



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2775/2026

Atividade concluída

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

Profissional: **MARCELO ADORNO FARIAS**

Registro: **27683BA**

RNP: **0504143719**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **BA20261367023** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO**
Empresa contratada: **CONSÓRCIO ORLA ATLÂNTICA**

Registrada em: **04/02/2026** Baixada em: **05/02/2026**
Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Contratante: **SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DE SALVADOR**

CPF/CNPJ: **10.635.089/0001-16**

Endereço do contratante: **AVENIDA AQUIDABÃ**

Nº: **154**

Complemento: **PRESIDENTE CASTELO BRANCO**

Bairro: **AQUIDABÃ**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **40301470**

Contrato: **027/2022**

Celebrado em: **08/09/2022**

Valor do contrato: **R\$ 164.943.875,51**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA DIVERSOS LOGRADOUROS**

Nº: **S/N**

Complemento: **DIVERSOS LOGRADOUROS**

Bairro: **DIVERSOS LOGRADOUROS**

Cidade: **SALVADOR**

UF: **BA**

CEP: **41740000**

Coordenadas Geográficas: **-12.974979, -38.417445**

Data de início: **12/07/2024**

Conclusão efetiva: **31/12/2024**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DE SALVADOR**

CPF/CNPJ: **10.635.089/0001-16**

Atividade Técnica: **16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #TOS_2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 3000.00 metro cúbico; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #TOS_2.2.1.4 - PARA ESCORAMENTOS 49 - Execução de obra 16450.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > OBRAS DE ARTE > #TOS_2.6.1 - DE PONTES 49 - Execução de obra 30000.00 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 11668.92 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.3 - ATERRO 49 - Execução de obra 10418.68 metro cúbico; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.6 - ABERTURA DE VALAS 49 - Execução de obra 1071.99 metro; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #TOS_3.3.1.8 - LIMPEZA DE TERRENO 49 - Execução de obra 46317.24 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA > #TOS_4.1.6 - DE BASE E SUB-BASE PARA RODOVIAS 49 - Execução de obra 5000.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 10000.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.2 - ASFÁLTICA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 5000.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #TOS_4.2.1.4 - EM PEDRA PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 20000.00 metro quadrado; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA CICLOVIÁRIA > #TOS_4.7.1 - DE CICLOVIA 49 - Execução de obra 9000.00 metro quadrado; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.13 - POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM 49 - Execução de obra 83.00 unidade; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.1 - BOCA DE LOBO 49 - Execução de obra 412.00 unidade; 16 - Execução OBRAS HIDRÁULICAS E RECURSOS HÍDRICOS > SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > DE SISTEMAS DE DRENAGEM PARA OBRAS CIVIS > #TOS_5.3.1.6 - GALERIA 49 - Execução de obra 6200.00 metro;**

Observações

EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REQUALIFICAÇÃO URBANA E AMBIENTAL DA ORLA DE PITUAÇU - FASE 01 E 02, SALVADOR/BA.

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE SERVIÇOS DE/EM PAISAGISMO, PLANTIO, REMOÇÃO DE ÁRVORES, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES, GERADOR E ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.
- CONSIDERAR AS QUANTIDADES E UNIDADES DE MEDIDAS DOS SERVIÇOS EXECUTADOS CONSTANTES NO ATESTADO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, APENAS, EM BAIXA TENSÃO NO ÂMBITO DE EDIFICAÇÕES.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E TELEFONIA, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE GÁS, NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL, CONFORME DECISÃO 032/88 DO CONFEA.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA "b" DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966.
- O ATESTADO ANEXO NÃO CONFERE RECONHECIMENTO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL, PARA OS SERVIÇOS REFERENTES A ENGENHARIA AMBIENTAL E ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO.
- PROFISSIONAL REQUERENTE POSSUI RESPONSABILIDADE TÉCNICA REGISTRADA NESTE CREA-BA COM O CONSÓRCIO ORLA ATLÂNTICA, CNPJ. 47.848.773/0001-96, DESDE 12/07/2024. ADEMAIS, POSSUI COM UMA DAS EMPRESA CONSORCIADAS, CBS - CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA, CNPJ 11.630.923/0001-43, RESPONSABILIDADE TÉCNICA REGISTRADA A PARTIR DE 15/03/2010.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

2775/2026

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 127 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 2775/2026

05/02/2026, 12:27

WYZBZ

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

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

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

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

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





ESTADO DA BAHIA
PMS – PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUCOP – SUPERINTENDÊNCIA DE BRAS PÚBLICAS DE SALVADOR

ATESTADO DEFINITIVO

O Superintendente da Superintendência de Obras Públicas – SUCOP, com sede Av. Marechal Castelo Branco, 154 - Aquidabã- CEP 40045-050, Salvador/BA, inscrita no CNPJ sob o nº10.635.089/0001-16, no uso de suas atribuições, tendo em vista o solicitado no processo do eSalvador nº 168860/2025 atesta que a Empresa **CONSÓRCIO ORLA ATLÂNTICA**, formado pelas empresas CONSTRUTORA BSM S/A, CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA, LIGA ENGENHARIA LTDA E QUALY ENGENHARIA LTDA, com sede na Av. Tancredo Neves, 2539, Cond. CEO Salvador Shopping, sala 1301. Torre Nova Iorque, Caminho das Árvores, Salvador, Bahia, CEP:41820-021, inscrito no CNPJ/MF sob o nº **47.848.773/0001-96**, sendo o representante legal o **Sr. PEDRO AURÉLIO DE FREITAS ARAÚJO**, CPF **018.510.395-20**, executou os serviços abaixo relacionados, conforme as normas vigentes adotadas por esta Superintendência, tendo a Empresa apresentado bom desempenho técnico.

O presente atestado não deve possuir emendas ou rasuras.

EMPRESA:

CONSÓRCIADAS:

CONSÓRCIO ORLA ATLÂNTICA

CONSTRUTORA BSM S/A CNPJ: 07.324.514/0001-41
CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ: 11.630.923/0001-43
LIGA ENGENHARIA LTDA CNPJ: 15.270.565/0001-66
QUALY ENGENHARIA LTDA CNPJ: 05.903.304/0001-82

RESPONSÁVEIS TÉCNICO:

PEDRO AURÉLIO DE FREITAS ARAÚJO Engenheiro Civil
CREA: 0501309330BA RNP: 0501309330
ART: BA20220235628 Registro:10/10/2022
JOSÉ GABRIEL GONÇALVES TORRES NETO Engenheiro Civil
CREA:29459/D BA RNP: 0500902283
ART: BA20230445699 Registro:31/05/2023
DANIEL PESSOA DISNAR DA SILVA Engenheiro Civil
CREA: 66188BA RNP: 0508801656
ART: BA20240692777 Registro:08/04/2024
FELIPE ROCHA GONDIM DE SOUZA Engenheiro Civil
CREA: 69814BA RNP: 0509469051
ART: BA20251143690 Registro:26/06/2025
BERNARDO CARDOSO ARAUJO Engenheiro Civil
CREA: 46302BA RNP: 0500278784
ART: BA20251143484 Registro:17/06/2025
ARTHUR DE MAGALHÃES PINHO Engenheiro Civil
CREA: 95820BA RNP: 0514090286
ART: BA20230381913 Registro:13/03/2023
CARLOS ALEXANDRE SANTOS BARBOSA Engenheiro Ambiental e Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA: 52379/D BA RNP: 0504514148
ART: BA20251188406 Registro:06/08/2025

Orlando Cezar da Costa Castro
Superintendente/SUCOP

Raimundo Benedito Alves Leite
Engenheiro Civil CREA BA 20648
Diretor de Execução de Obras
SUCOP

Diego D. L. Araújo
Gerente de obras de infraestrutura
SUCOP / GEQBI

Alzira Helena Mariano
Gerente
SUCOP / DGEVIM / SUCOP

Pág. 1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026
05/02/2026, às 13:19
Chave de Impressão: WYZBZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas





ESTADO DA BAHIA
PMS – PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUCOP – SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DE SALVADOR

Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

ALAN DE LACERDA ALMEIDA
CREA: 33946BA
ART: BA20251052547
MARCELO ADORNO FARIAS
CREA: 27683BA
ART: BA20240814762
RENATO AURELIO SILVA PEREIRA
CREA: 22836BA
ART: BA20251052396
FABRICIO PONTES RIBEIRO LIMA
CREA: 41880BA
ART: BA20240813929
CLOVIS MAGALHÃES FILHO
CREA: 34687/D BA
ART: BA20240694558
DANIEL MOREIRA DE OLIVEIRA
CREA: 33129D BA
ART: BA20240694610
027/2022

Engenheiro Civil
RNP: 0500181764
Registro:26/03/2025
Engenheiro Civil
RNP: 0504143719
Registro:15/07/2024
Engenheiro Civil
RNP: 0501110577
Registro:26/03/2025
Engenheiro Civil
RNP: 0500206600
Registro:15/07/2024
Engenheiro Civil
RNP: 0506737918
Registro:13/03/2024
Engenheiro Civil
RNP: 0506733513
Registro:13/03/2024

CONTRATO:
OBJETO:

Requalificação Urbana e Ambiental da Orla de Pituaçu - Etapas 01 E 02, localizada na Av. Otávio Mangabeira e Av. Carimbamba, Bairro de Pituaçu, em Salvador, Bahia

PROCESSO ADMINISTRATIVO DO CONTRATO: 43463/2022

ASSINATURA: 08/09/2022

PRAZO DO CONTRATO: 480(Contrato) + 180(3ºaditivo) + 60(5ºaditivo) +60(6ºaditivo) + 60(8ºaditivo) +90(9ºaditivo) = **930(novecentos e trinta) dias**, de 18/10/22 até 05/05/25

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 20/10/22

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 20/10/22 a 31/03/2025

VALOR DO CONTRATO: R\$135.423.758,73(contrato) + R\$19.193.528,72(4º aditivo) + R\$10.326.588,06(7ºaditivo) = **R\$164.943.875,51(cento e sessenta e quatro milhões, novecentos e quarenta e três mil, oitocentos e setenta e cinco reais, cinquenta e um centavos)**

VALOR MEDIDO: **R\$164.939.781,77** (cento e sessenta e quatro milhões, novecentos e trinta e nove mil, setecentos e oitenta e um reais, setenta e sete centavos)

1º ADITIVO (itens): Alteração de itens, mantendo o valor do contrato, em 24/04/23;

2º ADITIVO (itens): Alteração de itens, mantendo o valor do contrato, em 29/09/23;

3º ADITIVO (prazo): 180(cento e oitenta)dias, início em 11/02/24 até 08/08/24, em 06/02/24;
4º ADITIVO (valor): **R\$19.193.528,72**(dezenove milhões, cento e noventa e três mil, quinhentos e vinte e oito reais, setenta e dois centavos, em 30/04/24;

5º ADITIVO (prazo): 60(sessenta)dias, início em 09/08/24 até 07/10/24, em 25/07/24;

6º ADITIVO (prazo): 60(sessenta)dias, início em 08/10/24 até 06/12/24, em 19/09/24;

7º ADITIVO (valor): **R\$10.326.588,06**(dez milhões, trezentos e vinte e seis mil, quinhentos e oitenta e oito reais, seis centavos, em 04/10/24;

8º ADITIVO (prazo): 60(sessenta)dias, início em 07/12/24 até 04/02/25, em 19/11/24;

9º ADITIVO (prazo): 90(noventa)dias, início em 05/02/25 até 05/05/25, em 24/01/25;

Orlando César da Costa Castro
Superintendente/SUCOP

Raimundo Benedito Alves Leite
Engenheiro Civil CREA BA 20648
Diretor de Execução de Obras
SUCOP

Rafael D. L. Araújo
Gerente de obras de Infraestrutura
SUCOP / GEObi

Alzira Huayá Mariano
Gerente
CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026
05/02/2026, às 13:19
Chave de Impressão: WYZBZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas





ESTADO DA BAHIA
PMS – PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR
SUCOP – SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DE SALVADOR

Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

SERVIÇOS EXECUTADOS

- IMPLANTAÇÃO DE VIA URBANA PARA DUPLICAÇÃO DA AVENIDA CARIMBAMBA – 2.600m – 10,5m de largura;
- EXECUÇÃO DE VIADUTO EM CONCRETO ARMADO MOLDADO *IN LOCO* PARA PASSARELA DE PEDESTRES:
 - Fundação em estaca raiz - 1.713m;
 - 172m de extensão, com vão de 40m e 17m de largura;
 - Protensão com ancoragem ativa-ativa e ativa-passiva;
 - Contenção em Terra Armada.
- EXECUÇÃO DE MÓDULOS DE CONCRETO COM MINERAL NÃO REAGENTE (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA) – 2726unid – 1.635,60m³;
- EXECUÇÃO DE ESCADAS E RAMPAS PARA ACESSO A PRAIA, EM AMBIENTE MARINHO;
- EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM CONCRETO ARMADO COM REVESTIMENTO EM GRANITO PARA TRÁFEGO PESADO – 7.184,22m²;

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
DESPESAS INDIRETAS		
CANTEIRO/ ADMINISTRAÇÃO LOCAL/ SERVIÇOS DE APOIO		
INSTALACAO DE CANTEIRO DE OBRAS		
PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3 (3x6)m	M2	36,00
TAPUME C/TELHA METÁLICA. AF 05/2018 (ÁREA DO CANTEIRO)	M2	1.700,00
REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	1.700,00
EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M2	340,00
EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCL. PRATELEIRAS. AF 02/2016	M2	140,00
EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M2	160,00
EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 02/2016	M2	230,00
EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M2	60,00
EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M2	60,00
EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	M2	170,00
EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	M2	10,00
EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000L) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 02/2016	UN	4,00

Orlando César da Costa Castro
Superintendente/SUCOP

Raimundo Benedito Alves Leite
Engenheiro Civil-CREA BA 20648
Diretor de Execução de Obras
SUCOP

Rafael D. L. Araújo
Gerente de Obras de Infraestrutura
SUCOP / GEObi

Alzira Pinho Mariano
Gerente
CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026
05/02/2026, às 13:19
Chave de Impressão: WYBZ
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LOCACAO DE CONTAINER 2,30x6,00m, ALT. 2,50m, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	36,00
LOCACAO DE CONTAINER 2,30x4,30m, ALT. 2,50m, P/SANITARIO, C/5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS	MES	83,00
TENDAS GAZEBO PARA APOIO NAS FRENTES DE SERVIÇO (AQUISIÇÃO E MONTAGEM)	UN	14,00
ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,21
VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	48,18
VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	34.722,10
SERVIÇOS DE APOIO		
MOBILIZACAO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1,00
FASE 01		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
SINALIZAÇÃO DE OBRA / TAPUMES		
TAPUME COM TELHA METÁLICA (REUTIL.=7X) ADAPTADA DA CPU 98459/SINAPI)	M2	12.320,00
REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	1.760,00
CERCA DE PROTECAO S/ SINALIZACAO LUMINOSA P/ABERTURA DE VALA C/MONTANTES E TELA PVC, INCL. FORNEC., TRANSP., INSTAL. E REMOCAO P/OUTRO LOCAL DA OBRA (UTIL 10X) (ADAPTADA CPU 03.02.07/EMBASA)	M2	5.150,40
PLACA DE SINALIZACAO PROVISÓRIA (ADAPTADA CPU 5213571/SICRO)	M2	50,00
SINALIZADOR ELETRÔNICO DE LED (LUZ INTERMITENTE)	UN	6,00
BARREIRA PLÁSTICA REFLETIVA	UN	20,00
CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H=70/76cm (NBR 15071)	UN	20,00
PAINEIS LUMINOSOS (PMV - PAINEL DE MENSAGEM VARIÁVEL)	MES	32,00
MONITORES DE TRÂNSITO	MES	32,00
DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		
DEMOLIÇÃO DE ASFALTO (ADAPTADA DA CPU 14.01.25/EMBASA)	M3	1.745,36
DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.16/EMBASA)	M2	13.089,86
LEVANTAMENTO DE BLOCO ARTICULADO DE CONCRETO, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.10/EMBASA)	M2	5.644,19
LEVANTAMENTO DE PEDRA PORTUGUESA, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.99/EMBASA)	M2	13.862,93
LEVANTAMENTO DE PARALELEPIPEDO OU PEDRA IRREGULAR, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.04/EMBASA)	M2	1.702,70

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOTI - CREA 93455

 Alícia Húvia Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DSEIM / SUCOP

Pág. 4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
DEMOLIÇÃO DE MUROS EM ALVENARIA DE BLOCOS, EXCL. CARGA E DESCARGA	M2	205,20
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80m³/111Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	6.011,08
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	117.216,03
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	9.617,73
TERRAPLENAGEM		
LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20m), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	M2	46.317,24
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100Hp/LÂMINA: 2,19m³) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, DMT ATÉ 200m. AF 05/2020	M3	11.668,92
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	12.860,68
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100Hp/LÂMINA: 2,19m³). AF 05/2020	M3	41.827,53
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/ 128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	52.284,42
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.011.970,46
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	83.033,47
TROCA SOLO		
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100Hp/LÂMINA: 2,19m³). AF 05/2020	M3	2.448,00
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/ 128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3.060,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	61.200,00
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	4.896,00
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	2.448,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D.L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alina Ruyana Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	91.800,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	78.274,80
PROTEÇÃO DE AREIA		
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	784,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	29.400,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	24.500,00
ARGILA		
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3.052,50
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m ³ /128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3.052,50
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	91.575,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	78.082,95
DRENO PROFUNDO		
DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,30x0,90m), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100mm, ENCHIMENTO BRITA E AREIA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	1.740,00
DRENAGEM		
MOVIMENTO DE TERRA		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5m ATÉ 3,0m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m ³), LARGURA ATÉ 1,5m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	5.937,14
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0m ATÉ 4,5m(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m ³), LARG. MENOR QUE 1,5m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	731,57

 Osando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE0BI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	12.308,04
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	94.128,66
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	5.084,35
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	2.909,25
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	2.626,38
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	98.489,41
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	83.978,64
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	3.490,99
ESCORAMENTO / ESGOTAMENTO / REBAIXAMENTO		
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROF. DE 1,5 A 3,0m - EXECUÇÃO E FORNECIMENTO, INCLUI MATERIAL (ADAPTADA CPU 07.93.37 / EMBASA)	M2	7.390,40
ESCORAMENTO DE VALAS, POÇOS E CAVAS, TIPO ESTACA PRANCHA METÁLICA CRAVADA, COM PROFUNDIDADE DE 3 A 4,5m. (ADAPTADA CPU 07.92.26 / EMBASA)	M2	1.000,00
ESGOTAMENTO C/CONJUNTO MOTO-BOMBA DE SUPERFÍCIE E SUBMERSA. (ADAPTADA CPU 08.01.01/EMBASA)	H	8.640,00
TUBOS PEAD		
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 375mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94871/SINAPI)	M	961,00
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 500mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 90708/SINAPI)	M	913,50
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 600mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 90708/SINAPI)	M	841,36
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 800mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94875/SINAPI)	M	199,51

 Orlando Cesar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Lúcia Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 1000mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94879/SINAPI)	M	43,05
DISPOSITIVOS DE MICRODRENAGEM		
CAIXA DE CAPTAÇÃO (BOCA DE LOBO) COM TAMPA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CONF. PROJETO	UN	207,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,00x1,00)m, Hméd.=1,59m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=500mm , CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	26,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,00x1,00)m, Hméd.=1,81m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=600mm , CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	22,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,20x1,20)m, Hméd.=2,90m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=800mm, CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	7,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,50x1,50)m, Hméd.=3,33m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=1000mm, CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	1,00
VALAS TÉCNICAS		
VALAS TÉCNICAS		
VALA TÉCNICA TIPO A - VALAS COM 06 DUTOS PVC Ø 100mm	M	696,88
VALA TÉCNICA TIPO B - VALAS COM 02 DUTOS PVC Ø100mm	M	290,34
VALA TÉCNICA TIPO C - VALAS COM 03 DUTOS PVC Ø100mm	M	16,36
VALA TÉCNICA TIPO E - VALAS COM 04 DUTOS PVC Ø100mm	M	68,41
CAIXAS		
CAIXA R1 - MEDIDAS INTERNAS (0,55x0,35x0,55)m	UN	8,00
CAIXA R2 - MEDIDAS INTERNAS (1,07x0,54x0,80)m	UN	21,00
POSTES		
ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO Ø100, ADAPTADA DA 95748/SINAPI	M	270,00
CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	27,00
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ENTERRADA	M	405,00
CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	27,00
LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4", ADAPTADA DA 2951/SINAPI	UN	27,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira Moya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIN / SUCOP

Pág. 8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
PAVIMENTAÇÃO		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ - VIAS VEÍCULOS A CONSTRUIR		
FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0cm) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 11/2019	M2	28.934,47
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80mM³/111Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	2.170,09
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	42.316,67
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	3.472,14
EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	28.934,47
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.446,72
TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000l, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	40.624,00
CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1.808,40
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ - 20% DAS VIAS VEÍCULOS EXISTENTES - RECONSTRUÇÃO		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	7.233,62
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.446,72
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	27.690,29
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.157,38
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	29.536,98
IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (ADAPTADA CPU 4011351/SICRO)	M2	7.233,62
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	289,34

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huaya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 9

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	7.233,62
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	289,34
TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000l, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	16.249,60
CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	723,36
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.446,72
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3.979,73
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	36.168,00
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ - VIAS VEÍCULOS A CONSTRUIR		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	37.798,32
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	7.559,66
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	188.932,50
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	6.047,73
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	158.518,25
IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO (ADAPTADA CPU 4011351/SICRO)	M2	37.786,52
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.511,45
EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	37.786,52

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP/ GEOM - CREA 93455

 Alzira Holanda Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 10



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.511,45
TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000l, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	175.886,26
CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3.748,86
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	8.313,04
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	27.400,54
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	207.826,00
BAIAS DE ÔNIBUS EM CONCRETO FCK=35MPA, ESP.=20CM, COM TELA SOLDADA Q-138 E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA d=25MM, L=0,45M A CADA 30CM		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	2.593,49
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	21.498,75
BAIA DE ÔNIBUS EM CONCRETO FCK=35Mpa, ESP.=20cm, COM TELA SOLDADA Q-283 E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA d=25mm, L=0,46m A CADA 30cm	M2	2.388,77
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	382,20
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	477,75
PISO EM CONCRETO FCK=25MPA, ESP.=7CM, COM TELA SOLDADA Q-138, ACABAMENTO LAVADO CINZA NATURAL E JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 3M (CALÇADA)		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	28.250,96
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	4.237,64

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 11

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	5.596,50
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	188.810,34
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	79.929,71
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5cm. AF 07/2016	M2	28.250,96
PISO EM CONCRETO FCK=25Mpa, ESP.=7cm, COM TELA SOLDADA Q-138, ACABAMENTO LAVADO CINZA NATURAL E JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 3m (CALÇADA)	M2	28.250,96
CICLOVIA EM CONCRETO FCK=25MPa, ESP.=7CM, COM TELA SOLDADA Q-138, COM PINTURA NA COR VERMELHA		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	5.285,69
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, C/LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO C/COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO - EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	792,85
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1.036,29
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	44.104,38
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	18.670,85
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5cm. AF 07/2016	M2	5.285,69
CICLOVIA EM CONCRETO FCK=25Mpa, ESP.=7cm, COM TELA SOLDADA Q-138, COM PINTURA NA COR VERMELHA	M2	5.285,69
PISO PODOTÁTIL E FAIXAS DE PEDESTRES		
PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NAS CORES VERMELHO E CINZA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25x25cm, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (ADAPTADA CPU 07324/ORSE)	M2	1.482,56
GUIAS E SARJETAS		
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100x15x13x30cm (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), P/VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	24.890,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira Brávia Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 12



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, L=0,35m, H1=0,10m E H2=0,15m	M	6.600,00
PAISAGISMO		
REMOÇÕES DE ÁRVORES		
REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA, INCLUSIVE REMOÇÃO (ADAPTADA CPU 04268/ORSE)	UN	86,00
PLANTIO DE GRAMA E FORRAÇÕES		
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	17.378,85
OPUNTIA LITTORALIS (PALMA-BRAVA) - PORTE: 1,5m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	60,11
SPHAGNETICOLA TRILOBATA (MALMEQUER) - PORTE: 0,2m(25 mudas/m2) - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	789,65
PORTULACA SP. (BELDROEGA) - PORTE: 0,15m – FORNEC. E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	337,54
PLANTIO DE ÁRVORES E ARBUSTOS		
TABEUIA CHRYSOTRICHIA (IPÊ-AMARELO) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	9,00
SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS (AROEIRA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	1,00
COCCOLOBA UVIFERA (UVA-DO-MAR) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	10,00
PITHECELLOBIUM DULCE (INGÁ-DOCE) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	1,00
COCOS NUCIFERA (COQUEIRO) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98516 / SINAPI)	UN	144,00
SYAGRUS SCHIZOPHYLLA (LICURIROBA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98516 / SINAPI)	UN	18,00
THESPESIA POPULNEA (TÉSPESIA) - PORTE:1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	21,00
LABRAMIA BOJERI (ABRICÓ-DA-PRAIA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	26,00
CLUSEA HILARIANA (CLÚSIA-DA-FOLHA-LARGA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	2,00
PITHECOLOBIUM TORTUM (JACARÉ) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	2,00
PLUMERIA ALBA (JASMIM-MANGA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	52,00
PRITCHARDIA PACIFICA (PALMEIRA-LEQUE-DE-FIJI) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	34,00
TERMINALIA CATAPA (AMENDOEIRA) - PORTE:1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orla Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 13



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
HYMATANTHUS BRACTEATUS (JANAÚBA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	9,00
BOWDICHIA VIRGILIOIDES (SUCUPIRA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	13,00
ANACARDIUM OCCIDENTALE (CAJÚ) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	12,00
TECOMA STANS (IPÊZINHO-DE-JARDIM) - PORTE:1,5m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	50,00
PLUMERIA CARACASANA (JASMIM-MANGA-DA-VENEZUELA) - PORTE:1,8m- FORN. E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	49,00
CALLIANDRA BREVIPES (ESPONJINHA) - PORTE: 1m- FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	19,00
SENNA BICAPSULARIS (FEDEGOSO) - PORTE: 1,5m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	28,00
HIBISCUS ROSA-SINENSIS (GRAXA-DE-ESTUDANTE VERMELHO) - PORTE: 1m- FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	22,00
HIBISCUS ROSA-SINENSIS (GRAXA-DE-ESTUDANTE AMARELO) - PORTE: 1m- FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	22,00
HIBISCUS ROSA-SINENSIS (GRAXA-DE-ESTUDANTE AMARELO) - PORTE: 1m- FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	1.891,56
PROTEÇÃO DE AREIA		
DEFENSA MALEÁVEL SIMPLES – FORNEC. E IMPLANTAÇÃO	M	120,00
MURO DE ALVENARIA		
MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP.=9cm, H=1,28m, 2 FIADAS, PREENCHIDAS COM ENTULHO, COM MASSA ÚNICA E PINTURA PARA PISO, SOBRE LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESP.=7cm - CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	63,00
MOVIMENTO DE TERRA E ENVELOPAMENTO		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30m. AF_03/2016	M3	684,01
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m3), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	684,01
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.708,94
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	466,98
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	667,27

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
PROTEÇÃO DE AREIA	M3XKM	25.022,59
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	20.852,16
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	5,76
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1.702,82
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	33.204,92
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	2.724,51
ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	18,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100(4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	4.164,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	6,00
LUVA PARA ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO, DN 110mm(4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	167,00
LUVA PARA ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO, DN 110mm(4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8.364,00
MEDIÇÃO E QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO		
MURETA DE ALVENARIA, 100x200x17cm, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL EM CONSTRUÇÃO	UN	9,00
CAIXAS DE PASSAGEM		
CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES 80x80x80cm COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO BRITADO PARA DRENAGEM, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	62,00
MANILHA DE CONCRETO Ø60x200cm, CONFORME DETALHE 26 NO PROJETO DE ILUMINAÇÃO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (ILUMINAÇÃO PÚBLICA) EL-011. - TUBO DE CONCRETO DIÂMETRO DE 600mm, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	M	192,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOPB - CREA 93455

 Alzira Hóya Mariano
 Gerente
 Pág. 15
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TROCA SOLO 02		
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100Hp/LÂMINA: 2,19m³). AF_05/2020 (PARA BOTA-FORA)	M3	5.008,32
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6.260,40
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (DMT DESCARTE = 19,50Km)	M3XKM	122.077,80
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	10.016,64
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	8.347,20
ATERRO MECANIZADO COM USO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8m³ / POTÊNCIA: 111 HP)	M3	5.008,32
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	5.823,63
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	174.708,84
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	145.590,70
SERVIÇO RELOCAÇÃO GÁS		
SERVIÇO DE RELOCAÇÃO DE CAIXA DE GÁS DA BAHIA GÁS	UN	1,00
FASE 02		
SERVIÇOS PRELIMINARES		
SINALIZAÇÃO DE OBRA / TAPUMES		
TAPUME COM TELHA METÁLICA (REUTIL.=7x) ADAPTADA DA CPU 98459/SINAPI)	M2	12.000,00
REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.714,29
CERCA DE PROTEÇÃO S/SINALIZAÇÃO LUMINOSA P/ABERTURA DE VALA C/MONTANTES E TELA PVC, INCL. FORNEC., TRANP., INSTAL. E REMOÇÃO P/OUTRO LOCAL DA OBRA (UTIL 10X) (ADAPTADA CPU 03.02.07/EMBASA)	M2	7.135,20
PLACA DE SINALIZAÇÃO PROVISÓRIA (ADAPTADA CPU 5213571/SICRO)	M2	50,00
SINALIZADOR ELETRÔNICO DE LED (LUZ INTERMITENTE)	UN	6,00
BARREIRA PLÁSTICA REFLETIVA	UN	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 16



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CONE DE SINALIZACAO EM PVC FLEXIVEL, H=70/76cm (NBR 15071)	UN	20,00
PAINEL LUMINOSOS (PMV - PAINEL DE MENSAGEM VARIÁVEL)	MES	32,00
MONITORES DE TRÂNSITO	MES	32,00
DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		
DEMOLIÇÃO DE ASFALTO (ADAPTADA DA CPU 14.01.25/EMBASA)	M3	3.408,85
DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.16/EMBASA)	M2	38.781,17
LEVANTAMENTO DE BLOCO ARTICULADO DE CONCRETO, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.10/EMBASA)	M2	7.587,37
LEVANTAMENTO DE PEDRA PORTUGUESA, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.99/EMBASA)	M2	19.002,32
DEMOLIÇÃO DE MUROS EM ALVENARIA DE BLOCOS, EXCL. CARGA E DESCARGA	M2	259,22
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80m³/111Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	11.579,29
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	225.796,06
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	18.526,86
TERRAPLENAGEM		
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100Hp / LÂMINA:2,19m³) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, DMT ATÉ 200m. AF_05/2020	M3	26.555,49
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	19.237,20
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M³). AF_05/2020	M3	3.809,97
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	37.956,82
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	740.157,99
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	60.730,91

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huaya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
DRENAGEM		
MOVIMENTO DE TERRA		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m3), LARG. DE 1,5m A 2,5m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	296,17
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5m ATÉ 3,0m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m3), LARGURA ATÉ 1,5m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	7.384,45
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 3,0m ATÉ 4,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m3), LARG. MENOR QUE 1,5m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	23.461,54
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	51.534,21
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	338.665,92
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	21.540,34
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	5.875,51
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	9.105,76
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	341.465,82
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	291.029,11
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	20.075,83
ESCORAMENTO / ESGOTAMENTO DE VALAS		
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROF. DE 0 A 1,5m EXECUÇÃO E FORNECIMENTO, INCLUI MATERIAL (ADAPTADA CPU 07.93.31 / EMBASA)	M2	461,49
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROF. DE 1,5 A 3,0m - EXECUÇÃO E FORNECIMENTO, INCLUI MATERIAL (ADAPTADA CPU 07.93.37 / EMBASA)	M2	6.845,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Lezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20548
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Huoyá Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 18



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ESCORAMENTO DE VALAS, POÇOS E CAVAS, TIPO ESTACA PRANCHA METÁLICA CRAVADA, COM PROFUNDIDADE DE 3 A 4,5m. (ADAPTADA CPU 07.92.26 / EMBASA)	M2	10.911,55
ESGOTAMENTO C/ CONJUNTO MOTO-BOMBA DE SUPERFÍCIE E SUBMERSA. (ADAPTADA CPU 08.01.01/EMBASA)	H	5.760,00
REBAIXAMENTO COM PONTEIRAS FILTRANTES (01 CONJUNTO), INCLUSIVE GRUPO GERADOR 80Kva - ALUGUEL MENSAL (ADAPTADA CPU 03093 / ORSE)	MES	4,00
TUBOS PEAD		
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 375mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94871/SINAPI)	M	385,00
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 500mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 90708/SINAPI)	M	556,98
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 600mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 90708/SINAPI)	M	526,54
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 800mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94875/SINAPI)	M	352,93
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 1000mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94879/SINAPI)	M	511,70
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 1200mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94882/SINAPI)	M	731,17
DISPOSITIVOS DE MICRODRENAGEM		
CAIXA DE CAPTAÇÃO (BOCA DE LOBO) COM TAMPA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CONF. PROJETO	UN	55,00
CANAleta DE DRENAGEM EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO INTERNA (L=0,30m, Hméd=0,35m), EXCLUSIVE TAMPAS, CONFORME DETALHE	M	1.750,00
TAMPA REMOVÍVEL EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA CANALETA DE DRENAGEM (1,00x0,30x0,05)m, CONF. PROJETO - FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E COLOCAÇÃO	UN	817,00
GRELHA DE PISO EM FIBRA DE VIDRO (PRFV), DIMENSÕES (1,00x0,30)m, PARA CANALETA DE PISO, CONFORME DETALHE - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	55,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,00x1,00)m, Hméd.=2,38m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=500mm, CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hroya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 19



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,00x1,00)m, Hméd.=2,03m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=600mm, CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	12,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,20x1,20)m, Hméd.=2,91m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=800mm, CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	9,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,50x1,50)m, Hméd.=3,93m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=1000mm, CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	10,00
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,80x1,80)m, Hméd.=4,16m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=1200mm, CONF. PROJETO - INCLUSIVE ESCADA DE MARINHEIRO	UN	13,00
GRELHA EM CONCRETO ARMADO (0,99x0,45m), COM FCK=21MPa	UN	78,00
VALAS TÉCNICAS		
VALAS TÉCNICAS		
VALA TÉCNICA TIPO A - VALAS COM 06 DUTOS PVC Ø 100mm	M	2.186,18
VALA TÉCNICA TIPO B - VALAS COM 02 DUTOS PVC Ø100mm	M	1.232,18
VALA TÉCNICA TIPO C - VALAS COM 03 DUTOS PVC Ø100mm	M	47,49
VALA TÉCNICA TIPO D - VALAS COM 09 DUTOS PVC Ø100mm	M	163,94
VALA TÉCNICA TIPO E - VALAS COM 04 DUTOS PVC Ø100mm	M	395,00
CAIXAS		
CAIXA R1 - MEDIDAS INTERNAS (0,55x0,35x0,55)m	UN	33,00
CAIXA R2 - MEDIDAS INTERNAS (1,07x0,54x0,80)m	UN	67,00
CAIXA TIPO CP-ESPECIAL-CP3 - MEDIDAS INTERNAS (1,00x2,00x2,00)m	UN	3,00
MUROS E CONTENÇÕES EM ALVENARIA DE PEDRA		
MUROS E CONTENÇÕES EM ALVENARIA DE PEDRA		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m³), LARG. DE 0,8m A 1,5m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	1.008,00
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5m ATÉ 3,0m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M³), LARGURA DE 0,8m A 1,5m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	52,27
CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1.253,34

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlânio Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras SUCOP
 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hubya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 20



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	24.440,14
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	7.821,80
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	529,20
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0m, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5m E MENOR QUE 2,5m. AF 08/2020	M2	1.008,00
ALVENARIA DE PEDRA GRANÍTICA ARGAMASSADA NO TRAÇO (1:5), INCL. TRANSPORTE DOS MATERIAIS (ADAPTADA CPU 00093/ORSE)	M3	562,80
PAVIMENTAÇÃO		
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ - VIAS VEÍCULOS A CONSTRUIR		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	2.596,89
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	779,07
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1.036,16
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	31.084,77
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	13.159,22
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	519,38
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	9.940,90
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	870,87
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	22.311,00
IMPRIMAÇÃO C/ASFALTO DILUÍDO (ADAPTADA CPU 4011351/SICRO)	M2	2.740,34
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	348,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Húlya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCCP

Pág. 21



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	5.820,99
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	336,72
TRANSPORTE C/OM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000l, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	23.637,74
CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	841,80
FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0cm) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF 11/2019	M2	5.820,99
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80m³/111Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	436,57
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	8.731,40
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	807,65
PISO EM CONCRETO FCK=25MPA, ESP.=7CM, COM TELA SOLDADA Q-138, ACABAMENTO LAVADO CINZA NATURAL E JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 3M (CALÇADA)		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	16.284,58
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	2.442,69
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3.248,77
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	97.463,21
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	41.259,43
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5cm. AF 07/2016	M2	16.284,58
PISO EM CONCRETO FCK=25Mpa, ESP.=7cm, COM TELA SOLDADA Q-138, ACABAMENTO LAVADO CINZA NATURAL E JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 3m (CALÇADA)	M2	18.174,39

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 22



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
PISO EM CONCRETO FCK=35MPa, ESP.=18CM, COM TELA SOLDADA Q-335, PAGINAÇÃO (4,45x5,00)M E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA Ø20MM (CALÇADÃO ORLA)		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	19.263,79
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	3.852,75
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	5.108,77
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	153.263,03
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	67.840,11
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	2.889,57
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	71.489,85
PISO EM CONCRETO FCK=35Mpa, ESP.=18cm, COM TELA SOLDADA Q-335, PAGINAÇÃO (4,45x5,00)m E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA Ø20mm (CALÇADÃO ORLA)	M2	19.263,79
CICLOFAIXA EM CONCRETO FCK=35MPa, ESP.=18CM, COM TELA SOLDADA Q-335, COM PINTURA NA COR VERMELHA (CALÇADÃO ORLA)		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	5.760,30
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.152,06
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1.532,24
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	45.967,19
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	19.459,45

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Buja Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 23



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	864,05
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	21.168,41
CICLOFAIXA EM CONCRETO FCK=35Mpa, ESP.=18cm, COM TELA SOLDADA Q-335, PAGINAÇÃO (4,45x5,00)m E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA Ø20mm, COM PINTURA NA COR VERMELHA (CALÇADÃO ORLA)	M2	5.760,30
CICLOVIA EM CONCRETO FCK=25MPA, ESP.=7CM, COM TELA SOLDADA Q-138, COM PINTURA NA COR VERMELHA		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	1.939,06
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	290,86
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	386,84
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	11.605,27
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	4.912,90
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5cm. AF 07/2016	M2	1.939,06
CICLOVIA EM CONCRETO FCK=25Mpa, ESP.=7cm, COM TELA SOLDADA Q-138, COM PINTURA NA COR VERMELHA	M2	1.939,06
PISO EM PEDRA PORTUGUESA NA COR BRANCA		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	20.671,88
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	3.100,78
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4.134,36
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	124.030,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP/ GEOBI - CREA 93455

 Alzir do Oya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 24



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	105.492,94
PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA SECA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM. AF 05/2020	M2	20.671,88
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	53.333,45
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	56.844,57
PISO INTERTRAVADO CINZA, ESP.=8CM		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	8.484,00
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	2.545,20
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3.385,11
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	101.553,48
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	42.990,98
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.696,80
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	43.303,32
EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20x10cm, ESPESSURA 8cm. AF 12/2015	M2	8.484,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	14.456,74
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	12.326,78

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOPB - CREA 93455

 Alzira Moya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 25


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
PISO INTERTRAVADO VERMELHO, ESP.=8CM		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	13.175,35
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	3.952,61
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	5.233,42
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	157.002,48
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	70.990,91
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	2.635,07
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	67.996,97
EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20x10cm, ESPESSURA 8cm. AF 12/2015	M2	13.175,35
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	22.503,79
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	19.143,05
PISO EM GRANITO RÚSTICO SERRADO (10x20x6)CM, ASSENTADO SOBRE LAJE DE CONCRETO FCK=35MPA, ESP.=12CM, COM TELA SOLDADA Q-335		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	7.184,22
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.436,84
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1.911,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	57.330,08

 Raimundo Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hueso Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	24.269,73
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.077,63
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	26.401,15
PISO EM CONCRETO FCK=35Mpa, ESP.=12cm, COM TELA SOLDADA Q-335, PAGINAÇÃO (4,45x5,00)m E BARRAS DE TRANSFERÊNCIA Ø20mm	M2	7.184,22
PISO EM GRANITO RÚSTICO SERRADO (10x20x6)cm, ASSENTADO SOBRE PLACA DE CONCRETO FCK=35Mpa, ESP.=12cm, COM ARGAMASSA AC III (ADAPTADA CPU 101169 e 101092/SINAPI)	M2	7.184,22
PISO PODOTÁTIL, FAIXAS DE PEDESTRES E FAIXAS ELEVADAS		
PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NAS CORES VERMELHO E CINZA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25x25cm, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (ADAPTADA CPU 07324/ORSE)	M2	1.673,75
FAIXA DE PEDESTRE ELEVADA CONFORME DETALHE	UN	1,00
GUIAS, MEIO-FIOS E SARJETAS		
MEIO-FIO EM GRANITO RÚSTICO SERRADO, NA COR CINZA, 10x30x100cm, COM CHANFRO DE 1cm (ADAPTADA CPU 94273/SINAPI)	M	9.299,25
GUIA EM GRANITO CINZA 10x20x100cm, COM CHANFRO E ACABAMENTO FLAMEADO (ADAPTADA CPU 94275/SINAPI)	M	13.948,87
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100x15x13x20cm (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF 06/2016 P	M	2.820,04
SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, L=0,35m, H1=0,10m E H2=0,15m	M	900,00
EQUIPAMENTOS URBANOS		
MÓDULOS DE CONCRETO (BANCOS E CONTENÇÕES)		
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO EM CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 01 - LINEAR FÊMEA - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	482,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Maria Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 02 - ENCAIXE MADEIRA - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	46,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 03 - LINEAR MACHO - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	18,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 04 - ENCAIXE MADEIRA FÊMEA - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	28,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 05 - CURVO REBAIXADO - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	12,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 06 - CURVO A - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	282,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 07 - ENCAIXE MADEIRA MACHO - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	22,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 08 - CURVO B - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	253,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 09 - CURVO FÊMEA - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	6,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 10 - CURVO MACHO A - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano Pág. 28
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO EM CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 11 - LINEAR - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	1.322,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 12 - LINEAR REBAIXADO - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	6,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 13 - LINEAR REBAIXADO FÊMEA - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	10,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 14 - CURVO MACHO B - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	10,00
MÓDULO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES, FCK=20Mpa, COM MINERAL NÃO REAGENTE (MNR), SEM PIGMENTO (FUNÇÃO FOTOCATALÍTICA-AUTOLIMPANTE) - MÓDULO 15 - ESCADA - FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ASSENTAMENTO	UN	223,00
ESCADAS E RAMPAS		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	1.268,65
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	5.286,03
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	105.430,79
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	8.457,65
ALVENARIA DE PEDRA GRANÍTICA ARGAMASSADA NO TRAÇO (1:5), INCL. TRANSPORTE DOS MATERIAIS (ADAPTADA CPU 00093/ORSE)	M3	36,33
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO P/EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2017	M2	101,24
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25mm. 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	224,74

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Helena Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 29

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CONCRETAGEM DE PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK=40Mpa, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (ADAPTADA DA CPU 97096/SINAPI)	M3	1.810,59
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	2.216,33
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	31.156,69
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	4.650,23
REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO, E=2cm, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO (ADAPTADA CPU 01934/ORSE)	M2	50,68
CORRIMÃO EM AÇO INOX, H=0,92m - CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	1.435,80
CORRIMÃO EM AÇO INOX, H=0,92m - CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	265,45
ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14x19x29cm, (ESPESSURA 14cm) FCK=14,0Mpa, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6m², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 12/2014	M2	2.325,12
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	2.398,30
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	89.936,18
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	74.946,88
REVESTIMENTO DE PISO OU PAREDE COM PEDRA GRANÍTICO APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	498,94
ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF 06/2017	M3	2.960,17
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	1.208,92
ENROCAMENTO DE PEDRA JOGADA - PEDRA DE MÃO COMERCIAL - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M3	231,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hugo Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	5.544,00
ACADEMIAS (X 3 UN)		
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, C/COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2017	M2	488,57
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	73,29
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	97,47
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	2.924,09
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	1.237,87
CONCRETAGEM DE PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30Mpa, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (ADAPTADA DA CPU 97096/SINAPI)	M3	34,20
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-138. AF 09/2017	KG	1.074,85
PISO GRANILITE APLICADO COM JUNTAS, INCL. POLIMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE NA COR CINZA	M2	199,07
PISO GRANILITE APLICADO COM JUNTAS, INCL. POLIMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE (COLORIDO)	M2	289,50
PLACA ORIENTADORA HORIZONTAL INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
MULTIESTAÇÃO INOX NX-ABS, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
MULTI-ESTAÇÃO PNE ROUND INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
ESQUI TRIPLO INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
ELÍPTICO MECÂNICO TRIPLO INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
LEG PRESS TRIPLO INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
BICICLETA TRIPLA INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Oriando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCC. Pág. 31


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE – FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	2,00
RODA DIAGONAL TRIPLA INOX, FLEX EQUIPMENT OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
PARQUE INFANTIS (X 4 UN)		
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, C/COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	599,97
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	90,00
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	119,69
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	3.590,82
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.520,11
CONCRETAGEM DE PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30Mpa, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (ADAPTADA DA CPU 97096/SINAPI)	M3	60,00
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2017	KG	1.319,93
FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE AREIA DE PRAIA SEM COMPACTAÇÃO - LANÇAMENTO MECANIZADO (ADAPTADA DA CPU 102716/SINAPI)	M3	179,99
PEDRA DE BORRACHA RECICLADA, CONJUNTO COM 05, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
PEDRA DE BORRACHA RECICLADA, CONJUNTO COM 12, ERÊLAB- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
TRAVE EM MADEIRA, TAMANHO MÉDIO, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
TRAVE EM MADEIRA, TAMANHO GRANDE, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
TÚNEL TRIÂNGULO EM EUCALIPTO E PINUS, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
BICHO FANTÁSTICO 01, EM MADEIRA COM ACABAMENTO EM TINTA E VERNIZ ATÓXICA, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
BICHO FANTÁSTICO 02, EM MADEIRA COM ACABAMENTO EM TINTA E VERNIZ ATÓXICA, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Kitya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 32



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
BICHO FANTÁSTICO 03, EM MADEIRA COM ACABAMENTO EM TINTA E VERNIZ ATÓXICA, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
TREPA TRONCO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO TRATADA, TAMANHO PEQUENO, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
TREPA TRONCO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO TRATADA, TAMANHO GRANDE, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
APOTEOSE SIMPLES, ESTRUTURA EM FERRO E REVESTIMENTO EM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
MONTANHA, ESTRUTURA EM AÇO REVESTIDA COM MADEIRA E ACABAMENTO EM STAIN IMPREGNANTE, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
TÚNEL TRIÂNGULO COM ESCALADA EM EUCALIPTO, PINUS E DETALHES EM CORDA VERMELHA, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
PENDURA GALHO, TRONCOS EM EUCALIPTO E FERRAGENS EM AÇO GALVANIZADO, COR D, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
ESCALADA PIRÂMIDE 1, POSTES EM TRONCO EUCALIPTO E CORDAS COM ALMA DE AÇO, COR C, ERÊLAB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	179,99
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	5.399,70
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	4.499,75
FUTMESA (X 4 UN)		
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	192,85
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	28,93
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	38,47

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 33

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.154,21
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	488,61
CONCRETAGEM DE PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30Mpa, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (ADAPTADA DA CPU 97096/SINAPI)	M3	19,29
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-138. AF 09/2017	KG	424,27
FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE AREIA DE PRAIA SEM COMPACTAÇÃO - LANÇAMENTO MECANIZADO (ADAPTADA DA CPU 102716/SINAPI)	M3	57,86
MOBILIÁRIO FUTMESA EM CONCRETO ARMADO, DIMENSÕES (1,75x1,70)m, INCLUSIVE FUNDAÇÕES - CONFORME DETALHE EM PROJETO	UN	4,00
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	57,86
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.735,80
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	1.446,50
QUADRAS DE BEACH TÊNIS 01 (X 2 UN)		
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO P/EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2017	M2	289,30
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	43,40
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	57,72
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.731,46
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	732,99
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 05cm (ADAPTADA CPU 96624/SINAPI)	M3	14,47

 Orlando Gezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. V. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOSI - CREA 93455

 Alzira Muxya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 34

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	284,41
DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40x0,40m), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100mm, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO C/MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	48,80
FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE AREIA DE PRAIA SEM COMPACTAÇÃO - LANÇAMENTO MECANIZADO (ADAPTADA DA CPU 102716/SINAPI)	M3	86,79
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	22,45
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m ³ /155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	16,37
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	319,19
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	26,19
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	9,36
MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP.=9cm, H=1,28m, 2 FIADAS, PREENCHIDAS COM ENTULHO, COM MASSA ÚNICA E PINTURA PARA PISO, SOBRE LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESP.=7cm - CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	45,50
PEÇA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO, BASE (0,60x0,60)m E H=1,30m, PARA FIXAÇÃO DOS PILARES DE MADEIRA DO ALAMBRADO - CONFORME DETALHE EM PROJETO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	23,00
ALAMBRADO PARA QUADRAS, ESTRUTURADO POR PILARES E TERÇAS EM MADEIRA DE LEI TRATADA, ACABAMENTO EM STAIN FOSCO INCOLOR, COM TELA DE AÇO GALVANIZADO REVESTIDAS EM PVC E DEMAIS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO (ADAPTADA CPU 102364/SINAPI)	M2	267,25
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	86,79
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	2.603,70
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	2.169,75

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE0B1 - CREA 93455

 Alzira Miyoya Mariano
 Gerente
 CREA 121116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
BASE DE PILAR PARA ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	24,00
ELEMENTOS DE CONSOLIDAÇÃO DOS PILARES P/ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	47,00
QUADRAS DE BEACH TÊNIS 02 (X 3 UN)		
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, C/COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2017	M2	748,50
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	112,28
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	149,33
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	4.479,77
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	1.896,44
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 05cm (ADAPTADA CPU 96624/SINAPI)	M3	37,43
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	735,85
DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40x0,40m), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100mm, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	140,30
FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE AREIA DE PRAIA SEM COMPACTAÇÃO - LANÇAMENTO MECANIZADO (ADAPTADA DA CPU 102716/SINAPI)	M3	224,55
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	81,27
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	59,64
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.162,93
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	95,42
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	33,56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cazar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Lucio Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 36



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP.=9cm, H=1,28m, 2 FIADAS, PREENCHIDAS COM ENTULHO, COM MASSA ÚNICA E PINTURA PARA PISO, SOBRE LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESP.=7cm - CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	164,80
PEÇA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO, BASE (0,60x0,60)m E H=1,30m, PARA FIXAÇÃO DOS PILARES DE MADEIRA DO ALAMBRADO - CONFORME DETALHE EM PROJETO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	82,00
ALAMBRADO PARA QUADRAS, ESTRUTURADO POR PILARES E TERÇAS EM MADEIRA DE LEI TRATADA, ACABAMENTO EM STAIN FOSCO INCOLOR, COM TELA DE AÇO GALVANIZADO REVESTIDAS EM PVC E DEMAIS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO (ADAPTADA CPU 102364/SINAPI)	M2	967,50
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	224,55
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	6.736,50
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	5.613,75
BASE DE PILAR PARA ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	88,00
ELEMENTOS DE CONSOLIDAÇÃO DOS PILARES PARA ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	169,00
QUADRAS DE BEACH TÊNIS 03 (X 4 UN)		
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2017	M2	994,40
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	149,16
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	198,38
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	5.951,48
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	2.519,46

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Moya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 37

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 05cm (ADAPTADA CPU 96624/SINAPI)	M3	49,72
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	977,59
DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40x0,40m), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100mm, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	183,20
FORNECIMENTO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE AREIA DE PRAIA SEM COMPACTAÇÃO - LANÇAMENTO MECANIZADO (ADAPTADA DA CPU 102716/SINAPI)	M3	298,32
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	59,60
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	43,46
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	847,52
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	69,54
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	24,83
MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP.=9cm, H=1,28m, 2 FIADAS, PREENCHIDAS COM ENTULHO, COM MASSA ÚNICA E PINTURA PARA PISO, SOBRE LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESP.=7cm - CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	118,45
PEÇA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO, BASE (0,60x0,60)m E H=1,30m, PARA FIXAÇÃO DOS PILARES DE MADEIRA DO ALAMBRADO - CONFORME DETALHE EM PROJETO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	67,00
ALAMBRADO PARA QUADRAS, ESTRUTURADO POR PILARES E TERÇAS EM MADEIRA DE LEI TRATADA, ACABAMENTO EM STAIN FOSCO INCOLOR, COM TELA DE AÇO GALVANIZADO REVESTIDAS EM PVC E DEMAIS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO (ADAPTADA CPU 102364/SINAPI)	M2	709,30
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	298,32
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	8.949,60

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455
 Alzira Buíça Mariano
 Gerente
 CREA 12.116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 38

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	7.458,00
BASE DE PILAR PARA ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	64,00
ELEMENTOS DE CONSOLIDAÇÃO DOS PILARES P/ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	124,00
QUADRA DE FUTSAL - GRAMA SINTÉTICA (X 1 UN)		
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO P/EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	400,00
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	60,00
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	79,80
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	2.394,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	1.013,46
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESP. DE *10cm*. AF 08/2017	M3	40,00
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.0), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE 05cm (ADAPTADA CPU 96624/SINAPI)	M3	20,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.179,72
EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	800,00
FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA PARA QUADRA DE FUTSAL	M2	400,00
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	36,23
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	26,41
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	515,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 39



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	42,26
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	15,10
MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP.=9cm, H=1,28m, 2 FIADAS, PREENCHIDAS COM ENTULHO, COM MASSA ÚNICA E PINTURA PARA PISO, SOBRE LASTRO DE CONCRETO MAGRO, ESP.=7cm - CONFORME DETALHE EM PROJETO	M	72,95
PEÇA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO, BASE (0,60x0,60)m E H=1,30m, PARA FIXAÇÃO DOS PILARES DE MADEIRA DO ALAMBRADO - CONFORME DETALHE EM PROJETO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	38,00
ALAMBRADO PARA QUADRAS, ESTRUTURADO POR PILARES E TERÇAS EM MADEIRA DE LEI TRATADA, ACABAMENTO EM STAIN FOSCO INCOLOR, COM TELA DE AÇO GALVANIZADO REVESTIDAS EM PVC E DEMAIS ELEMENTOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO (ADAPTADA CPU 102364/SINAPI)	M2	431,25
TRAVE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO Ø=3", COM PINTURA AUTOMOTIVA, COR BRANCA COM REDE DE NYLON FIO 4mm, ABERTURA DE 12x12cm (FUTSAL)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
BASE DE PILAR PARA ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	39,00
ELEMENTOS DE CONSOLIDAÇÃO DOS PILARES PARA ALAMBRADO, EM CHAPA GALVANIZADA - ADAP. DE COMP 99837	UN	75,00
MOBILIÁRIO URBANO		
LIXEIRA DE AÇO, REVESTIMENTO EM RIPAS DE MADEIRA, CAP 50L – QB110t - LINHA QUINBIN (MMCITÉ) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	116,00
BICICLETÁRIO EM LIGA DE ALUMÍNIO RECICLADA – ELK 110 LINHA ELK (MMCITÉ)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	130,00
EDIFICAÇÕES		
QUIOSQUE MODELO 01 (X 7 UN)		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	1.300,67
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	505,84
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	9.948,79
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	809,34
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	896,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hulya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO C/CIMENTO (TEOR DE 6%). AF 12/2020	M3	202,34
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0m, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5m E MENOR QUE 2,5m. AF 08/2020	M2	1.332,80
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	13,79
CONCRETAGEM DE SAPATAS E BALDRAMES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 96558/SINAPI)	M3	98,98
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	599,20
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	483,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	175,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	70,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	894,32
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	2.936,08
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	1.589,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	394,25
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. AF 08/2017	M3	23,24
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	277,97
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	235,47
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	488,49
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	866,95

 Raimundo Bezzer da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE0B1 - CREA 93455

 Alzira Moya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	168,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	5.697,35
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	8.827,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.799,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	4.895,61
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.287,05
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5x19x19cm (ESPESSURA 11,5cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	359,17
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9x19x19cm (ESPESSURA 9cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	223,95
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO VAZADO, TIPO VENEZIANA, DE 6x20x20cm E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	5,11
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	771,89
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm. AF 06/2018	M2	625,07
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm E E=4mm. AF 06/2018	M2	441,29

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 42



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2cm. AF 06/2018	M2	876,40
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE ARGILA EXPANDIDA PARA TETO VERDE (ADAPTADA CPU 102719/SINAPI)	M3	16,36
GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÊSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14Kn/m (RT-14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	719,47
REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	22,90
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA TETO VERDE	M3	9,81
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	327,11
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5x19x19cm (ESPESSURA 11,5cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	21,18
REVESTIMENTO EXTERNO PARA PAREDE EM LAMBRI RIPADO EM MADEIRA IPÊ/CUMARU, RÉGUAS 3cm, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 01926/ORSE)	M2	89,26
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	419,30
REVESTIMENTO PARA PISO PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87263/SINAPI)	M2	419,30
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C/PREPARO EM BETONEIRA 400l. AF 06/2014	M2	791,49
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 ENTRE 5m2 E 10m2, ESPESSURA DE 10mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	791,49
REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87273/SINAPI)	M2	791,49
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400l. AF 06/2014	M2	700,98

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455
 Alzira Hueya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25mm. AF 06/2014	M2	700,98
REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA MADEIRA AMARELA, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I (ADAPTADA CPU 02215/ORSE)	M2	312,06
REVESTIMENTO COM CHAPA DE MADEIRA IPÊ OU CUMARU, 3cm COLADA COM ADESIVO POLIURETANO DE CURA EM UMIDADE, DE PILARES EM CONCRETO ARMADO, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO	M2	13,37
REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE DE FACHADA, PORCELANATO MADEIRADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA (ADAPTADA CPU 09774/ORSE)	M2	388,92
PAINEL DE IDENTIFICAÇÃO EM RIPADO DE MADEIRA IPÊ, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (1,53x2,25m)	UN	14,00
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	M2	423,78
FORRO RIPADO EM MADEIRA IPÊ, RÉGUAS 3cm, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 96117/SINAPI)	M2	248,01
ESQUADRIA MAXIMAR DE ALUMÍNIO AMADEIRADO IMBUÍDA E VIDRO ARAMADO. (0,40x1,25m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAPTADO CPU 94569/SINAPI)	M2	21,00
ESQUADRIA MAXIMAR EM RIPADO DE MADEIRA IPÊ COM RIPAMENTO SEMELHANTE AO LAMBRI RIPADO, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 100668/SINAPI)	M2	115,64
PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	21,00
PORTA EM MADEIRA MACIÇA COM RIPADO EM MADEIRA IPÊ OU CUMARU PARA CAIXA DE MEDIÇÃO, DIMENSÕES VARIADAS E ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO	M2	1,72
KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	7,00
RODAPÉ EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA 15cm (ADAPTADO CPU 98685/SINAPI)	M2	18,48
BANCADA EM GRANITO GRANITO CINZA CORUMBÁ, (ADAPTADO CPU 86889/SINAPI)	M2	241,50
SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15cm, ESP. 2,0cm. AF 06/2018	M	24,50
VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5m DE VÃO. AF 03/2016	M	133,49

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D.L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE0B1 - CREA 93455

 Alzira Horta Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 44



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
RALO LINEAR PARA COZINHA INDUSTRIAL EM AÇO INOX 304, 10cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	63,00
CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56x33x12cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	28,00
TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, DECA, LINHA FLEX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLUS (ADAPTADA CPU 86909/SINAPI)	UN	28,00
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45x55cm OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	14,00
VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	14,00
ASSENTO BRANCO EM POLIPROPILENO. (REF. PLÁSTICO VOGUE PLUS CONFORTO, AP50.17, DECA OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLUS (ADAPTADA CPU 100849/SINAPI)	UN	14,00
TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF 01/2020	UN	14,00
BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60cm, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	14,00
BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70cm, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	14,00
BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80cm, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	28,00
TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22l OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00
TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	42,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	168,00
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	28,00
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hugo Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 45

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	175,00
PAINEL LED LINEAR DE SOBREPOR, 22x22cm, 18W, 4.000K, ALIMENTAÇÃO: 127V. - ADAPATADA SINAPI 97593	UN	21,00
PAINEL LED LINEAR DE SOBREPOR, 120x30cm, 36W, 4.000K, ALIMENTAÇÃO: 127V - ADAPATADA SINAPI 97593	UN	21,00
CAIXA RETANGULAR 4"x4" BAIXA (0,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00
CAIXA OCTOGONAL 4"x4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	217,00
CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32mm(1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	210,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3.220,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	588,00
ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	385,00
CHUMBADOR, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"x40mm	UN	385,00
PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6x45mm, REF:TEL-5346 OU SIMILAR (SPDA)	UN	385,00
LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25mm(1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	196,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ROSCA D1/4"x3000mm (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR) - 12545/ORSE	UN	385,00
PORCA SEXTAVADA ZINCADA 1/4" (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - 09832/ORSE	UN	385,00
ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	UN	770,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	91,00
BARRAMENTOS DE FASE 100A - 09477/ORSE	UN	21,00
BARRAMENTO DE NEUTRO - 09477/ORSE	UN	7,00
BARRAMENTO DE TERRA - 09477/ORSE	UN	7,00
BARRAMENTO DE EQUALIZAÇÃO - 09477/ORSE	UN	7,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20548
 Diretor de Execução de Obras

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Helena Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	35,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	28,00
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE *45*KA (TIPO AC) - (ADAPTADA SINAPI 101893)	UN	28,00
CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1Kv, 3 CONDUTORES DE 6mm ² (ADAPTADA 91929/SINAPI)	M	700,00
CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	175,00
CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	70,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40mm(1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40mm(1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40mm(1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00
CHUMBADOR URX 3/8"	UN	168,00
PORCA 3/8"	UN	504,00
ARRUELA 3/8"	UN	504,00
ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	84,00
TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	14,00
CAIXA RETANGULAR 4"x2" BAIXA (0,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00
CAIXA RETANGULAR 4"x4" BAIXA (0,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00


 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP


 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP


 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455


 Alzira Hojya Mariano Pág. 47
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE, PADRÃO TELEBRÁS, EMBUTIR, 60x60x12cm, EM CHAPA AÇO GALVANIZ. (00706/ORSE)	UN	7,00
CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP.=0,12m, DIM. INT.=0,30x0,30x0,30m (08075/ORSE)	UN	7,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	170,03
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	106,26
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	126,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	14,00
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	21,00
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	28,00
LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	21,00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	21,00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	14,00
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	21,00
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	70,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	49,00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	98,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano Pág. 48
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TORNEIRA CROMADA PARA USO GERAL, DECA 1152 C39 OU SIMILAR (03685/ORSE)	UN	7,00
LUA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	7,00
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE HIDROMETRO HORIZONTAL - DN:1" - PADRÃO EMBASA (CEC-050)	UN	7,00
EXTREMIDADE/TUBETE PARA HIDRÔMETRO DE METAL - Ø1" (05615/ORSE)	UN	7,00
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	7,00
PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1"	UN	7,00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	13,65
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	197,12
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	134,54
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	108,01
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150mm, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	42,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	42,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	14,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	42,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	14,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	28,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Bezzer da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE01 - CREA 93455

 Alzira Hiloya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 49


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	105,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	42,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	14,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	21,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75x75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	14,00
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110mmX60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	14,00
JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75x50mm, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 102710 SINAPI)	UN	14,00
JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100x50mm, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 102710 SINAPI)	UN	14,00
REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	14,00
TERMINAL DE VENTILACAO, 50mm, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 89827 SINAPI)	UN	7,00
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100x100x50mm, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	14,00
CAIXA DE INSPEÇÃO 0,60x0,60x0,60m (04883/ORSE)	UN	14,00
CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO=0,4m, ALTURA INTERNA=0,4m. AF 05/2018	UN	7,00
CAIXA SIFONADA EM CONCRETO 40x40cm (ADAPTADA 06386/ORSE)	UN	7,00
VEDACAO PVC, 100mm, PARA SAIDA VASO SANITARIO (ADAPTADA 86884 SINAPI)	UN	14,00
RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO - Ø3" (09752/ORSE)	UN	28,00
ANTIINFILTRAÇÃO - Ø100mm (ADAPTADA 89710 SINAPI)	UN	7,00
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6Kg, CLASSE BC – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_P	UN	7,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Ori. João Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hucho Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 50



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1h, MODELO LLE-LLEDDE, DA KBR - 11867/ORSE	UN	28,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ACRÍLICO, DIMENSÕES 0.12x0.12m, E=2mm - 10363/ORSE	UN	21,00
LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	876,96
QUIOSQUE MODELO 02 (X 6 UN)		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	1.052,25
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	501,93
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	9.872,60
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	803,10
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	875,22
RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO C/CEMENTO (TEOR DE 6%). AF 12/2020	M3	200,43
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0m, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5m E MENOR QUE 2,5m. AF 08/2020	M2	1.334,40
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	12,30
CONCRETAGEM DE SAPATAS E BALDRAMES, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 96558/SINAPI)	M3	80,82
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	369,12
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	372,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	18,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	820,35
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	3.147,11
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	376,94

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Horta Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 51


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIER. AF 08/2017	M3	17,70
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	214,38
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	243,18
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	388,02
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	693,54
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	156,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	4.337,99
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	7.278,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.220,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	4.478,37
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	924,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	642,00


 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP


 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP


 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455


 Alzira Huoya Marian
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.122,00
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5x19x19cm (ESPESSURA 11,5cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	519,42
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9x19x19cm (ESPESSURA 9cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	165,33
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO VAZADO, TIPO VENEZIANA, DE 6x20x20cm E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	4,38
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	520,50
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm. AF 06/2018	M2	434,22
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm E E=4mm. AF 06/2018	M2	421,08
PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2cm. AF 06/2018	M2	855,48
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE ARGILA EXPANDIDA PARA TETO VERDE (ADAPTADA CPU 102719/SINAPI)	M3	15,56
GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14Kn/m (RT-14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	686,40
REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	21,79
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA TETO VERDE	M3	9,34
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	311,22
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5x19x19cm (ESPESSURA 11,5cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	25,50
REVESTIMENTO EXTERNO PARA PAREDE EM LAMBRI RIPADO EM MADEIRA IPÊ/CUMARU, RÉGUAS 3cm, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 01926/ORSE)	M2	79,68

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Maria Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 53

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	337,74
REVESTIMENTO PARA PISO PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87263/SINAPI)	M2	337,74
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C/PREPARO EM BETONEIRA 400l. AF 06/2014	M2	788,88
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 ENTRE 5m2 E 10m2, ESPESSURA DE 10mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	788,88
REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87273/SINAPI)	M2	788,88
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400l. AF 06/2014	M2	811,74
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25mm. AF 06/2014	M2	811,74
REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA MADEIRA AMARELA, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I (ADAPTADA CPU 02215/ORSE)	M2	383,10
REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE DE FACHADA, PORCELANATO MADEIRADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA (ADAPTADA CPU 09774/ORSE)	M2	428,64
PAINEL DE IDENTIFICAÇÃO EM RIPADO DE MADEIRA IPÊ, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (1,53x2,25m)	UN	12,00
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	M2	152,94
FORRO RIPADO EM MADEIRA IPÊ, RÉGUAS 3cm, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 96117/SINAPI)	M2	358,44
ESQUADRIA MAXIMAR DE ALUMÍNIO AMADEIRADO IMBUÍDA E VIDRO ARAMADO. (0,40x1,25m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAPTADO CPU 94569/SINAPI)	M2	12,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Berya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 54

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ESQUADRIA MAXIMAR EM RIPADO DE MADEIRA IPÊ COM RIPAMENTO SEMELHANTE AO LAMBRI RIPADO, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 100668/SINAPI)	M2	88,20
PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	18,00
PORTA EM MADEIRA MACIÇA COM RIPADO EM MADEIRA IPÊ OU CUMARU PARA CAIXA DE MEDIÇÃO, DIMENSÕES VARIADAS E ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO	M2	1,47
KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	6,00
RODAPE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA 15cm (ADAPTADO CPU 98685/SINAPI)	M2	15,84
BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, (ADAPTADO CPU 86889/SINAPI)	M2	111,78
SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15cm, ESPESSURA 2,0cm. AF 06/2018	M	21,00
VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,50m DE VÃO. AF 03/2016	M	114,42
RALO LINEAR PARA COZINHA INDUSTRIAL EM AÇO INOX 304, 10cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	54,00
CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56x33x12cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	18,00
TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, DECA, LINHA FLEX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLUS (ADAPTADA CPU 86909/SINAPI)	UN	18,00
LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45x55cm OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00
VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00
ASSENTO BRANCO EM POLIPROPILENO. (REF. PLÁSTICO VOGUE PLUS CONFORTO, AP50.17, DECA OU SIMILAR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLUS (ADAPTADA CPU 100849/SINAPI)	UN	12,00
TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF 01/2020	UN	12,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 55

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60cm, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70cm, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	12,00
BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80cm, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	24,00
TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22l OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00
TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	24,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	108,00
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	24,00
INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00
LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	96,00
PAINEL LED LINEAR DE SOBREPOR, 22x22cm, 18W, 4.000K, ALIMENTAÇÃO: 127V - ADAPATADA SINAPI 97593	UN	12,00
PAINEL LED LINEAR DE SOBREPOR, 120x30cm, 36W, 4.000K, ALIMENTAÇÃO: 127V - ADAPATADA SINAPI 97593	UN	18,00
PAINEL LED LINEAR DE SOBREPOR, 29,5x29,5cm, 24W, 4.000K - ADAPATADA SINAPI 97593	UN	6,00
CAIXA OCTOGONAL 4"x4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	138,00
CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32mm(1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	132,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.760,00


 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP


 Raimundo Roberto Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP


 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455


 Alzira Booya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026

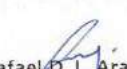

 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	450,00
ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	300,00
CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"x40mm	UN	300,00
PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6x45mm, REF:TEL-5346 OU SIMILAR (SPDA)	UN	300,00
LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25mm(1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	150,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ROSCA D1/4"x3000mm (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR) - 12545/ORSE	UN	300,00
PORCA SEXTAVADA ZINCADA 1/4" (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - 09832/ORSE	UN	300,00
ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/8", P/ELETRODUTO	UN	600,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	228,00
BARRAMENTOS DE FASE 100A - 09477/ORSE	UN	18,00
BARRAMENTO DE NEUTRO - 09477/ORSE	UN	6,00
BARRAMENTO DE TERRA - 09477/ORSE	UN	6,00
BARRAMENTO DE EQUALIZAÇÃO - 09477/ORSE	UN	6,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	30,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	12,00
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE *45*KA (TIPO AC) - (ADAPTADA SINAPI 101893)	UN	24,00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO - DR, 25A - 08194/ORSE	UN	18,00
CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1Kv, 3 CONDUTORES DE 6mm2 (ADAPTADA 91929/SINAPI)	M	600,00
CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	150,00
CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	60,00


 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP


 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP


 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455


 Alzir Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 57

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	72,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40mm(1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40mm(1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40mm(1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00
CHUMBADOR URX 3/8"	UN	144,00
PORCA 3/8"	UN	432,00
ARRUELA 3/8"	UN	432,00
ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	72,00
TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	12,00
CAIXA RETANGULAR 4"x2" BAIXA (0,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00
CAIXA RETANGULAR 4"x4" BAIXA (0,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00
CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE, PADRÃO TELEBRÁS, EMBUTIR, 60x60x12cm, EM CHAPA AÇO GALVANIZ. (00706/ORSE)	UN	6,00
CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP.=0,12m, DIM. INT.=0,30x0,30x0,30m (08075/ORSE)	UN	6,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	131,58
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	96,24
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	108,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455
 Alzira Duóya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 58

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12,00
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	24,00
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12,00
LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12,00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	18,00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	12,00
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	24,00
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	54,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	36,00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	72,00
TORNEIRA CROMADA PARA USO GERAL, DECA 1152 C39 OU SIMILAR (03685/ORSE)	UN	6,00
LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	6,00
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE HIDROMETRO HORIZONTAL - DN:1" - PADRÃO EMBASA (CEC-050)	UN	6,00
EXTREMIDADE/TUBETE P/HIDRÔMETRO DE METAL Ø1" (05615/ORSE)	UN	6,00
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	6,00
PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1"	UN	6,00

 Oriando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Hulya Mariano
 Gerente

Pág. 59

CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	11,70
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	133,32
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	219,24
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	86,22
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150mm, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	42,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	12,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	48,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	12,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	24,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	78,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	54,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	12,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	18,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira H. O. Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75x75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	18,00
TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110mmX60mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	12,00
JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75x50mm, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 102710 SINAPI)	UN	6,00
JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100x50mm, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 102710 SINAPI)	UN	12,00
REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 12/2014	UN	6,00
TERMINAL DE VENTILACAO, 50mm, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 89827 SINAPI)	UN	6,00
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100x100x50mm, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	12,00
CAIXA DE INSPEÇÃO 0,60x0,60x0,60m (04883/ORSE)	UN	12,00
CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO=0,4m, ALTURA INTERNA=0,4m. AF 05/2018	UN	6,00
CAIXA SIFONADA EM CONCRETO 40x40cm (ADAPTADA 06386/ORSE)	UN	6,00
VEDACAO PVC, 100mm, PARA SAIDA VASO SANITARIO (ADAPTADA 86884 SINAPI)	UN	12,00
RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO - Ø3" (09752/ORSE)	UN	36,00
ANTIINFILTRAÇÃO - Ø100mm (ADAPTADA 89710 SINAPI)	UN	12,00
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6Kg, CLASSE BC – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	6,00
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1h, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR - 11867/ORSE	UN	18,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ACRÍLICO, DIMENSÕES 0.12x0.12m, E=2mm - 10363/ORSE	UN	12,00
LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	294,00
QUIOSQUE ACARAJÉ (X 6 UN)		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	126,60
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	59,45


 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP


 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP


 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455


 Alzira Huxya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 61

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.159,33
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	95,13
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	72,44
RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO COM CIMENTO (TEOR DE 6%). AF 12/2020	M3	40,00
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0m, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5m E MENOR QUE 2,5m. AF 08/2020	M2	240,00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	2,05
CONCRETAGEM DE SAPATAS E BALDRAMES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 96558/SINAPI)	M3	10,05
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	71,70
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	45,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	15,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	345,01
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	170,00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF 08/2017	M3	2,95
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	28,00
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	64,90
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	96,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hupya Mariano
 Gerente

Pág. 62

CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	140,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.175,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	145,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	330,00
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	96,80
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm. AF 06/2018	M2	96,80
PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2cm. AF 06/2018	M2	96,80
PAINEL DE FECHAMENTO EM LAMBRI RIPADO DE MADEIRA, ESTRUTURADO IPÊ OU CUMARU, ESTRUTURADO POR PEÇAS DE MADEIRA DE LEI CONFORME PROJETO E ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO	M2	17,55
REVESTIMENTO COM CHAPA DE MADEIRA IPÊ OU CUMARU, 3cm COLADA COM ADESIVO POLIURETANO DE CURA EM UMIDADE, DE PILARES EM CONCRETO ARMADO, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO	M2	37,90
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	M2	96,80
TESTEIRA EM MADEIRA IPÊ OU CUMARU, FIXADA NA ESTRUTURA ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, CONFORME PROJETO	M2	18,50
ABRIGO DE MEDIÇÃO EM CONCRETO, COM BASE EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E PORTAS DE GIRO, 2 FOLHAS, COM RIPAMENTO SEMELHANTE AO LAMBRI RIPADO DE MADEIRA;	UN	5,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOS - CREA 93455

 Alzira Vitoria Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 63



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00
LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	5,00
CAIXA OCTOGONAL 4"x4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	20,00
CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32mm(1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	5,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	45,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	45,00
ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	30,00
CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"x40mm	UN	30,00
PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6x45mm, REF:TEL-5346 OU SIMILAR (SPDA)	UN	30,00
LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25mm(1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	15,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ROSCA D1/4"x3000mm (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR) - 12545/ORSE	UN	30,00
PORCA SEXTAVADA ZINCADA 1/4" (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - 09832/ORSE	UN	30,00
ARRUELA EM ALUMÍNIO, C/ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	UN	60,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00
BARRAMENTOS DE FASE 40A - 09477/ORSE	UN	5,00
BARRAMENTO DE NEUTRO - 09477/ORSE	UN	5,00
BARRAMENTO DE TERRA - 09477/ORSE	UN	5,00
BARRAMENTO DE EQUALIZAÇÃO - 09477/ORSE	UN	5,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	10,00
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE 45KA (TIPO AC) - (ADAPTADA SINAPI 101893)	UN	20,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huelga Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 64

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO - DR, 25A - 08194/ORSE	UN	5,00
CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1Kv, 3 CONDUTORES DE 16mm2 - (ADAPTADA 91934 SINAPI)	M	500,00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	17,95
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	5,00
CAIXA DE INSPEÇÃO 0,60x0,60x0,60m (04883/ORSE)	UN	5,00
RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO - Ø4" (09752/ORSE)	UN	5,00
PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF 12/2014	UN	5,00
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6Kg, CLASSE BC – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 10/2020_P	UN	5,00
LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	96,80
QUIOSQUE CÔCO (X 6 UN)		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	177,24
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	83,23
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.623,07
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	133,18
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	101,42
RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO COM CIMENTO (TEOR DE 6%). AF 12/2020	M3	56,00
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0m, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5m E MENOR QUE 2,5m. AF 08/2020	M2	336,00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	2,94

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE0BI - CREA 93455

 Alzira Mulya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 65

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CONCRETAGEM DE SAPATAS E BALDRAMES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 96558/SINAPI)	M3	13,65
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	82,81
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	77,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	21,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	686,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	105,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	56,71
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES. AF 08/2017	M3	3,08
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	37,66
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	90,30
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	144,48
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	840,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.988,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	203,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Miyoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 66

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	357,00
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14x9x19cm (ESPESSURA 14cm, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	98,07
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	144,55
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm. AF 06/2018	M2	144,55
PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2cm. AF 06/2018	M2	144,55
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	50,19
REVESTIMENTO PARA PISO PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87263/SINAPI)	M2	50,19
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	125,24
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 ENTRE 5m2 E 10m2, ESPESSURA DE 10mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	125,24
REVESTIMENTO DE PAREDE EM PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87273/SINAPI)	M2	125,24
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	120,73
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25mm. AF 06/2014	M2	120,73

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOTI - CREA 93455

 Alzira Buaya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 67

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA MADEIRA AMARELA, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I (ADAPTADA CPU 02215/ORSE)	M2	120,73
REVESTIMENTO COM CHAPA DE MADEIRA IPÊ OU CUMARU, 3cm COLADA COM ADESIVO POLIURETANO DE CURA EM UMIDADE, DE PILARES EM CONCRETO ARMADO, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO	M2	37,84
REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE DE FACHADA, PORCELANATO MADEIRADO, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA (ADAPTADA CPU 09774/ORSE)	M2	64,47
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	M2	265,21
TESTEIRA EM MADEIRA IPÊ OU CUMARU, FIXADA NA ESTRUTURA ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO, CONFORME PROJETO	M2	37,83
ESQUADRIA MAXIMAR EM RIPADO DE MADEIRA IPÊ COM RIPAMENTO SEMELHANTE AO LAMBRI RIPADO, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 100668/SINAPI)	M2	21,00
PORTA EM MADEIRA MACIÇA COM RIPADO EM MADEIRA IPÊ OU CUMARU SEMELHANTE AO PAINEL LAMBRI DA FACHADA (0,80x2,30m) - 01 FOLHA, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 90825/SINAPI)	UN	7,00
BANCADA EM GRANITO GRANITO PRETO SÃO GABRIEL (ADAPTADO CPU 86889/SINAPI)	M2	12,25
BANCADA EM GRANITO GRANITO CINZA CORUMBÁ, (ADAPTADO CPU 86889/SINAPI)	M2	11,37
CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56x33x12cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	7,00
TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, DECA, LINHA FLEX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLUS (ADAPTADA CPU 86909/SINAPI)	UN	7,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	42,00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00
LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	28,00
CAIXA OCTOGONAL 4"x4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	28,00
CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32mm(1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	42,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.590,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	588,00
ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	385,00
CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4"x40mm	UN	385,00
PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6x45mm, REF:TEL-5346 OU SIMILAR (SPDA)	UN	385,00
LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25mm(1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016_P	UN	196,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ROSCA D1/4"x3000mm (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR) - 12545/ORSE	UN	385,00
PORCA SEXTAVADA ZINCADA 1/4" (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO) - 09832/ORSE	UN	385,00
ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 3/8", PARA ELETRODUTO	UN	770,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	91,00
BARRAMENTOS DE FASE 40A - 09477/ORSE	UN	7,00
BARRAMENTO DE NEUTRO - 09477/ORSE	UN	7,00
BARRAMENTO DE TERRA - 09477/ORSE	UN	7,00
BARRAMENTO DE EQUALIZAÇÃO - 09477/ORSE	UN	7,00
DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	35,00
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175V, CORRENTE MÁXIMA DE *45*KA (TIPO AC) - (ADAPTADA SINAPI 101893)	UN	28,00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO - DR, 20A - 08194/ORSE	UN	14,00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO - DR, 40A - 08194/ORSE	UN	7,00
CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1Kv, 3 CONDUTORES DE 16mm² - (ADAPTADA 91934 SINAPI)	M	700,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	20,37

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira H. Mariano
 Gerente
 REA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 69



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	21,00
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	7,00
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	7,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	7,00
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	14,00
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE HIDROMETRO HORIZONTAL - DN: 3/4" - PADRÃO EMBASA (CEC-050)	UN	7,00
EXTREMIDADE/TUBETE PARA HIDRÔMETRO DE METAL - Ø3/4" (05615/ORSE)	UN	7,00
REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	7,00
PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/4" - CZ2015	UN	7,00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	53,97
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	4,27
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	24,71
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	7,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	35,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Moya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	7,00
TERMINAL DE VENTILACAO, 50mm, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 89827 SINAPI)	UN	7,00
CAIXA DE INSPEÇÃO 0,60x0,60x0,60m (04883/ORSE)	UN	14,00
CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO=0,4m, ALTURA INTERNA=0,4m. AF 05/2018	UN	7,00
RALO HEMISFÉRICO EM FERRO FUNDIDO - Ø4" (09752/ORSE)	UN	7,00
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6Kg, CLASSE BC – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	7,00
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1h, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR - 11867/ORSE	UN	7,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ACRÍLICO, DIMENSÕES 0.12x0.12m, E=2mm - 10363/ORSE	UN	7,00
LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	75,29
CENTRAL GLP (X 13 UN)		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	178,49
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	87,75
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	1.711,13
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	140,40
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	105,30
RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO COM CIMENTO (TEOR DE 6%). AF 12/2020	M3	58,50
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	2,60
CONCRETAGEM DE SAPATAS E BALDRAMES, FCK=40 MPA, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 96558/SINAPI)	M3	11,05
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	55,51

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D.L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Luiza Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 71

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	26,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	429,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	182,00
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	20,15
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	168,35
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	364,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	780,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.079,00
PASSARELA (ORLA X PITUAÇU)		
INFRAESTRUTURA - ESTACAS METÁLICAS E BLOCOS DE CONCRETO		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF 06/2017	M3	576,32
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	133,50
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	2.603,25
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	213,60
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, C/COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2017	M2	125,27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlan do Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Horta Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 72



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0m, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5m E MENOR QUE 2,5m. AF 08/2020	M2	168,06
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	125,27
CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=45Mpa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 96557/SINAPI)	M3	211,66
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	190,51
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	9.507,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	4.319,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	95,00
MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO=6,30mm. AF 09/2021	KG	2.111,00
MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO=20,0mm. AF 09/2021	KG	34.475,00
ESTACA RAIZ PERFURADA NO SOLO COM D=40cm - CONFECCÃO	M	719,00
ESTACA RAIZ PERFURADA NA ROCHA COM D=40cm - CONFECCÃO	M	592,00
ESTACA RAIZ PERFURADA NA ROCHA COM D=31cm - CONFECCÃO	M	402,00
ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40cm. AF 05/2021	UN	74,00
DESLOCAMENTO ENTRE APOIOS DA PERFURATRIZ	UN	4,00
ANÁLISE, DIAGNÓSTICO E INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS OBTIDOS EM CAMPO(SINAIS DE VELOCIDADE) E ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO.	un/estaca	74,00
MOBIL/DESMOBILIZAÇÃO DE SISTEMA DE IMPACTO (MQL-3), EQUIPE TÉCNICA DE OPERAÇÃO E TAXA DE TRANSLADO.	UN	3,00
DIÁRIA DE SISTEMA DE IMPACTO PARA REALIZAÇÃO DOS ENSAIOS DE CARREGAMENTO DINÂMICO CONSIDERANDO DIA DE ATÉ 8 HORAS TRABALHADAS OU FRAÇÃO DO DIA. (POR DIA DE ENSAIO E OU À DISPOSIÇÃO DO CONTRATANTE).	diária	3,00
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPE TÉCNICA E EQUIPAMENTOS DE INSTRUMENTAÇÃO NO TRANSLADO.	UN	3,00
DIÁRIA DE EQUIPE E EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE ENSAIO DE CARREGAMENTO DINÂMICO (ECD) CONSIDERANDO DIA DE ATÉ 8 HORAS TRABALHADAS OU FRAÇÃO DO DIA, INCLUSIVE RELATÓRIO TÉCNICO.	dia	3,00
ANÁLISE CAPWAP	UN	8,00

 Orlindo Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20548
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hueya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 73

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
RESERVATÓRIOS DECANTAÇÃO ESTACA RAIZ		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5m ATÉ 3,0m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m³), LARGURA ATÉ 1,5m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	144,00
CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	180,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	3.510,00
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	288,00
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14x9x19cm (ESPESSURA 14cm, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	168,00
ARGAMASSA GROUT CIMENTO/CAL/AREIA/PEDRISCO 1:0,1:3:2 - PREPARO MANUAL	M3	16,80
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	456,00
CONCRETAGEM DE PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30Mpa, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (ADAPTADA DA CPU 97096/SINAPI)	M3	9,60
MESOESTRUTURA - ENCONTROS / TRANSVERSINAS / CONTRAFORTES		
ANDAIME TUBULAR DESMONTÁVEL (ENCONTROS), INCLUSO MONTAGEM, DESMONTAGEM E TRANSPORTE	M3	1.465,77
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	1.273,35
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.858,19
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	5.176,13

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira H. M. Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	18.019,55
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	3.364,06
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	2.370,13
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.153,00
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=45Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	272,74
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	216,66
TRATAMENTO CONCRETO APARENTE	KG	1.697,72
SUPERESTRUTURA - CAIXÃO		
CIMBRAMENTO TUBULAR DESMONTÁVEL (LAJE FUNDO + LAJES INTERNAS), INCLUSO MONTAGEM, DESMONTAGEM E TRANSPORTE	M3	5.552,32
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	901,44
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	1.137,13
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	8.043,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	11.846,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	23.282,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D.L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira H. Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	5.998,00
CORDOALHA CP 190 RB D=15,2mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAPTADA DA CPU 4507957/SICRO)	KG	11.290,63
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=45Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	443,26
APARELHO DE APOIO DE NEOPRENE FRETADO (500x750x67)mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
ARGAMASSA DE NIVELAMENTO NOS APOIOS DE NEOPRENE COM GRAUTE (ADAPTADO CPU 89995/SINAPI)	M3	18,66
ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	56,00
ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	344,00
BAINHA METÁLICA REDONDA D=75mm PARA 10 CORDOALHAS D=15,2mm - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	M	930,72
ANCORAGEM ATIVA COM 12 CORDOALHAS ADERENTES D=15,2mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	52,00
ANCORAGEM PASSIVA COM 10 CORDOALHAS ADERENTES D=15,2mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 600mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 90708/SINAPI)	m	336,00
JARDINEIRAS		
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3cm. AF 07/2021	M2	151,49
VEU POLIESTER	M2	31,61
TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF 06/2018	UN	34,00
PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2cm. AF 06/2018	M2	276,62
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE *10cm*. AF 08/2017	M3	22,72

 Orlando Cesar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOTI - CREA 93455

 Alzira Huay / Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 76

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	568,00
GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14Kn/m (RT-14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	197,04
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA TETO VERDE	M3	45,46
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	151,49
RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 75mm	UN	34,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm. AF 06/2018	M2	350,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DA CALHA		
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 06/2018	M2	83,57
TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF 06/2018	M	586,44
ARGAMASSA GROUT CIMENTO/CAL/AREIA/PEDRISCO 1:0,1:3:2 - PREPARO MANUAL	M3	2,94
TUBULAÇÕES E ACESSÓRIOS		
TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	243,00
TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150mm, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	124,00
TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200mm, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	63,00
CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100mm, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	66,00
CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 150mm, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	4,00
CURVA PVC, BB, JE, 45 GRAUS, DN 200mm, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	2,00
CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 100mm, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	66,00
CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150mm, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	12,00
CURVA PVC, BB, JE, 90 GRAUS, DN 200mm, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	8,00
JUNCAO, PVC, 45 GRAUS, JE, BBB, DN 150mm, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UN	34,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP/ GEOTI - CREA 93455

 Alzira Húlya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 77



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 100mm, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UN	12,00
JUNCAO, PVC, 45 GRAUS, JE, BBB, DN 200mm, PARA TUBO CORRUGADO E/OU LISO, REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UN	1,00
LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 150mm, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UN	10,00
LUVA DE CORRER PVC, JE, DN 200mm, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO (NBR 10569)	UN	5,00
REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 150x100mm	UN	34,00
REDUCAO EXCENTRICA PVC NBR 10569 P/REDE COLET ESG PB JE 200x150mm	UN	24,00
TE, PVC, 90 GRAUS, BBB, JE, DN 200mm, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	24,00
CAP, PVC, JE, OCRE, DN 150mm (CONEXAO PARA TUBO COLETOR DE ESGOTO)	UN	12,00
CAIXA DE INSPEÇÃO 0,60x0,60x0,60m	UN	8,00
DEFENSA NEW JERSEY		
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF 08/2017	M3	1,75
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	92,22
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	473,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	521,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	720,00
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=30Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	17,17
JUNTA DE DILATAÇÃO		
JUNTA DE DILATAÇÃO ELASTICA (PVC), TIPO O-22, FUGENBAND, VEDACIT OU SIMILAR	M	72,02
TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU AF 06/2018	M	94,42

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Maria Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 78

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
JUNTA DE DILATAÇÃO EM ELASTÔMERO E PERFIL VV - L=35mm E H=60mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	74,02
LÁBIOS POLIMÉRICOS EM JUNTA DE PAVIMENTO DE CONCRETO - L=20mm E H=30mm - CONFEÇÃO E ASSENTAMENTO	M	148,04
CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANCADO E ADENSADO	M3	1,75
ENCONTRO		
ENCHIMENTO COM AREIA NOS ENCONTROS, INCL. TRANSPORTE DO MATERIAL, LANÇAMENTO MANUAL (ADAPTADO CPU 102719/SINAPI)	M3	118,51
GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31Kn/m (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2021	M2	542,29
DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ DO MURO, COM TUBO DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERFURADO, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	81,50
ENCHIMENTO COM GRAVILHÃO NOS ENCONTROS, INCL. TRANSPORTE DO MATERIAL, LANÇAMENTO MANUAL (ADAPTADO CPU 102719/SINAPI)	M3	3,87
RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLO COM CIMENTO (TEOR DE 8%) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	M3	873,97
TERRA ARMADA		
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	3,73
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	29,91
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	5,24
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	5,24
MURO DE ESCAMA DE CONCRETO ARMADO EM SOLO REFORÇADO COM FITA METÁLICA COM ALTURA DE 4,0 A 6m - TIPO 1 - AREIA E BRITA COMERCIAIS (INCLUSIVE NEOPRENE)	M2	362,79
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 (BRITA + BICA CORRIDA)	M3	162,77


 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP


 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP


 Rafael D.L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP/ GEOBI - CREA 93455


 Alzira Huaya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 79

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (BRITA - DMT=20,0Km)	M3XKM	4.774,78
ATERRO COMPACTADO EM SOLO REFORÇADO C/FITA METÁLICA GALVANIZADA - TAXA 12,40Kg/m³ - MATERIAL DE JAZIDA	M3	2.300,07
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	3.304,51
PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1.798,29
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	99.135,30
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	82.612,75
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (PÓ DE PEDRA - DMT=20,0Km)	M3XKM	35.965,80
CANAleta DE DRENAGEM EM CONCRETO ARMADO COM TELA DE AÇO Q-196	M	74,45
TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100mm, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 07/2021	M	225,22
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019 (TESTADA DA TERRA ARMADA)	M3	243,24
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	304,05
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (ARENOSO - DMT=30Km)	M3XKM	9.121,50
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	9.054,31
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	10.184,68
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (ARENOSO - DMT=30Km)	M3XKM	274.986,36
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	1.942,64
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	2.700,00
REGULARIZAÇÃO E PREPARAÇÃO PARA PLANTIO DE GRAMA	M2	2.700,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Xuxa Mariano
 Gerente
 REA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	M3	270,00
VALETA DE PROTEÇÃO DE ATERROS COM REVESTIMENTO DE CONCRETO	M2	69,70
REFORÇO DE SOLO PARA TERRA ARMADA		
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100Hp/LÂMINA: 2,19m³) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, DMT ATÉ 200M. AF_05/2020 (MATERIAL PARA REATERRO NA OBRA)	M3	8.241,73
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (1º TOMBO AO REATERRO)	M3	10.302,16
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (DMT REATERRO =1,0Km)	M3XKM	10.302,16
ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100Hp/LÂMINA: 2,19m³). AF_05/2020 (PARA BOTA-FORA)	M3	7.974,51
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9.968,13
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	196.211,26
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	15.949,02
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	4.102,00
ATERRO MECANIZADO COM USO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA:0,8m³ / POTÊNCIA:111Hp)	M3	6.593,39
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	4.542,79
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (RACHÃO - DMT=20,0Km)	M3XKM	99.941,27
GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 31Kn/m (RT-31), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	5.658,38
AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4.038,38

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP/ GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huelga Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 81

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	121.151,40
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	100.959,50
TELA DE PROTEÇÃO		
GRADIL SECURIFOR MALHA 10,00x1,27cm FIO 4,30mm H=2,50m L=2,29m COR AZUL RESISTENTE A BEIRA MAR, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES E ACESSÓRIOS	M2	273,25
GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20x5cm, Ø 5mm 250x103cm, PINTURA BRANCA, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES E ACESSÓRIOS	M2	79,75
PEÇA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO, BASE (0,60x0,60)m E H=1,30m, PARA FIXAÇÃO DOS MONTANTES	UN	20,00
PAISAGISMO		
REMOÇÕES DE ÁRVORES		
REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA, INCLUSIVE REMOÇÃO (ADAPTADA CPU 04268/ORSE)	UN	15,00
PLANTIO DE GRAMA E FORRAÇÕES		
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	18.453,08
OPUNTIA LITTORALIS (PALMA-BRAVA) - PORTE: 1,5m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	476,78
BARLERIA REPENS (BARLERIA-VERMELHA) - PORTE: 0,2m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	511,68
CRINUM PRO CERUM (CRINO-BRANCO) - PORTE: 0,35m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	76,32
CATHARANTUS ROSEOS (BOA-NOITE) - PORTE: 0,3m (25 mudas/m ²) - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	80,34
ASYSTASIA GANGETICA (ASISTÁSIA-BRANCA) - PORTE: 0,2m (25 mudas/m ²) - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	407,69
TURNERA SUBULATA (TURNERA) - PORTE: 0,2m(25 mudas/m ²) - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	170,74
SPHAGNETICOLA TRILOBATA (MALMEQUER) - PORTE: 0,2m(25 mudas/m ²) - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	86,15
IPOMOEIA PES-CAPRAE (SALSA-DA-PRAIA) - PORTE: 0,1m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	9.701,79
PORTULACA SP. (BELDROEGA) - PORTE: 0,15m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98505 / SINAPI)	M2	1.349,84

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Almeida Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 82

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
PLANTIO DE ÁRVORES E ARBUSTOS		
TABEBUIA CHRYSOTRICHIA (IPÊ-AMARELO) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	71,00
SCHINUS TEREBINTHIFOLIUS (AROEIRA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	63,00
COCCOLOBA UVIFERA (UVA-DO-MAR) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	70,00
PITHECELLOBIUM DULCE (INGÁ-DOCE) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	26,00
HIBISCUS PERNAMBUCENSIS (ALGODOEIRO-DE-PRAIA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	74,00
COCOS NUCIFERA (COQUEIRO) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98516 / SINAPI)	UN	230,00
SYAGRUS SCHIZOPHYLLA (LICURIROBA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98516 / SINAPI)	UN	81,00
THESPESIA POPULNEA (TÉSPESIA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	37,00
LABRAMIA BOJERI (ABRICÓ-DA-PRAIA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	77,00
ELAEIS GUINEENSIS (DENDEZEIRO) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	21,00
CLUSEA HILARIANA (CLÚSIA-DA-FOLHA-LARGA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	51,00
PITHECOLOBIUM TORTUM (JACARÉ) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	76,00
ALLAGOPTERA ARENARIA (BURI-DE-PRAIA) - PORTE: 1m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	80,00
FICUS MICROPHYLLA (FICUS-DA-PRAIA) - PORTE: 1m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	87,00
ALLAMANDA CATHARTICA (ALAMANDA-AMARELA) - PORTE: 0,8m - FORNEC. E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	603,00
HYMATANTHUS BRACTEATUS (JANAÚBA) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	66,00
CRYPTOSTEGIA GRANDIFLORA (CRIPSTÓTEGIA) - PORTE: 0,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	135,00
PANDANUS UTILIS (PANDANO) - PORTE: 1,8m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	14,00
TECOMA STANS (IPÊZINHO-DE-JARDIM) - PORTE: 1,5m - FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	17,00
PLUMERIA CARACASANA (JASMIM-MANGA-DA-VENEZUELA) - PORTE: 1,8m - FORNEC. E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98510 / SINAPI)	UN	2,00

 Or. de Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE081 - CREA 93455

 Alzira Huaya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 83

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CALLIANDRA BREVIPES (ESPONJINHA) - PORTE: 1m- FORNECIMENTO E PLANTIO (ADAPTADA DA CPU 98509 / SINAPI)	UN	12,00
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	M3	3.252,59
MOVIMENTO DE TERRA E ENVELOPAMENTO		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30m. AF 03/2016	M3	1.892,87
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	1.892,87
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	5.741,26
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	1.946,29
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	1.128,31
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	42.311,57
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	35.259,64
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	40,74
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	4.681,26
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	91.284,48
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	7.490,01
ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25mm(3/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	48,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50mm(1.1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	84,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	185,00

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Dória Mariano Pág. 84
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

 Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia,
 vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em
 05/02/2026

 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 42 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40mm (1. 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	78,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	14.835,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100(4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	1.855,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25mm(3/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50mm(1.1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	28,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	62,00
LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40mm(1.1/2"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	162,00
CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, DIÂMETRO DE 40mm(1.1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	81,00
LUVA PARA ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	594,00
LUVA PARA ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO, DN 110mm(4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	75,00
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ENTERRADA	M	34.170,00
MEDIÇÃO E QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO		
MURETA DE ALVENARIA, 100x200x17cm, C/PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO REBOCADO E PINTADO	UN	18,00
CAIXAS DE PASSAGEM		
CAIXAS DE PASSAGEM EM CONCRETO, COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO BRITADO PARA DRENAGEM, 40x40x40cm, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M	578,00
CAIXAS DE PASSAGEM EM CONCRETO, COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO BRITADO PARA DRENAGEM, 60x60x60cm, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M	11,00

 Orlando Gezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huebner Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CAIXAS DE PASSAGEM EM CONCRETO, COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO BRITADO PARA DRENAGEM, 80x80x80cm, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M	121,00
CAIXAS DE PASSAGEM METÁLICA EMBUTIDA NO PISO, 20x20x10cm, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M	14,00
REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA - AVENIDA OCTÁVIO MANGABEIRA - BOCA DO RIO A JAGUARIBE - COELBA		
DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		
DEMOLIÇÃO DE ASFALTO (ADAPTADA DA CPU 14.01.25/EMBASA)	M3	8,14
DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.16/EMBASA)	M2	1.037,86
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80m³/111Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	167,89
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	3.273,84
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	274,52
REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (02 DUTOS)		
ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD EMBUTIDO NO PISO		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	1.303,50
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	1.086,25
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	510,54
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	991,20
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	37.169,98
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	30.974,98
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ENTERRADA	M	3.103,56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira Hugo Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 86


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	1.629,37
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (DMT DESCARTE = 19,50Km)	M3XKM	31.772,70
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	2.606,99
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100(4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	3.103,56
REDE DE DISTRIBUIÇÃO SUBTERRÂNEA (04 DUTOS)		
ELETRODUTO CORRUGADO EM PEAD EMBUTIDO NO PISO		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	137,30
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDREME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	228,83
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	80,09
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	71,51
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	2.681,60
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	2.234,67
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ENTERRADA	M	326,90
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	171,62
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (DMT DESCARTE = 19,50Km)	M3XKM	3.346,64
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	274,60
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100(4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	653,80

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Hudson Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CAIXAS E ELETRODUTOS		
CAIXAS		
CAIXA PP - MEDIDAS INTERNAS (1,12x0,88x1,58)m	UN	32,00
CAIXA PE - MEDIDAS INTERNAS (1,20x1,60x1,60)m	UN	10,00
CAIXA PE - MEDIDAS INTERNAS (1,20x1,60x1,60)m	UN	5,00
ELETRODUTOS		
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25mm(3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	25,20
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25mm(3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	42,00
DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø=6", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	336,00
MURETA DE ALVENARIA, 100x200x17cm, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO		
MURETA DE ALVENARIA, 100x200x17cm, C/PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO REBOCADO E PINTADO	UN	24,00
COLETORA ESGOTO 150mm		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	1.419,53
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	946,35
TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150mm, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	2.103,00
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	246,74
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	9.252,82
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL P/DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	7.710,69
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	1.135,62
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	354,88

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael O. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP/GEOT - CREA 93455

 Alzira Huelga Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 88


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	6.920,18
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	567,81
ADUTORA 150MM		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m ³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	1.890,00
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.260,00
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OU RPVC PARA REDE DE ÁGUA, DN 150mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS	M	2.800,00
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	328,52
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	12.319,50
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	10.266,25
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	1.512,00
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m ³ /155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	472,50
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	9.213,75
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	756,00
ADUTORA 800mm		
MOVIMENTO DE TERRA		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m ³), LARG. DE 0,8m A 1,5m, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	7.357,50
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	3.270,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Nery Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCC

Pág. 89



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
BLOCO DE ANCORAGEM - CURVA 45° DN 800mm FOFO	UN	4,00
BLOCO DE ANCORAGEM - CURVA 11°15° DN 800mm FOFO	UN	1,00
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	2.775,16
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	104.068,48
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	86.723,73
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	3.760,50
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	4.496,25
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	87.676,88
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	7.194,00
ESCORAMENTO / ESGOTAMENTO / REBAIXAMENTO		
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROF. DE 1,5 A 3,0m - EXECUÇÃO E FORNECIMENTO, INCLUI MATERIAL (ADAPTADA CPU 07.93.37 / EMBASA)	M2	5.886,00
DRENAGEM PARA ENTRONCAMENTO ADUTORA		
MOVIMENTO DE TERRA		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5m ATÉ 3,0m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m³), LARGURA ATÉ 1,5m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	268,80
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	186,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	3.720,00
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	297,60
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	72,00
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	129,95

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cesar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Lucio Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 90



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	4.873,13
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	4.060,94
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	120,00
ESCORAMENTO / ESGOTAMENTO / REBAIXAMENTO		
ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROF. DE 1,5 A 3,0m - EXECUÇÃO E FORNECIMENTO, INCLUI MATERIAL (ADAPTADA CPU 07.93.37 / EMBASA)	M2	159,84
TUBOS PEAD		
TUBO DE PEAD CORRUGADO PARA REDE DE DRENAGEM, DN 1000mm, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (ADAPTADA CPU 94879/SINAPI)	M	24,00
DISPOSITIVOS DE MICRODRENAGEM		
POÇO DE VISITA EM CONCRETO ARMADO, SEÇÃO QUADRADA (1,50x1,50)m, Hméd.=2,32m, COM CHAMINÉ E TAMPÃO FoFo Ø=800mm - REDE Ø=1000mm, CONF. PROJETO	UN	4,00
SEMAFORIZAÇÃO		
MOVIMENTO DE TERRA E ENVELOPAMENTO		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30m. AF 03/2016	M3	1.153,19
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m ³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	1.153,19
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	1.951,90
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	742,23
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	948,75
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	35.578,13
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	29.648,44
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	569,25

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Amédito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira Herculano Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	985,47
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	19.216,67
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	1.576,75
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	7.590,00
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ENTERRADA	M	7.590,00
CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES 40x40x40cm COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO BRITADO PARA DRENAGEM, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	UN	136,00
RECONSTRUÇÃO DE PISTA DE BICICROSS		
MOVIMENTO DE TERRA E ENVELOPAMENTO		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30m. AF_03/2016	M2	6.706,00
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	6.035,40
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M3	9.220,75
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3XKM	179.804,63
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	T	14.753,20
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3	6.600,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3	8.250,00
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3XKM	247.500,00
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE:M3). AF_07/2020	M3XKM	123.750,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira Nerya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 92



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3	80,00
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	M3	250,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M3XKM	8.340,08
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ENTERRADA	M2	4.000,00
CAIXA DE PASSAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES 40x40x40cm COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO BRITADO PARA DRENAGEM, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M3	200,00
CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m ³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	250,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000l, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020 (ASFALTO DMT=11,70Km)	TXKM	7.477,18
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	M2	2.110,00
DRENAGEM - BICICROSS		
DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,30x0,90m), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100mm. ENCHIMENTO BRITA E AREIA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL. AF 07/2021	M	372,00
CAIXA DE CAPTAÇÃO (BOCA DE LOBO) COM TAMPA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CONF. PROJETO	UN	18,00
CERCA DE FECHAMENTO		
CERCA EM MOURÃO DE EUCALIPTO COM ALAMBRADO	M	362,00
ILUMINAÇÃO PÚBLICA - BICICROSS		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30m. AF 03/2016	M3	71,28
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	17,82
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	35,55
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	396,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	132,00
FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FITA DE ADVERTÊNCIA DE REDE ENTERRADA	M	396,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hedyá Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 93

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CAIXAS DE PASSAGEM EM CONCRETO, COM TAMPA EM CONCRETO E FUNDO BRITADO PARA DRENAGEM, 40x40x40cm, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	M	20,00
PÓDIO		
MANILHA DE CONCRETO Ø60x200cm	M	8,00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	2,26
PISO EM CONCRETO FCK=25MPa, ESP.=7CM, COM TELA SOLDADA Q-138, ACABAMENTO LAVADO CINZA NATURAL E JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 3M (CALÇADA)		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	324,00
EXECUÇÃO DE SUB-BASE EM ARENOSO, COM LANÇAMENTO MANUAL E COMPACTAÇÃO COM COMPACTADOR DE SOLOS À PERCUSSÃO-EXCLUSIVE ARENOSO (ADAPTADA CPU 94319/SINAPI)	M3	81,00
ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	101,25
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	3.037,50
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016	M3XKM	2.531,25
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5cm. AF 07/2016	M2	324,00
PISO EM CONCRETO FCK=25Mpa, ESP.=7cm, COM TELA SOLDADA Q-138, ACABAMENTO LAVADO CINZA NATURAL E JUNTAS DE DILATAÇÃO A CADA 3m (CALÇADA)	M2	324,00
GATE DE LARGADA		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	30,68
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	957,22
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	598,26
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	957,22
RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLO COM CIMENTO (TEOR DE 6%). AF 12/2020	M3	9,91

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huayta Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 94

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	3,95
CONCRETAGEM DE SAPATAS E BALDRAMES, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 96558/SINAPI)	M3	24,54
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	88,20
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	122,70
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	245,40
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	490,80
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	981,60
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	M2	88,20
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF 08/2017	M3	20,95
CONCRETAGEM DE ESTRUTURAS, FCK=40Mpa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (ADAPTADA DA CPU 103675/SINAPI)	M3	48,59
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	36,00
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	135,23
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	209,52
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	242,95
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	485,90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEODI - CREA 93455

 Alzira Hugo Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 95



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	971,80
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.900,80
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	1.900,80
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5x19x19cm (ESPESSURA 11,5cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	395,35
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C/PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	790,69
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 ENTRE 5m2 E 10m2, ESPESSURA DE 10mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	790,69
ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 P	KG	146,33
FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9m, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015	UN	1,46
PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 P	M2	146,33
PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020 P	M2	146,33
TELHAMENTO COM TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, COM FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA, REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50mm COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES.	M2	146,33

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cesar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Hugo Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 96



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33cm, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	48,43
GRAMA		
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	1.913,00
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	M3	191,30
REGULARIZAÇÃO E PREPARAÇÃO P/PLANTIO DE GRAMA	M2	1.913,00
GUARDA CORPO		
CORRIMÃO CENTRAL EM TUBO FERRO GALVANIZADO, SUPERIOR ALT=1,10m, BARRAS INTERMEDIÁRIAS ALT=0,92m E 0,70m DE CADA LADO, DIAM= 1.1/2" INCLUSIVE AS VERTICAIS DE APOIO.	M	46,00
COLÔNIA DE PESCADORES		
SERVIÇOS INICIAIS/ CANTEIRO		
TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 05/2018	M2	85,16
LOCACAO DE CONTAINER 2,30x6,00m, ALT. 2,50m, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	8,00
LOCACAO DE CONTAINER 2,30x4,30m, ALT. 2,50m, P/SANITARIO, C/5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS	MES	4,00
LIMPEZA DO TERRENO		
LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,2m), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 05/2018	M2	285,39
DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES		
DEMOLIÇÃO DE PASSEIO EM CONCRETO SIMPLES, EXCL. CARGA E DESCARGA (ADAPTADA DA CPU 14.01.16/EMBASA)	M2	124,99
DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	41,16
REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	150,59
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	249,99
REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	13,23
REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	9,00
CARGA, TRANSPORTE E BOTA-FORA		
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	185,02

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huan / Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 97

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	3.700,43
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	275,99
EDIFICAÇÕES		
LOCAÇÃO DE OBRA		
LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50m, SEM REAPROVEITAMENTO	M	131,56
FUNDAÇÃO - TIPO SAPATA		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	73,98
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	59,49
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	34,02
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	523,00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	2,08
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK=30Mpa, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	12,41
VIGAS BALDRAMES		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	23,78
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	9,69
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	140,90
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	260,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	291,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	34,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	346,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	164,00
CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=30Mpa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017	M3	14,09

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira Maria Mariano
 Gerente
 DEB 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LAJE - PISO		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	439,37
CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	439,37
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	26,31
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF 09/2021	KG	1.366,44
CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK=30Mpa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	M3	87,87
VIGAS DE COBERTURA		
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	99,34
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	150,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	157,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	124,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	239,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	68,00
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	7,95
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	7,95

 Orlando Cozar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alciria Lúcia Mariano
 Gerente
 CREA 12115 / DSEVII / SUCOP

Pág. 99

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LAJE - COBERTURA		
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	133,89
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	332,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	463,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	328,00
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	20,08
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	20,08
PILARES		
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25m², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	56,58
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	89,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	45,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	543,00
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	3,53
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	3,53

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Afaiújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira Hucza Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14x19x39cm (ESPESSURA 14cm) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	301,98
FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF 03/2016	M	137,95
VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,50m DE VÃO. AF 03/2016	M	39,40
VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,50m DE VÃO. AF 03/2016	M	32,20
VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,50m DE VÃO. AF 03/2016	M	25,50
VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,50m DE VÃO. AF 03/2016	M	2,20
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	603,96
REVESTIMENTO CERÂMICO - INTERNO E EXTERNO		
EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5m2 E 10m2, ESPESSURA DE 20mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014 - ÁREAS INTERNAS	M2	64,52
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 30x60cm, LINHA CETIM BIANCO OU SIMILAR, PORTOBELLO OU SIMILAR, APLICADO C/ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO.	M2	64,52
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25mm. AF 08/2022 - ÁREAS EXTERNAS.	M2	34,07
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5x5cm (PLACAS DE 30x30cm), ALINHADAS A PRUMO. AF 02/2023 - ESPECIFICAÇÃO EM PROJETO	M2	34,07
PINTURA - INTERNA E EXTERNA		
MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	434,29
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023 - ÁREA INTERNA	M2	317,94

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Hucza Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 11/2016	M2	317,94
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	317,94
APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014 - ÁREA EXTERNA	M2	83,05
APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017 - ÁREA EXTERNA	M2	83,05
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	83,05
CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	133,89
FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF 04/2023 - TETO	M2	133,89
EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023 - TETO	M2	133,89
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023 - TETO	M2	133,89
COBERTURA		
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEÇAS DE EUCALIPTO TRATADO, D=19 A 22cm	M	20,04
TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	248,80
TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	248,80
PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE MADEIRA, COM 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR - R1	M2	12,59
BASE PARA CRUZEIRO E IMAGEM		
ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14x19x39cm (ESPESSURA 14cm), FCK=4,5Mpa, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022	M2	4,80
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300Kg. AF 06/2014	M2	4,80

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Amedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 102

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5m2 E 10m2, ESPESSURA DE 20mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	4,80
REVESTIMENTO PARA PISO OU PAREDE EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDO, E=2cm, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	M2	5,52
CARGA, TRANSPORTE E BOTA-FORA		
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	185,02
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	3.700,43
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	275,99
QUIOSQUE		
FUNDAÇÃO - TIPO SAPATA		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	10,48
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	7,79
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	13,84
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	17,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	33,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	75,00
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF 08/2017	M3	0,29
CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK=30Mpa, C/USO DE BOMBA - LANÇ., ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 11/2016	M3	2,40
VIGAS BALDRAMES		
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF 06/2017	M3	4,21
REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	2,49
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25mm, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	M2	17,28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huys Mariano
 Gerente
 REA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 103



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	24,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	39,00
ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16mm - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	80,00
CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK=30Mpa, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 06/2017	M3	1,73
LAJE - PISO		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	30,25
CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	30,25
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	3,30
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF 09/2021	KG	94,08
CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK=30Mpa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	M3	4,54
COBERTURA, ESTRUTURA EM MADEIRA		
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEÇAS DE EUCALIPTO TRATADO, D=25 A 30cm	M	12,20
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEÇAS DE EUCALIPTO TRATADO, D=30 A 35cm	M	1,45
TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	63,86
TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	63,86
PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE MADEIRA, COM 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR - R1	M2	13,09
MURETA		
ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14x19x29cm (ESPESSURA 14cm), FCK=14Mpa, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 10/2022	M2	42,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Mulya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 104



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300Kg. AF 06/2014	M2	84,51
MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20mm, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	84,51
APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF 06/2014	M2	84,51
APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF 05/2017	M2	84,51
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	84,51
CARGA, TRANSPORTE E BOTA-FORA		
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	13,20
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	264,03
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	16,90
PAVIMENTAÇÕES		
PISO INTERTRAVADO		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF.ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8m³), LAR.MENOR 1,5m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVE DE INTERFERÊNCIA. af 02/2021.	M3	199,41
EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	106,83
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016 (PEDRA DMT=20,0Km)	M3XKM	3.133,62
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20x10cm, ESPESSURA 8cm. AF 10/2022 (CINZA)	M2	650,88
EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20x10cm. ESPESSURA 8cm. AF 10/2022 (TERRACOTA)	M2	61,29

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira Hecoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 105

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 04/2016 (AREIA DMT=30Km)	M3XKM	1.213,54
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA DMT=25,0Km)	M3XKM	1.011,28
RAMPAS EM CONCRETO - ACABAMENTO LAVADO		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	33,56
CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	33,56
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	6,15
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF 09/2021	KG	104,37
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	3,36
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	3,36
EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	M	16,78
TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF 06/2018	M	16,78
LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	33,56
PISO CERÂMICO ACABAMENTO ACETINADO		
CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300Kg, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF 07/2021	M2	39,68
REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60x60cm APLICADA EM ABIENTES DE ÁREA MENOR QUE 10m² - ACETINADO CONFORME PROJETO	M2	39,68
PISO DE ALTA RESISTÊNCIA TIPO GRANILITE		
PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, E=*8*mm (INCLUSO EXECUCAO)	M2	209,66
PISO CIMENTADO ANTIDERRAPANTE COM ACABAMENTO CAMURÇADO		
PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0cm, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	M2	30,43

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huguely Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 106

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
VAGAS DE ESTACIONAMENTO - ACABAMENTO LAVADO		
REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	56,00
CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	56,00
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	3,24
ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF 09/2021	KG	174,16
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	5,60
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	5,60
EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF 04/2022	M	28,00
TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE À BASE DE SILICONE. AF 06/2018	M	28,00
LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	56,00
GUIA EM CONCRETO 10X30CM		
ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80x08x08x25cm (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF 06/2016	M	272,49
PISO TÁTIL		
PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NAS CORES VERMELHO E CINZA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25x25cm, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (ADAPTADA CPU 07324/ORSE)	M2	7,39
ESCADAS EM CONCRETO NA COR CINZA, ACABAMENTO LAVADO		
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	2,29
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	2,29
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	6,73

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP/ GEOT - CREA 93455

 Alzira H. Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 107



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 11/2020	KG	114,72
CARGA, TRANSPORTE E BOTA-FORA		
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	13,20
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016	M3XKM	264,03
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	16,90
ESQUADRIAS		
JANELAS		
J1 - ESQUADRIA EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO $\phi=7\text{cm}$ - 1,00x0,50-H=1,80m - INCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO EM MADEIRA MACIÇA	UN	4,00
J2 - ESQUADRIA EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO $\phi=7\text{cm}$ - 2,00x0,50-H=1,60m - INCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO EM MADEIRA MACIÇA	UN	5,00
J3 - ESQUADRIA EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO $\phi=7\text{cm}$ - 0,80x0,50-H=1,60m - INCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO EM MADEIRA MACIÇA	UN	14,00
J4 - ESQUADRIA EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO $\phi=7\text{cm}$ - 0,50x0,50-H=1,60m - INCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO EM MADEIRA MACIÇA	UN	2,00
J5 - ESQUADRIA EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO $\phi=7\text{cm}$ - 1,00x1,20-H=0,90m - INCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO EM MADEIRA MACIÇA	UN	4,00
J6 - ESQUADRIA EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO $\phi=7\text{cm}$ - 2,00x2,10-H=0,20m - INCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO EM MADEIRA MACIÇA	UN	2,00
JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	8,43
PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE MADEIRA, COM 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR - R1	M2	64,01

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando César da Costa
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huong Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 108


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
PORTAS		
PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	25,92
01 FOLHA - DE ABRIR COM VENEZIANA EM ALUMÍNIO BRONZE, C/CHAPA E BARRA METÁLICA	M2	1,89
KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	M2	5,04
PORTA DE GIRO EM MADEIRA DE LEI - 160x210cm - MADEIRA COM VENEZIANA	UN	1,00
PORTA DE GIRO EM MADEIRA DE LEI - 100x210cm - MADEIRA COM VENEZIANA	UN	1,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTÃO TIPO CAMARÃO - 246cm - AÇO GALVANIZADO	UN	1,00
PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 1.1/4", E BARRAS VERTICAIS DE DN 1" A CADA 10cm	M2	1,47
PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF 01/2021	M2	21,00
SOLEIRA, DIVISÓRIAS		
SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15cm, ESPESSURA 2,0cm. AF 09/2020	M	9,65
TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP=3cm, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF 01/2021	M2	0,80
DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP=3cm, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	M2	9,14
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	863,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	1.982,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	956,00
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	108,00

 Orlando Cesar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira Huaya Mariano Pág. 109
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16mm², ANTI-CHAMA 0,6/1,0Kv, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	36,00
CABO DE COBRE ISOLADO HERP (XLPE), RÍGIDO, 35mm², 1Kv / 90° C	M	36,00
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	1,00
DISJUNTOR MONOPOLAR 6A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C - REV 01 05/2022	UN	3,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00
DISJUNTOR BIPOLAR 100A	UN	2,00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	UN	1,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25mm(3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	400,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	100,00
LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5x22,5 - 18W - 6000K - G-LIGHT OU SIMILAR	UN	10,00
LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	8,00
LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	21,00
LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM C/LÂMPADA LED 3W	UN	7,00
LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00
INTERRUPTOR SIMPLES (6 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	23,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObI - CREA 93455

 Alzira Hupya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 110

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	39,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	17,00
TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	5,00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00
CAIXA RETANGULAR 4"x4" ALTA (2,00m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00
CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP.=0,12m, DIM. INT.=0,30x0,30x0,30m	UN	5,00
POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PESADO, D=2" (50mm), ALTURA ÚTIL= 2,50m, ALTURA TOTAL = 3,20m.	UN	3,00
CHUMBADOR PARA POSTE	UN	12,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	77,00
LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181W ATÉ 239W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	6,00
POSTE EM CONCRETO PADRÃO COELBA DT 7m	UN	1,00
CAIXA PADRÃO DE ENTRADA POLIFÁSICA	UN	1,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
CONECTOR RETO S/R 3/4"	UN	1,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huys Mariano
 Gerente Pág. 111
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85mm(3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	6,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85mm(3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	1,00
LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85mm(3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	1,00
CABEÇOTE DE ALUMÍNIO DE 3"	UN	1,00
BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 85mm, D=3"	UN	1,00
BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 75mm, D=2.1/2"	UN	1,00
NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65(2.1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00
CABO DE COBRE ISOLADO HERP (XLPE), RÍGIDO, 16mm², 1Kv/90°C	M	21,00
CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO=0,3m. AF 12/2020	UN	1,00
HASTE ATERRAMENTO EM COBRE 3/16" 3,00m	UN	1,00
CONECTOR ATERRAMENTO HASTE X CABO 3/16	UN	1,00
CONECTOR RETO S/R 2"	UN	1,00
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	3,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60mm(2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	UN	2,00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
ESGOTAMENTO SANITÁRIO		
TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150mm, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	12,00
TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	60,00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	54,00
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	12,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huelga Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 112

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00
CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	5,00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100x100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	4,00
TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UN	5,00
TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100x75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	6,00
CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	20,00
CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂM=50mm - REV 01 10/2022	UN	3,00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	8,00
CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00
CAP DE PVC RÍGIDO C/ANÉIS P/ESGOTO, DIÂM.=75mm	UN	2,00
RALO SIFONADO, PVC, DN 100x40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	9,00
CAIXA DE GORDURA DN 100mm COM CESTO E TAMPA	UN	5,00
SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1x1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	10,00
ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO	UN	3,00
RALO SECO, PVC, DN 100x40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	4,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE081 - CREA 93455

 Alzira Helena Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCCO

Pág. 113

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4x0,4x0,4m PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	6,00
TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UN	1,00
SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 2,50x1,00x1,50m, INC. TRANSPORTE DE MATERIAIS E BOTA-FORA	UN	1,00
FOSSA SÉPTICA 2,50x1,40x2,43, EM CONCRETO ARMADO, INC. TRANSPORTE DE MATERIAIS E BOTA-FORA	UN	1,00
BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS=1x1m, PROFUNDIDADE=1,40m, EXCLUINDO TAMPÃO. AF 12/2020 PA	UN	1,00
ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS=1x1m. AF 12/2020	M	1,47
TAMPA DE CONCRETO	M2	1,69
GRADE DE PROTEÇÃO	M2	2,87
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	18,00
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	66,00
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	26,00
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10,00
TE PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25mmX1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	12,00
LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 114

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	10,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	10,00
TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	3,00
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	UN	1,00
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	2,00
ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2x30cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	17,00
NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15(1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	20,00
LOUÇAS E METAIS		
BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 90cm, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00
VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA "PADRÃO ALTO" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00
SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1x1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00
TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF 01/2020	UN	3,00
IMPERMEABILIZAÇÃO		
IMPERMEABILIZIMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF 09/2023	M2	132,85
IMPERMEABILIZAÇÃO ANTIRRAIZ PARA JARDINS, COM UTILIZAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE PINTURA A BASE DE ALCATRÃO	M2	18,47

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GE081 - CREA 93455

 Alzira Helena Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCC?

Pág. 115

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
INSTALAÇÕES SPD E CABEAMENTO ESTRUTURADO		
INSTALAÇÕES SPDA		
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8"x1/8"	M	99,00
GRAMPO ESTAMPADO TIPO "X", EM COBRE, COM 04 PARAFUSOS, PARA CABOS DE COBRE NU 35mm ² - TEL - 853 (SPDA)	UN	1,00
PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE P/TELHA, C/PORCA - 2 ARRUELAS CONCAVAS - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	100,00
TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35mm ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
CABO DE COBRE NÚ 35mm ² – FORN. E ASSENTAMENTO (3,16m/kg)	M	45,00
CABO DE COBRE NÚ 50mm ² – FORN. E ASSENTAMENTO (2,27m/kg)	M	70,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	12,00
CONECTOR TERRA CABO-BARRA, EM BRONZE ESTANHADO, TIPO GAR. REF. P/CABOS 16 A 70mm ²	UN	2,00
CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO=0,3m. AF 12/2020	UN	1,00
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	4,00
PRESILHA DE LATÃO, L=20mm, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE, FURO D=5mm, PARA CABOS 35mm ² A 50mm ² , REF:TEL-744 OU SIMILAR (SPDA)	UN	12,00
BUCHA FIXACAO; MATERIAL: NYLON; DIAMETRO: 10mm; COMPOSICAO: SEM PARAFUSO; REFERENCIA/FABRICANTE: S10- FISCHER	UN	4,00
PARAFUSO; TIPO: AUTOATARRAXANTE; FORMATO CABECA: SEXTAVADA; MATERIAL: ACO CARBONO SAE 1010/1020; PROTECAO SUPERFICIAL: BICROMATIZADO; ROSCA - SENTIDO: SOBERBA; TIPO ROSCA CORPO: TOTAL; DIMENSAO (DIAM X COMP): 3/8x2.1/2"	UN	8,00
PARAFUSO; TIPO: SEXTAVADO; MATERIAL: ACO CARBONO SAE 1010/1020; PROTECAO SUPERFICIAL: BICROMATIZADO; ROSCA - SENTIDO: SOBERBA; TIPO ROSCA CORPO: TOTAL; DIMENSAO (DIAM X COMP): 1/4"x3"; CLASSE RESISTENCIA: 8.8	UN	16,00
ABRAÇADEIRA TUBO; TIPO: UNHA; MATERIAL: ALUMINIO; DIAMETRO: 1"	UN	8,00
ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4	UN	16,00
CABEAMENTO ESTRUTURADO		
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25mm(3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	14,00
CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	20,00

 Orlan do Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huxia Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 116

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CAIXA RETANGULAR 4"x2" MÉDIA (1,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00
CAIXA RETANGULAR 4"x4" MÉDIA (1,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	3,00
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO PARA CAIXA 4"x2" COM 01 SAÍDA RJ-45	UN	1,00
PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4Kg, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	6,00
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	11,00
PLACA DE EXTINTOR	UN	6,00
PLACA DE SAÍDA	UN	13,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO (DIREITA/ESQUERDA)	UN	9,00
PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO C/FITA ADESIVA E APLICAÇÃO C/ROLO. AF 05/2021	M2	6,00
CORRIMÃO		
CORRIMÃO CENTRAL EM TUBO FERRO GALVANIZADO, SUPERIOR ALT=1,10m, BARRAS INTERMEDIÁRIAS ALT=0,92m E 0,70m DE CADA LADO, DIAM=1.1/2" INCLUSIVE AS VERTICAIS DE APOIO.	M	59,71
GUARDA BARCO		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30m. AF 02/2021	M3	2,30
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80m³/111Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	2,88
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 - DMT=20,4Km	M3XKM	57,50
TAXA DE DESCARTE DE MATERIAL EM ÁREA LICENCIADA	T	3,68
CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	M3	0,36
CONCRETO FCK=25Mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l. AF 05/2021	M3	1,40
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PEÇAS DE EUCALIPTO TRATADO, D=19 A 22cm	M	78,00
BALIZADOR QUICK B - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Liana Mariano
 Gerente
 CREA 12.116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 117

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
LIMPEZA DE MOTORES		
MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, ACABAMENTO SERRADO C/RIPÃO 5x3cm E RIPA 4x1,5cm, EXCLUSIVE PEÇAS PRINCIPAIS	M2	1,29
MADEIRAMENTO EM MASSARANDUBA/MADEIRA DE LEI, PEÇA SERRADA 5x14cm COM ABERTURA DE ENCAIXES	M	7,20
CONCRETO FCK=25Mpa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF 05/2021	M3	0,14
CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	UN	1,00
TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00
PAISAGISMO		
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	16,08
FORNECIMENTO E ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PREPARADA	M2	1,61
SERVIÇOS FINAIS		
LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	296,71
MUROS E CONTENÇÕES EM CONCRETO		
MURO DE CONTENÇÃO EM "L" (H=2,20m) E (L=1,50m) DE CONCRETO ARMADO (ADAP. ORSE 10393)	M	170,00
POSTO SALVA VIDAS		
RADIER		
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA P/RADIER. AF 09/2021	M3	9,68
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2017	M2	74,43
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5cm. AF 07/2016	M2	74,43
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	41,76
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	387,00
ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	210,00
CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK=30Mpa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	M3	11,40
REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	7,22

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Mulya Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 118

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8m³/128Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3,08
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (DESCARTE DMT=19,50Km)	M3xKM	61,59
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	4,93
ALVENARIA ESTRUTURAL/ FECHAMENTO		
ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14x19x39cm, (ESPESSURA 14cm), FCK=4,5Mpa, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6m², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF 12/2014	M2	232,43
ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0mm. AF 09/2021	KG	123,00
ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 12,5mm. AF 09/2021	KG	54,26
GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF 09/2021	M3	0,85
GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF 09/2021	M3	1,87
VIGAS/LAJE		
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	60,43
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20m², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF 12/2015	M2	104,15
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	72,00
ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	258,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	537,00
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	294,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira Horta Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 119



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0mm - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	12,00
CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP=100 +/- 20mm, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	14,92
LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015	M3	14,92
COBERTURA		
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	58,32
TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E=30mm, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	M2	58,32
RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25cm, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	54,00
CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50cm, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	32,40
IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3mm. AF 06/2018	M2	70,68
PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3cm. AF 06/2018	M2	70,68
REVESTIMENTOS/PINTURA PAREDE		
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 C/PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	514,25
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25mm. AF 06/2014	M2	199,07
REVESTIMENTO PARA PISO PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87263/SINAPI)	M2	199,07
REVESTIMENTO DE PAREDE COM PEDRA MADEIRA AMARELA, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I (ADAPTADA CPU 02215/ORSE)	M2	40,57
REVESTIMENTO EXTERNO PARA PAREDE EM LAMBRI RIPADO EM MADEIRA IPÊ/CUMARU, RÉGUAS 3cm, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (ADAPTADO CPU 01926/ORSE)	M2	185,38
PAINEL DE IDENTIFICAÇÃO EM RIPADO DE MADEIRA IPÊ, ACABAMENTO EM VERNIZ FOSCO (1,53x2,25m)	UN	2,08

 Orlando Cesar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEObi - CREA 93455

 Alzira Maria Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 120

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	274,61
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	274,61
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	M2	277,17
RODAPÉ EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ALTURA 15cm (ADAPTADO CPU 98685/SINAPI)	M2	25,08
PISO		
CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400l, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3cm. AF 06/2014	M2	50,25
REVESTIMENTO PARA PISO PORCELANATO TÉCNICO, 80x80cm, CINZA, ACABAMENTO NATURAL (FOSCO), BORDA RETIFICADA (ADAPTADA CPU 87263/SINAPI)	M2	50,25
SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15cm, ESPESS. 2,0cm. AF 09/2020	M	11,64
DECK DE MADEIRA, INCLUSIVE MÃO DE OBRA E INSTALAÇÃO	M2	12,12
REVESTIMENTO/PINTURA DE TETO		
CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	96,30
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	96,30
APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	96,30
APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	96,30
PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF 05/2021	M2	96,30
PORTAS E ESQUADRIAS		
KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 150x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA – FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	3,00
KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	3,00

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOTI - CREA 93455

 Alzira Huelga Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 121

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70x210cm, ESPESSURA DE 3,5cm, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00
ESQUADRIA MAXIMAR DE ALUMÍNIO AMADEIRADO IMBUÍDA E VIDRO ARAMADO. (0,40x1,25m) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ADAPTADO CPU 94569/SINAPI)	M2	8,64
PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE MADEIRA, COM 2 DEMÃOS, VERNIZ POLISTEN - STAIN, AÇÃO FUNGICIDA E INSETICIDA, COR TRANSPARENTE, SAYERLACK OU SIMILAR - R1	M2	69,93
DIVERSOS		
BANCADA EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, (ADAPTADO CPU 86889/SINAPI)	M2	4,95
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6Kg, CLASSE BC – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	3,00
PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ACRÍLICO, DIMENSÕES 0.12x0.12m, E=2mm - 10363/ORSE	UN	15,00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ÁGUA FRIA		
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	42,75
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	M	4,05
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	27,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00
LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32mmX25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mm, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA – FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	9,00
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25mmX3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	15,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UN	6,00
REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	3,00

 Orlando César da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOMI - CREA 93455

 Alzira Hudson Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 122

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE HIDROMETRO HORIZONTAL - DN:1" - PADRÃO EMBASA (CEC-050)	UN	3,00
EXTREMIDADE/TUBETE PARA HIDRÔMETRO DE METAL - Ø1" (05615/ORSE)	UN	3,00
CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO COM DN 20 (½") – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	UN	3,00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ESGOTO E PLUVIAL		
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	8,40
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	52,65
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	70,05
TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	M	47,40
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	9,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40mm, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	15,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cesar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOT - CREA 93455

 Alzira F. M. Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 123


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	12,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	3,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	UN	6,00
TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50x50mm, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 12/2014	UN	3,00
TERMINAL DE VENTILACAO, 50mm, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL (ADAPTADA 89827 SINAPI)	UN	12,00
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100x100x50mm, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 12/2014	UN	3,00
CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150x150x50mm, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL	UN	3,00
CAIXA DE INSPEÇÃO 0,60x0,60x0,60m (04883/ORSE)	UN	12,00
CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO=0,4m, ALTURA INTERNA=0,4m. AF 05/2018	UN	3,00
RALÔ LINEAR PARA COZINHA INDUSTRIAL EM AÇO INOX 304, 10cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,70
VEDACAO PVC, 100mm, PARA SAIDA VASO SANITARIO (ADAPTADA 86884 SINAPI)	UN	3,00
LOUÇAS E METAIS		
CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56x33x12cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2x1.1/2 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4x1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA, DECA, LINHA FLEX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PLUS (ADAPTADA CPU 86909/SINAPI)	UN	3,00

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Huoyá Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP

Pág. 124

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35x50cm OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC – FORN. E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF 01/2020	UN	3,00
VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2x30cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00
ASSENTO BRANCO EM POLIPROPILENO. (REF. PLÁSTICO VOGUE PLUS CONFORTO, AP50.17, DECA OU SIMILAR) – FORN.O E INSTALAÇÃO PLUS (ADAPTADA CPU 100849/SINAPI)	UN	3,00
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 20 DISJUNTORES – FORN. E INSTALAÇÃO	UN	3,00
DISJUNTOR BIPOLAR DR 63A - DISPOSITIVO RESIDUAL DIFERENCIAL, TIPO AC, 30MA	UN	3,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS 40KA - 175V	UN	3,00
DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 40A, TIPO AC – FORN. E INSTALAÇÃO	UN	6,00
DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	12,00
DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00
BARRAMENTO TRIFÁSICO	UN	9,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40mm(1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	11,55
ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	148,65
CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 16mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	M	93,60
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	65,25

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026



Certidão nº 2775/2026

05/02/2026, 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOBI - CREA 93455

 Alzira Roda Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP Pág. 125


Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

DESCRIÇÃO	UN	QUANT.
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	663,60
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5mm², ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	29,40
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00
TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	9,00
INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00
PAINEL LED LINEAR DE SOBREPOR, 120x30cm, 36W, 4.000K, ALIMENTAÇÃO: 127V - ADAPATADA SINAPI 97593	UN	9,00
PAINEL LED LINEAR DE SOBREPOR, 22x22cm, 18W, 4.000K, ALIMENTAÇÃO: 127V. - ADAPATADA SINAPI 97593	UN	6,00
LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	6,00
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1h, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR - 11867/ORSE	UN	9,00
CAIXA OCTOGONAL 4"x4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00
CAIXA RETANGULAR 4"x2" BAIXA (0,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORN. E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00
CAIXA RETANGULAR 4"x2" MÉDIA (1,30m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORN. E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	27,00
CAIXA RETANGULAR 4"x2" ALTA (2,00m DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORN. E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	24,00
HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	3,00
CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32mm(1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	39,00
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1x1x0,6m. AF 12/2020	UN	3,00
LIMPEZA G'ERAL		
LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF 04/2019	M2	50,22

 Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente/SUCOP

 Raimundo Benedito Alves Leite
 Engenheiro Civil CREA BA 20648
 Diretor de Execução de Obras
 SUCOP

 Rafael D. L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 SUCOP / GEOSI - CREA 93455

 Alzira Horta Mariano
 Gerente
 CREA 12116 / DGEVIM / SUCOP
 Pág. 126

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19

Chave de Impressão: WYZBZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas



Continuação do Atestado Referente ao processo do eSalvador nº168860/2025, Contrato 27/2022.

ADUTORA 63mm		
ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5m (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26m³), LARG. MENOR QUE 0,8m, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	225,00
PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5m (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	375,00
TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 12, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2015	M	750,00
ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	M3	222,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (AREIA - DMT=30Km)	M3XKM	8.325,00
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020 (AREIA - DMT=25,0Km)	M3XKM	6.937,50
CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10m³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20m³/155Hp) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	281,25
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30Km (UNIDADE: M3XKM). AF 12/2016 (DMT DESCARTE =19,50Km)	M3XKM	5.625,00
DESCARTE DE SOLO/ENTULHO EM ATERRO LICENCIADO	T	450,00

Salvador, 04 de setembro de 2025.

Elaborado e conferido por:

 Eng^a Alzira Huoya Mariano
 Matrícula 3007748
 Crea: 12116-D

 Eng.^o Ramundo Benedito Alves Leite
 Diretor de Execução de Obras
 Crea: 2064-8

 Eng.^o Rafael Dantas L. Araújo
 Gerente de Obras de Infraestrutura
 Crea: 93455

 Eng.^o Orlando Cezar da Costa Castro
 Superintendente
 Crea: 14063 -D

Pág. 127

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 2775/2026, emitida em 05/02/2026


 Certidão nº 2775/2026
 05/02/2026, às 13:19
 Chave de Impressão: WYZBZ
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/02/2026 e contém 43 folhas




Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e
dos Recursos Naturais Renováveis

**COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO**

N.º de registro no banco de dados do Ibama: **5165613**

CPF/CNPJ: **11.630.923/0001-43**

Nome/Razão Social/Endereço

CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
RUA JACOBINA
RIO VERMELHO
SALVADOR/BA 41940-160

Atividades Potencialmente Poluidoras

Categoria / Detalhe

Obras civis - não relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938/1981 / Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10

Observações:

1 - Este cartão é o documento comprobatório de inscrição no Cadastro Técnico Federal - CTF e de uso obrigatório nos casos legalmente determinados. Para qualquer orientação de natureza cadastral, procure a unidade local do cadastro do IBAMA.

3 - Para verificar a regularidade desta pessoa junto ao IBAMA, visite <http://www.ibama.gov.br> e procure Serviços On-Line, depois Consulta de Regularidade.

4 - Este certificado não habilita o interessado ao exercício da(s) atividade(s) descrita(s), sendo necessário, conforme o caso de obtenção de licença, permissão ou autorização específica após análise técnica do IBAMA, do programa ou projeto correspondente:

5 - No caso de encerramento de qualquer atividade especificada neste certificado, o interessado deverá comunicar ao IBAMA, obrigatoriamente, no prazo de 30 (trinta) dias, a ocorrência para atualização do sistema.

6 - Este certificado não substitui a necessária licença ambiental emitida pelo órgão competente.

7 - Este certificado não habilita o transporte de produtos ou subprodutos florestais e faunísticos.

Data de emissão: **23/04/2026**

Autenticação: **g3nh.y2lt.3pre.uqa4**



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
CADASTROS TÉCNICOS FEDERAIS
CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR



Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
5165613	24/07/2026	24/07/2026	24/10/2026

Dados básicos:

CNPJ : 11.630.923/0001-43
Razão Social : CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
Nome fantasia : CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
Data de abertura : 18/11/2009

Endereço:

logradouro: RUA JACOBINA
N.º: 160 Complemento: SALA 401
Bairro: RIO VERMELHO Município: SALVADOR
CEP: 41940-160 UF: BA

**Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras
e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP**

Código	Descrição
22-8	Outras obras de infraestrutura - Lei nº 6.938/1981: art. 10

Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.

Chave de autenticação	BINSWHJRY3IJK2TN
------------------------------	------------------

CONCORRÊNCIA Nº 90012/2026
Processo Administrativo nº: 253642/2025

ANEXO IX

DECLARAÇÃO DA PROPOSTA

Prezados Senhores,

A empresa **CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA**, pessoa jurídica, de direito privado, com sede à Rua Jacobina 160, Edifício Maximino Perez Garrido, 4º andar, CEP. 41.940-160, Bairro Rio Vermelho, Salvador, Bahia, Brasil, Fone: 71 3025-3805, e-mail: contato@cbssaneamento.com.br, inscrita no CNPJ nº 11.630.923/0001-43, por intermédio de seu representante legal, o diretor administrador e responsável técnico, **Alan de Lacerda Almeida**, brasileiro, engenheiro civil, inscrito no CREA nº 0500181764, CPF nº 87427036549 e RG nº 0509254233 SSP/BA, **DECLARA**, que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

ALAN DE LACERDA Assinado de forma digital por
ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:8742703 ALMEIDA:87427036549
6549 Dados: 2026.07.21 18:06:42
-03'00'

CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ nº 11.630.923/0001-43 - ALAN DE LACERDA ALMEIDA
Diretor Engº Civil - CREA nº 0500181764 Responsável Técnico
CPF nº 87427036549 - RG nº 0509254233 SSP/BA

CONCORRÊNCIA Nº 90012/2026
Processo Administrativo nº: 253642/2025

ANEXO X

DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE IDADE, SALVO NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ.

Prezados Senhores,

A empresa **CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA**, pessoa jurídica, de direito privado, com sede à Rua Jacobina 160, Edifício Maximino Perez Garrido, 4º andar, CEP. 41.940-160, Bairro Rio Vermelho, Salvador, Bahia, Brasil, Fone: 71 3025-3805, e-mail: contato@cbssaneamento.com.br, inscrita no CNPJ nº 11.630.923/0001-43, por intermédio de seu representante legal, o diretor administrador e responsável técnico, **Alan de Lacerda Almeida**, brasileiro, engenheiro civil, inscrito no CREA nº 0500181764, CPF nº 87427036549 e RG nº 0509254233 SSP/BA, **DECLARA**, para fins de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de dezesseis anos, conforme disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº. 14.133/2021, ressaltando-se a condição de menor aprendiz, cuja contratação é permitida nos termos da legislação;

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:8742703
6549

Assinado de forma digital por
ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:87427036549
Dados: 2026.07.21 18:06:56
-03'00'

CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ nº 11.630.923/0001-43 - ALAN DE LACERDA ALMEIDA
Diretor Engº Civil - CREA nº 0500181764 Responsável Técnico
CPF nº 87427036549 - RG nº 0509254233 SSP/BA

CONCORRÊNCIA Nº 90012/2026
Processo Administrativo nº: 253642/2025

ANEXO XI

**DECLARAÇÃO DE FORNECIMENTO OU UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS E
SUBPRODUTOS DE ORIGEM NATIVA OU NÃO NATIVA**

Em conformidade com o disposto no artigo 5º do Decreto Municipal de nº 18.185 de 26 de fevereiro de 2008, que estabelece no Município de Salvador, procedimentos de controle ambiental para execução ou contratação de serviço e obras e/ou engenharia, ou ainda a aquisição de bens ou qualquer outro serviço que compreenda a utilização ou o fornecimento de produtos ou subprodutos florestais de origem nativa em obras e serviços de engenharia contratados pelo Município de Salvador.

Eu, **ALAN DE LACERDA ALMEIDA** brasileiro, engenheiro civil, CREA nº 0500181764, CPF nº 87427036549 e RG nº 0509254233 SSP/BA, legalmente nomeado representante da empresa **CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA**, pessoa jurídica, de direito privado, com sede Rua Jacobina 160, Edifício Maximino Perez Garrido, 4º andar, CEP. 41.940-160, Bairro Rio Vermelho, Salvador-Bahia-Brasil, Fone: 71 3025-3805, e-mail: contato@cbssaneamento.com.br, inscrita no CNPJ nº 11.630.923/0001-43, e participante do procedimento licitatório nº na modalidade de **CONCORRÊNCIA Nº 90012/2026**, declaro, sob as penas da Lei que, para o fornecimento de madeiramentos (ou para a execução das obras, ou serviços acima dispostos), objeto da referida licitação, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem não nativa ou nativa que tenha procedência legal, decorrentes de desmatamento autorizado ou manejo florestal aprovado por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional de Meio Ambiente – SISNAMA, com autorização de transporte reconhecida pelo Órgão ambiental competente, ficando sujeito às sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no inciso V do art. 8º da Lei Federal nº 9.605/1988, sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em Lei.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

ALAN DE LACERDA ALMEIDA:87427036549
Assinado de forma digital
por ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:87427036549
Dados: 2026.07.21 18:07:11
-03'00'

CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ nº 11.630.923/0001-43 - ALAN DE LACERDA ALMEIDA
Diretor Engº Civil - CREA nº 0500181764 Responsável Técnico
CPF nº 87427036549 - RG nº 0509254233 SSP/BA

CONCORRÊNCIA Nº 90012/2026
Processo Administrativo nº: 253642/2025

ANEXO XII

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

A **CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA**, pessoa jurídica, de direito privado, com sede na Rua Jacobina 160, Edifício Maximino Perez Garrido 4º andar, Bairro Rio Vermelho, Salvador-Bahia, Fone: 71 3025-3805, e-mail: contato@cbssaneamento.com.br, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **11.630.923/0001-43**, declara para os devidos fins que cumpre as exigências de reserva de cargos para Pessoa com Deficiência - PcD, para Reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, em atenção ao art. 92, inciso XVII, da Lei nº 14.133/2021.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

ALAN DE LACERDA ALMEIDA
Assinado de forma digital por
ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:87427036549
Dados: 2026.07.21 18:07:32
-03'00'

CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ nº 11.630.923/0001-43 - ALAN DE LACERDA ALMEIDA
Diretor Engº Civil - CREA nº 0500181764 Responsável Técnico
CPF nº 87427036549 - RG nº 0509254233 SSP/BA

Obs:

O art. 93 da Lei nº 8.213/91, que dispõe sobre os planos de benefícios da Previdência Social estabelece os percentuais de 2% a 5% dos seus cargos que devem ser ocupados com beneficiários reabilitados ou pessoas com deficiência habilitadas para as funções, aplicáveis às empresas com 100 (cem) ou mais empregados:

Quant. Empregados	Percentual
Até 200	2%
201 a 500	3%
501 a 1.000	4%
1.001 em diante	5%

No caso do aprendiz, o Decreto-Lei nº 5.452/1943, no art. 429, dispõe que os estabelecimentos de qualquer natureza são obrigados a empregar e matricular nos cursos dos Serviços Nacionais de Aprendizagem número de aprendizes equivalente a 5%, no mínimo, e 15%, no máximo, dos trabalhadores existentes em cada estabelecimento, cujas funções demandem formação profissional.

Portanto, o cumprimento das normas referentes às reservas de vagas está previsto na Lei 14.133/2021, como cláusula obrigatória nos contratos administrativos, e tal obrigação deve ser observada ao longo da execução do contrato e, em caso de descumprimento, pode resultar em sua extinção, conforme art. 137, IX, da Lei 14.133/2021.

CONCORRÊNCIA Nº 90012/2026
Processo Administrativo nº: 253642/2025

**ANEXO XIII - MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE VÍNCULO IMPEDITIVO
COM A SUCOP**

A **CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA**, pessoa jurídica, de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **11.630.923/0001-43**, sediada com sede na Rua Jacobina 160, Edifício Maximino Perez Garrido 4º andar, Bairro Rio Vermelho, CEP 41.940-160, Salvador-Bahia-Brasil, Fone: 71 3025-3805, e-mail: contato@cbssaneamento.com.br, declara, sob as penas da lei, que cumpre, plenamente, os requisitos exigidos no procedimento de contratação referenciado, não havendo qualquer impedimento.

Em especial, declara que seus diretores, responsáveis legais e técnicos, membros de conselho técnico, consultivo, deliberativo ou administrativo ou sócio não possuem, direta ou indiretamente, vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com a SUCOP, nem com membros da sua gestão e nem com agentes públicos que desempenhem função na licitação ou atuem na fiscalização ou na gestão do contrato administrativo objeto do presente certame.

Do mesmo modo, declara que os referidos representantes da empresa não são casados, companheiros ou parentes em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau, de qualquer dos agentes públicos acima citados.

Declara estar ciente de que a falsidade nas informações acima implicará nas penalidades cabíveis, previstas no art. 299 do Código Penal, tornando nulo e sem efeito o contrato firmado com a Administração Pública, além de obrigar a restituir aos cofres públicos todo e qualquer valor recebido indevidamente sem prejuízo da atualização monetária até o dia da efetiva devolução.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

ALAN DE LACERDA Assinado de forma digital por
ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:87427036549
Dados: 2026.07.21 18:07:53
-03'00'

CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ nº 11.630.923/0001-43 - ALAN DE LACERDA ALMEIDA
Diretor Engº Civil - CREA nº 0500181764 Responsável Técnico
CPF nº 87427036549 - RG nº 0509254233 SSP/BA

CONCORRÊNCIA Nº 90012/2026
Processo Administrativo nº: 253642/2025

ANEXO VIII
DECLARAÇÃO GERAL CONJUNTA

A **CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA**, pessoa jurídica, de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 11.630.923/0001-43, sediada na Rua Jacobina 160, Edifício Maximino Perez Garrido, 4º andar, CEP. 41.940-160, Bairro Rio Vermelho, Salvador-Bahia-Brasil, Fone: 71 3025-3805, e-mail: contato@cbssaneamento.com.br, por intermédio de seu representante legal o diretor administrador e responsável técnico, **Alan de Lacerda Almeida**, brasileiro, engenheiro civil, portador da carteira de identidade nº 0509254233 SSP/BA e do CPF nº 874.270.365-49, **DECLARA** que:

- I. cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta atende às exigências do edital da Concorrência nº 90012/2026, 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 90012/2026, e que não pesa contra si suspensão ou declaração de inidoneidade expedida por Órgão da Administração Pública de qualquer esfera de Governo, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:8742703
6549

Assinado de forma digital por
ALAN DE LACERDA
ALMEIDA:87427036549
Dados: 2026.07.21 18:08:12
-03'00'

CBS CONSTRUTORA BAHIANA DE SANEAMENTO LTDA
CNPJ nº 11.630.923/0001-43 - ALAN DE LACERDA ALMEIDA
Diretor Engº Civil - CREA nº 0500181764 Responsável Técnico
CPF nº 87427036549 - RG nº 0509254233 SSP/BA

À

**SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR – SUCOP
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS – SEINFRA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (COPEL)**

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA nº 90012/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 253642/2025

Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

**(ANEXO IX)
DECLARAÇÃO DA PROPOSTA**

A **LIGA ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.270.565/0001-66, declara que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

FABRICIO PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587

Assinado de forma digital por FABRICIO PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587
Dados: 2026.07.24 12:01:58 -03'00'

Fabricio Pontes Ribeiro Lima
CREA/BA nº 41880/D
CPF: 805.064.105-87
RG: 05.823.191-96 SSP/BA
Sócio – Diretor – Responsável Legal

À

**SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR – SUCOP
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS – SEINFRA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (COPEL)**

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA nº 90012/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 253642/2025

Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

(ANEXO X)

**DECLARAÇÃO QUE NÃO EMPREGA MENOR DE IDADE, SALVO NA CONDIÇÃO DE
APRENDIZ**

LIGA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 15.270.565/0001-66, por intermédio de seu representante legal, Sr. **FABRICIO PONTES RIBEIRO LIMA**, portador da Carteira de Identidade nº 05.823.191-96, Órgão Expedidor SSP/BA e do CPF nº 805.064.105-87, DECLARA, para fins de cumprimento do disposto no inciso XXXIII do Art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de dezesseis anos, conforme disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº. 14.133/2021, ressaltando-se a condição de menor aprendiz, cuja contratação é permitida nos termos da legislação;

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

FABRICIO
PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587
Assinado de forma
digital por FABRICIO
PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587
Dados: 2026.07.24
12:25:30 -03'00'

Fabricio Pontes Ribeiro Lima
CREA/BA nº 41880/D
CPF: 805.064.105-87
RG: 05.823.191-96 SSP/BA
Sócio – Diretor – Responsável Legal

À

SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR – SUCOP
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS – SEINFRA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (COPEL)

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA nº 90012/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 253642/2025

Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

(ANEXO XI)

**DECLARAÇÃO DE FORNECIMENTO OU UTILIZAÇÃO DE PRODUTOS E SUBPRODUTOS
DE ORIGEM NATIVA OU NÃO NATIVA**

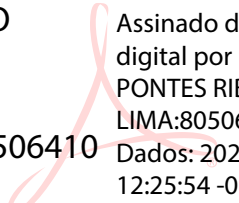
Em conformidade com o disposto no artigo 5º do Decreto Municipal de nº 18.185 de 26 de fevereiro de 2008, que estabelece no Município de Salvador, procedimentos de controle ambiental para execução ou contratação de serviço e obras e/ou engenharia, ou ainda a aquisição de bens ou qualquer outro serviço que compreenda a utilização ou o fornecimento de produtos ou subprodutos florestais de origem nativa em obras e serviços de engenharia contratados pelo Município de Salvador.

Eu, **FABRICIO PONTES RIBEIRO LIMA**, RG nº 05.823.191-96 SSP/BA legalmente nomeado representante da empresa **LIGA ENGENHARIA LTDA**, CNPJ nº 15.270.565/0001-66 e participante do procedimento licitatório nº 253642/2025, na modalidade de CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 90012/2026, declaro, sob as penas da Lei que, para o fornecimento de madeiramentos (ou para a execução das obras, ou serviços acima dispostos), objeto da referida licitação, somente serão utilizados produtos e subprodutos de madeira de origem não nativa ou nativa que tenha procedência legal, decorrentes de desmatamento autorizado ou manejo florestal aprovado por órgão ambiental competente, integrante do Sistema Nacional de Meio Ambiente – SISNAMA, com autorização de transporte reconhecida pelo Órgão ambiental competente, ficando sujeito às sanções administrativas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021 e no inciso V do art.

8º da Lei Federal nº 9.605/1988, sem prejuízo das implicações de ordem criminal estabelecidas em Lei.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

FABRICIO
PONTES
RIBEIRO
LIMA:80506410
587



Assinado de forma
digital por FABRICIO
PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587
Dados: 2026.07.24
12:25:54 -03'00'

Fabricio Pontes Ribeiro Lima
CREA/BA nº 41880/D
CPF: 805.064.105-87
RG: 05.823.191-96 SSP/BA
Sócio – Diretor – Responsável Legal

<div data-bbox="193 107 300 208"></div> <div data-bbox="323 125 614 188"><p>Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</p></div> <div data-bbox="671 107 778 208"></div> <div data-bbox="347 217 632 237"><p>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO</p></div> <div data-bbox="189 246 624 268"><p>N.º de registro no banco de dados do Ibama: 5526259</p></div> <div data-bbox="189 295 429 315"><p>CPF/CNPJ: 15.270.565/0001-66</p></div> <div data-bbox="189 336 410 356"><p>Nome/Razão Social/Endereço</p></div> <div data-bbox="189 356 724 454"><p>LIGA ENGENHARIA LTDA RUA TORQUATO BAHIA, 4 -ED. RAIMUNDO MAGALHAES, 1º ANDAR SALA 106 COMERCIO SALVADOR/BA 40015-110</p></div> <div data-bbox="189 504 469 521"><p>Atividades Potencialmente Poluidoras</p></div> <div data-bbox="189 530 333 551"><p>Categoria / Detalhe</p></div> <div data-bbox="189 560 762 598"><p>Obras civis - não relacionadas no Anexo VIII da Lei nº 6.938/1981 / Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10</p></div>	<p>Observações:</p> <p>1 - Este cartão é o documento comprobatório de inscrição no Cadastro Técnico Federal - CTF e de uso obrigatório nos casos legalmente determinados. Para qualquer orientação de natureza cadastral, procure a unidade local do cadastro do IBAMA.</p> <p>3 - Para verificar a regularidade desta pessoa junto ao IBAMA, visite http://www.ibama.gov.br e procure Serviços On-Line, depois Consulta de Regularidade.</p> <p>4 - Este certificado não habilita o interessado ao exercício da(s) atividade(s) descrita(s), sendo necessário, conforme o caso de obtenção de licença, permissão ou autorização específica após análise técnica do IBAMA, do programa ou projeto correspondente:</p> <p>5 - No caso de encerramento de qualquer atividade especificada neste certificado, o interessado deverá comunicar ao IBAMA, obrigatoriamente, no prazo de 30 (trinta) dias, a ocorrência para atualização do sistema.</p> <p>6 - Este certificado não substitui a necessária licença ambiental emitida pelo órgão competente.</p> <p>7 - Este certificado não habilita o transporte de produtos ou subprodutos florestais e faunísticos.</p> <p>Data de emissão: 08/01/2024 Autenticação: wu9s.zxlq.3dpu.np8e</p>
---	---



Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis
CADASTROS TÉCNICOS FEDERAIS
CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR



Registro n.º	Data da consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
5526259	04/05/2026	04/05/2026	04/08/2026

Dados básicos:

CNPJ : 15.270.565/0001-66
Razão Social : LIGA ENGENHARIA LTDA
Nome fantasia : LIGA ENGENHARIA LTDA
Data de abertura : 27/03/2012

Endereço:

logradouro: RUA TORQUATO BAHIA, 4 -ED. RAIMUNDO MAGALHAES, 1º ANDAR SALA 106
N.º: 4 Complemento: SALA 106
Bairro: COMERCIO Município: SALVADOR
CEP: 40015-110 UF: BA

**Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras
e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP**

Código	Descrição
22-1	Rodovias, ferrovias, hidrovias, metropolitanos - Lei nº 6.938/1981: art. 10

Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades

O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.

Chave de autenticação	S9T6W6FXIQD3VKM9
------------------------------	------------------

À

SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR – SUCOP
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS – SEINFRA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (COPEL)

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA nº 90012/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 253642/2025

Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

(ANEXO XII)
DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS

A **LIGA ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.270.565/0001-66, declara para os devidos fins que cumpre as exigências de reserva de cargos para Pessoa com Deficiência - PcD, para Reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, em atenção ao art. 92, inciso XVII, da Lei nº 14.133/2021.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

FABRICIO
PONTES
RIBEIRO
LIMA:80506410587
587

Assinado de forma
digital por FABRICIO
PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587
Dados: 2026.07.24
12:26:18 -03'00'

Fabricio Pontes Ribeiro Lima
CREA/BA nº 41880/D
CPF: 805.064.105-87
RG: 05.823.191-96 SSP/BA
Sócio – Diretor – Responsável Legal

À

**SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR – SUCOP
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS – SEINFRA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (COPEL)**

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA nº 90012/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 253642/2025

Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

(ANEXO XIII)

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE VÍNCULO IMPEDITIVO COM A SUCOP

LIGA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.270.565/0001-66, sediada na Rua Torquato Bahia, nº 04, Edif. Raimundo Magalhães, 11º Andar, Sala 1105, Comércio, CEP 40.015-110, Salvador – BA, declara, sob as penas da lei, que cumpre, plenamente, os requisitos exigidos no procedimento de contratação referenciado, não havendo qualquer impedimento.

Em especial, declara que seus diretores, responsáveis legais e técnicos, membros de conselho técnico, consultivo, deliberativo ou administrativo ou sócio não possuem, direta ou indiretamente, vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com a SUCOP, nem com membros da sua gestão e nem com agentes públicos que desempenhem função na licitação ou atuem na fiscalização ou na gestão do contrato administrativo objeto do presente certame. Do mesmo modo, declara que os referidos representantes da empresa não são casados, companheiros ou parentes em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau, de qualquer dos agentes públicos acima citados.

Declara estar ciente de que a falsidade nas informações acima implicará nas penalidades cabíveis, previstas no art. 299 do Código Penal, tornando nulo e sem efeito o contrato firmado com a Administração Pública, além de obrigar a restituir aos cofres públicos todo e qualquer valor recebido indevidamente, sem prejuízo da atualização monetária até o dia da efetiva devolução.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

FABRICIO
PONTES RIBEIRO
LIMA:805064105
87

Assinado de forma
digital por FABRICIO
PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587
Dados: 2026.07.24
12:26:39 -03'00'

FABRICIO PONTES RIBEIRO LIMA

CREA/BA nº 41880/D

CPF: 805.064.105-87

RG: 05.823.191-96 SSP/BA

Sócio – Diretor – Responsável Legal

À

SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS DO SALVADOR – SUCOP
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E OBRAS PÚBLICAS – SEINFRA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO (COPEL)

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA nº 90012/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 253642/2025

Objeto: Contratação de empresa capacitada para execução de obras de Intervenções Viárias Na Região da Rótula do Abacaxi – Obras Remanescentes da Intervenção 01 – Acesso do Cabula à Av. Mario Leal Ferreira (Bonocô) e Av. ACM - Salvador/BA.

(ANEXO VIII)
DECLARAÇÃO GERAL CONJUNTA

LIGA ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 15.270.565/0001-66, por intermédio de seu representante legal, Sr. **FABRICIO PONTES RIBEIRO LIMA**, portador da Carteira de Identidade nº 05.823.191-96, Órgão Expedidor SSP/BA e do CPF nº 805.064.105-87, DECLARA que:

- I. cumpre plenamente os requisitos de habilitação e que sua proposta atende às exigências do edital da Concorrência nº 90012/2026, 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 90012/2026, e que não pesa contra si suspensão ou declaração de inidoneidade expedida por Órgão da Administração Pública de qualquer esfera de Governo, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Salvador/BA, 24 de julho de 2026.

FABRICIO
PONTES RIBEIRO
LIMA:80506410587
Assinado de forma digital por FABRICIO PONTES RIBEIRO LIMA:80506410587
Dados: 2026.07.24 12:27:16 -03'00'

Fabricio Pontes Ribeiro Lima
CREA/BA nº 41880/D
CPF: 805.064.105-87
RG: 05.823.191-96 SSP/BA
Sócio – Diretor – Responsável Legal