$ 11,99	R\$ 2.272,34
05.02.03			ALAMBRADO EM TUBOS METÁLICOS			R\$	263.845,20
05.02.03.01	SUCOP	COMP.523	ALAMBRADO COM ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETROS DE 2" E 3" E COM TELA DE AÇO GALVANIZADO REVESTIDA EM PVC, RIO 12 BWG, BITOLA FINAL = "3,8" MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, QUADRANGULAR / LOSANGULAR	M2	701,21	R\$ 180,69	R\$ 126.701,63
05.02.03.02	SUCOP	COMP.524	ESTRUTURA INTERNA TUBULAR DE AÇO GALVANIZADO COM DIÂMETROS DE 3"	M2	1.134,14	R\$ 99,45	R\$ 112.790,22
05.02.03.03	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014 (MUROS VIZINHOS)	M2	1.516,64	R\$ 3,77	R\$ 5.721,52
05.02.03.04	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	1.516,64	R\$ 11,99	R\$ 18.188,31
05.02.03.05	SINAPI	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF. 01/2020	M2	16,50	R\$ 26,88	R\$ 443,52
05.02.04			DIVERSOS			R\$	9.670,31
05.02.04.01	ORSE	09290/ORSE	PORTÃO DE FERRO DE ABRIR, QUADRO EM TUBO DE AÇO GALV. 1 1/2", BARRA QUADRADA 1/2" NA VERTICAL E BARRA CHATA DE 1 X 3/16" NA HORIZONTAL, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E DE FERROLHO	M2	16,50	R\$ 348,25	R\$ 5.746,09
05.02.04.02	ORSE	01900/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE DE PROTEÇÃO EM NYLON MALHA 10 X 10 CM PARA QUADRA DE ESPORTE	M2	16,50	R\$ 18,14	R\$ 299,35
05.02.04.03	ORSE	01928/ORSE	REDE OFICIAL P/FUTEBOL CAMPO, NYLON, RIO 3MM, MALHA 16, DIM: 7,5X2,5M	CJ	1,00	R\$ 314,62	R\$ 314,62
05.02.04.04	ORSE	00244/ORSE	TRAVES P/ FUTEBOL CAMPO C/ TUBO 4"	CJ	1,00	R\$ 3.310,25	R\$ 3.310,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
06			INSTALAÇÕES				R\$ 339.888,82
06.01			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 78.634,23
06.01.01			ÁREA EXTERNA				R\$ 39.448,69
06.01.01.01	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1.30 M. AF_02/2021	M3	45,36	R\$ 82,22	R\$ 3.729,62
06.01.01.02	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	25,92	R\$ 95,55	R\$ 2.476,66
06.01.01.03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (ÁREA DMT=30KM)	M3xKM	1.080,01	R\$ 2,18	R\$ 2.349,02
06.01.01.04	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (ÁREA DMT=27,20 KM)	M3xKM	979,21	R\$ 2,18	R\$ 2.129,78
06.01.01.05	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	19,44	R\$ 26,26	R\$ 510,44
06.01.01.06	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	32,40	R\$ 8,01	R\$ 259,52
06.01.01.07	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	712,80	R\$ 2,18	R\$ 1.550,34
06.01.01.08	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	51,84	R\$ 27,22	R\$ 1.410,95
06.01.01.09	SINAPI	89714	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	42,00	R\$ 33,25	R\$ 1.396,40
06.01.01.10	SINAPI	90702	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	120,00	R\$ 85,91	R\$ 10.309,50
06.01.01.11	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	282,00	R\$ 29,49	R\$ 8.316,18
06.01.01.12	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 417,20	R\$ 4.171,95
06.01.01.13	SINAPI	95675	HIDRÔMETRO DN 25 (½"), 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	R\$ 211,86	R\$ 211,86
06.01.01.14	SINAPI	103046	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE SIMPLES, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 27,05	R\$ 27,05
06.01.01.15	SINAPI	103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 13,45	R\$ 26,90
06.01.01.16	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 6,07	R\$ 12,14
06.01.01.17	SINAPI	89360	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 8,67	R\$ 17,34
06.01.01.18	SINAPI	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 15,07	R\$ 90,41
06.01.01.19	ORSE	10229/ORSE	JOELHO 90º RED, PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, DIÂM= 32MMX3/4"	UN	4,00	R\$ 23,19	R\$ 92,76
06.01.01.20	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 16,56	R\$ 99,36
06.01.01.21	ORSE	02082/ORSE	TORNEIRA CROMADA PARA JARDIM, DECA 1153C39, 1/2" OU SIMILAR	UN	4,00	R\$ 65,13	R\$ 260,52
06.01.02			EDIFICAÇÕES - ESGOTO				R\$ 9.216,76
06.01.02.01	SINAPI	89712	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	114,00	R\$ 23,86	R\$ 2.719,76
06.01.02.02	SINAPI	89714	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	60,00	R\$ 33,25	R\$ 1.994,85
06.01.02.03	SINAPI	89804	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	48,00	R\$ 16,32	R\$ 783,36
06.01.02.04	SINAPI	89750	CURVA LONGA 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	19,00	R\$ 61,11	R\$ 1.161,09
06.01.02.05	ORSE	01543/ORSE	CURVA 45º LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 50MM	UN	20,00	R\$ 12,93	R\$ 258,60
06.01.02.06	ORSE	01621/ORSE	CURVA 45º LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM = 100MM	UN	5,00	R\$ 50,92	R\$ 254,59
06.01.02.07	SUCOP	COMP.601	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UN	1,00	R\$ 34,23	R\$ 34,23
06.01.02.08	SINAPI	89563	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	30,00	R\$ 27,88	R\$ 836,33
06.01.02.09	SINAPI	89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	6,00	R\$ 62,96	R\$ 377,78
06.01.02.10	SINAPI	104327	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	23,00	R\$ 16,07	R\$ 369,67
06.01.02.11	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	R\$ 288,97	R\$ 288,97
06.01.02.12	SINAPI	6142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA , EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	20,00	R\$ 6,88	R\$ 137,55
06.01.03			EDIFICAÇÕES - ÁGUA				R\$ 11.749,29
06.01.03.01	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	32,00	R\$ 29,49	R\$ 943,68
06.01.03.02	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	124,00	R\$ 22,00	R\$ 2.727,69
06.01.03.03	SINAPI	89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	R\$ 15,07	R\$ 1.084,86
06.01.03.04	SINAPI	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	23,00	R\$ 10,64	R\$ 244,78
06.01.03.05	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	R\$ 13,94	R\$ 348,38
06.01.03.06	SINAPI	89399	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 21,05	R\$ 105,26
06.01.03.07	SINAPI	89396	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	37,00	R\$ 17,46	R\$ 646,02
06.01.03.08	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 12,18	R\$ 60,90
06.01.03.09	SINAPI	89400	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 17,63	R\$ 17,63
06.01.03.10	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	R\$ 6,50	R\$ 162,38
06.01.03.11	SINAPI	89431	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 8,06	R\$ 16,11
06.01.03.12	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	R\$ 6,07	R\$ 151,69
06.01.03.13	SINAPI	89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 7,88	R\$ 15,77
06.01.03.14	SINAPI	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	R\$ 34,77	R\$ 452,01
06.01.03.15	SINAPI	103037	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 55,16	R\$ 165,47
06.01.03.16	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 37,08	R\$ 37,08
06.01.03.17	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	R\$ 57,23	R\$ 572,33
06.01.03.18	SINAPI	94798	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 107,24	R\$ 107,24
06.01.03.19	SINAPI	94704	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	2,00	R\$ 22,50	R\$ 45,00
06.01.03.20	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM 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	2,00	R\$ 17,69	R\$ 35,37
06.01.03.21	SINAPI	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	R\$ 2.830,58	R\$ 2.830,58
06.01.03.22	SINAPI	102613	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	R\$ 518,39	R\$ 518,39
06.01.03.23	SINAPI	94798	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 107,24	R\$ 214,49
06.01.03.24	ORSE	01355/ORSE	PLUG PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DN 25MM	UN	58,00	R\$ 4,25	R\$ 246,21
06.01.04			LOUÇAS E METAIS				R\$ 18.219,50
06.01.04.01	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 193,85	R\$ 2.520,08
06.01.04.02	SINAPI	11232/ORSE	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO TEMPORIZADA BICA BAIXA	UN	13,00	R\$ 150,28	R\$ 1.953,61

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
06.01.04.03	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 231,38	R\$ 925,50
06.01.04.04	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	R\$ 434,59	R\$ 8.257,16
06.01.04.05	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	R\$ 9,30	R\$ 176,70
06.01.04.06	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 658,24	R\$ 658,24
06.01.04.07	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	R\$ 296,30	R\$ 1.185,18
06.01.04.08	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 86,91	R\$ 956,01
06.01.04.09	SINAPI	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 529,01	R\$ 1.587,02
06.02			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 130.453,40
06.02.01			INFRAESTRUTURA - EXTERNA				R\$ 27.141,98
06.02.01.01	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	80,14	R\$ 82,22	R\$ 6.589,31
06.02.01.02	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	45,79	R\$ 95,55	R\$ 4.375,23
06.02.01.03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=30KM)	M3xKM	1.908,02	R\$ 2,18	R\$ 4.149,94
06.02.01.04	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=27,20 KM)	M3xKM	1.729,93	R\$ 2,18	R\$ 3.762,60
06.02.01.05	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	34,34	R\$ 26,26	R\$ 901,68
06.02.01.06	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	57,24	R\$ 8,01	R\$ 458,49
06.02.01.07	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	1.259,28	R\$ 2,18	R\$ 2.738,93
06.02.01.08	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	91,58	R\$ 27,22	R\$ 2.492,58
06.02.01.09	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 209,15	R\$ 1.673,22
06.02.02			ENTRADA DE ENERGIA				R\$ 7.205,70
06.02.02.01	SUCOP	COMP.620	POSTE EM CONCRETO PADRÃO COELBA DT 7M	UN	4,00	R\$ 549,98	R\$ 2.199,93
06.02.02.02	SUCOP	COMP.621	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, POLIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, HASTES DE ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS.	UN	4,00	R\$ 527,89	R\$ 2.111,55
06.02.02.03	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 19,62	R\$ 78,48
06.02.02.05	SINAPI	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	24,00	R\$ 39,47	R\$ 947,34
06.02.02.06	SINAPI	93024	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	R\$ 44,87	R\$ 179,49
06.02.02.07	SINAPI	93016	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4,00	R\$ 29,60	R\$ 118,38
06.02.02.12	ORSE	09006/ORSE	CABO DE COBRE ISOLADO HERP (XLPE), RÍGIDO, 16MM², 1KV / 90° C	M	84,00	R\$ 16,75	R\$ 1.406,79
06.02.02.13	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 40,94	R\$ 163,74
06.02.03			QUADROS E DISJUNTORES				R\$ 6.115,34
06.02.03.01	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 534,25	R\$ 2.136,99
06.02.03.02	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 370,07	R\$ 1.480,26
06.02.03.03	ORSE	13151/ORSE	DISJUNTOR MONOPOLAR 6 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C - REV 01_05/2022	UN	12,00	R\$ 29,59	R\$ 355,05
06.02.03.04	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20,00	R\$ 10,91	R\$ 218,25
06.02.03.05	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 50,60	R\$ 202,38
06.02.03.06	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 12,11	R\$ 48,42
06.02.03.07	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 14,38	R\$ 57,51
06.02.03.08	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 19,62	R\$ 78,48
06.02.03.09	ORSE	00474/ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 60 A, PADRÃO NEMA (AMERICANO - LINHA PRETA)	UN	3,00	R\$ 67,31	R\$ 201,94
06.02.03.10	ORSE	09216/ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA	UN	1,00	R\$ 74,84	R\$ 74,84
06.02.03.11	SINAPI	101896	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 557,06	R\$ 557,06
06.02.03.12	ORSE	08894/ORSE	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS 40KA - 175 V	UN	12,00	R\$ 58,68	R\$ 704,16
06.02.04			ELETRODUTOS E CABOS				R\$ 47.670,28
06.02.02.14	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	236,85	R\$ 12,50	R\$ 2.959,44
06.02.02.15	SINAPI	91859	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	164,10	R\$ 10,38	R\$ 1.703,36
06.02.02.16	SINAPI	93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	8,00	R\$ 26,97	R\$ 215,76
06.02.04.06	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	42,05	R\$ 8,96	R\$ 376,56
06.02.04.07	SINAPI	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	636,33	R\$ 11,26	R\$ 7.163,48
06.02.04.08	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	251,85	R\$ 2,56	R\$ 644,11
06.02.04.09	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.399,95	R\$ 3,68	R\$ 5.144,82
06.02.04.10	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	348,00	R\$ 5,63	R\$ 1.957,50
06.02.04.11	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.838,70	R\$ 4,08	R\$ 7.501,90
06.02.04.12	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	829,80	R\$ 5,99	R\$ 4.966,35
06.02.04.13	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	781,05	R\$ 8,41	R\$ 6.566,68
06.02.04.14	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	52,50	R\$ 13,39	R\$ 702,84
06.02.04.15	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	58,80	R\$ 20,98	R\$ 1.233,48
06.02.04.17	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	144,00	R\$ 45,38	R\$ 6.534,00
06.02.05			TOMADAS E INTERRUPTORES				R\$ 2.903,72
06.02.05.01	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35,00	R\$ 26,78	R\$ 937,13
06.02.05.02	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	R\$ 30,56	R\$ 152,78
06.02.05.03	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	R\$ 48,61	R\$ 291,65
06.02.05.04	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 41,81	R\$ 167,22
06.02.05.05	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	R\$ 25,63	R\$ 358,79
06.02.05.06	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R\$ 38,77	R\$ 310,14
06.02.05.07	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 30,26	R\$ 121,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
06.02.05.08	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	R\$ 17,17	R\$ 188,84
06.02.05.09	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35,00	R\$ 10,75	R\$ 376,16
06.02.06			POSTES E LUMINÁRIAS				R\$ 39.416,37
06.02.06.01	ORSE	13157/ORSE	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	UN	42,00	R\$ 51,03	R\$ 2.143,26
06.02.06.02	ORSE	12808/ORSE	REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	8,00	R\$ 241,70	R\$ 1.933,56
06.02.06.03	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	R\$ 36,17	R\$ 434,07
06.02.06.04	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	15,00	R\$ 30,98	R\$ 464,74
06.02.06.05	ORSE	10351/ORSE	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 3W	UN	12,00	R\$ 54,77	R\$ 657,18
06.02.06.06	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	23,00	R\$ 107,72	R\$ 2.477,45
06.02.06.07	ORSE	12565/ORSE	LUMINÁRIA INDUSTRIAL/COMERCIAL, PRISMÁTICA DE ACRÍLICO 22" E40/E27, COM GANCHO E LAMPADA LED 50W	UN	7,00	R\$ 300,99	R\$ 2.106,93
06.02.06.08	SUCOP	COT.1011	TRILHO COM LUMINÁRIA SPOT	UN	4,00	R\$ 108,77	R\$ 435,09
06.02.06.09	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	7,00	R\$ 37,00	R\$ 258,98
06.02.06.10	ORSE	00335/ORSE	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO, H=6,00M, D=126MM (BASE) E D=60MM (TOPO)REF.1006/B, INCL.BASE CONCRETO	UN	5,00	R\$ 1.788,95	R\$ 8.944,76
06.02.06.11	ORSE	00336/ORSE	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO, H=8,00M*, D=126MM (BASE) E D=60MM (TOPO)REF.1006/B, INCL.BASE CONCRETO	UN	4,00	R\$ 1.790,39	R\$ 7.161,57
06.02.06.12	ORSE	13425/ORSE	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 01 PÉTALA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM.	UN	1,00	R\$ 195,20	R\$ 195,20
06.02.06.13	ORSE	13426/ORSE	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA LUMINÁRIA PÚBLICA DE 02 PÉTALAS, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM, ENCAIXE DA LUMINÁRIA DE Ø DE 48MM/60,3MM.	UN	8,00	R\$ 256,89	R\$ 2.055,12
06.02.06.14	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	9,00	R\$ 604,56	R\$ 5.441,04
06.02.06.15	SINAPI	97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	R\$ 317,60	R\$ 3.811,23
06.02.06.16	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 69,47	R\$ 277,89
06.02.06.17	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 55,89	R\$ 223,56
06.02.06.18	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	R\$ 49,34	R\$ 394,74
06.03			DADOS/ SPDA/ COBATE INCÊNDIO/ CLIMATIZAÇÃO				R\$ 130.801,19
06.03.01			CABEAMENTO ESTRUTURADO				R\$ 24.733,88
06.03.01.01	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	43,08	R\$ 82,22	R\$ 3.542,15
06.03.01.02	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	24,62	R\$ 95,55	R\$ 2.352,44
06.03.01.03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=30KM)	M3xKM	1.025,67	R\$ 2,18	R\$ 2.230,83
06.03.01.04	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=27,20 KM)	M3xKM	929,95	R\$ 2,18	R\$ 2.022,65
06.03.01.05	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	18,46	R\$ 26,26	R\$ 484,71
06.03.01.06	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	30,77	R\$ 8,01	R\$ 246,47
06.03.01.07	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	676,94	R\$ 2,18	R\$ 1.472,34
06.03.01.08	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	49,23	R\$ 27,22	R\$ 1.339,92
06.03.01.09	SINAPI	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,55	R\$ 8,95	R\$ 318,08
06.03.01.09	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	138,90	R\$ 12,31	R\$ 1.709,51
06.03.01.10	ORSE	08690/ORSE	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	174,45	R\$ 18,08	R\$ 3.154,49
06.03.01.11	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	R\$ 13,07	R\$ 13,07
06.03.01.11	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	R\$ 10,75	R\$ 85,98
06.03.01.13	SINAPI	97883	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 405,04	R\$ 4.050,38
06.03.01.14	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	R\$ 23,79	R\$ 118,95
06.03.01.15	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	R\$ 34,02	R\$ 170,10
06.03.01.16	ORSE	08439/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 8U X 450MM	UN	2,00	R\$ 710,90	R\$ 1.421,81
06.03.02			SPDA				R\$ 61.380,86
06.03.02.01	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	78,00	R\$ 82,22	R\$ 6.413,36
06.03.02.02	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	52,00	R\$ 95,55	R\$ 4.968,60
06.03.02.03	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=30KM)	M3xKM	2.166,68	R\$ 2,18	R\$ 4.712,53
06.03.02.04	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (AREIA DMT=27,20 KM)	M3xKM	1.964,46	R\$ 2,18	R\$ 4.272,70
06.03.02.05	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,00	R\$ 26,26	R\$ 682,70
06.03.02.06	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (ÇAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/ 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	65,00	R\$ 8,01	R\$ 520,65
06.03.02.07	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3xKM). AF_07/2020 (DESCARTE DMT=22,0 KM)	M3xKM	1.430,00	R\$ 2,18	R\$ 3.110,25
06.03.02.08	ORSE	10039/ORSE	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	TON	104,00	R\$ 27,22	R\$ 2.830,62
06.03.02.09	ORSE	12740/ORSE	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8"	M	90,00	R\$ 13,89	R\$ 1.250,10
06.03.02.10	SINAPI	4300	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 50 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	180,00	R\$ 0,92	R\$ 166,05
06.03.02.11	SINAPI	13348	ARRUELA EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIÂMETRO DO FURO= 18MM	UN	180,00	R\$ 1,43	R\$ 257,85
06.03.02.12	ORSE	07928/ORSE	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35mm² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	120,00	R\$ 3,86	R\$ 463,50
06.03.02.13	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	190,00	R\$ 59,37	R\$ 11.280,30
06.03.02.14	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	360,00	R\$ 45,38	R\$ 16.335,00
06.03.02.15	SINAPI	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	36,00	R\$ 12,31	R\$ 443,07
06.03.02.16	SINAPI	104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	40,00	R\$ 20,22	R\$ 808,80
06.03.02.17	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 40,94	R\$ 409,35
06.03.02.18	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	14,00	R\$ 124,10	R\$ 1.737,44
06.03.02.19	ORSE	11132/ORSE	PRELIMINAR DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 35MM² A 50MM², REF:TEL-744 OU SIMILAR (SPDA)	UN	60,00	R\$ 2,16	R\$ 129,60
06.03.02.20	SINAPI	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	180,00	R\$ 0,34	R\$ 60,75
06.03.02.21	SINAPI	40552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM AÇO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	CENTO	1,29	R\$ 47,91	R\$ 61,81
06.03.02.22	ORSE	12506/ORSE	ARRUELA DE LISA 3/8"	UN	15,00	R\$ 0,47	R\$ 7,09
06.03.02.23	ORSE	12614/ORSE	PORCA SEXTAVADA 3/8", BICROMATIZADA	UN	15,00	R\$ 3,95	R\$ 59,18
06.03.02.24	SINAPI	39139	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN	24,00	R\$ 1,17	R\$ 28,08
06.03.02.25	SINAPI	104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	10,00	R\$ 21,07	R\$ 210,68
06.03.02.26	SINAPI	104754	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,00	R\$ 26,81	R\$ 160,83
06.03.03			SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO				R\$ 4.653,48
06.03.03.01	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	11,00	R\$ 207,75	R\$ 2.285,25

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						BDI=	20,96%
						Fator "kapa"= 0,75 (zero vírgula setenta e cinco)	
ITEM	REF.	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PREÇO UNIT. C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL C/ BDI (R\$)
06.03.03.02	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30,00	R\$ 20,22	R\$ 606,60
06.03.03.03	ORSE	12138/ORSE	PLACA DE EXTINTOR	UN	11,00	R\$ 22,10	R\$ 243,13
06.03.03.04	ORSE	12884/ORSE	PLACA DE SAÍDA	UN	33,00	R\$ 21,48	R\$ 708,84
06.03.03.05	ORSE	12884/ORSE	PLACA DE SINALIZAÇÃO [DIREITA/ESQUERDA]	UN	14,00	R\$ 21,48	R\$ 300,72
06.03.03.06	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	11,00	R\$ 46,27	R\$ 508,94
06.03.04			AR CONDICIONADO				R\$ 40.032,98
06.03.04.01	ORSE	11506/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO ESPONJOSO D=1/4"	M	26,62	R\$ 5,46	R\$ 145,34
06.03.04.02	ORSE	11507/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO ESPONJOSO D=3/8"	M	32,62	R\$ 5,85	R\$ 190,83
06.03.04.03	ORSE	09837/ORSE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO ESPONJOSO D=5/8"	M	36,80	R\$ 5,90	R\$ 216,94
06.03.04.04	SINAPI	103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	26,90	R\$ 29,09	R\$ 782,39
06.03.04.05	SINAPI	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	36,02	R\$ 46,60	R\$ 1.678,44
06.03.04.06	SINAPI	103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	37,01	R\$ 69,31	R\$ 2.565,07
06.03.04.07	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	R\$ 4,08	R\$ 204,00
06.03.04.08	SINAPI	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3,00	R\$ 2.454,19	R\$ 7.362,56
06.03.04.09	SINAPI	103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1,00	R\$ 11.022,12	R\$ 11.022,12
06.03.04.10	ORSE	11509/ORSE	GÁS REFRIGERANTE R410A - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	KG	6,32	R\$ 38,80	R\$ 245,20
06.03.04.11	SUCOP	COMP.623	TESTES POR TEMPERATURA POR SPLIT, VAZÃO E PRESSÃO DO AR POR TOMADA DE AR E ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA POR EQUIPAMENTO/START-UP/ BALANCEAMENTO DE AR FRIGORÍGENO	UN	4,00	R\$ 8,83	R\$ 35,31
06.03.04.12	ORSE	11884/ORSE	EXAUSTOR MEGA18, DA SICFLUX OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 123,70	R\$ 371,09
06.03.04.13	SUCOP	COMP.624	CAIXA DE VENTILAÇÃO, VAZÃO - 2.354 M3/H, FILTRAGEM G4+F8, PRESSÃO EST. DISP. - 20MMCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 11.236,54	R\$ 11.236,54
06.03.04.14	ORSE	09053/ORSE	VENEZIANA INDUSTRIAL DE PVC RÍGIDO, TRANSLÚCIDO E MONTANTES EM ALUMÍNIO	M2	0,33	R\$ 107,87	R\$ 35,60
06.03.04.15	ORSE	09845/ORSE	GRELHA DE INSULFLAMENTO OU RETORNO, COM FIXAÇÃO INVISÍVEL, ALETAS FIXAS E HORIZONTAIS, SAÍDA DE AR VERTICALMENTE À GRELHA 0º, MODELO AH-0/AG - 225 X 125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00	R\$ 75,30	R\$ 1.054,20
06.03.04.16	SUCOP	COMP.625	DAMPER CORTA FOGO, EM CHAPA DE AÇO ZINCADA, SÉRIE FKA 400 x 300MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.395,01	R\$ 2.395,01
06.03.04.17	SUCOP	COMP.626	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDES DE DUTOS CONSTRUÍDOS EM CHAPAS MPU ESPESSURA DE 20 MM, INCLUSIVE SUPORTAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS	M2	1,74	R\$ 282,97	R\$ 492,36
07			LIMPEZA				R\$ 2.603,96
07.01			LIMPEZA GERAL				R\$ 2.603,96
07.01.01			LIMPEZA GERAL				R\$ 2.603,96
07.01.01.01	ORSE	2450/ORSE	LIMPEZA GERAL	M2	1.209,74	R\$ 2,15	R\$ 2.603,96
TOTAL GERAL (QUATRO MILHÕES, QUINHENTOS E SESSENTA E CINCO MIL, CENTO E SEIS REAIS E QUARENTA E NOVE CENTAVOS)							R\$ 4.565.106,49
			Mata de São João, 08 de Julho de 2024.				
			NICOLE SOUZA PARIS:05769605 510 JAUÁ CONSTRUÇÕES EIRELI CNPJ N° 34.419.648/0001-19 NICOLE SOUZA PARIS SÓCIA ADMINISTRADORA		Assinado de forma digital por NICOLE SOUZA PARIS:05769605510 Data: 2024.08.29 15:25:04 +0100'		
			MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO:00775036510 MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO ENGENHEIRO CIVIL, SANITARISTA E AMBIENTAL CREA/BA Nº 60911		Assinado de forma digital por MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO:00775036510 Data: 2024.08.29 15:25:15 +0100'		

À PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR CONCORRÊNCIA Nº 90013/2024								
OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA.								
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DOS SERVIÇOS (R\$)	PESO	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL,CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS DE APOIO	R\$ 410.377,09	8,99%	27,00%	19,00%	19,00%	19,00%	16,00%
				R\$ 110.801,81	R\$ 77.971,65	R\$ 77.971,65	R\$ 77.971,65	R\$ 65.660,33
02	SERVIÇOS INICIAS	R\$ 209.571,36	4,59%	100,00%				
				R\$ 209.571,36	0,00	0,00	0,00	0,00
03	EDIFICAÇÕES	R\$ 1.111.416,52						
03.01	PORTARIA	R\$ 48.768,79	1,07%	30,00%	30,00%	20,00%	15,00%	5,00%
				R\$ 14.630,64	R\$ 14.630,64	R\$ 9.753,76	R\$ 7.315,32	R\$ 2.438,43
03.02	ESPAÇO MULTIUSO/ PARQUE INFANTIL	R\$ 323.582,60	7,09%	10,00%	30,00%	30,00%	25,00%	5,00%
				R\$ 32.358,26	R\$ 97.074,78	R\$ 97.074,78	R\$ 80.895,65	R\$ 16.179,13
03.03	MÓDULO DE SERVIÇOS	R\$ 138.385,50	3,03%	25,00%	30,00%	25,00%	15,00%	5,00%
				R\$ 34.596,38	R\$ 41.515,65	R\$ 34.596,38	R\$ 20.757,83	R\$ 6.919,26
03.04	LANCHONETE	R\$ 64.657,97	1,42%	10,00%	30,00%	30,00%	25,00%	5,00%
				R\$ 6.465,80	R\$ 19.397,39	R\$ 19.397,39	R\$ 16.164,49	R\$ 3.232,90
03.05	VESTIÁRIOS ES ESPAÇO POLIVALENTE	R\$ 536.021,66	11,74%	30,00%	30,00%	20,00%	15,00%	5,00%
				R\$ 160.806,50	R\$ 160.806,50	R\$ 107.204,33	R\$ 80.403,25	R\$ 26.801,08
04	ARQUIBANCADAS, CIRCULAÇÃO E ESPAÇOS	R\$ 579.375,64						
04.01	ARQUIBANCADAS	R\$ 411.109,36	9,01%	10,00%	30,00%	30,00%	20,00%	10,00%
				R\$ 41.110,94	R\$ 123.332,81	R\$ 123.332,81	R\$ 82.221,87	R\$ 41.110,93
04.02	CIRCULAÇÃO E ESPAÇOS	R\$ 94.615,41	2,07%			40,00%	30,00%	30,00%
				0,00	0,00	R\$ 37.846,16	R\$ 28.384,62	R\$ 28.384,63
04.03	PERGOLADOS/ MOBILIÁRIOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 73.650,87	1,61%				70,00%	30,00%
				0,00	0,00	0,00	R\$ 51.555,61	R\$ 22.095,26
05	CAMPO DE FUTEBOL/ BANCOS RESERVA	R\$ 1.911.873,19						
05.01	BANCOS RESERVA 1 E 2	R\$ 33.811,82	0,74%				70,00%	30,00%
				0,00	0,00	0,00	R\$ 23.668,27	R\$ 10.143,55
05.02	GRAMADO/ ALAMBRADO	R\$ 1.878.061,37	41,14%			40,00%	40,00%	20,00%
				0,00	0,00	R\$ 751.224,55	R\$ 751.224,55	R\$ 375.612,27
06	INSTALAÇÕES	R\$ 339.888,82						
06.01	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 78.634,23	1,72%	25,00%	20,00%	25,00%	25,00%	5,00%
				R\$ 19.658,56	R\$ 15.726,85	R\$ 19.658,56	R\$ 19.658,56	R\$ 3.931,70
06.02	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 130.453,40	2,86%	25,00%	25,00%	30,00%	15,00%	5,00%
				R\$ 32.613,35	R\$ 32.613,35	R\$ 39.136,02	R\$ 19.568,01	R\$ 6.522,67
06.03	DADOS/ SPDA/ COBATE INCÊNDIO/ CLIMATIZAÇÃO	R\$ 130.801,19	2,87%			30,00%	40,00%	30,00%
				0,00	0,00	R\$ 39.240,36	R\$ 52.320,48	R\$ 39.240,35
07	LIMPEZA	R\$ 2.603,96						
07.01	LIMPEZA GERAL	R\$ 2.603,96	0,06%					100,00%
				0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.603,96
TOTAL DA OBRA		R\$ 4.565.106,49	100,00%					
TOTAL MENSAL				14,51%	12,77%	29,71%	28,74%	14,26%
				R\$ 662.613,60	R\$ 583.069,62	R\$ 1.356.436,75	R\$ 1.312.110,16	R\$ 650.876,45
TOTAL ACUMULADO				14,51%	27,29%	57,00%	85,74%	100,00%
				R\$ 662.613,60	R\$ 1.245.683,22	R\$ 2.602.119,97	R\$ 3.914.230,13	R\$ 4.565.106,49

Mata de São João, 08 de Julho de 2024.

NICOLE SOUZA
PARIS:0576960
5510
Assinado de forma digital por NICOLE SOUZA
PARIS:05769605510
Dados: 2024.08.29 15:25:30 -03'00'

JAUÁ CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ N° 34.419.648/0001-19
NICOLE SOUZA PARIS
SÓCIA ADMINISTRADORA

MARCOS VAGNER DE SANTANA
PINTO:00775036510
Assinado de forma digital por MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO:00775036510
Dados: 2024.08.29 15:25:40 -03'00'

MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO
ENGENHEIRO CIVIL, SANITARISTA E AMBIENTAL
N° 60911
CREA/BA



À PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR -SUCOP
CONCORRÊNCIA Nº 90005/2024

OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA.

COMPOSIÇÃO DE BDI

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	6,16%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,96%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$\text{BDI.PAD} = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CPRB)}$$

Mata de São João, 08 de Julho de 2024

NICOLE SOUZA
PARIS:05769605510
Assinado de forma digital por NICOLE SOUZA
PARIS:05769605510
Dados: 2024.08.29 15:25:57 -03'00'

JAUÁ CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ Nº 34.419.648/0001-19
NICOLE SOUZA PARIS
SÓCIA ADMINISTRADORA

MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO:00775036510
Assinado de forma digital por MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO:00775036510
Dados: 2024.08.29 15:25:49 -03'00'

MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO
ENGENHEIRO CIVIL, SANITARISTA E AMBIENTAL
CREA/BA Nº 60.911



À PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR - SUCOP
CONCORRÊNCIA Nº 90005/2024

OBJETO: Contratação de empresa capacitada para execução da obra de Reforma e Requalificação do Campo do Tejo, no bairro de IAPI – Salvador/BA.

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,99%	Não incide
B2	Feriados	3,97%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,19%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,17%	Não incide

B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,80%	10,27%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	Total	50,93%	19,95%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,55%	4,13%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,91%	0,68%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,62%	1,95%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
C	Total	9,68%	7,21%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,74%	7,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
D	Total	19,23%	7,71%
TOTAL(A+B+C+D)		116,64%	71,67%

Mata de São João, 08 de Julho de 2024

NICOLE
SOUZA
PARIS:05769605510
5510
Assinado de forma digital por NICOLE SOUZA
PARIS:05769605510
Dados: 2024.08.29 15:26:09 -03'00'

JAUÁ CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ Nº 34.419.648/0001-19

NICOLE SOUZA PARIS
SÓCIA ADMINISTRADORA

MARCOS VAGNER
DE SANTANA
PINTO:00775036510
Assinado de forma digital por MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO:00775036510
Dados: 2024.08.29 15:26:18 -03'00'

MARCOS VAGNER DE SANTANA PINTO
ENGENHEIRO CIVIL, SANITARISTA E AMBIENTAL
CREA/BA Nº 60.911