



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUIÚ
Praça Abílio Pereira, 232 - Centro, CEP: 46438-000 - Ituiú-BA
E-mail: atepiutubahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-87



Página 1/1



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461cd0-50d1-6b6a48aa04ed

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS, para os devidos fins, que a empresa **CONSTRUTORA BAHIANA ALMEIDA**, com sede na Rua Oscar Santos, sala nº 07, bairro centro, CEP 46.190-000, Cidade - Paramirim, Estado - Bahia, inscrita no CNPJ sob o nº 10.954.690/0001-71, executou/prestou serviço para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUIÚ** inscrita no CNPJ sob o nº 16.416.158/0001-87, em conformidade com as especificações técnicas e normas da ABNT os serviços de **CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) UBS - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE NA SEDE DO MUNICÍPIO, PROJETO PADRONIZADO PADRÃO 1 - MINISTÉRIO DA SAÚDE**, não havendo, portanto, fatos supervenientes que desabonem sua conduta técnica e comercial.

Nº contrato: 153/2021

Início dos serviços: 28/10/2021

Término dos serviços: 26/05/2023

Endereço da obra: Praça Edmar Ferreira, Sede do Município de Ituiú. Cidade - Ituiú, Estado - Bahia, CEP: 46.438-000

Valor do contrato: R\$ 808.839,30

Valor do Aditivo: R\$ 119.398,40

Valor Total: R\$ 928.237,70

Profissional Responsável Técnico:

Engenheiro Civil / Engenheiro Eletricista - Eletrotécnica / Engenheiro de Segurança do Trabalho, Robson Roberto dos Santos Ledo, CREA-BA nº 84112.

ART: BA20210649525.

PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS (Contrato inicial):

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO - PADRÃO MINISTÉRIO DA SAÚDE - 1,50X3,00M	m²	4,50
1.2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M	m²	267,25
1.3	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	m²	829,73
1.4	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR	un	1 00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
05/07/2023, 09:32

Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas

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



Impresso em: 05/07/2023, às 09:32.





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS
Praça Abílio Pereira, 232 - Centro, CEP: 46438-000 - Ilhéus-BA
E-mail: atepm@bahia.gov.br CNPJ: 18.416.168/0001-97



Página 5



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
Acesse em: <https://e.cim.ba.gov.br/epj/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461cd0-5e0d-6b6a48a04ed

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



O documento nesta ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas

Certidão nº 190820/2023
05/07/2023, 09:32
Chave de Impressão: dw65Z

2	MÓVIMENTO DE TERRA		
2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m³	56,00
2.2	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	12,00
2.3	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m³	12,96
3	COBERTURA		
3.1	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERÂMICA, APOIADA EM PAREDE	m²	286,94
3.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m²	286,94
3.3	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCL. ESTRUTURA METÁLICA COBERTURA EM POLICARBONATO, INCL. ESTRUTURA METÁLICA	m²	29,83
3.4	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m²	26,83
3.5	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m	59,88
3.6	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	m	299,10
4	FUNDAÇÃO		
4.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIÂMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMADURA	m	208,00
4.2	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	kg	104,00
4.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM	m³	1,38
4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES	m²	218,32
4.5	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	kg	903,48
4.6	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	369,03
4.7	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m³	20,23
4.8	ESTRUTURA		
4.9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PE DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES	m²	317,39
4.10	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREJA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	kg	1.454,95

Antonio Elson Marques da Silva

[Assinatura]

2

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



Impresso em: 05/07/2023, às 09:32.



[Assinatura]



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS

Praça Abílio Pereira, 232 - Centro, CEP: 45438-000 - Ilhéus-BA
E-mail: etepiulubahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-27



4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENÇIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREO COBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	m³	564,28
4.12	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO - AUTOALISÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m³	18,76
4.13	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPÓDIA PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3)	m²	303,42
4.14	VERGA, CONTRA-VERGA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 10X10CM, FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A	m	162,20
5	ALVENARIA - VEDAÇÃO E MURO		
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 10M) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	818,29
6	IMPERMEABILIZAÇÃO		
6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM.	m²	194,49
6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E = 3MM	m²	1,60
6.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM	m²	1,60
7	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS		
	PISO		
7.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 4CM.	m²	234,35
7.2	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA	m²	256,24
7.3	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO.	m²	219,72
7.4	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM.	m²	63,76
7.5	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM	m²	14,29
7.6	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) PARA VIAS URBANAS	m	29,90
7.7	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA	m²	11,96
7.8	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2	m²	234,35
7.9	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM	m	204,25
7.10	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	m	27,45
	PAREDE		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
05/07/2023, 09:32
Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas

Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461cd0-5b0d-4b6a-48aa-04ed



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS
Praça Abílio Pereira, 232 - Centro, CEP: 46438-008 - Ilhéus-BA
E-mail: eleiuiubahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-87



Página 1/1



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461cd0-5b0d-4b6a-48aa-04ed

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



7.11	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	678,77
7.12	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	899,04
7.13	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESURA DE 25 MM.	m²	1.527,81
7.14	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	m²	219,18
7.15	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃO.	m²	679,86
7.16	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃO.	m²	679,86
7.17	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	m	33,75
7.18	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃO	m²	690,13
TETO			
7.19	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL	m²	285,93
7.20	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESURA DE 25 MM.	m²	285,83
7.21	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO	m²	257,40
7.22	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO - AMBIENTES INTERNOS	m²	257,40
7.23	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO - AMBIENTES EXTERNOS	m²	35,21
7.24	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS	m²	6,68
MURO DE FECHAMENTO DO RESERV. REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA			
7.25	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	m²	38,76
7.26	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VAOS, ESPESURA DE 25 MM.	m²	38,76
7.27	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO.	m²	38,76
8	ESQUADRIAS		
	MADEIRA		

Antonio Elson Marques da Silva

4

Certidão nº 190820/2023
05/07/2023, 09:32
Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas

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



Impresso em: 05/07/2023, às 08:32.





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IUIU
 Praça Adolfo Pereira, 232 - Centro, CEP: 46438-000 - Iuiu-BA
 E-mail: prepiuiu@bahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-87



8.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15,00
8.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00
8.3	TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE SUPERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE ROLDANAS	m	3,60
8.4	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00
8.5	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃO'S, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	122,85
	ALUMÍNIO		
8.6	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	28,36
8.7	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	1,60
8.8	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, CONFORME PROJETO	m²	12,43
8.9	TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=3" PARA BICICLETARIO, DIMENSÃO H=75CM, L=75CM, FIXADO EM BASE DE CONCRETO, PINTADO COM ESMALTE SINTÉTICO, CHUMBADO.	un	1,00
	VIDRO		
8.10	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	un	1,00
8.11	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	2,84
	PORTÃO PARA VEÍCULOS		
8.12	PORTÃO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO DE 2", DE ABRIR, DUAS FOLHAS, DE 2,00 x 2,00m, TELA MALHA REVESTIDA 76 x 76mm, n.º 12, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E TRANCAS FERROLHO	un	1,00
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
9.1	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM² E DISJUNTOR DIN 50A	un	1,00
	PONTOS ELÉTRICOS		
9.2	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	37,60
9.3	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00
9.4	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	18,00
9.5	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 2 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00

Dr. Paulo Roberto de Paula

5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023

Certidão nº 190820/2023
05/07/2023, 09:32

Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas

Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
 Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461cd0-5040-40b0-b0d1-6b6a48aa04ed



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS

Prça. Abílio Pereira, 232 - Centro, CEP: 46438-000 - Ilhéus-BA
E-mail: atepm@bahia@gmail.com CNPJ: 18.415.158/0001-87

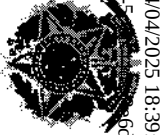


Página 07/18



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461cd0-5b04-6b6a48ba04ed

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



9.6	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00
9.7	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	14,00
9.8	INTERRUPTOR PARA CHUVEIRO, BIPOLAR SIMPLES, 25A, REF. 2516, INCLUSIVE CAIXA PVC 4x2 E PLACA	un	2,00
9.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	70,00
9.10	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00
9.11	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00
9.12	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	24,00
9.13	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	3,00
9.14	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	un	1,00
9.15	CABO DE COBRE (PRETO) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	220,00
9.16	CABO DE COBRE (AMARELO) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	150,00
9.17	CABO DE COBRE (AZUL) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	180,00
9.18	CABO DE COBRE (BRANCO) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,00
9.19	CABO DE COBRE (VERMELHO) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	240,00
9.20	CABO DE COBRE (PRETO) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	130,00
9.21	CABO DE COBRE (AZUL) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	120,00
9.22	CABO DE COBRE (VERDE) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	180,00
9.23	CABO DE COBRE (VERMELHO) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	170,00
9.24	CABO DE COBRE (PRETO) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	50,00
9.25	CABO DE COBRE (AZUL) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	140,00
9.26	CABO DE COBRE (VERDE) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	160,00
9.27	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	100,00
	QPDG		
9.28	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
	QUADROS		

Antonio Elson Marques da Silva





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS
Praça Abílio Pereira, 332 - Centro, CEP: 46436-000 - Ilhéus-BA
E-mail: ateplufub@ilheus.ba.gov.br - CNPJ: 16.415.153/0001-87



Página 7

9.29	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
9.30	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 125 A, TIPO AC, CORRENTE NOMINAL RESIDUAL 30mA, REF: Siemens SSM3-3450 OU SIMILAR	un	1,00
9.31	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00
9.32	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00
9.33	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00
9.34	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	10,00
9.35	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00
9.36	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
9.37	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS ELÉTRICOS (DPS) CLASSE 2, 60kA 275V	un	3,00
9.38	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	550,00
9.39	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	70,00
9.40	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	80,00
9.41	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC DE EMBUTIR 180x140x200 mm	un	1,00
EQUIPAMENTOS LÓGICA E TELEFONIA			
9.42	CAIXA OCTOGONAL 4" x 4", EM PVC, PARA PONTO DE LUZ EMBUTIDO	un	11,00
9.43	PONTO SECO DE TOMADA PARA LÓGICA, COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO, Ø 3/4"	un	11,00
9.44	PONTO DE TELEFONE, COM ELETRODUTO DE PVC SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"	un	7,00
9.45	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" x 16u x 570mm (GABINETE) INCLUSIVE ACESSÓRIOS	un	1,00
9.46	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 +4SFP GERENCIÁVEL	un	1,00
9.47	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO VOICE PANEL 24 PORTAS 10/100/1000 GERENCIÁVEL	un	1,00
9.48	PLACA SAÍDA DE FIO - 4"x4" - ANTENA DE TV	un	2,00
9.49	TOMADA PARA ANTENA DE TV, SEM CAIXA, INCLUSIVE CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	un	2,00
9.50	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE, PADRÃO TELEBRAS, 40X40X12CM, EM CHAPA AÇO GALVANIZADO - FORNECIMENTO	un	1,00
10 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
10.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
10.2	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00

Assinatura

Assinatura

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
05/07/2023, 09:32
Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/08/2023 e contém 13 folhas

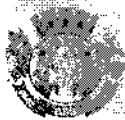
Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epj/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461c0d-16d1-6b6a48aa04ed

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



Impresso em: 05/07/2023, às 09:32.





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITIUBA
 Praça Abílio Pereira, 232 - Centro, CEP: 46438-000 - Itiuba-BA
 E-mail: atepm@itiuba.ba.gov.br - CNPJ: 16.416.198/0001-87



10.3	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	un	4,00
10.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO	un	5,00
10.5	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 28,5 X 30 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00
10.6	LAVATÓRIO HOSPITALAR COLETIVO EM AÇO INOX AISI 304, CHAPA 0,6MM, TIPO CALHA, MED. 1000x290x350MM C/ ACABAMENTO ESCOVADO - CONFORME PROJETO	un	1,00
10.7	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 900 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	un	14,00
10.8	PORTA TIDALHA (PARA PAPEL) EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO	un	14,00
10.9	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 50L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
10.10	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO 40L EM INOX, 220V	un	1,00
10.11	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 600 x 0,65m C/ 01 CUBA 42x50,5x30cm, RODOPIA 10cm, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	8,00
10.12	BARRA DE APOIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, PARA DEFICIENTE, D = 2", INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	m	18,20
10.13	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX AISI 304, ESP. = 0,6MM, ACABAMENTO ESCOVADO, 106,52,5 CM, MARCA HIDRONOX OU SIMILAR	un	1,00
10.14	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM SENSOR DE PRESENÇA	un	23,00
10.15	TORNEIRA CROMADA 1/2" 01 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00
10.16	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00
10.17	CADEIRA REBATÍVEL, ASSENTO E ENCOSTO INJETADOS EM POLIPROPILENO, SEM ESTOFAMENTO, FIXAÇÃO NO PISO, DIMENSÃO: ASSENTO = 42x48,7, ESP 4MM/ENCOSTO = 42x45 ESP 4MM; MODELO FLORIPA C/ APOIO BRAÇOS, MARCA KANGO OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E FRETE	un	1,00
REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAIS			
10.18	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE, COM CAPACIDADE DE 3.000 L	un	1,00
10.19	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
10.20	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	un	1,00
10.21	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00

Carvalho Filho

8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
 05/07/2023, 09:32
 Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas



S



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE IUIU
 Praça Abílio Pereira, 232 – Centro, CEP: 48438-000 – Iuiu-BA
 E-mail: atepluiubahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-87



10.22	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES)	un	1,00
10.23	FREIO D'ÁGUA Ø100 MM	un	1,00
10.24	SIFÃO LADRÃO Ø100 MM	un	1,00
10.25	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO BOIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VÁLVULA SOLENÓIDE	un	1,00
10.26	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO Ø 1"	un	1,00
10.27	BOIA AUTOMÁTICA PARA CAIXA D'ÁGUA - 15 AMPERES	un	1,00
10.28	PRESSURIZADOR ATÉ 12MCA / 160W / 220V	un	1,00
10.29	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
10.30	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	un	1,00
10.31	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS			
10.32	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	un	2,00
10.33	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	un	16,00
10.34	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE, COM CAPACIDADE DE 5.000 L	un	2,00
10.35	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	un	1,00
10.36	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
10.37	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	un	2,00
10.38	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 165 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	un	9,00
PONTOS DE HIRÁULICA			
10.39	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/ MATERIAL PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, 3/4"	un	34,00
10.40	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/ MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, 1 1/2"	un	6,00
10.41	PONTO DE ESGOTO, C/ TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 50 MM	un	34,00
10.42	PONTO DE ESGOTO, C/ TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DN 100 MM	pt	6,00
REDE EXTERNA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
 05/07/2023, 09:32
 Chave de Impressão: dw58Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas



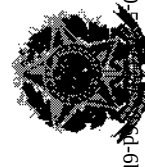
ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS
 Praça Abílio Pereira, 232 - Centro, CEP: 46438-000 - Ilhéus-BA
 E-mail: atepilubahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-87



10.43	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X80X60CM. REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM. COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO - ÁGUAS PLUVIAIS E ESGOTO	un	18,00
10.44	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	m	30,40
10.45	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	m	152,50
11	REDE DE AR COMPRIMIDO		
11.1	TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	30,00
11.2	VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	71,60
11.3	POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO	un	10,00
11.4	FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO 1/4"x1/2" BELL-AIR	un	2,00
12	COMUNICAÇÃO VISUAL		
12.1	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO "1" EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, COM 2 POSTES RETO EM AÇO COR NATURAL ENGASTADO NO SOLO, APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIMENSÃO 150X77CM	un	1,00
12.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO "2" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 80X41CM	un	2,00
12.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO "3" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO AO TETO POR CABO DE AÇO 2MM. DIM 40X50CM	un	3,00
12.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO "5 - FACHADA" EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, FIXADO À PAREDE COM PARAFUSOS. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIM 150X60CM	un	1,00
12.5	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO "6" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X10CM	un	20,00
12.6	PLACA DE INDICAÇÃO "7" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 20X5CM - compressor e resíduos	un	4,00
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES E LIMPEZA		
13.1	BANCO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM PINTURA E COM ENCOSTO, CONFORME PROJETO	un	1,00
13.2	BANCO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM PINTURA, SEM ENCOSTO, CONFORME PROJETO	un	1,00
13.3	LIMPEZA GERAL	m²	309,25

10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
 05/07/2023, 09:32
 Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/09/2023 e contém 13 folhas

Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 04/04/2025 18:39:45
 Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: 4c461c0d-1111-11eb-b66a48aa04ed





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS
 Praça Abílio Pereira, 232 – Centro, CEP: 46438-000 – Ilhéus-BA
 E-mail: steplulubahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-87



PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS (Aditivo):			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
2 MOVIMENTO DE TERRA			
2.1	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m³	325,87
2.2	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	325,87
2.3	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	m³	325,87
4 FUNDAÇÃO			
4.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIÂMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO 15 MPA, SEM ARMAÇÃO	m	9,50
4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	kg	28,60
4.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 CM	m²	2,35
4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES	m²	4,84
4.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	kg	23,15
4.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	84,75
4.7	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m³	5,21
4.8	ESTRUTURA		
4.9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², RE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES	m²	21,40
4.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	kg	55,40
4.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	kg	145,80
4.12	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO	m³	3,84
5 ALVENARIA - VEDAÇÃO E MURO			
5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	182,84

Paulo Antônio de Jesus

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
 05/07/2023, 09:32
 Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas





ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS
 Praça Abílio Pereira, 232 – Centro, CEP: 46438-000 – Ilhéus-BA
 E-mail: atepm@ilheus.ba.gov.br CNPJ: 16.416.158/0001-67



7 REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS			
PISO			
7.3	EXECUÇÃO DE PASSADÃO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO	m²	32,95
PAREDE			
7.11	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	m²	192,84
7.13	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESURA DE 25 MM	m²	182,84
7.15	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃO	m²	582,47
7.16	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS, DUAS DEMÃO	m²	582,47
7.18	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS, DUAS DEMÃO	m²	365,85
8 ESQUADRIAS			
ALUMÍNIO			
8.6	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	6,18
VIDRO			
8.13	Painéis em vidro temperado incolor 10mm, fixo com pinta de abrir e fixados com suporte spider (conexões em aço inox) com tubos em inox para sustentação - fornecimento e instalação	m²	15,87
9 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
PONTOS ELÉTRICOS			
9.15	CABO DE COBRE (PRETO) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	120,00
9.16	CABO DE COBRE (AMARELO) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	120,00
9.17	CABO DE COBRE (AZUL) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	120,00
9.18	CABO DE COBRE (BRANCO) FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	120,00
9.19	CABO DE COBRE (VERMELHO) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	230,00
9.20	CABO DE COBRE (PRETO) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	230,00
9.21	CABO DE COBRE (AZUL) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	230,00
9.22	CABO DE COBRE (VERDE) FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	230,00

Assinatura

12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023

Certidão nº 190820/2023
 05/07/2023, 09:32
 Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/06/2023 e contém 13 folhas



Assinatura



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-BA

Art. 1º - Art. 1º

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
49082/2020
Atividade concluída

CERTIFICADOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 14 folhas, expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 49082/2020
07/08/2020, 08:38
ywbzw

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: ywbzw

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.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTA - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br
impresso em: 14/12/2021, às 10:11.

CREA-BA





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

49082/2020

Atividade concluída

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

Profissional: **ROBSON ROBERTO DOS SANTOS LEDO**

Registro: **84112BA**

RNP: **0511979843**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO ELETRICISTA - ELETROTÉCNICA**

Número da ART: **BA20200338559**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **03/08/2020**

Baixada em: **04/08/2020**

Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **CONSTRUTORA BAHIANA ALMEIDA LTDA - EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GUANAMBI**

CPF/CNPJ: **13.982.640/0001-96**

Endereço do contratante: **PRAÇA HENRIQUE PEREIRA DONATO**

Nº: **90**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **Guanambi**

UF: **BA**

CEP: **46430000**

Contrato: **001-2017-TP-PMG**

Celebrado em: **20/02/2017**

Valor do contrato: **R\$ 255.748,91**

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

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO Bairro Paraíso**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **Paraíso**

Cidade: **Guanambi**

UF: **BA**

CEP: **46430000**

Data de início: **20/02/2017**

Conclusão efetiva: **20/06/2017**

Finalidade: **Saúde**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE GUANAMBI**

CPF/CNPJ: **13.982.640/0001-96**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 277.35 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #143 - PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTAS 111 - Execução de Obra Técnica 397.94 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #163 - SINALIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 35.00 UNIDADE; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #180 - IMPERMEABILIZAÇÃO 111 - Execução de Obra Técnica 248.77 METRO QUADRADO; 12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #181 - REDE HIDRO-SANITÁRIA 111 - Execução de Obra Técnica 68.00 METRO(S); 12 - Execução ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #319 - INST.ELETR.EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESID./COMERC. 111 - Execução de Obra Técnica 2597.01 METRO(S);**

Observações

Construção/Finalização de UBS.

Informações Complementares

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



ESTADO DA BAHIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS
 Praça Abílio Pereira, 232 – Centro, CEP: 46430-000 – Ilhéus-BA
 E-mail: steplulobahia@gmail.com CNPJ: 16.416.158/0001-87



9.23	CABO DE COBRE (VERMELHO) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	50,00
9.24	CABO DE COBRE (PRETO) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	50,00
9.25	CABO DE COBRE (AZUL) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	50,00
9.26	CABO DE COBRE (VERDE) FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	50,00

13

Atestamos ainda que os serviços foram executados a contento e dentro do prazo e especificações previstas.

Ilhéus, 29 de maio de 2023.

Iranildo Ramos de Oliveira
 Secretário de Infra-estrutura
 Decreto nº 023/2021

Iranildo Ramos de Oliveira
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 Decreto N°023/2021

Bruno Carvalho do Rosario
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/BA 051908802-6

Bruno Carvalho do Rosario
 Engenheiro Civil
 CREA BA nº 051908802-6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 190820/2023, emitida em 04/07/2023



Certidão nº 190820/2023
 05/07/2023, 09:32
 Chave de Impressão: dw5BZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/06/2023 e contém 13 folhas



[Handwritten signature]