

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DAS CIDADES

DETRAN - BA

Nº 11379651
42033486019

CERTIFICADO DE REGISTRO DE VEÍCULO

1	VIA	CDT. RENAVAM	REN. INC.
2	01	22550200	
3	CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTD		
4	A STA MA VITORIA BA		
5	TRAM	OSVALDO CRUZ	381
6	SALA	CENTRO	476.40000
7	POP.	PLACA	
8	04.967.561/2001-15	0703785	
9	NOME		
10	MAX COM E SERV DE CAMINHOS LTDA		
11	PLACA ANT.	CHASSI	
12		BBFVCE1NSABB52794	
13	ESP. TIPO	ESP. MOTIVEL	
14	ESP/CAMINHAO	7AD C. DI	DIESEL
15	MARCA/MODELO	ANO FAB	ANO MOD
16	FORD/CAMIO 815 E	2010	2010
17	CAPAC.	CATEGORIA	FOR. PRE. DOMINANTE
18	008P/150CV/3923	PARTIC	DATA
19	OBSERVAÇÕES		
20	AL. FD. PAULO PRADESCO S. A.		
21	ESTADO DE BAHIA - MUNICÍPIO DE VITÓRIA DA CONQUISTA - RUA FLORES DA VITÓRIA - JARDIM		
22	LOCAL	DATA	
23	STA MA VITORIA, BA	20/05/2011	



8

af

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DAS CIDADES

DETRAN - BA

Nº 7918514123
54221754588

CERTIFICADO DE REGISTRO DE VEÍCULO

1	VIA	CONTINUAÇÃO	ENTRADA
7	01	1182	
2	ENDEREÇO		
0	CONSTRUTOR: TRAXEIRA LTD		
0	A: MA VITORIA BA		
9	TRAVESSA OSVALDO GONZAGA 381		
0	CASA CENTRO 47640000		
0	CPF/CNPJ	PLACA	
1	04.967.561/0001-15	JRY9357	
4	NOME ANTERIOR		
6	MAX COMERCIO E SERV DE CAMINHONES		
2	PLACA ANT/NOV	CHASSI	
		9BFZCEEX9BB23770	
	ESPECIE TIPO	COMBUSTÍVEL	
	CAR/CAMINHÃO / BASCULANT	DIESEL	
	MARCA/MODELO	ANO FAB	ANO REG
	FORD/CARGO 2628 E	2008	2009
	POT/CIL	CATEGORIA	POT/REG
	13.500/275CV	PARTIC	PRATA
	OBSERVAÇÕES		
	03 BIXOS		
	AL ED BANCO EADESCO S A		
	STº MA VITORIA BA		
	DATA: 02/03/2009		





REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL	
MINISTERIO DAS CIDADES	
DETRAN - BA	Nº 9806040207 70040210154
CERTIFICADO DE REGISTRO DE VEICULO	
1	7
2	01 52674
3	CONSTRUTORA ELSON MARQUES DA SILVA LTD
4	A
5	TRAVESSA ALVARO ALVES
6	SALA 100
7	04.967.561/0001-10
8	DLC4826
9	BRASIL CAR
10	36397075
11	6X4
12	2012
13	2012
14	ALUGUEL
15	BRANCA
16	36397075
17	6X4
18	2012
19	2012
20	ALUGUEL
21	BRANCA
22	36397075
23	6X4
24	2012
25	2012
26	ALUGUEL
27	BRANCA
28	36397075
29	6X4
30	2012
31	2012
32	ALUGUEL
33	BRANCA
34	36397075
35	6X4
36	2012
37	2012
38	ALUGUEL
39	BRANCA
40	36397075
41	6X4
42	2012
43	2012
44	ALUGUEL
45	BRANCA
46	36397075
47	6X4
48	2012
49	2012
50	ALUGUEL
51	BRANCA
52	36397075
53	6X4
54	2012
55	2012
56	ALUGUEL
57	BRANCA
58	36397075
59	6X4
60	2012
61	2012
62	ALUGUEL
63	BRANCA
64	36397075
65	6X4
66	2012
67	2012
68	ALUGUEL
69	BRANCA
70	36397075
71	6X4
72	2012
73	2012
74	ALUGUEL
75	BRANCA
76	36397075
77	6X4
78	2012
79	2012
80	ALUGUEL
81	BRANCA
82	36397075
83	6X4
84	2012
85	2012
86	ALUGUEL
87	BRANCA
88	36397075
89	6X4
90	2012
91	2012
92	ALUGUEL
93	BRANCA
94	36397075
95	6X4
96	2012
97	2012
98	ALUGUEL
99	BRANCA
100	36397075

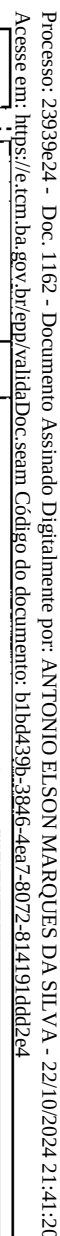
Handwritten signature

Handwritten signature



Processo: 23939e24 - Doc: 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://icm.ba.gov.br/app/validaDoc.seam> Código do documento: h1b4d439b-3846-4ea7-8027-814191dd4264

RECEBEMOS DE TRATORMASTER TRATORES PECAS E SERVICOS LTDA OS PRODUTOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL INDICADA ABAIXO.		NF-e	
DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR		Nº 1308 SÉRIE 1
IDENTIFICAÇÃO DO EMITENTE  TRATORMASTER TRATORES PECAS E SERVICOS LTDA AVENIDA LUIS EDUARDO MAGALHAES, 4319 - TROPICAL VILLE 47861-660 LUIS EDUARDO MAGALHAES - BA FONE:(71)3291-7200		DANFE DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA 0 - ENTRADA 1 - SAÍDA 1 Nº: 1308 SÉRIE: 1	
			
		CHAVE DE ACESSO 2923 0802 7451 7900 0646 5500 1000 0013 0813 4652 6060 Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora	
NATUREZA DA OPERAÇÃO 11-VENDA DE MAQUINAS NOVA		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 129230418955562 24/08/23 11:01:25	
INSCRIÇÃO ESTADUAL 196403802	INSCR. ESTADUAL DO SUBST. TRIBUT.		CNPJ 02.745.179/0006-46
DESTINATÁRIO / REMETENTE NOME / RAZÃO SOCIAL CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA (29072)		C.N.P.J. / C.P.F. 04.967.561/0001-15	
ENDEREÇO WENID AV. MANOEL EMILIO DE OLIVEIRA SOUZA, Nº 501, SALA 01		BAIRRO / DISTRITO CENTRO	CEP 47640-000
MUNICÍPIO SANTA MARIA DA VITORIA	FORN/FAX (77)9916-18589	UF BA	INSCRIÇÃO ESTADUAL
FATURA / DUPLICATA		HORA DA SAÍDA	
DUPLICATA Vencimento Valor R\$ Forma de Pagamento		DUPLICATA Vencimento Valor R\$ Forma de Pagamento	
DUPLICATA Vencimento Valor R\$ Forma de Pagamento		DUPLICATA Vencimento Valor R\$ Forma de Pagamento	
CALCULO DO IMPOSTO			
BASE DE CALCULO DO ICMS 258.947,39		VALOR DO ICMS 49.200,00	BASE DE CALCULO DO ICMS SUBSTITUIÇÃO 0,00
VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO 0,00		VALOR TOTAL DOS PRODUTOS 410.000,00	
VALOR DO FRETE 0,00	VALOR DO SEGURO 0,00	DESCONTO 0,00	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS 0,00
VALOR DO IPI 0,00		VALOR TOTAL DA NOTA 410.000,00	
TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS			
NOME / RAZÃO SOCIAL		FRETE POR CONTA 9 - SEM FRETE	CÓDIGO ANTT 9
ENDEREÇO		PLACA DO VEÍCULO	UF
QUANTIDADE		MUNICÍPIO	CNPJ / CPF
ESPECIE		UF	INSCRIÇÃO ESTADUAL
MARCA		NUMERAÇÃO	PESO BRUTO 0,000
			PESO LÍQUIDO 0,000
DADOS DO PRODUTO / SERVIÇOS			
COD. PROD	DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇOS	NCM/SH	CEST
V12027	Serie: 00000000003260902 - Motor: SD320/45064H00372973 - RETRO 3CX TURBO CABINADA 4X4 - Lotacao: 1 RETROESCAVADEIRA E PA CARREGADEIRA FRONTAL, MARCA JCB, MODELO 3CX SUPER, FAB NACIONAL, MOTOR TURBO 82HP, TRACAO 4X4, CAB. FECHADA TIPO ROPS E FOPS COM AR CONDICIONADO, NOVA, FAB/MOD 2023/2023, SERIE 3260902, CHASSI S0R3CXTTCP3260902, COD FINAME 3264735	84295900	0 20
		5102	
		UNIDADE	QTD.
		V. UNITARIO	V. TOTAL
		DESC.	BC ICMS
		V. ICMS	V. IPI
		ALIC. ICMS	ALIC. IPI
DADOS ADICIONAIS			
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES - Vendedor: GLAUBER SILVA PORTELA - Código Nota: 145074 - Bens financiados e alienados fiduciariamente ao Banco do Nordeste do Brasil S.A., via CARTÃO BNB, mediante o instrumento de crédito CDB n 121.2023 478.36662. DADOS BANCARIOS DO FORNECEDOR BRADESCO AG:2864-9 C/C:330-1;- Num. Pedido:75 - NE Entrada:141803 - Nota Fiscal Entrada:106365 - Serie Nota Fiscal Entrada:1 - Data Emissao Nota Fiscal Entrada:18/07/2023 00:00 - Modelo:RETRO 3CX TURBO CABINADA 4X4 - Renavam:614012 - Num Motor Externo:SD320/45064H00372973 - Pot:82,00 - - NULL Procedência 9-NACIONAL, EXCETO AS INDICADAS NOS CODIGOS 3 A 5 - BASE DE CALC. DO ICMS RED. CONF. ART. 268 PARAG. XVIII DEC.13870/12 DO RICMS/BA - Email Cliente:clvgo@crtegenharia.com.br; Trib aprox R\$ 49.200,00 Fed. R\$ 0,00 Est e R\$ 0,00 Mun. Fonte:IBPT/BA		RESERVADO AO FISCO	





Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: https://icm.ba.gov.br/app/validaDoc.seam Código do documento: h1b4d439b-3846-4ea7-8027-814191dd2e4

RECEBEMOS DE TRATORMASTER TRATORES PECAS E SERVICOS LTDA OS PRODUTOS CONSTANTES DA NOTA FISCAL INDICADA ABAIXO.		NF-e	
DATA DE RECEBIMENTO	IDENTIFICAÇÃO E ASSINATURA DO RECEBEDOR		Nº 103483 SÉRIE 3
IDENTIFICAÇÃO DO EMITENTE  TRATORMASTER TRATORES PECAS E SERVICOS LTDA RUA DIRETA DA PALESTINA, 408 - PALESTINA 41308-000 SALVADOR - BA FONE:(71)3291-7200		DANFE DOCUMENTO AUXILIAR DA NOTA FISCAL ELETRÔNICA 0 - ENTRADA 1 - SAÍDA Nº: 103483 SÉRIE: 3	
			
		CHAVE DE ACESSO 2922 0702 7451 7900 0131 5500 3000 1034 8318 3375 5966 Consulta de autenticidade no portal nacional da NF-e www.nfe.fazenda.gov.br/portal ou no site da Sefaz Autorizadora	
NATUREZA DA OPERAÇÃO 11-VENDA DE MAQUINAS NOVA		PROTOCOLO DE AUTORIZAÇÃO DE USO 129221643312196 14/07/22 11:07:21	
INSCRIÇÃO ESTADUAL 049534519	INSCR. ESTADUAL DO SUBST. TRIBUT.		CNPJ 02.745.179/0001-31
DESTINATÁRIO/REMETENTE NOME/RAZÃO SOCIAL CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA (29072)		CNPJ/CPF 04.967.561/0001-15	
ENDEREÇO AVENIDA AV. MANOEL EMILIO DE OLIVEIRA SOUZA, Nº 501, SALA 01		BARRIO/DISTRITO CENTRO	CEP 47640-000
MUNICÍPIO SANTA MARIA DA VITORIA	FONE/FAX (77)9916-18589	UF BA	INSCRIÇÃO ESTADUAL
HORA DA SAÍDA			
FATURA / DUPLICATA			
DUPPLICATA 001	Vencimento 14-07-2022	Valor R\$ 290000,00	Forma de Pagamento V-DEPOSITO EM CONTA (DOC)
DUPPLICATA 002	Vencimento 22-07-2022	Valor R\$ 200000,00	Forma de Pagamento V-FINANCEIRA
CÁLCULO DO IMPOSTO			
BASE DE CÁLCULO DO ICMS 320.000,16		VALOR DO ICMS 57.600,03	BASE DE CÁLCULO DO ICMS SUBSTITUIÇÃO 0,00
VALOR DO ICMS SUBSTITUIÇÃO 0,00		VALOR TOTAL DOS PRODUTOS 480.000,00	
VALOR DO FRETE 0,00	VALOR DO SEGURO 0,00	DESCONTO 0,00	OUTRAS DESPESAS ACESSÓRIAS 0,00
VALOR DO IPI 0,00		VALOR TOTAL DA NOTA 480.000,00	
TRANSPORTADOR / VOLUMES TRANSPORTADOS			
NOME/RAZÃO SOCIAL		FRETE POR CONTA 9 - SEM FRETE	CÓDIGO ANTT 9
ENDEREÇO		PLACA DO VEÍCULO	UF
QUANTIDADE		ESPECIE	INSCRIÇÃO ESTADUAL
MARCA		NUMERAÇÃO	PESO BRUTO 0,000
			PESO LÍQUIDO 0,000
DADOS DO PRODUTO / SERVIÇOS			
COD. PROD	DESCRIÇÃO DO PRODUTO/SERVIÇOS	NCM/ESH	CST
V10901	Serie: 00000000003089645 - Motor: SD320450641H00328713 - RETRO 3CX TURBO CABINADA 4X4 - Lotação: 1 RETROESCAVADEIRA E PA CARREGADEIRA FRONTAL, MARCA JCB, MODELO 3CX, FAB NACIONAL, MOTOR TURBO 92HP, TRACAO 4X4, CAB. FECHADA TIPO ROPS E FOPS COM AR CONDICIONADO, NOVA, FAB/MOD 2022, SÉRIE 3089946, CHASSI S0R3CXTTEN3089645, COD FINAME 3264735	84295900	0 20
		CFOP	5102
		UNIDADE	UNID
		QTD.	1,00
		V. UNITÁRIO	480.000,0000
		V. TOTAL	480.000,00
		DESC.	0,00
		BC ICMS	320,000
		V. ICMS	57.600,03
		V. IPI	0,00
		ALIQ. ICMS	18,00
		ALIQ. IPI	0,00
DADOS ADICIONAIS			
INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES - Vendedor: GLAUBER SILVA PORTELA - Código Nota: 82524 - CONTRATO: 121.2022.516.38080, O BEM CONSTANTE DESTA NOTA FISCAL ESTA ALIENADO FIDUCIARIAMENTE AO BANCO DO NORDESTE DO BRASIL S/A. DADOS BANCARIOS FORNECEDOR BRADESCO AG:2864-6 C/C:330-1...; Num. Pedido:1371 - Modelo:RETRO 3CX TURBO CABINADA 4X4 - Renewmcs14012 - Num Motor Externo:SD320450641H00328713 - Pot:92 - Procedência 0-NACIONAL, EXCETO AS INDICADAS NOS CODIGOS 3 A 5; - BASE DE CALC. DO ICMS RED. CONF. ART. 268 PARAG. XVI-A DEC.1387/D/12 DO RICMS/BA - Email: Clientes@bortengenharia.com.br; Trib aprox R\$57600,03 Fed, R\$ 0,00 Est e R\$ 0,00 Mun. Fonte:IBPT/BA		RESERVADO AO FISCO	



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

64047/2020

Atividade concluída



Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1b4d439b-3846-4ea7-8072-814191dd2e4

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 **ANTOCILVO RIBEIRO TEIXEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTOCILVO RIBEIRO TEIXEIRA**
Registro: **38242/D BA** RNP: **0500753261**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, GESTÃO AMBIENTAL**

Número da ART: **BA20190186130** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **31/10/2019** Baixada em: **30/07/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Coribe** CPF/CNPJ: **13.912.084/0001-81**
Endereço do contratante: **RUA Bandeirantes** Nº: **285**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **CORIBE** UF: **BA** CEP: **47690000**
Contrato: **269/2019** Celebrado em: **11/09/2019**
Valor do contrato: **R\$ 597.909,68** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**
Endereço da obra/serviço: **POVOADO RANCHINHO** Nº: **SN**
Complemento: Bairro: **RANCHINHO**
Cidade: **CORIBE** UF: **BA** CEP: **47690000**
Data de início: **03/10/2019** Conclusão efetiva: **01/03/2020**
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Coribe** CPF/CNPJ: **13.912.084/0001-81**

Atividade Técnica: **12 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > #262 - PRAÇA 111 - Execução de Obra Técnica 1.00 UNIDADE:**

Observações

Execução de Reforma Geral da Praça Pública na localidade do Ranchinho no Interior do Munic/plo de Coribe-BA.

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE PAISAGISMO POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO ENGENHEIRO REQUERENTE.
- Com exceção para iluminação pública, paisagismo e imunização de madeiramento com utilização de cupinídeo.
- CONSIDERAR COMO OS SERVIÇOS EXECUTADOS APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO NA EDIFICAÇÃO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA 'b' DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 13 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 64047/2020
28/10/2020, 20:39
YAdBC

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: YAdBC





ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

ATESTADO SIMPLES

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **Construtora Ribeiro Teixeira Ltda**, inscrita no C.N.P. J sob o nº **04.967.561/0001-15**, executou satisfatoriamente, conforme condições previstas no contrato nº 269/2019, assinado em 11 de Setembro de 2019, e acompanhado pelo Engenheiro Civil **Antocilvo Ribeiro Teixeira**, CREA/BA nº 38242/D, RNP Nº 050075326-1. EXECUÇÃO DE REFORMA GERAL DA PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DO RANCHINHO NO INTERIOR DO MUNICÍPIO DE CORIBE - BA, licitado através do Processo Licitatório 034/2019, modalidade Tomada de Preço nº 002/2019.

Atestamos, ainda, que os serviços foram desenvolvidos a contento, dentro dos padrões e normas técnicas exigidos no instrumento contratual. Tendo como responsável pela fiscalização dos serviços executados, o engenheiro civil **Antocélio Ribeiro Teixeira**, CREA Nº 42370/D. Segue Laudo Técnico em anexo.

ART: BA20190186130;

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Coribe;

ENDEREÇO DA CONTRATANTE: Rua Bandeirantes, 285, Centro. Coribe - Bahia

CONTRATADA: Construtora Ribeiro Teixeira Ltda;

LOCAL DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: Povoado Ranchinho, Coribe - BA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Antocilvo Ribeiro Teixeira - CREA/BA nº 38242/D, RNP Nº 050075326-1;

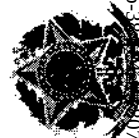
TÍTULO DA OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA GERAL DA PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DO RANCHINHO NO INTERIOR DO MUNICÍPIO DE CORIBE - BA;



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.690-000
Telefones: 77 3480.2120 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-81

01

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



Certidão nº 64047/2020
28/10/2020, 07:23

Chave de Impressão: YAd8C

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas



CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia





ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

VALOR DA OBRA: R\$ 597.909,68

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 03/10/2019 – 01/03/2020

Coribe – Bahia. 23 de Outubro de 2020.


Manuel de Azevedo Rocha
Prefeito Municipal
Município de Coribe - Bahia
CNPJ nº 13.912.084/0001-81
Contratante

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



Certidão nº 64047/2020
29/10/2020, 07:23

Chave de Impressão: YAdBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.620-000
Telefones: 77 3480.2120 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-81





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020

Certidão nº 64047/2020
28/10/2020, 07:23

Chave de Impressão: YAdBC
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

LAUDO TÉCNICO

O presente Laudo Técnico tem por objetivo verificar e comprovar a fiel execução do serviço constante no Atestado emitido pela Prefeitura Municipal de Coribe, inscrito no CNPJ nº 13.912.084/0001-81, realizado no seguinte endereço, Povoador Ranchinho, Coribe - BA, CEP: 47.690-000. No período de 03/10/2019 - 01/03/2020.

DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

CONTRATADA: Construtora Ribeiro Teixeira Ltda

CNPJ: 04.967.561/0001-15

ART: BA 20190186130

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Coribe

CNPJ: 13.912.084/0001-81

ENDEREÇO DA CONTRATANTE: Rua Bandeirantes, 285, Centro, Coribe - Bahia

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO: Antocílio Ribeiro Teixeira - CREA/BA nº 38242/D, RNP Nº 050075326-1

OBRA: EXECUÇÃO DE REFORMA GERAL DA PRAÇA PÚBLICA NA LOCALIDADE DO RANCHINHO NO INTERIOR DO MUNICÍPIO DE CORIBE - BA.

VALOR DA OBRA: R\$ 597.909,68

RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO: Antocílio Ribeiro Teixeira, CREA-BA: 42370/D

ART DE FISCALIZAÇÃO: BA20200387648

Corroboro, por haver constatado no local da obra/serviço e no período acima à veracidade das informações do Atestado emitido pelo contratante. Apresento neste Laudo às descrições dos itens/atividades desenvolvidas em quantitativos especificados para a execução da obra ou serviço.

Antocílio Ribeiro Teixeira
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 42370/D



DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.
01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.01	CANTEIRO DE OBRAS		
01.01.01	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	12,00
01.01.03	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	6,00
01.01.06	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00
01.01.06	FECHAMENTO DE CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=10MM. COM REAPROVEITAMENTO DE 2X.	M2	40,00
01.01.07	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA PARA OBRA	UN	1,00
01.01.08	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA OBRA INCLUINDO CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE 1000 L	UN	1,00
01.02	ADMINISTRAÇÃO		
01.02.01	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,50
01.02.02	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00
01.02.03	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00
01.03	TOPOGRAFIA		
01.03.01	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	3.038,02
02	DEMOLIÇÃO		
02.01	RETIRADA DE MEIO FIO GRANITICO OU PRÉ-MOLDADO	M	255,00
02.02	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SEM REAPROVEITAMENTO (REF. ORSE 07900)	M2	471,08
02.03	REMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO / ARTICULADO (BLOQUETE / UNI STEIN ETC)	M2	513,61
02.04	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	35,33
02.05	REMOÇÃO DE ALAMBRADO	M2	579,12
02.06	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES COM MARTELETE (REF. ORSE 09182)	M3	82,11
02.07	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	269,17

Antônio Ribeiro Sousa
Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 423701

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



Certidão nº 64047/2020
29/10/2020, 07:23

Chave de Impressão: YAdBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



Certidão nº 64047/2020

29/10/2020, 07:23

Chave de Impressão: YAdBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

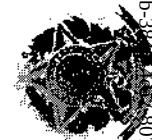
02.08	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	1.345,85
02.09	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M3	269,17
03	PAVIMENTAÇÃO		
03.01	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.036,02
03.02	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	224,02
03.03	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	496,39
03.04	MINI GUIA DE CONCRETO COM DIM (1,00X0,30X0,05)M - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	55,25
03.05	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	7,42
03.06	FORMA CURVA CHAPA MADEIRIT PLASTIF. 12MM PARA PREMOLDADOS, UTILIZAÇÃO 4 X	M2	12,97
03.07	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,32
03.08	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,32
03.09	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016	M3	7,10
03.10	RAMPA DE ACESSIBILIDADE (PNE) EM CONCRETO DE 20 MPA ESP= 0,07M	M2	144,68
03.11	PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO ESP= 7 CM INCLUINDO JUNTAS PLÁSTICAS	M2	101,00
03.12	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA DE CONCRETO COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC - II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (REF:ORSE)	M2	7,83
03.13	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM.	M2	1046,98
03.14	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM.	M2	896,78
04	PAISAGISMO		
04.01	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	768,25
04.02	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	440,00
04.03	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	2,00

Antônio Ribeiro Jesus
 Engenheiro Civil
 CREA-BA Nº 42378/C





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



Certidão nº 64047/2020
 29/10/2020, 07:23
 Chave de Impressão: YAU8C

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

04.04	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2.00 M. AF_05/2018	UN	5,00
04.05	IRRIGAÇÃO DIÁRIA	M2XDI	18200,00
05	PARQUE INFANTIL		
05.01	GANGORRA DE EUCALIPTO TRIPLA	UN	1,00
05.02	BALANÇO TRIPLO DE EUCALIPTO	UN	1,00
05.03	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO. TRES DEMAOS	M2	2,05
05.04	BRINQUEDO EM MADEIRA DE EUCALIPTO TRATADO, TUBOS GALVANIZADOS PINTADOS - CASINHA MULTIUSO COMPOSTA POR 01 ESCORREGADEIRA, 02 BALANÇOS DE CORRENTES, GANGORRA (PICOLÉ), ESCADA HORIZONTAL, CADEIRINHA DE BEBÊ, CAVALINHO DE PAU - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
05.05	PEÇAS DE EUCALIPTO TRATADO, D=7 A 10CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	296,39
05.06	TELA DE ARAME GALVANIZADO 2FIO 14 BWGREVESTIDA EM PVC	M2	40,91
05.07	ESCORREGADEIRA DE 2 M. FABRICADO EM EUCALIPTO TRATADO, COM COMPONENTES EM FIBRA E FERRAGENS GALVANIZADAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1,00
06	PERGOLADO		
06.01	PEÇAS DE EUCALIPTO PARA CONFEÇÃO DE PERGOLADO D=20 A 24CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50,40
06.02	PEÇA DE EUCALIPTO TRATADO, D=13 A 16CM, INCLUSO TRATAMENTO, PARA CONFEÇÃO DE PERGOLADO	M	46,60
06.03	PEÇAS DE EUCALIPTO, D=5 A 7 CM PARA CONFEÇÃO DE PERGOLADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	216,80
06.04	PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	216,80
07	EQUIPAMENTOS URBANÍSTICOS		
07.01	BANCO EM PRANCHÃO DE MADEIRA 2,0 X 0,50 X 0,04 M - ENVERNIZADO, CONFECCIONADO C/ TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, D= 2 1/2", PINTADOS COM EPOXI E ESMALTE	UN	25,00
07.02	LIXEIRA DE EUCALIPTO TRATADO 50 X 50 X 50 CM	UN	11,00
07.03	MESA DE CONCRETO POLIDO FCK=25 MPa, COM TABULEIRO EM PASTILHA CERAMICA, BASE DE TUBO DE CONCRETO D=0,30M E BANCOS EM TUBO DE CONCRETO D=0,40M	M3	3,00
07.04	BICICLETARIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=50MM, EXCETO PINTURA DE ACABAMENTO (REF ORSE 04629)	M	5,73
08	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
08.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	40,37
08.02	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	36,12
08.03	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	5,52

[Assinatura]

Roberto Ribeiro Pereira
 Engenheiro Civil
 CREA-BA Nº 42370/D



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado a Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020

Certidão nº 64047/2020
29/10/2020, 07:23

Chave de Impressão: YAdBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

08.04	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018	M3XKM	27,80
08.05	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	30,00
08.06	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	255,00
08.07	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.045,00
08.08	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	220,00
08.09	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	55,00
08.10	MURETA EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO (2,30X1,00X0,19)M, P/ ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO COELBA, INCL. ESCAVACÃO, FUNDAÇÃO EM ALVENARIA DE PEDRA, REVESTIMENTO, PINTURA LATEX, PLACA EM CONCRETO ARMADO (2,20X0,30X0,03)M, P/ PROTEÇÃO DA CX. DE MEDIÇÃO E EXPURGO	UN	1,00
08.11	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, CÔNICO CONTINUO RETO, TIPO DE ENGASTAR, H=4M ÚTEIS, ESFORÇO A 30CM DO TOPO 55KGF, REFERÊNCIA SÉRIE A-0000 DA CONIPOST OU SIMILAR, COR BRANCA RAL 9003	UN	27,00
08.12	LUMINÁRIA EM LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, 100W.BIVOLT, SELO A INMETRO, CORPO EM ALUMÍNIO INJ. FP 0,95, PROT. DPS 10KV, IP66, IK09, TEMP. COR 5000K, IRC= OU 70%, V. ÚTIL 50.000H, 130 LM/W, GAR. 5 ANOS, MODELO GL216 G-LIGHT OU SIMILAR	UN	54,00
08.13	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS (ARMAÇÃO SECUNDARIA, CINTAS, CONECTORES, CURVAS, ELETRODUTOS, CONDUTORES, CAIXA DE MEDIÇÃO, DISJUNTOR DE PROTEÇÃO GERAL, ATERRAMENTO)	UN	1,00
08.14	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50 M, EM TUBO ACO GALV 3/4", P/ FIXACAO EM POSTE OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	54,00
08.15	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	27,00
08.16	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	27,00
08.17	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA PAD. COELBA	UN	4,00
08.18	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00
08.19	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00

Antônio Ribeiro Soares
Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 423781

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



Certidão nº 64047/2020
 29/10/2020, 07:23
 Chave de Impressão: YAdBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

08.20	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
09	ACADEMIA		
09.01	PRANCHA ABDOMINAL EM EUCALIPTO TRATADO 2,5X0,5 M, EM AUTOCLAVE COM VERNIZ COM DUPLO FILTRO SOLAR - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	4,00
09.02	BARRA PARALELA EM EUCALIPTO TRATADO 2,5X1,3 M, EM AUTOCLAVE COM VERNIZ COM DUPLO FILTRO SOLAR - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	4,00
09.03	BARRA FIXA EM TUBO DE FERRO GALV. Ø=2", CONJUNTO COM 03 UNIDADES	UN	4,00
10	QUIOSQUE 01		
10.01	INFRAESTRUTURA E ESTRUTURA		
10.01.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, SOLO DE 2ª CATEGORIA, ATÉ 2M PROFUNDIDADE	M3	5,56
10.01.02	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/18T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	6,95
10.01.03	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,50
10.01.04	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	2,60
10.01.05	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	7,96
10.01.06	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	13,90
10.01.07	FORMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 2 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	150,22
10.02	PAREDES E FECHAMENTOS		
10.02.01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	63,62
10.03	PAVIMENTAÇÃO		
10.03.01	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	1,02
10.03.02	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	20,48
10.03.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	20,48
10.03.04	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	1,70

Antônia Ribeiro Jansen
 Engenheira Civil
 CREA-BA nº 423701





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



Certidão nº 64047/2020
 29/10/2020, 07:23
 Chave de Impressão: YAdBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

10.04	REVESTIMENTO INTERNO		
10.04.01	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	53,62
10.04.02	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF_06/2014	M2	53,62
10.04.03	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5.M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES, AF_06/2014	M2	33,10
10.04.04	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	11,04
10.04.05	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	11,04
10.04.06	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	11,04
10.05	REVESTIMENTO EXTERNO		
10.05.01	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	63,62
10.05.02	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, AF_06/2014	M2	63,62
10.05.03	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	63,62
10.05.04	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	38,51
10.05.05	PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMÃOS	M2	14,64
10.05.06	PEÇAS DE EUCALÍPTO TRATADO, D=7 A 10CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	28,46
10.06	REVESTIMENTO EM TETO		
10.06.01	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	20,48
10.06.02	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2	20,48
10.06.03	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	20,48
10.06.04	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	20,48

Antonio Ribeiro Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA-BA Nº 423700





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 02/02/2020.



Certidão nº 64047/2020
 29/10/2020, 07:23
 Chave de Impressão: YAdBC

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/10/2020 e contém 13 folhas

10.07	COBERTURA		
10.07.01	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	M2	60,50
10.07.02	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M2	60,60
10.07.03	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M	75,12
10.07.04	CRAVEJAMENTO DO BEIRAL E CUMEEIRA DE TELHA CERÂMICA	M	75,12
10.07.05	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M2	60,50
10.08	ESQUADRIA		
10.08.01	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	M2	3,36
10.08.02	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	M2	17,92
10.09	EUCALIPTO PARA CONTOURNO DO JARDIM		
10.09.01	PEÇAS DE EUCALIPTO TRATADO, D=7 A 10CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	134,40
10.10	LOUÇAS/METAIS/OUTROS		
10.10.01	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO PARA PIA DE COZINHA 1,50 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	2,00
10.10.02	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	2,00
10.10.03	BANCADA (TAMPO) DE GRANITO POLIDO CINZA ESP=2,5 CM COM SUPORTE METÁLICO	M2	6,32
10.10.04	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UN	2,00
10.11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
10.11.01	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	4,00
10.11.02	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	5,00
10.11.03	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	30,00
10.11.04	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	2,00

Antonio Ribeiro da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-BA N° 42014/E





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

Certidão nº 64047/2020
 25/10/2020, 07:23
 Chave de Impressão: YAdBC

O

10.11.05	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M-PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	2,00
10.11.06	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M. ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_05/2018	UN	2,00
10.11.07	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00
10.11.08	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	40,00
10.11.09	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00
10.11.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00
10.11.11	HIDRÔMETRO DN 20 (1/2"), 1,5 MP/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	2,00
10.11.12	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO DE 310 L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
10.12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
10.12.01	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00
10.12.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	108,00
10.12.03	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES, 2 X 14 W. DA PHILIPS OU SIMILAR. INCLUSIVE REATOR E LAMPADA	UN	4,00
10.12.04	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
10.12.05	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
10.12.06	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00
10.12.07	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA ATÉ 8 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
11	QUIOSQUE 02		
11.01	INFRA E SUPERESTRUTURA		
11.01.01	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	6,42
11.01.02	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3	M3	7,70





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/8/2020



Certidão nº 64047/2020
 29/10/2020, 07:23
 Chave de Impressão: YAU8C

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

11.01.03	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	38,50
11.01.04	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	4,00
11.01.05	FORMAS DE COMPENSADO RESINADO 14 MM - USO GERAL - UTILIZAÇÃO DE 2 VEZES - CONFEÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M2	15,20
11.01.06	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P/1.0M3 DE CONCRETO	UN	1,70
11.01.07	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	1,70
11.01.08	LANCAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	1,70
11.01.09	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	0,72
11.01.10	PILAR DE EUCALIPTO D=30 CM - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	25,20
11.02	PAVIMENTAÇÃO		
11.02.01	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	2,50
11.02.02	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	50,00
11.02.03	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	22,40
11.03	PINTURA EXTERNA		
11.03.01	PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	144,16
11.04	COBERTURA		
11.04.01	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM MAIS QUE 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	72,00
11.04.02	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PAULISTA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M2	72,00
11.04.03	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	40,98
11.04.04	CRAVEJAMENTO DO BEIRAL E CUMEEIRA DE TELHA CERÂMICA	M	40,98
11.04.05	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M2	72,00
11.05	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
11.05.01	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00

Antonio Roberto Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA-BA Nº 42370/D





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 64047/2020, emitida em 28/10/2020



O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2020 e contém 13 folhas

Certidão nº 64047/2020
 29/10/2020, 07:23
 Chave de Impressão: YAdBC

[Assinatura]

11.05.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42,00
11.05.03	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES, 2 X 14 W, DA PHILIPS OU SIMILAR, INCLUSIVE REATOR E LAMPADA	UN	2,00
11.05.04	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
11.05.05	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00
11.05.06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, PARA ATÉ 8 DISJUNTORES PADRÃO EUROPEU (LINHA BRANCA) EXCLUSIVE DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
12	LIMPEZA FINAL		
12.01	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	3.036,02

Coribe – Bahia, 22 de Outubro de 2020.

Antocélio Ribeiro Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA-BA Nº 42370/D

Antocélio Ribeiro Teixeira
 Engenheiro Civil
 CREA-BA nº 42370/D
 Fiscal da Obra

[Assinatura]





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: 2508330 CPF/CNPJ: 04.967.561/0001-15 Nome/Razão Social/Endereço CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA TRAVESSA OSVALDO CRUZ - 381 CENTRO SANTA MARIA DA VITORIA/BA 47640-000 Atividades Potencialmente Poluidoras Categoria / Detalhe Obras civis / outras construções	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: 18/08/2017 Autenticação: eivm.x7k6.k1ax.3h38
---	--



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

29726/2018

Atividade concluída

Página 1/2

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 **ANTOCILVO RIBEIRO TEIXEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTOCILVO RIBEIRO TEIXEIRA**
Registro: **38242/D** RNP: **0500753261**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, GESTÃO AMBIENTAL**

Número da ART: **BA2012.056235** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **18/02/2013** Baixada em: **04/02/2016**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA**

Contratante: **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA** CPF/CNPJ: **04.142.491/0001-66**

Endereço do contratante: **1ª AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA**

Complemento: **CAB**

Cidade: **SALVADOR**

Contrato: **05/2013 SGA**

Valor do contrato: **R\$ 1.773.784,25**

Ação institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **1ª AVENIDA Luís Fernandes de Oliveira**

Complemento: **Loteamento**

Cidade: **VITÓRIA DA CONQUISTA**

Data de início: **14/02/2013**

Conclusão efetiva: **12/10/2013**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **Ministério Público do Estado da Bahia**

Nº: **750**

Bairro: **Centro Administrativo da Bahia**

UF: **BA**

CEP: **41745004**

Nº: **S/N**

Bairro: **Cidade Universitária**

UF: **BA**

CEP: **45000000**

CPF/CNPJ: **04.142.491/0001-66**

Atividade Técnica: **12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> EDIFICAÇÕES DE MATERIAS MISTOS E ESPECIAIS -> #106 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS ESPECIAIS 111 - Execução de Obra Técnica 839,54 METRO QUADRADO;**

Observações

Execução de obra com 2.000,00 metros quadrados de área com 839,54 m2 de área construída, 475,05 m2 área pavimentada e 581,10 m2 de vegetação, conforme planilha e projeto executivo

Número da ART: **BA20160148111** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **21/10/2016** Baixada em: **12/07/2018**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA**

Contratante: **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA** CPF/CNPJ: **04.142.491/0001-66**

Endereço do contratante: **1ª AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA**

Complemento: **CAB**

Cidade: **SALVADOR**

Contrato: **05/2013 SGA**

Valor do contrato: **R\$ 1.979.595,48**

Ação Institucional: **NENHUMA - NAO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **1ª AVENIDA Luís Fernandes de Oliveira**

Complemento: **Loteamento**

Cidade: **VITÓRIA DA CONQUISTA**

Data de início: **14/02/2013**

Conclusão efetiva: **12/10/2013**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **Ministério Público do Estado da Bahia**

Nº: **750**

Bairro: **Centro Administrativo da Bahia**

UF: **BA**

CEP: **41745004**

Nº: **S/N**

Bairro: **Cidade Universitária**

UF: **BA**

CEP: **45000000**

CPF/CNPJ: **04.142.491/0001-66**

Atividade Técnica: **12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> EDIFICAÇÕES DE MATERIAS MISTOS E ESPECIAIS -> #106 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS ESPECIAIS 111 - Execução de Obra Técnica 839,54 METRO QUADRADO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> EDIFICAÇÕES DE MATERIAS MISTOS E ESPECIAIS -> #106 - EDF. MATERIAIS MISTOS E ESP.P/FINS ESPECIAIS 315 - Execução de Ampliação 68,51 METRO QUADRADO;**

Observações

Execução de obra com 2.000,00 metros quadrados de área com 839,54 m2 de área construída, 475,05 m2 área pavimentada e 581,10 m2 de vegetação, conforme planilha e projeto executivo. Com adicional de ampliação na Obra. Declaro ainda, que os serviços referentes às instalações de Combate a Incêndio foram realizados conforme projeto.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.

Processo: 23939e24 - Doc: 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1b4d439b-3846-4ea7-8072-814191ddd2e4



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

29726/2018

Atividade concluída

Página 1/1



Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA QUADRO GERAIS, TRANSFORMADORES, SISTEMA DE ALARME, NOBREAK, PAISAGISMO, ILUMINAÇÃO PÚBLICA E ENTRADA DE ENERGIA EM POSTES, POR EXTRAPOLAR AS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS A INSTALAÇÃO EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, EQUIPAMENTOS DE DETECÇÃO, CLIMATIZAÇÃO, REDE FRIGORÍGENA E INCÊNDIO, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE SPDA, APENAS A INSTALAÇÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCEM QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA "b" DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 18 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 29726/2018

28/11/2018, 16:44

BaA4D

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 5.194/68 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: BaA4D



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: 29/11/2018, às 18:25.

Processo: 23939e24 - Doc: 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://eicm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-3846-4ea7-8072-814191dd2e4



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA**, estabelecida à Travessa Osvaldo Cruz, 381, Centro, Santa Maria da Vitória – BA, CEP 47.640-000, inscrita no CNPJ sob o nº **04.967.561/0001-15**, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **Antocilvo Ribeiro Teixeira**, CREA-BA nº 38242/D, ART nº BA2012056235 e ART nº BA20160148111 (complementar), executou de forma satisfatória para o Ministério Público do Estado da Bahia, com sede à 5ª Avenida, nº 750, CAB, Salvador, Bahia, inscrito sob o CNPJ 04.142.491/0001-66, os serviços da **OBRA DE CONSTRUÇÃO DE IMÓVEL DESTINADO À SEDE DA PROMOTÓRIA DO MINISTÉRIO PÚBLICO EM VITÓRIA DA CONQUISTA-BA**, localizado na 1ª Avenida Luis Fernandes de Oliveira, S/Nº, Loteamento, Cidade Universitária, Vitória da Conquista – BA, de acordo com as especificações e obrigações previstas no instrumento contratual referido abaixo:

- **Contrato nº 005/2013-SGA**
- **Prazo de execução:** 11/07/2013 a 15/07/2014
- **Valor do Contrato:** R\$1.979.595,48 (um milhão novecentos e setenta e nove mil quinhentos e noventa e cinco reais e quarenta e oito centavos)

Segue planilha contendo a descrição dos serviços com os respectivos quantitativos executados:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL	UN/MÊS	11,00
1.2	ENCARREGADO GERAL	UN/MÊS	11,00
1.3	ENCARREGADO DE INSTALAÇÕES (4H/DIA)	UN/MÊS	11,00
1.4	ALMOXARIFE	UN/MÊS	11,00
1.5	VIGIA NOTURNO	UN/MÊS	11,00
2.0	CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS INICIAIS		
2.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA	UN	1,00
2.2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE RETIRADA DE ARVORE ENTRE 0,05M E 0,15M DE DIÂMETRO	M²	2.000,00
2.3	EXPURGO DO MATERIAL PROVENIENTE DA LIMPEZA E RASPAGEM DO TERRENO, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	499,50
2.4	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS.	M²	2.000,00
2.5	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITÓRIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA AMIANTO 6MM, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ESQUADRIAS	M²	25,00
2.6	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	4,00
2.7	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M²	25,00
2.8	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL	M²	400,00
2.9	BARRACAO DE OBRA EM TABUAS DE MADEIRA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E ELÉTRICAS	M²	25,00
3.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
3.1	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO, EM CAMPO ABERTO, ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE	M³	0,00
3.2	ESPALHAMENTO E REGULARIZAÇÃO DE TERRA EM CAMADAS NO ATERRO UTILIZANDO TRATOR SOBRE ESTEIRAS	M³	1.246,29
3.3	ATERRO COMPACTADO MECANIZADO COM APROVEITAMENTO DE SOLO	M³	225,49
3.4	ATERRO COMPACTADO MECANIZADO COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO, INCLUSO MATERIAL, CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M³	1.020,80
4.0	INFRAESTRUTURA		

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
Salvador - Bahia

Pag. 1 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25

Chave de Impressão: BaA40

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-38-8072-814191ddd2e4





MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
4.1	FUNDAÇÃO		
4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM SOLO DE 1ª CATEGORIA (PROF. ATÉ 2M)	M³	413,55
4.1.2	FORMA PLANA P/FUNDAÇÃO E BALORAME EM CHAPA RESINADA E=10MM	M²	735,48
4.1.3	ARMACAO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	806,98
4.1.4	ARMACAO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM (1/2) - FORNECIMENTO / CORTE / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	7.182,97
4.1.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO TRACO 1:4:8, ACABAMENTO SARRAFEADO, PREPARO MECANICO	M³	6,36
4.1.6	CONCRETO USINADO FCK=30MPA, INCLUSIVE TRANSPORTE, COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO, ACABAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO.	M³	80,77
4.1.7	REFATERRO MECANIZADO DE VALAS, COM MATERIAL REAPROVEITADO, EM CAMADAS DE ATÉ 20 CM	M³	154,18
4.1.8	EXPURGO DE MATERIAL PROVENIENTE DA ESCAVAÇÃO/CORTE, INCLUINDO CARGA, TRANSPORTE E DESCARTE MECANICA	M³	33,80
5.0	SUPERESTRUTURA		
5.1	ESTRUTURAS DE CONCRETO		
5.1.1	FORMA PLANA DE MADEIRA - ESTRUTURA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, ESPESURA 12 MM)	M²	1.831,15
5.1.2	ARMACAO (FORN., CORTE, DOBRA E COLOC.) AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.	KG	1.057,00
5.1.3	ARMACAO (FORNECIMENTO, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO) AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM (1/2)	KG	7.300,00
5.1.4	CONCRETO USINADO FCK=30MPA, INCLUSIVE TRANSPORTE, COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO, ACABAMENTO E CONTROLE TECNOLÓGICO.	M³	75,15
5.1.5	Laje pré-fabricada treliçada, incluindo vigotas, material de enchimento, capeamento e escoramento	M²	833,53
6.0	VEDAÇÕES		
6.1	ALVENARIAS		
6.1.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ (ESP. ACABADA 15CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M²	852,50
6.1.2	ENCUNHAMENTO (APERTO DE ALVENARIA) EM TIJOLOS CERAMICOS MACIOS 5X10X20CM, 1/2 VEZ (ESPESURA 15CM) ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M	143,21
6.1.3	VERGA, CONTRAVERGA, OU CINTA EM CONCRETO ARMADO FCK=20MPA, PREP. MECANICO, FORMA, AÇO CA 60 S O	M³	1,55
6.2	COBONGOS		
6.2.1	COBONGO DE CIMENTO 20X20CM	M²	5,08
6.3	DIVISÓRIAS INTERNAS		
6.3.1	DIVISÓRIA INTERNA DE GESSO ACARTONADO, SIMPLES	M²	461,64
6.3.2	DIVISÓRIA SANITÁRIA DE GRANITO E=3 CM ASSENTADA COM ARGAMASSA, NO TRACO 1:3	M²	12,14
6.3.3	DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO) E=40 MM	M²	6,44
7.0	ESQUADRIAS		
7.1	PORTAS E PORTÕES		
7.1.1	PORTA DE AÇO DUAS FOLHAS DE ABRIR, PINTADA COM TINTA ESMALTE - L=1,60M X A=2,10M, COMPLETA (EMERGÊNCIA)	UND.	1,00
7.1.2	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - TIPO ABRIR - L=1,60M X A=2,10M, COMPLETA	UND.	2,00
7.1.3	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - TIPO ABRIR - L=0,90M X A=2,10M, COMPLETA	UND.	27,00
7.1.4	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - TIPO ABRIR - L=0,90M X A=2,10M, COMPLETA COM BARRA DE APOIO NOS DOIS LADOS	UND.	2,00
7.1.5	ESQUADRIA DE ALUMINIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO ABRIR - L=1,60M X A=2,60M, COMPLETA	UND.	1,00
7.1.6	ESQUADRIA DE ALUMINIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO FIXA - L=2,26M X A=2,60M, COMPLETA	UND.	2,00
7.1.7	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO BRANCO - TIPO ABRIR - L=0,70M X A=2,10M, COMPLETA	UND.	4,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
Av. Aracá, nº 750, Centro Administrativo - Salvador - Bahia

Pag 2 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOISIO 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: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

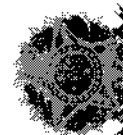
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
7.1.8	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA COM REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO BRANCO - TIPO ABRIR - L=0,60M X A=2,10M, COMPLETA	UND.	6,00
7.1.9	PORTÃO DA CASA DO LIXO 0,80 X 2,10	UND.	2,00
7.1.10	PORTÃO DA CASA DE BOMBAS 0,90 X 2,10	UND.	1,00
7.1.11	PORTÃO RESEVATORIO SUPERIOR 0,80 X 1,00	UND.	2,00
7.1.12	PORTÃO RESEVATORIO INFERIOR 0,80 X 0,80	UND.	2,00
7.1.13	PORTÃO DA CASA DO GÁS 1,00 X 2,10	UND.	1,00
7.1.14	PORTAS DE ALUMÍNIO EM VENEZIANA DE 0,70 X 1,80	UND.	6,00
7.1.15	BARRA ANTIPÂNICO PARA PORTA DUPLA DE 1,60 X 2,10	UND.	1,00
7.1.16	ESQUADRIA EM ALUMÍNIO DE 2,00X2,70 - FECHAMENTO GUARITA	UND.	1,00
7.1.17	ESQUADRIA EM ALUMÍNIO 0,90X2,70 - PORTA EXTERNA COZINHA	UND.	1,00
7.2	JANELAS		
7.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO ABRIR - L=3,00M X A=1,60M	UND.	11,00
7.2.2	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=2,95M X A=1,60M	UND.	2,00
7.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=4,80M X A=1,60M	UND.	6,00
7.2.4	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=0,74M X A=1,60M	UND.	2,00
7.2.5	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=0,80M X A=1,60M	UND.	0,00
7.2.6	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=3,07M X A=1,60M	UND.	0,00
7.2.7	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=2,13M X A=0,90M	UND.	0,00
7.2.8	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=5,86M X A=0,90M	UND.	2,00
7.2.9	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=2,84M X A=0,90M	UND.	2,00
7.2.10	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=2,30M X A=0,90M	UND.	1,00
7.2.11	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=0,87M X A=0,90M	UND.	6,00
7.2.12	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=1,20M X A=0,90M	UND.	2,00
7.2.13	VISOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO C/ VIDRO - TIPO FIXO - L=2,75M X A=1,10M	UND.	2,00
7.2.14	VISOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO C/ VIDRO - TIPO FIXO - L=1,30M X A=1,10M	UND.	3,00
7.2.15	VISOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO C/ VIDRO - TIPO FIXO - L=4,80M X A=1,10M	UND.	2,00
7.2.16	VISOR DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO C/ VIDRO - TIPO FIXO - L=2,80M X A=1,10M	UND.	2,00
7.2.17	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=1,60M X A=1,60M	UND.	2,00
7.2.18	JANELA DE ALUMÍNIO COR NATURAL C/ VIDRO - TIPO MAXIMAR - L=1,80M X A=1,60M	UND.	1,00
7.2.19	Aplicação de película laminadora de vidro (fumê)	M²	157,43
8.0	COBERTURA		
8.1	ESTRUTURA		
8.1.1	ESTRUTURA PARA TELHA ECOLÓGICA, EM MADEIRA APARELHADA, ANCORADA EM LAJE OU PAREDE	M²	722,64
8.2	TELHAS		
8.2.1	COBERTURA COM TELHA ECOLÓGICA ESTRUTURAL, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO	M²	722,64
8.3	RUFOS		
8.3.1	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM, ESPESSURA 30CM	M	223,45
8.3.2	Chapim em mármore branco, largura de 20 cm, assentado com argamassa traço 1:3 (cimento e areia média)	M	237,16
9.0	PAVIMENTAÇÃO		
9.1	INTERNA		
9.1.1	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTÊNCIA ESPESSURA 12MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M²	723,25
9.1.2	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CEMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MANUAL	M²	806,00
9.1.3	PISO EM CONCRETO 15 MPa ARMADO COM TELHA CA 60, ESPESSURA 10 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, SOBRE LASTRO DE BRITA ESPESSURA 5 CM	M²	806,00
9.1.4	PISO CERÂMICO GRES 14 PEI-4 30X30CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CEMENTO E AREIA) PREPARO MANUAL, COM REJUNTE EM CIMENTO COMUM	M²	72,50
9.2	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		
9.2.1	SOLEIRA GRANITO A 15CM	M	10,34
9.2.2	PEITORIL GRANITO	M	94,51

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
5ª Avenida

Pag. 3 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
28/11/2018, às 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-38-8072-814191ddd2e4

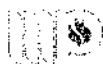


Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br



CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
9.2.3	RODAPE EM MADEIRA, ALTURA 7 CM, FIXADO EM PÉÇAS DE MADEIRA	M	551,52
10.0	REVESTIMENTOS		
10.1	REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS		
10.1.1	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM	M²	740,00
10.1.2	MASSA ÚNICA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM	M²	709,36
10.1.3	CERÂMICA PARA REVESTIMENTO DE PAREDES	M²	230,50
10.2	REVESTIMENTOS DE PAREDES EXTERNAS		
10.2.1	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM	M²	682,24
10.2.2	MASSA ÚNICA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM	M²	673,68
10.2.3	CERÂMICA PARA REVESTIMENTO DE PAREDES	M²	258,00
11.0	FORROS		
11.1	GESSO ACARTONADO		
11.1.1	FORRO FIXO EM GESSO ACARTONADO LISO (J G A GYPSUM OU SIMILAR), PRESO COM PIRANTES DE ARAME GALVANIZADO Nº 18 E JUNÇÕES TIPO "H", COR BRANCO FOSCO. UTILIZAÇÃO DE P-NDURAS REGULÁVEIS (COMPONENTE DO FORRO FGE GYPSOM OU SIMILAR) NAS JUNTAS DE DILATAÇÃO QUE SÃO PREENCHIDAS COM TARICEL E SILICONE.	M²	85,75
11.1.2	FORRO FGE OU SIMILAR EM PLACAS REMOVÍVEIS DE GESSO CARTONADO COM DIMENSÕES 0,625 X 1,25 M, BORDA RETA, INSTALADA SOBRE ESTRUTURA DE PERFIS "T" LEVE EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA. ACABAMENTO DAS PLACAS EM UMA FACE EM PELÍCULA DE PVC.	M²	621,89
11.2	FECHAMENTO EM POLICARBONATO		
11.2.1	FECHAMENTO EM POLICARBONATO APOIADO SOBRE TRELIÇA ESPACIAL, C/ ESTRUTURA PINTADA	M²	80,80
11.2.2	FECHAMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO NA VERTICAL DO POLICARBONATO	M²	9,59
11.2.3	CALHA AQUAPLUVI DE TIGRE COM CONEXÕES EM PVC.	M	5,00
12.0	IMPERMEABILIZAÇÃO		
12.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RUFO EM CONCRETO	M²	80,38
12.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJE COM MANTA ASFÁLTICA, INCLUINDO PREPARO DE SUPERFÍCIE E PROTEÇÃO MECÂNICA	M²	42,80
12.3	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS	M²	61,60
12.4	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGAS BALDRAMES	M²	395,36
12.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS	M²	73,08
13.0	PINTURA		
13.1	INTERNA		
13.1.1	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS	M²	1.046,52
13.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M²	1.046,52
13.2	EXTERNA		
13.2.1	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS	M²	564,48
13.2.2	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M²	564,48
13.3	TETO		
13.3.1	PINTURA IMPERMEABILIZANTE COM TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, DUAS DEMAOS	M²	85,75
13.3.2	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS	M²	85,75
13.3.3	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M²	85,75
13.3.4	REVESTIMENTO DE PAREDE COM GRANILHA AGLUTINADA COM RESINA ACRILICA	M²	28,80
14.0	ACÚSTICA		
14.1	PISOS, FORROS, FECHAMENTOS E REVESTIMENTOS		
14.1.1	PISO VINILICO FLEXIVEL, EM MANTA, COM JUNTA SOLDADA A QUENTE, CONFORME PROJETO.	M²	77,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Pag. 4 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-38072-814191ddd2e4





MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
14.1.2	FORRO ACÚSTICO "B" - FORRO ACÚSTICO ABSORVEDOR DE SOM, MINERAL, REMOVÍVEL, EM PAINÉIS DE PURA FIBRA MINERAL BRANCA COM COMPOSTOS NATURAIS, LIVRE DE FORMALDEÍDO, NRC=0,70 OU MAIOR, 15MM DE ESPESSURA, DIMENSÕES (1250X625)MM, BORDA RETA PARA PERFIL LAY IN, ACABAMENTO SUPERFICIAL	M²	50,00
14.1.3	REVESTIMENTO ACÚSTICO ABSORVEDOR DE SOM EM PLACAS DE GESSO PERFURADO, 12,5MM DE ESPESSURA, DIMENSÃO PLACA: (1200X2400) MM, NO MÍNIMO 11% DE TAXA DE PERFORAÇÃO, FUROS ALINHADOS, MODELO "GYPSOM Nº8" OU SIMILAR, FABRICAÇÃO "LAFARGE" OU SIMILAR, ESTRUTURADO EM PERFS METÁLICOS ESPECIAL	M²	24,48
14.1.4	PAREDE DRYWALL COMPOSTA DE 04 (QUATRO) PLACAS DE GESSO ACARTONADO, COM ESPAÇO DE AR DE 70MM DE ESPESSURA, SEMI-PREENCHIDO COM Lã MINERAL DE 50MM DE ESPESSURA. ESTRUTURADO EM PERFS METÁLICOS ZINCADOS, TIPO GUIAS E MONTANTES DE 70MM. ESPESSURA TOTAL DE 120MM. AS PAREDES DEVERÃO SER CONSTRUÍDAS DO PISO ATÉ A LAJE DO TETO. ACABAMENTO FINAL COM EMASSAMENTO E PINTURA COM TINTA ACRÍLICA, COR A CRITÉRIO DA ARQUITETURA. (VIDE DETALHES FL.02/03) ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA: D120/70/600/25T+25T/1LV50	M²	16,56
14.2	ESQUADRIAS ACÚSTICAS		
14.2.1	PA-1: PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, 4 FOLHAS (SENDO DUAS FIXAS E DUAS MOVEIS), EM MADEIRA DE LEI MACIÇA, HERMÉTICA, 48MM DE ESPESSURA TOTAL DA FOLHA. A PORTA DEVERÁ APRESENTAR CONDIÇÕES DE ALTA ESTANQUEIDADE COM VEDAÇÃO ACÚSTICA PERIMETRAL DE TODAS AS FRESTAS. VEDAÇÃO INFERIOR COM GUILHOTINA RETRÁTIL. CAPACIDADE DE ISOLAMENTO ACÚSTICO: (PT>32DB EM 250HZ) ACABAMENTO SUPERFICIAL A CRITÉRIO DA ARQUITETURA. FORNECIDA COM DOBRADIÇAS COMPATÍVEIS AO PESO. FECHADURA E MAÇANETA, COM CILINDRO LONGO. (VIDE DETALHES FL.03/03)	UND	1,00
14.2.2	PA-2: PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, UMA FOLHA, EM MADEIRA DE LEI MACIÇA, HERMÉTICA, 48MM DE ESPESSURA TOTAL. A PORTA DEVERÁ APRESENTAR CONDIÇÕES DE ALTA ESTANQUEIDADE COM VEDAÇÃO ACÚSTICA PERIMETRAL DE TODAS AS FRESTAS. VEDAÇÃO INFERIOR COM GUILHOTINA RETRÁTIL. CAPACIDADE DE ISOLAMENTO ACÚSTICO: (PT>32DB EM 250HZ) ACABAMENTO SUPERFICIAL A CRITÉRIO DA ARQUITETURA. FORNECIDA COM DOBRADIÇAS COMPATÍVEIS AO PESO. FECHADURA E MAÇANETA, COM CILINDRO LONGO. (VIDE DETALHES FL.03/03)	UND	1,00
14.2.3	PA-3: PORTA ACÚSTICA ISOLANTE DE RUÍDO, DE AÇO, HERMÉTICA, COM PREENCHIMENTO EM FIBRA DE VIDRO TRATADA COM RESINA ESPECIAL E ALTA DENSIDADE. A PORTA DEVERÁ APRESENTAR CONDIÇÕES DE ALTA ESTANQUEIDADE COM VEDAÇÃO ACÚSTICA DE TODAS AS FRESTAS. CAPACIDADE DE ISOLAMENTO ACÚSTICO: (PT>40DB EM 250HZ) COM ACABAMENTO EM PINTURA SINTÉTICA, COR A CRITÉRIO DA ARQUITETURA. FABRICAÇÃO "SOMAX", "VIBRASOM" OU SIMILAR. (VIDE DETALHES FL.03/03)	UND	0,00
15.0	ELÉTRICA		
15.1	QUADROS GERAIS		
15.1.1	QGBT-INF - QUADRO GERAL, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.2	QNB - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.3	QDT-01 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.4	QDI-01 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00
15.1.5	QFBREC - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.6	QDT-02-SANTANDER - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.7	QF-BIN - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.8	QINF-1P - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.9	QINF-02 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
15.1.10	QFAR-01 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO, INCLUSIVE DISJUNTORES	UN	2,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
59 Avenida Nelson de Azevedo, 100 - Centro - Salvador - BA

Pag 5 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
28/11/2018, 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-388072-814191dd2e4



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8999 E-mail: creaba@creaba.org.br



Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
15.2	CABOS E TERMINAIS		
15.2.1	CABO EPOTENAX ISOLADO DE PVC 0,6/1KV-FABRICANTE PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	141,00
15.2.2	CABO EPOTENAX ISOLADO DE PVC 10,0MM ² /1KV-FABRICANTE PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	800,00
15.2.3	CABO EPOTENAX ISOLADO DE PVC 16,0MM ² /1KV-FABRICANTE PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	140,00
15.2.4	CABO EPOTENAX ISOLADO DE PVC 95,0MM ² /1KV-FABRICANTE PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	260,00
15.2.5	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#2,5MM ² (FASE-PRATO)	M	2.850,00
15.2.6	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#2,5MM ² (NEUTRO-AZUL)	M	3.000,00
15.2.7	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#2,5MM ² (TERRA-VERDE)	M	3.200,00
15.2.8	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#2,5MM ² (RETORNO-AMARELOFASE-PRATO)	M	1.000,00
15.2.9	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#4,0MM ² (FASE-VERMELHO OU BRANCO)	M	750,00
15.2.10	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#4,0MM ² (NEUTRO-AZUL)	M	540,00
15.2.11	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#4,0MM ² (RETORNO-AMARELO)	M	260,00
15.2.12	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#4,0MM ² (TERRA-VERDE)	M	750,00
15.2.13	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#6,0MM ²	M	500,00
15.2.14	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#10,0MM ²	M	1.250,00
15.2.15	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#16,0MM ²	M	265,00
15.2.16	CABO ISOLADO AFUMEX 750V- FABRICANTE PYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO#50,0MM ²	M	50,00
15.3	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO		
15.3.1	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO A ÓLEO, 112,5KVA, 15KV, 220/127V - 60HZ, INCLUSIVE ACESSÓRIOS, CONFORME CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES, FAB:UNITRAFO OU EQUIVALENTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
15.4	NOBREAK TRIFÁSICO		
15.4.1	NOBREAK TRIFÁSICO 22KVA COMPLETO (COM BANCO DE BATERIA) -SAIDA 380/220V-60hz-AUTOMÁTICO REF:SELECTION-SÉRIE PREMIUM DA CM COMANDO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	0,00
15.5	ENTRADA DE ENERGIA		
15.5.1	POSTE DE CONCRETO 400KG/12M, PADRÃO COELBA	UN	1,00
15.5.2	PARA-RAIO TIPO VÁLVULA 12KV-SKA-ZN FAB: HITACHI-LINE-SPRECHER ENERGIE	UN	3,00
15.5.3	ISOLADOR DE SUSPENSÃO 175MM FAB: ELECTROVIDRO, SANTA TEREZINHA	UN	3,00
15.5.4	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO CABO 50MM ² FAB: PANDUIT	UN	3,00
15.5.5	CONECTOR ESTRIBO -COMPRESSÃO ATÉ CABO DE 1/0 FAB: PANDUIT	M	3,00
15.5.6	CONECTOR ESTRIBO -COMPRESSÃO ATÉ CABO DE 4/0 A 477 FAB: PANDUIT	M	3,00
15.5.7	GRAMPO DE LINHA VIVA 6R 8X50MM	UN	3,00
15.5.8	ARAME DE AÇO GALVANIZADO 12 BWG	KG	1,00
15.5.9	CABO ISOLADO EPR DE 0,6/1KV #95,00MM ² , CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICAS FABRICANTE PIRELLI OU EQUIVALENTE	M	30,00
15.5.10	TERMINAL DE COMPRESSÃO DE 95MM ² FAB: INTELLI	UN	3,00
15.5.11	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO DE Ø4" ROSCÁVEL ANTI-CHAMA, BARRA DE TRÊS METROS MARCA TIGRE OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.5.12	LUVA DE PVC RÍGIDO DE Ø4", MARCA TIGRE OU EQUIVALENTE	UN	2,00
15.5.13	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO DE Ø4" - WETZEL OU EQUIVALENTE	UN	1,00
15.5.14	CABECOTE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO Ø4"	UN	1,00
15.5.15	ELETRODUTO DE PVC DE Ø 3/4" ROSCÁVEL ANTI-CHAMA, EM BARRA DE TRÊS METROS MARCA TIGRE OU EQUIVALENTE	M	3,00
15.5.16	LUVA DE PVC RÍGIDO DE Ø3/4", MARCA TIGRE OU EQUIVALENTE	UN	3,00
15.5.17	HASTE DE AÇO COBREADA DE 16MM X 2400MM	UN	4,00
15.5.18	CRUZETA DE MADEIRA 2400MM PADRÃO COELBA	UN	4,00
15.5.19	PORCA QUADRADA DE 24MM PARA PARAFUSO DE 10MM FAB: ROMAGNOLE	UN	16,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
Rua Professor Alosio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA.
Site: www.mpb.org.br

Pág. 6 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-2022-814191ddd2e4



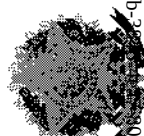


MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
15.5.20	PORÇA QUADRADA DE 38MM PARA PARAFUSO DE 16MM FAB: ROMAGNOLE	UN	15,00
15.5.21	PORÇA QUADRADA DE 38MM PARA PARAFUSO DE 18MM FAB: ROMAGNOLE	UN	16,00
15.5.22	PORÇA QUADRADA DE 16MM X 250MM FAB: ROMAGNOLE	UN	8,00
15.5.23	PORÇA QUADRADA DE 16MM X 400MM FAB: ROMAGNOLE	UN	8,00
15.5.24	PORÇA QUADRADA DE 16MM X 45MM FAB: ROMAGNOLE	UN	8,00
15.5.25	PORÇA QUADRADA DE 16MM X 70MM FAB: ROMAGNOLE	UN	8,00
15.5.26	ALÇA PRE-FORMADA DE DISTRIBUIÇÃO OU GRAMPO TENSOR FAB: ROMAGNOLE	UN	3,00
15.5.27	SELA PARA CRUZETA FAB: ROMAGNOLE	UN	4,00
15.5.28	MÃO FRANCESA CHATA 700MM FAB: ROMAGNOLE	UN	8,00
15.5.29	SUPORTE CIRCULAR PARA TRANSFORMADOR FAB: ROMAGNOLE	UN	1,00
15.5.30	CHAVE FUSÍVEL 15 KV- 100V FAB: MAURIZIO, TEE DELMARE	UN	3,00
15.5.31	DISJUNTOR TRIFÁSICO DE 30KA FAB GE OU EQUIVALENTE	UN	1,00
15.5.32	CONDUTOR 50MM ² 750V FLEXÍVEL DE PVC, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICA	UN	20,00
15.5.33	SOLDA EXOTÉRMICA TIPO CARTUCHO MUNERO 115	UN	4,00
15.5.34	MEDIDOR TRIFÁSICO PADRÃO COELBA - SAGA 200	UN	1,00
15.5.35	ELETRODUTO EM POLETENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) Ø4"	M	23,00
15.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS		
15.6.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 14W, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, INCLUINDO REATOR	UN	4,00
15.6.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 28W, CORPO E COBRE-SOQUETE EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, INCLUINDO REATOR	UN	127,00
15.6.3	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM FORRO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 28W, CORPO E COBRE-SOQUETE EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, INCLUINDO REATOR	UN	14,00
15.6.4	LUMINÁRIA SOBREPÔR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 28W, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, INCLUINDO REATOR	UN	3,00
15.6.5	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULARES DE 140W, CORPO E COBRE-SOQUETE EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO	UN	6,00
15.6.6	LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR PARA 1 LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR DE 20W, CORPO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPÓXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO MULTIFACETADO DE ALTO BRILHO LIGADA NO CIRCUITO COMUM	UN	20,00
15.7	ILUMINAÇÃO EXTERNA		
15.7.1	LUMINÁRIA TIPO PETALA PARA 2 LÂMPADA DE 70 W VAPOR METÁLICO EM CHAPA DE AÇO ZINCADA, PINTADO NA COR PRETA, REFLETOR ASSIMÉTRICO ANODIZADO, ALOJAMENTO PARA OS EQUIPAMENTO NA PRÓPRIA LUMINÁRIA E SUPORTE PARA FIXAÇÃO DA PETALA, INSTALADO EM POSTE CILÍNDRICO, COM ALTURA DE 4M REF: ITA-MARMORE	UN	4,00
15.7.2	LUMINÁRIA TIPO PETALA PARA 2 LÂMPADA DE 70 W VAPOR METÁLICO EM CHAPA DE AÇO ZINCADA, PINTADO NA COR PRETA, REFLETOR ASSIMÉTRICO ANODIZADO, ALOJAMENTO PARA OS EQUIPAMENTO NA PRÓPRIA LUMINÁRIA E SUPORTE PARA FIXAÇÃO DA PETALA, INSTALADO EM POSTE CILÍNDRICO, COM ALTURA DE 4,5M REF: ITA-MARMORE	UN	3,00
15.7.3	LUMINÁRIA TIPO SPOT ORIENTÁVEL PARA 1 LÂMPADA HALÓGENA DE 50W CORPO EM ALUMÍNIO, PINTADO NA COR PRETA E COM ESPETO PARA FIXAÇÃO REF: ITA-MARMORE	UN	6,00
15.7.4	ARANDELA DE SOBREPÔR, CORPO E GRADE EM FERRO FUNDIDO PINTADO NA COR CINZA, DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE FRISADO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20W-32V H= 2,50M DO PISO	UN	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc: 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-2811-4802-814191ddd2e4

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
PROCURADOR-GERAL DE JUSTIÇA - AGRONOMIA
Rua Professor Alosio 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

Pag. 7 / 18

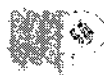


Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br



CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA



Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d39b-2811-8072-814191ddd2e4

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia,
vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em
28/11/2018



O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaA4D

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
15.7.5	PROJETOR DE SOBREPOR COM FOCO ORIENTÁVEL PARA UMA LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO E PINTURA POLIÉSTER TEXTURIZADA, COM ALÉIAS DE RESFRIAMENTO. REFLETOR SIMÉTRICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BILHO. DIÍ USOR EM VIDRO PLANO TRANSPARENTE TEMPERADO. GRAU DE PROTEÇÃO IP65. REF.: ITA-GUAP	UN	2,00
15.7.6	PROJETOR DE SOBREPOR ORIENTÁVEL COM FACHO CONCENTRANTE PARA UMA LÂMPADA DE 200W VAPOR METÁLICO. CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO. REFLETOR EM CHAPA DE AÇO INOX. VIDRO PLANO, DIFUSOR EM VIDRO TEMPERADO E COM ALOJAMENTO PARA EQUIPAMENTOS. REF.: ITA-2007.	UN	2,00
15.8	ACESSÓRIOS GERAIS PARA ILUMINAÇÃO		
15.8.1	RELÉ PADRÃO BRASILEIRO COM SAÍDA AXIAL FAB.: PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	168,00
15.8.2	PROLONGADOR PADRÃO BRASILEIRO. FAB.: PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	168,00
15.8.3	CABO PP 3X2,5MM² - 450/750V. FAB.: PRYSMIAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	0,00
15.8.4	CONECTOR SIMPL. PARA CABO DE ATÉ 16MM², COM 3 BORNES - 25A/600V. FAB.: RONDAL OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	29,00
15.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTORES E ACESSÓRIOS - REF.: PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.9.1	INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
15.9.2	INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - 3 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
15.9.3	INTERRUPTOR SIMPLES BIPOLAR - 2 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
15.9.4	SENSOR INFRAVERMELHO DE DETECÇÃO DE PRESENÇA, SOBREPOR ARTICULÁVEL, COM ÁREA DE DETECÇÃO PARA RAIO DE 12M, COM ÂNGULO DE COBERTURA RADIAL DE 110° E TEMPO AJUSTÁVEL DE 25 SEG A 5MIN. BIVOLT. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	0,00
15.9.5	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00
15.9.6	INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00
15.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADAS E ACESSÓRIOS CONFORME NRB 14136 - REF.: PIAL LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.10.1	TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 15A - 250V - COM ESPELHO INSTALADA EM CAIXA 4X2"	UN	47,00
15.10.2	TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 20A - 250V - COM ESPELHO INSTALADA EM CAIXA DE PVC 4X2"	UN	16,00
15.10.3	TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 15A - 250V - COM ESPELHO INSTALADA EM CAIXA PROVA D'ÁGUA 4X2" (IP44-XD4)	UN	13,00
15.10.4	TOMADA DUPLA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO - 15A - 250V COM ESPELHO, INSTALADA EM CAIXA 4X2"	UN	31,00
15.11	INSTALAÇÃO EM GESSO		
15.11.1	TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO - 15A - 250V COM ESPELHO, INSTALADA EM CAIXA 4X2" 15A NA PAREDE DE GESSO	UN	55,00
15.11.2	TOMADA DUPLA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 15A - 250V, INSTALADA EM PAREDE DE GESSO	UN	81,00
15.12	INSTALAÇÃO APARENTE		
15.12.1	TOMADA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 15A - 250V COM ESPELHO, MONTADA EM CAIXA, INSTALADA EM CANALETA	UN	2,00
15.12.2	TOMADA DUPLA 2P+T PADRÃO BRASILEIRO 15A - 250V COM ESPELHO, MONTADA EM CAIXA, INSTALADA EM CANALETA	UN	1,00
15.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTOS COM CONEXÕES (CURVA, LUVA, BUCHA E ARRUELA) DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL - FABRICANTE TIGRE OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.13.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 20 MM (3/4")	M	363,00
15.13.2	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 32MM (1 1/4")	M	13,00
15.14	ELETRODUTO Ø 1/2"	M	869,00
15.14.2	ELETRODUTO Ø 3/4"	M	28,00
15.14.3	ELETRODUTO Ø 1 1/4"	M	7,00
15.14.4	ELETRODUTO Ø 1 1/2"	M	8,00
15.14.5	ELETRODUTO Ø 1"	M	51,00
15.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA GALVANIZADA À FOGO (GALVANIZAÇÃO ELETROLÍTICA A QUENTE) PERFURADA, TIPO "U" COM TAMPA - FABRICANTE MOPA OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.15.1	# 200X50X3000MM	M	27,00
15.15.2	# 150X50X3000MM	M	52,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
Superintendência de Gestão Administrativa da Bahia
Diretoria de Engenharia e Arquitetura

Pag. 8 / 18



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel.: + 55 (71) 3453-8980 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
15.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS PARA ELETROCALHA PERFORADA - FABRICANTE MOPA OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.16.1	ACESSÓRIOS PARA ELETROCALHA DE 100X50MM		
15.16.1.1	CURVA DE INVERSÃO 90º	UN	1,00
15.16.1.2	CURVA HORIZONTAL 90º	UN	3,00
15.16.1.3	EMENDA INTERNA	UN	13,00
15.16.1.4	FLANGE	UN	1,00
15.16.1.5	TERMINAL	UN	1,00
15.16.2	ACESSÓRIOS PARA ELETROCALHA DE 150X50MM		
15.16.2.1	EMENDA INTERNA	UN	30,00
15.16.2.2	TERMINAL	UN	4,00
15.16.3	ACESSÓRIOS GERAIS PARA ELETROCALHA		
15.16.3.1	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO Ø 3/4"	UN	52,00
15.16.3.2	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO Ø 1"	UN	3,00
15.16.3.3	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO Ø 1 1/4"	UN	12,00
15.16.3.4	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO Ø 1 1/2"	UN	3,00
15.17	Fornecimento e instalação de perfilado perfurado galvanizado à fogo - fabricante Dispan ou equivalente técnico		
15.17.1	#38X38X3000MM	UN	12,00
15.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS PARA PERFILADO 38X38MM - FABRICANTE DISPAN OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.18.1	EMENDA INTERNA "H"	UN	2,00
15.18.2	SAÍDA FINAL PARA ELETRODUTO Ø 3/4"	UN	1,00
15.18.3	GANCHO LONGO P/ LUMINÁRIA	UN	4,00
15.18.4	CAIXA DE TOMADA P/ PERFILADO COM TOMADA 2P+T 15A/250V	UN	2,00
15.19	ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO (ELETRODUTO, ELETROCALHA E PERFILADO E ETC)		
15.19.1	BRAÇADEIRA TIPO "D" COM PARAFUSO Ø 3/4"	UN	838,00
15.19.2	BRAÇADEIRA TIPO "D" COM PARAFUSO Ø 1"	UN	25,00
15.19.3	BRAÇADEIRA TIPO "D" COM PARAFUSO Ø 1 1/4"	UN	47,00
15.19.4	BRAÇADEIRA TIPO "D" COM PARAFUSO Ø 1 1/2"	UN	7,00
15.19.5	SUPORTE VERTICAL P/ ELETROCALHA 100X50MM	UN	40,00
15.19.6	SUPORTE VERTICAL P/ ELETROCALHA 150X50MM	UN	111,00
15.19.7	VERGALHÃO ROSCA TOTAL Ø 1/4" X 3000MM	UN	533,00
15.19.8	CHUMBADOR TIPO "UN" Ø 1/4"	UN	533,00
15.19.9	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO TRAVANTE 1/4" X 1/2"	UN	388,00
15.19.10	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA DE Ø 1/4" X 2"	UN	1.051,00
15.19.11	PORCA SEXTAVADA Ø 1/4"	UN	1.416,00
15.19.12	ARRUELA LISA Ø 1/4"	UN	2.821,00
15.19.13	ARRUELA DE PRESSÃO Ø 1/4"	UN	1.711,00
15.19.14	PARAFUSO ROSCA SOBERBA	UN	171,00
15.19.15	BUCHA S8 DE NYLON	UN	171,00
15.19.16	CABO DE AÇO Ø 1/4"	UN	12,00
15.19.17	CONECTOR DE PRESSÃO PARA CABO DE AÇO Ø 1/4"	UN	12,00
15.19.18	SUSPENSOR PARA CABO DE AÇO Ø 1/4"	UN	12,00
15.19.19	GANCHO CURTO PARA PERFILADO	UN	12,00
15.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXAS DE PASSAGEM METÁLICAS, COM TAMPA - FABRICANTE WETZEL, CEMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.20.1	CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR GALVANIZADA		
15.20.1.1	15X15X8 CM	UN	0,00
15.20.1.2	15X15X10 CM	UN	0,00
15.20.1.3	20X20X10 CM	UN	0,00
15.20.2	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR COM TAMPA LISA REVERSÍVEIS EM ALUMÍNIO SILÍCIO FIXADA		
15.20.2.1	15X15X8 CM	UN	0,00
15.20.3	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR NO PISO EM CHAPA DE AÇO		
15.20.3.1	15X15X8 CM	UN	0,00
15.20.3.2	20X20X10 CM	UN	0,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Pag. 9 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blbdc439b-38-2022-814191ddd2e4



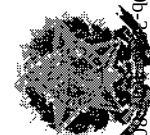


MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-8072-814191ddd2e4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaA4D

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
15.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXAS DE PASSAGEM PLÁSTICAS, COM TAMPA - FABRICANTE TIGRE, CEMAR OU EQUIVALENTE TÉCNICO		
15.21.1	CAIXA DE PASSAGEM DE EMRUTIR EM PVC		
15.21.2	RETANGULAR 4X2"	UN	37,00
15.21.3	QUADRADA 4X4"	UN	19,00
15.21.4	OCTOGONAL 4X4"	UN	79,00
15.22	CAIXAS DE PASSAGEM EM ALVENARIA, BRITADA E DRENADA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA		
15.22.1	COM TAMPA DE CONCRETO 30X30X40CM	UN	4,00
15.22.2	COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO PADRÃO CDEB 100X100X130CM	UN	0,90
15.22.3	CAIXA DE PASSAGEM DE PVC 150mm COM TAMPAS DE PVC	UN	10,00
16.0	CABEAMENTO ESTRUTURADO		
16.1	Rack fechado 19" com KIT ventilação		
16.1.1	44U x 2136mm x 770mm (suporte padrão 19")	UN	1,00
16.1.2	Organizador vertical lateral	UN	1,00
16.1.3	Rack fechado com KIT ventilação PARA CFTV	UN	1,00
16.2	Material para Rack 19" - Fabricante Furukawa - CAT. 6		
16.2.1	Patch panel com 24 portas para cabeamento horizontal (1U)	UN	7,00
16.2.2	Organizador de cabos horizontais com anéis (1U)	UN	11,00
16.2.3	Bandeja de fixação frontal (1U)	UN	1,00
16.2.4	Bloco 110 IDC para 50 pares SEM pernas	UN	1,00
16.2.5	Organizador de cabos para bloco 110 IDC SEM pernas - 6,7x21,6cm	UN	1,00
16.2.6	Suporte de rack para até 2 blocos 110 IDC de 50 pares	UN	1,00
16.2.7	Bloco 110 IDC para 50 pares COM pernas	UN	2,00
16.2.8	Organizador de cabos para bloco 110 IDC COM pernas - 6,7x27,3cm	UN	2,00
16.2.9	Connecting blocks para bloco 110 IDC - 5 pares	UN	60,00
16.2.10	Régua com oito tornadas 2P+T	UN	2,00
16.2.11	Parafuso e porca gaiola	UN	176,90
16.2.12	Abracadura plástica, pacote com 100 unidades	UN	1,00
16.2.13	Velcro para arrumação e fixação de cabos	UN	4,00
16.2.14	Plaqueta Amarela de advertência para cabo óptico - cor amarela	UN	4,00
16.3	Espelhos e Conectores - Fabricante Furukawa ou equivalente técnico		
16.3.1	Conector fêmea RJ-45 (M8v) - Cat 6	UN	190,00
16.3.2	Espelho p/ cx. 4x2" p/ 02 RJ-45	UN	95,00
16.3.3	Protetor de poeira para conector RJ-45	UN	0,00
16.3.4	Ícone de identificação para ponto de lógica	UN	95,00
16.3.5	Ícone de identificação para ponto de telefonia	UN	95,00
16.4	Cabo Furukawa ou equivalente técnico		
16.4.1	Cabo UTP 4 pares categoria 6	M	7.940,00
16.4.2	Patch cable cat.6 (RJ45 / RJ45) - 2,5m	UN	80,00
16.4.3	Adapter cable cat.6 (RJ45 / RJ45) - 2,5m	UN	168,00
16.4.4	Patch cord categoria 3 de 1 par - padrão 110 IDC / RJ45 - 2,5m	UN	80,00
16.4.5	CABO TELEFÔNICO para uso interno (indoor) - 20 pares	M	0,00
16.4.6	CABO TELEFÔNICO para uso externo (outdoor) - 30 pares	M	27,00
16.5	Eletrocalha perfurada - fabricante Dispan ou equivalente técnico		
16.5.1	100X50	PC	20,00
16.5.2	150X100	PC	6,00
16.6	Acessórios para eletrocalha perfurada - fabricante Dispan ou equivalente técnico		
16.6.1	Tala 50mm	UN	40,00
16.6.2	Tala 100mm	UN	12,00
16.6.3	Curva horizontal 90º 100x50mm	UN	1,00
16.6.4	Curva horizontal 90º 150x100mm	UN	1,00
16.6.5	Curva de inversão 150x100mm	UN	1,00
16.6.6	T horizontal 90º 150x100mm	UN	1,00
16.6.7	Terminal 100x50mm	UN	2,00
16.6.8	Redução concêntrica 150x100x100x50	UN	2,00
16.6.9	Salda horizontal para eletroduto 2 3/4"	UN	0,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Pag. 10 / 18



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

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.

MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
16.6.10	Saída horizontal para eletroduto Ø 1"	UN	18,00
16.6.11	Saída horizontal para eletroduto Ø Ø1 1/2"	UN	5,00
16.6.12	Parafuso cabeça de lentilha 1/4"	UN	218,00
16.6.13	Chumbador Ø 1/4" UR	UN	9,00
16.6.14	Vergalhão rosca total Ø 1/4"x3000	PC	9,00
16.6.15	Porca sextavada Ø 1/4"	UN	18,00
16.6.16	Arruela lisa Ø 1/4"	UN	18,00
16.6.17	Suporte vertical 100x50	UN	7,00
16.6.18	Suporte vertical 150x100	UN	2,00
16.7	Eletrodutos de PVC anti-chama com conexões (luva, curva) Tigre ou equivalente técnico		
16.7.1	Ø 3/4"	M	182,00
16.7.2	Ø 1"	M	78,00
16.7.3	Curva raio longo 90° - Ø 3/4"	UN	32,00
16.7.4	Curva raio longo 90° - Ø 1"	UN	18,00
16.7.5	Luva - Ø 3/4"	UN	81,00
16.7.6	Luva - Ø 1"	UN	39,00
16.7.7	Bucha e Arruela Ø 3/4"	UN	90,00
16.7.8	Bucha e Arruela Ø 1"	UN	50,00
16.8	Acessórios para eletroduto de PVC		
16.8.1	Fita perfurada latão estanhado 20mm de largura - rolo com 3 metros	und	63,00
16.8.2	Parafuso de cabeça sextavada 1/4" x 3/4"	und	189,00
16.8.3	Porca sextavada Ø 1/4"	un	189,00
16.8.4	Arruela de pressão Ø 1/4"	und	189,00
16.8.5	Arruela lisa Ø 1/4"	un	189,00
16.8.6	Chumbador Ø 1/4" UR	un	189,00
16.9	Eletrodutos galvanizado com conexões (luva, curva)		
16.9.1	Ø 3/4"	PC	28,00
16.9.2	Ø 1"	PC	33,00
16.9.3	Ø 1 1/4"	PC	12,00
16.9.4	Curva raio longo 90° - Ø 3/4"	un	19,00
16.9.5	Curva raio longo 90° - Ø 1"	un	3,00
16.9.6	Luva - Ø 3/4"	un	40,00
16.9.7	Luva - Ø 1"	un	46,00
16.9.8	Luva - Ø 1 1/4"	un	18,00
16.9.9	Bucha e Arruela Ø 3/4"	un	60,00
16.9.10	Bucha e Arruela Ø 1"	un	80,00
16.9.11	Bucha e Arruela Ø 1 1/4"	un	30,00
16.10	Acessórios para eletroduto galvanizado		
16.10.1	Vergalhão rosca total Ø 1/4"x3000	PC	192,00
16.10.2	Chumbador Ø 1/4" UR	un	192,00
16.10.3	Porca sextavada Ø 1/4"	un	384,00
16.10.4	Arruela lisa Ø 1/4"	un	384,00
16.10.5	Abraçadeira D c/ parafuso para eletroduto de Ø 3/4"	un	72,00
16.10.6	Abraçadeira D c/ parafuso para eletroduto de Ø 1"	un	84,00
16.10.7	Abraçadeira D c/ parafuso para eletroduto de Ø 1 1/4"	un	36,00
16.11	Eletroduto em PEAD, na cor preta, com corrugação helicoidal, flexível e impermeável. Fab. Knaiflex ou equivalente técnico		
16.11.1	Ø 1 1/2"	M	30,00
16.11.2	Ø 3/4"	M	2,00
16.11.3	TAMPA de condutete para 2 RJ-45	M	2,00
16.12	Sistema X		
16.12.1	Canaleta 110x20	M	14,00
16.12.2	Tomada RJ45 Dupla - Ref:805047	UN	4,00
16.12.3	Cotovelo interno - Ref:30991	UN	2,00
16.12.4	Cotovelo externo - Ref:30992	UN	2,00
16.12.5	Luva - Ref:30994	UN	4,00
16.12.6	TOMADAS ELÉTRICAS DUPLAS PARA O SISTEMA X	UN	4,00
16.12.7	TOMADAS ELÉTRICAS SIMPLES PARA O SISTEMA X	UN	4,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
5ª Avenida, nº 200 - Centro Administrativo, F. 5
40020-000 - Salvador - Bahia

Pág. 11 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 10/02/11/82



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/10/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-4545-4272-814191d4dd2e4



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

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
16.13	CAIXA DE INSPEÇÃO / PASSAGEM / LIGAÇÃO		
16.13.1	4"x2" - embutir	UN	91,00
16.13.2	4"x4" - embutir - parede	UN	0,00
16.13.3	4"x4" - embutir - dry wall	UN	0,00
16.13.4	15x15x8cm - com tampa cega - embutir - piso	UN	0,00
16.13.5	15x15x8cm - com tampa cega - sobrepor	UN	0,00
16.13.6	20x20x10cm - com tampa cega - sobrepor	UN	0,00
16.13.7	Caixa subterrânea de alvenaria 60x60x60cm, com tampa	UN	2,00
16.14	Quadro padrão telebrás e acessórios		
16.14.1	600x600x135mm com fundo de chapa de sobrepor Cemar ou equivalente técnico	UN	1,00
16.14.2	200x200x135mm com fundo de chapa de sobrepor Cemar ou equivalente técnico	UN	1,00
16.14.3	300x300x135mm com fundo de chapa de sobrepor Cemar ou equivalente técnico	UN	1,00
16.15	Fusões e Certificações		
16.15.1	Certificação de cabo metálico	UN	199,00
17.0	SISTEMA DE ALARME		
17.1	SISTEMA DE ALARME		
17.1.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO LEVE 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	78,00
17.1.2	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPOS "E, C, T, X, LL, LR, LB, TB" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	25,00
17.1.3	SENSOR DE INTRUSÃO (PRESEÇA) INFRAVERMELHO, INSTALADO	UN	8,00
17.1.4	CABO TELEFÔNICO FIBRILA 1,0MM - 2 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	178,00
17.1.5	MÓDULO DE EXPANSÃO DE 8 ZONAS, FORNECIMENTO	UN	2,00
17.1.6	TECLADO ALFANUMÉRICO PARA ALARME, FORNECIMENTO	UN	1,00
17.1.7	SIRENE PIEZOLÉTRICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
17.1.8	CENTRAL DE ALARME, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
18.0	SPDA		
18.1	Caixas e tampas de inspeção para aterramento. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.1.1	Caixa de inspeção de aterramento tipo solo de tubo em PVC Ø300mm h=300mm. Ref.: TEL 552	UND.	3,00
18.1.2	Tampa redonda Ø300mm em ferro fundido com escotilha reforçada, suporta veículos leves Ref.: TEL 538	UND.	3,00
18.2	Haste de aterramento cobreada - alta camada. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.2.1	Ø5/8" x 2,40m - Ref.: TEL 5814	UND.	34,00
18.3	Equipamento e acessórios para Equipotencialização. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.3.1	Tela para equipotencialização em Inox - 400x1,2x1000mm (LxExC). Ref.: TEL 753	UND.	1,00
18.3.2	Caixa de Equipotencialização com 11 terminais, em aço - 400x400x155mm. Ref.: TEL 900	UND.	0,00
18.4	Condutores em Cobre Nu - 7 Fios, conforme NBR 6524. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.4.1	#16,0mm². Ref.: TEL 5716	M	34,00
18.4.2	#35,0mm². Ref.: TEL 5795	M	158,30
18.4.3	#50,0mm². Ref.: TEL 5750	M	130,00
18.5	Barras redondas de aço galvanizadas a fogo. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.5.1	Re-bar Ø3/8" mm x 3,40m - Ref.: TEL 760	UND.	389,00
18.6	Acessórios para soldas exotérmicas. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.6.1	Alicate 2-201	UND.	2,00
18.6.2	Cartucho para solda exotérmica nº 115	UND.	32,00
18.6.3	Cartucho para solda exotérmica nº 90	UND.	1,00
18.6.4	Molde para solda exotérmica, tipo CDH	UND.	1,00
18.6.5	Molde para solda exotérmica, tipo HCL	UND.	2,00
18.7	Fornecimento e instalação de Eletrodutos com conexões (curva, luva, bucha e arruela) de PVC rígido roscável - Fab.: Tigre ou equivalente técnico		
18.7.1	Eletroduto Ø3/4"	M	15,00
18.8	Fornecimento de conectores. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.8.1	Clip's zincado para emenda de RE-BAR 3/8". Ref.: TEL 5238	UND.	1.167,00
18.8.2	Presilha em latão com furo Ø5mm para cabos de 35 a 50mm². Ref.: TEL 744	UND.	310,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
PROCURADOR GERAL DE JUSTIÇA, Conselho Administrativo de Defesa
- Salvador - Bahia

Pág. 12 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-8072-814191ddd2e4



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br



Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
18.8.3	Conector tipo Split Bolt bimetalico estanhado c/ separador para cabo de 35mm². Ref.: TEL 5415	UND.	16,00
18.8.4	Terminal de compressão estanhado com um furo para cabo de 16mm². Ref.: TEL 5116	UND.	22,00
18.8.5	Terminal de compressão estanhado com um furo para cabo de 50mm². Ref.: TEL 5150	UND.	5,00
18.8.6	Conector Minigar em latão estanhado para vergalhão até Ø10mm e cabos de 16 a 50 mm². Ref.: TEL 583	UND.	50,00
18.9	Fornecimento de acessórios de fixação. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.9.1	Bucha de nylon Ø6mm. Ref.: TEL 5306	UND.	310,00
18.9.2	Parafuso autoatarrachante em aço inox Ø4,2x32mm. Ref.: TEL 5333	UND.	310,00
18.10	Mastros e acessórios. Fab.: Termotécnica ou equivalente técnico		
18.10.1	Capitor tipo Franklin de duas descidas, todo em aço inox rosca 3/4"x350mm. Ref.: TEL 036	UND.	1,00
18.10.2	Conjunto de estais com cordoalha - 8m cada estais x Ø2". Ref.: TEL 412	CJ	1,00
18.10.3	Abraçadeira-Guia para mastro reforçada Ø2" para 2 descidas. Ref.: TEL 390	PC	8,00
18.10.4	Sinalizador de topo noturno automático, para 2 lâmpadas 60W c/ relé fotoelétrico (127V). Ref.: TEL 600	CJ	0,00
18.10.5	Abraçadeira para sinalizador de topo Ø2". Ref.: TEL 611	PC	0,00
18.10.6	Base para mastro Ø2" em alumínio c/ 4 furos. Ref.: TEL 075	PC	1,00
19.0	SONORIZAÇÃO		
19.1	SONORIZAÇÃO		
19.1.1	MESA DE MISTURA	PC	1,00
19.1.2	COMPRESSOR/ EXPANSOR DUPLO	PC	1,00
19.1.3	EQUALIZADOR GRÁFICO DUPLO	PC	1,00
19.1.4	AMPLIFICADOR DE POTENCIA	PC	1,00
19.1.5	MICROFONE	PC	2,00
19.1.6	PEDESTAL DE MESA P/ MICROFONE	PC	3,00
19.1.7	RACK MÓVEL	PC	1,00
19.1.8	SONOFLETOR	PC	20,00
19.1.9	TRANSFORMADOR DE SAÍDA DE LINHA	PC	2,00
19.1.10	TRANSFORMADOR DE LINHA	PC	20,00
19.1.11	PROJETOR DE VÍDEO	PC	1,00
19.1.12	REPRODUTOR MULTIMÍDIA	PC	1,00
19.1.13	MICRO COMPUTADOR (PC)	PC	1,00
19.1.14	SUPORTE P/ PROJETO DE VÍDEO	PC	1,00
19.1.15	TELA DE PROJEÇÃO	PC	1,00
19.1.16	CAIXA DE CONEXÃO DE PISO	PC	1,00
19.1.17	CAIXA DE CONEXÃO DE PAREDE	PC	1,00
19.1.18	CAIXA ACÚSTICA (s/ alto falante)	PC	20,00
19.1.19	CABO p/ MICROFONE 3m c/ conectores XLR-M e XLR-F	PC	2,00
19.1.20	CABO FLEXÍVEL 2x1,5mm², bicolor	M	110,00
19.1.21	CABO VGA	M	16,00
19.1.22	CABO RGB	M	12,00
19.1.23	CABO 2x22AWG, blindado	M	20,00
19.1.24	CONECTORES DIVERSOS	VB	1,00
19.1.25	INSTALAÇÃO EQUIPAMENTOS E CABOS	VB	1,00
19.2	ELETRODUTOS E CAIXAS		
19.2.1	ELETRODUTO PVC rígido 1"	3M	2,00
19.2.2	ELETRODUTO PVC rígido 3/4"	3M	16,00
19.2.3	CAIXA DE PASSAGEM 3X3"	PC	10,00
19.2.4	CAIXA DE PASSAGEM 4X2"	PC	2,00
19.2.5	CAIXA DE PASSAGEM 4X4" (fundo duplo)	PC	2,00
19.2.6	ABRACADEIRAS TIPO O 3/4"	PC	28,00
19.2.7	BUCHA DE NYLON F6 C/ PARAFUSO	CJ	48,00
19.2.8	CONECTORES DIVERSOS	VB	1,00

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
Superintendência de Gestão Administrativa
Diretoria de Engenharia e Arquitetura

Pag. 13 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
28/11/2018, às 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-28072-814191ddd2e4





MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
19.2.9	INSTALAÇÃO ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM	VB	1,00
19.3	ACESSÓRIOS		
19.3.1	ARRUELA EM ALUMÍNIO SILÍCIO, ROSCA PARALELA (bsp) PARA FIXAÇÃO DE ELETRODUTO A CAIXA Ø3/4"	UND.	90,00
19.3.2	BUCHA EM ALUMÍNIO SILÍCIO, ROSCA PARALELA (bsp) PARA FIXAÇÃO DE ELETRODUTO A CAIXA Ø3/4"	UND.	90,00
19.4	FERRAGENS		
19.4.1	CRUMBADOR AUTO-PERFORANTE EM AÇO GALVANIZADO À QUENTE, ROSCA INTERNA "NC" Ø1/4"	UND.	43,00
19.4.2	TIRANTE EM VERGALHÃO DE AÇO CARBONO, GALVANIZADO À QUENTE, ROSCA "NC" TOTAL Ø1/4", C=3M	M	14,00
19.4.3	SUSPENSÃO PARA TIRANTE EM AÇO SAE 1008/1010 (BAIXO TEOR DE CARBONO), ZINCADA POR IMERSÃO POR ZINCO FUNDIDO Ø1/4"	UND.	43,00
19.4.4	ABRACADEIRA TIPO UNHA REFORÇADA COM BASE EM FERRO NODULAR GALVANIZADO À QUENTE, FORNECIDA COMPISTA Ø3/4"	UND.	95,00
19.5	CABOS E FIOS		
19.5.1	CONDUTOR DE CABO FLEXÍVEL, ISOLAÇÃO EM PVC ANTI CHAMA, CLASSE 105°C CLASSE DE ISOLAÇÃO 750V, MÚLTIPLOS PARES, SEM BLINDAGEM ELETROSTÁTICA E ARMAÇÃO EM TRANÇA DE COBRE ESTANHADO, CONFORME NBR NM 280 E NBR 6251 - 2 X #1,5MM	M	0,00
20.0	INCÊNDIO		
20.1	CASA DE BOMBAS		
20.1.1	VÁLVULA retenção vertical 3" flangeada	pç	2,00
20.1.2	BOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL, com vazão para 30 m³/h com altura manométrica de 25 m.c.a, potência estimada de 7 cv, acoplada ao motor DIESEL	pç	1,00
20.1.3	BOMBA ELÉTRICA DE INCÊNDIO, com vazão para 30 m³/h com altura manométrica de 25 m.c.a, potência estimada de 5 cv, trifásica	pç	1,00
20.1.4	BOMBA ELÉTRICA DE INCÊNDIO, com vazão para 1,2m³/h com altura manométrica de 38 m.c.a, potência estimada de 1,5 cv, trifásica	pç	1,00
20.1.5	VÁLVULA gaveta haste ascendente 3"	pç	2,00
20.1.6	UNIÃO em ferro maleável Ø 3"	pç	2,00
20.1.7	Válvula de Alívio Ø 2.1/2"	pç	2,00
20.1.8	Válvula de Pé com Crivo Ø 3"	pç	1,00
20.1.9	PRESSOSTATO Tipo diferencial, Grau de proteção IP 66 (IEC 529). Faixa de regulação 1 a 10bar (10 a 100mca). Diferencial 0,3 a 1,3bar. Pressão de ensaio 25bar	pç	3,00
20.1.10	TANQUE yellow jet JY 35	pç	0,00
20.1.11	MANÔMETRO tipo industrial, Pressão de Trabalho 10 kg/cm², Tolerância < 1% (classe A1-ABNT), Mecanismo AISI 304, Diâmetro do instrumento 4 1/2"	pç	1,00
20.1.12	VÁLVULA esfera 1"	pç	8,00
20.1.13	VÁLVULA retenção horizontal 1" flangeada	pç	3,00
20.1.14	TUBO de Aço Galvanizado DIN 2440 sem costura Ø1"	m	6,00
20.1.15	TUBO de Aço Galvanizado DIN 2440 sem costura Ø 3"	m	6,00
20.1.16	VÁLVULA retenção vertical 2.1/2" flangeada	pç	3,00
20.1.17	VÁLVULA retenção vertical 1.1/4" flangeada	pç	1,00
20.1.18	UNIÃO em ferro maleável Ø 2.1/2"	pç	2,00
20.1.19	UNIÃO em ferro maleável Ø 1.1/4"	pç	2,00
20.2	HIDRANTE		
20.2.1	TUBO de Aço Galvanizado DIN 2440 sem costura Ø2.1/2", COM CONEXÕES	M	90,00
20.2.2	Armário para guardar dois lances de mangueira Ø 1.1/2", esguicho e chaves união storz, 60 X 90 X 23cm, em chapa de aço fosfatizada, protegida por uma demão de primer, com acabamento na cor vermelha-bombeiro. Com esguicho rotativo Ø 1.1/2", Fab. Bucka Spiero. Com registro angular 45º Ø 2.1/2" fêmea, 8f x Ø 2.1/2" M 5f + adaptador STORZ Ø 2.1/2" FM. Com duas mangueiras em fibra poliéster, revestida internamente em borracha vulcanizada com união em latão storz Ø 1.1/2", tipo Super-NYL 500, lance de 15m, Fab. Bucka Spiero.	C	2,00
20.2.3	VÁLVULA retenção horizontal 2.1/2"	UN	1,00
20.2.4	VÁLVULA esfera 2.1/2"	UN	1,00
20.2.5	Caixa em alvenaria e tampa de ferro fundido 50 x 70 cm para hidrante de recalque	UN	1,00
20.3	Iluminação de emergência		

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
5ª Avenida, nº 1.400 - Centro Administrativo da Bahia,
Cidade de Salvador

Pag. 14 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaAdD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blbdk439b-8072-814191ddd2e4



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTA - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8980 Fax: + 55 (71) 3453-8980 E-mail: creaba@creaba.org.br



Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
20.3.1	Luminária de emergência, BLF-11/2T com duas lâmpadas fluorescentes compactas de 11W Aurion (Aclaramento)	CJ	29,00
20.3.2	Luminária de emergência, Blokit D-18 Aureon, com duas lâmpadas fluorescentes compactas de 9W, com balizamento nas duas faces fixada no teto ou pendente no perfurado, com haste.	CJ	0,00
20.3.3	Luminária de emergência, Blokit D-18 Aureon, com duas lâmpadas fluorescentes compactas de 11W, com balizamento (indicação do sentido - esquerda ou direita ou para baixo)	CJ	13,00
20.4	Sinalização de emergência		
20.4.1	Fita Fotoluminescente indicativa de direção em poliéster	M	14,00
20.4.2	Sinalização para rota de saída 24x12 cm (Saída de Emergência)	UND	13,00
20.4.3	Sinalização para equipamento, 15 cm x 15 cm	UND	16,00
20.5	EXTINTORES		
20.5.1	Extintor de pó químico ABC, 4,5 KG	UN	6,00
20.5.2	Extintor de CO2 - 5 kg	UN	2,00
20.5.3	Suporte de Parede para extintor	UN	2,00
20.5.4	Suporte de Piso para extintor	UN	1,00
20.6	Equipamentos de Detecção		
20.6.1	Detector ótico de Fumaça com base endereçável.	UN	46,00
20.6.2	Detector Termovelocimétrico com base endereçável.	UN	1,00
20.6.3	Acionador manual endereçável tipo quebre o vidro.	UN	8,00
20.6.4	Alarmadores acústicos e visuais	UN	7,00
20.6.5	Módulo isolador de curto-circuito.	UN	2,00
20.6.6	Central de incêndio Endereçável	UN	2,00
20.7	Eletrodutos, conduítes, caixas e acessórios		
20.7.1	Eletroduto em Alumínio Ø3/4"	M	198,00
20.7.2	Eletroduto metálico flexível a prova de tempo, fabricado com fita de aço zifado, revestido externamente com polivinil clorídico, terminais de alumínio fundido ou de latão, rosca BSP, macho/macho - Ø3/4" - comprimento de 2,0m	M	30,00
20.8	Caixas		
20.8.1	Caixa metálica 20 x20 cm, de piso, blindada		
20.8.1.1	Condutete LR de alumínio 3/4"	UN	20,00
20.8.1.2	Condutete T de alumínio 3/4"	UN	5,00
20.8.2	Caixa de passagem, de sobrepor em chapa de ferro esmaltado.		
20.8.2.1	4"x4" (quadrada)	UN	1,00
20.8.2.2	3"x3" (octogonal)	UN	43,00
20.8.2.3	Caixa de passagem, metálica 20 x20 cm blindada	UN	1,00
20.9	Acessórios		
20.9.1	Bucha em alumínio silício, rosca paralela (BSP), para fixação de eletroduto a caixa Ø3/4".	UN	50,00
20.10	Ferragem		
20.10.1	Chumbador auto perfurante em aço galvanizado a quente, rosca interna "NC", Ø1/4".	UN	41,00
20.10.2	Tirante em vergalhão de aço carbono, galvanizado a quente, rosca "NC" total, Ø1/4", C=3m	M	14,00
20.10.3	Suspensão para Tirante em aço SAE 1008/1010 (baixo teor de carbono), zincada por imersão por zinco fundido, Ø1/4".	UN	43,00
20.10.4	Abraçadeira tipo unha reforçada com base em ferro nodular galvanizado a quente, fornecida completa, Ø3/4"	UN	95,00
20.11	Cabo e Fios		
20.11.1	Condutor de cobre flexível, isolamento em PVC antichama, classe 105°C, classe de isolamento 750V, múltiplos pares, sem blindagem eletrotática e armação em trança de cobre estanhado, conforme NBR NM 280 e NBR 6251-2 x Ø1,5mm²	M	0,00
20.11.2	CABO PARA SISTEMA DE DETECÇÃO DE FUMAÇA 3 X 1,5 COM MALHA DE ATERRAMENTO	M	500,00
21.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
21.1	ÁGUA FRIA / ESGOTO		
21.1.1	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 20mm	M	6,00
21.1.2	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 25mm	M	218,00
21.1.3	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 32mm	M	82,00
21.1.4	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 40mm	M	18,00
21.1.5	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 40mm esgoto	M	31,20
21.1.6	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 50mm esgoto	M	64,95

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
5ª Avenida, nº 1.111 - Centro Administrativo da Bahia

Pag 15 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 18 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br



In: 29/11/2018, às 18:25.



MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
21.1.7	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 75mm esgoto	M	28,00
21.1.8	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 100mm esgoto	M	344,00
21.1.9	Tubo PVC com conexões soldável Classe 15 150mm esgoto	M	86,00
21.1.10	Registro de Gaveta c/ canopla 3/4"	PC	10,00
21.1.11	Registro de Gaveta c/ canopla 1 1/4"	PC	2,00
21.1.12	Registro de Pressão c/ canopla 3/4"	PC	2,00
21.1.13	Registro de Gaveta Bruto 1/2"	PC	2,00
21.1.14	Registro de Gaveta Bruto 3/4"	PC	4,00
21.1.15	Registro de Gaveta Bruto 1"	PC	3,00
21.1.16	Registro de Gaveta Bruto 1 1/2"	PC	2,00
21.1.17	Válvula de Fechamento Automático 1/2"	PC	1,00
21.1.18	Conjunto Moto Bombas, Q=1M³/h, Hman 12mca, Potência Estimada 1,5 cv.	PC	2,00
21.1.19	Válvula Retenção Vertical 3/4"	PC	2,00
21.1.20	União 1"	PC	2,00
21.1.21	União 3/4"	PC	2,00
21.1.22	Válvula de pé com crivo Ø 1"	PC	1,00
21.1.23	Bóia com automático de nível	PC	2,00
21.1.24	Torneira de Lavagem Geral	PC	6,00
21.1.25	Caixa de alvenaria 30 x 30 cm	UND	4,00
21.1.26	Caixa com hidrômetro Padrão Embasa 3/4"	UND	1,00
21.1.27	Reservatório de Fibra de Vidro 1.500 litros	PC	2,00
21.1.28	Caixa de gordura	UND	1,00
21.1.29	Caixa separadora de espuma	UND	1,00
21.1.30	Caixa de inspeção passagem e drenagem	UND	8,00
21.1.31	Caixa de inspeção de passagem e esgoto	UND	11,00
21.1.32	Relo hemisférico	UND	4,00
21.1.33	Tubo PVC sem conexões soldável Classe 15 200mm esgoto	M	54,00
21.1.34	Válvula de descarga para vasos de PPNE	UND	2,00
22.0	LOUÇAS E METAIS		
22.1	LOUÇAS E METAIS		
22.1.1	Bacia Convencional com caixa acoplada completa da Marca Incepa Ref 14353	UND	10,00
22.1.2	Lavatório de louça da Marca Incepa Ref 14354	UND	7,00
22.1.3	Mictório de louça da Marca Incepa Ref 14355	UND	1,00
22.1.4	Lavatório de louça para banheiro PPNE da Marca Incepa Ref 14354	UND	2,00
22.1.5	Barra para banheiro PPNE 40 e 80cm respectivamente aço inox	UND	4,00
22.1.6	Bacia Convencional para PPNE com caixa acoplada completa	UND	2,00
22.1.7	Torneira para lavatório DECA	UND	12,00
22.1.8	Torneira de parede	UND	2,00
22.1.9	Válvulas para lavatório	UND	15,00
22.1.10	Pia para cozinha completa	UND	1,00
22.1.11	Cuba para lavatório	UND	4,00
22.1.12	Espelho para sanitário na medida de 0,60x0,80m	UND	8,00
22.1.13	Espelho para sanitário para bancada	UND	2,00
22.1.14	Yanque de louça completo	UND	1,00
22.1.15	BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM FUROS PARA CUBAS DOS BANHEIROS 2m x 0,55m	UND	2,00
22.1.16	BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA O BALCÃO DA RECEPÇÃO	M²	3,75
22.1.17	ASSENTO ALMOFADADO PARA VASOS SANITÁRIOS	UND	12,00
23.0	CLIMATIZAÇÃO		
23.1	APARELHOS		
23.1.1	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT HIGH WALL, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, FIXO EM PAREDE, CAPACIDADE DE 12 MIL BTUS, CICLO FRIO, COM CONTROLE REMOTO, SELO PROCEL "A" DE CONSUMO, TENSÃO 220 VOLTS, UNIDADE CONDENSADORA COM DESCARGA HORIZONTAL	UN	7,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25
Chave de Impressão: BaA40

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: blbd439b-28072-814191ddd2e4

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
Rua Professor Alosio de Carvalho Filho, 402, Engenho Velho de Brotas - Salvador-BA
Cep: 41.750-000, Bahia

Pag.16 / 18



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8998 E-mail: creaba@creaba.org.br



Impresso em: 29/11/2018, às 18:25.



ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
23.1.2	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT HIGH WALL, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, FIXO EM PAREDE, CAPACIDADE DE 18 MIL BTUS, CICLO FRIO, COM CONTROLE REMOTO, SELO PROCEL "A" DE CONSUMO, TENSÃO 220 VOLTS, UNIDADE CONDENSADORA COM DESCARGA HORIZONTAL.	UN	0,00
23.1.3	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, CAPACIDADE DE 18 MIL BTUS, CICLO FRIO, COM CONTROLE REMOTO, SELO PROCEL "A" DE CONSUMO, TENSÃO 220 VOLTS, UNIDADE CONDENSADORA COM DESCARGA HORIZONTAL.	UN	1,00
23.1.4	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, CAPACIDADE DE 24 MIL BTUS, CICLO FRIO, COM CONTROLE REMOTO, SELO PROCEL "A" DE CONSUMO, TENSÃO 220 VOLTS, UNIDADE CONDENSADORA COM DESCARGA HORIZONTAL.	UN	1,00
23.1.5	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, CAPACIDADE DE 30 MIL BTUS, CICLO FRIO, COM CONTROLE REMOTO, SELO PROCEL "A" DE CONSUMO, TENSÃO 220 VOLTS, UNIDADE CONDENSADORA COM DESCARGA HORIZONTAL.	UN	2,00
23.1.6	APARELHO DE AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, CAPACIDADE DE 36 MIL BTUS, CICLO FRIO, COM CONTROLE REMOTO, SELO PROCEL "A" DE CONSUMO, TENSÃO 220 VOLTS, UNIDADE CONDENSADORA COM DESCARGA HORIZONTAL.	UN	2,00
23.2	REDE FRIGORÍGENA		
23.2.1	TUBO COBRE (CANO DE COBRE) FLEXÍVEL 1/4", PAREDE 0,79MM, TEMPERA MOLE, NORMA UNS C 12200, NÃO PODE SER UTILIZADO EM ÁGUA E GÁS GLP.	KG	14,00
23.2.2	TUBO COBRE (CANO DE COBRE) FLEXÍVEL 3/4", PAREDE 0,79MM, TEMPERA MOLE, NORMA UNS C 12200, NÃO PODE SER UTILIZADO EM ÁGUA E GÁS GLP.	KG	21,00
23.2.3	TUBO COBRE (CANO DE COBRE) FLEXÍVEL 3/8", PAREDE 0,79MM, TEMPERA MOLE, NORMA UNS C 12200, NÃO PODE SER UTILIZADO EM ÁGUA E GÁS GLP.	KG	15,00
23.2.4	TUBO COBRE (CANO DE COBRE) FLEXÍVEL 1/2", PAREDE 0,79MM, TEMPERA MOLE, NORMA UNS C 12200, NÃO PODE SER UTILIZADO EM ÁGUA E GÁS GLP.	KG	13,00
23.2.5	TUBO COBRE (CANO DE COBRE) FLEXÍVEL 5/8", PAREDE 0,79MM, TEMPERA MOLE, NORMA UNS C 12200, NÃO PODE SER UTILIZADO EM ÁGUA E GÁS GLP.	KG	16,00
23.2.6	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO DE 1/4", PAREDE 9MM, BLINDADO NA COR PRETA. BARRA COM 2MTS.	M	97,00
23.2.7	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO DE 3/4", PAREDE 9MM, BLINDADO NA COR PRETA. BARRA COM 2MTS.	M	52,00
23.2.8	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO DE 3/8", PAREDE 9MM, BLINDADO NA COR PRETA. BARRA COM 2MTS.	M	74,00
23.2.9	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO DE 1/2", PAREDE 9MM, BLINDADO NA COR PRETA. BARRA COM 2MTS.	M	48,00
23.2.10	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO DE 5/8", PAREDE 9MM, BLINDADO NA COR PRETA. BARRA COM 2MTS.	M	48,00
23.3	REDE ELÉTRICA		
23.3.1	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT CPP 003, DIMENSÕES: 39 X 17 X 5 CM	UN	0,00
23.3.2	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA INSTALAÇÃO DE SPLIT CPP 008, DIMENSÕES: 39 X 17 X 7 CM	UN	0,00
23.3.3	CABO FLEXÍVEL AFUMEX, 0,6/1,0 KV, 2,5 MM²	M	932,00
23.4	OUTROS		
23.4.1	SUPOORTE DE CONDUITE SRS 636	UN	24,00
23.4.2	CALÇOS DE BORRACHA DOS CONDENSADORES	UN	50,00
23.4.3	GÁS REFRIGERANTE DUPONT® FREON® R-22	KG	10,00
23.4.4	FURO NA LAJE DE 2 POL	UN	25,00
23.4.5	CAIXA EM ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DOS APARELHOS DE AR DE JANELA	UN	13,00
24.0	PAISAGISMO		
24.1	FORNECIMENTO E PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DO TERRENO E TERRA VEGETAL	M²	360,00
24.2	FORNECIMENTO E PLANTIO DE IXORA - IXORA CHINENSIS	UN	170,00
24.3	FORNECIMENTO E PLANTIO DE AGAVE AMERICANA	UN	18,00
24.4	FORNECIMENTO E PLANTIO DE HIBISCUS ROSA SINENSIS - HIBISCO AMARELO	UN	40,00
24.5	FORNECIMENTO E PLANTIO DE ROYTONIA OLERACEA - PALMEIRA IMPERIAL	UN	4,00
24.6	FORNECIMENTO E PLANTIO DE CECAS CIRCINALIS - CICA	UN	2,00
24.7	FORNECIMENTO E PLANTIO DE NEROLIUM OLEANDER - ESPIRRADEIRA	UN	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018.



Certidão nº 29726/2018
29/11/2018, às 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-29-2018072-814191ddd2e4



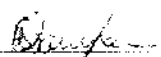


MINISTÉRIO PÚBLICO
DO ESTADO DA BAHIA

SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
24.8	FORNECIMENTO E PLANTIO DE CASCA DE PINUS	UN	135,00
25.0	URBANIZAÇÃO		
25.1	PASSEIO		
25.1.1	PASSEIO CONCRETO ESP = 7 CM, INCLUSIVE PREPARO DE CAIXA	M²	276,79
25.1.2	GUIA PRÉ-FABRICADA PADRÃO DNER E SARJETA MOLDADA IN LOCO 30x15 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	46,00
25.1.3	GUIA PRÉ-FABRICADA PADRÃO ECONÔMICO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	56,00
25.1.4	PISO TÁTIL 0,33 X 0,33cm DE CONCRETO CHUMBADAS NAS CALÇADAS	M²	28,43
25.1.5	PISO TÁTIL 0,25 X 0,25cm DE BORRACHA COLADAS NAS CALÇADAS	M²	2,88
25.2	ESTACIONAMENTO		
25.2.1	PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA DE BLOCO DE CONCRETO SOBRE COXIM DE AREIA, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M²	420,00
25.2.2	PINTURA DAS VAGAS DO IDOSO E PC.D.	M²	31,00
25.2.3	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO PARA A RAMPA DE ENTRADA DE FERRO GALVANIZADO E PINTADO COM TINTA ESMALTE 3,10 X 1,05	M	6,20
25.2.4	PINTURA DAS VAGAS DO ESTACIONAMENTO	M	228,00
25.3	MASTRO		
25.3.1	MASTRO	UN	3,00
25.4	FECHAMENTOS		
25.4.1	MURO H=2,50M EM ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO, INCLUSIVE FUNDAÇÃO, PILARETES, CINTA DE AMARRAÇÃO E REVESTIMENTO COM CHAPISCO, MASSA ÚNICA E PINTURA, CONFORME PROJETO	M	140,00
25.4.2	Cercamento com gradil Nylofor, com 2,43 metros de altura da grade, aparafusada sobre mureta em alvenaria, rebocada e pintada, com 40 cm de altura (incluso portão de acesso)	M	37,00
25.5	ESCADAS		
25.5.1	ESCALA MARINHEIRO DE FERRO COM PROTEÇÃO DE ENCOSTO	M	4,00
25.5.2	ESCALA FERRO TUBULAR	M	3,00
25.5.3	ESCALA FERRO FIXA	M	1,30
26.0	LIMPEZA FINAL		
26.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	2.000,00

Salvador, 27 de julho de 2018.


Paulo Vinicius Castro Sampaio
Analista Técnico - Engenharia Civil / Fiscal da Obra
Diretor de Engenharia e Arquitetura
Ministério Público do Estado da Bahia

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DA BAHIA
SUPERINTENDÊNCIA DE GESTÃO ADMINISTRATIVA
DIRETORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
Salvador - Bahia

Pag.18 / 18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 29726/2018, emitida em 28/11/2018



Certidão nº 29726/2018
28/11/2018, 18:25

Chave de Impressão: BaA4D

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 18 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epj/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-28072-814191ddd2e4



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: 29/11/2018, às 18:25.



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

24998/2018

Atividade concluída

Página 1



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 **ANTOCILVO RIBEIRO TEIXEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ANTOCILVO RIBEIRO TEIXEIRA**
Registro: **38242/D** RNP: **0500753261**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, GESTÃO AMBIENTAL**

Número da ART: **BA20160007752** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **20/01/2016** Baixada em: **12/07/2018**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIBEIRO TEIXEIRA LTDA**

Contratante: **Prefeitura Municipal de Coribe** CPF/CNPJ: **13.912.084/0001-81**
Endereço do contratante: **RUA Bandeirantes** Nº: **285**
Complemento: **Prédio** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **CORIBE** UF: **BA** CEP: **47690000**
Contrato: **459/2015** Celebrado em: **25/11/2015**
Valor do contrato: **R\$ 1.091.423,98** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**
Ação institucional: **Convênio CREA-BA / MPF - Acessibilidade**
Endereço da obra/serviço: **PRAÇA Povoados da Colônia e Descoberto** Nº: **Zona Rural**
Complemento: **Construção no Centro dos Povoados** Bairro: **CENTRO**
Cidade: **CORIBE** UF: **BA** CEP: **47690000**
Data de início: **27/11/2015** Conclusão efetiva: **25/05/2016**
Finalidade: **Infraestrutura**
Proprietário: **Prefeitura Municipal de Coribe** CPF/CNPJ: **13.912.084/0001-81**

Atividade Técnica: **12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #135 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 3378.89 METRO QUADRADO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #135 - SERVIÇOS AFINS E CORRELATOS EM OBRAS TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 717.47 METRO CÚBICO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> TRANSPORTE E AFINS -> #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 48.32 METRO CÚBICO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> TRANSPORTE E AFINS -> #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 111 - Execução de Obra Técnica 185.69 METRO QUADRADO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> TRANSPORTE E AFINS -> #143 - PAVIMENTAÇÃO DE LAJOTAS 111 - Execução de Obra Técnica 3885.67 METRO QUADRADO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS -> UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA -> #315 - ILUMINACAO 111 - Execução de Obra Técnica 44000.00 WATT;**

Observações

Execução de obra de Urbanismo no interior do Município de Coribe, (Lote 1 e 2) Construção de Praças nos Povoados Colônia do formoso e Descoberto, Visando atender as necessidades do município Conforme especificações, projetos e planilhas orçamentarias.

Informações Complementares

- Com exceção de paisagismo, plantio e instalação elétrica.
- 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.



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

24998/2018

Atividade concluída

Página 1



CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 11 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 24998/2018
13/11/2018, 17:48
09d94

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

A 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: 09d94

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-3846-4ea7-8072-814191ddd2e4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.

Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br



CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia da Bahia

Impresso em: 13/11/2018, às 18:49.



ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **Construtora Ribeiro Teixeira Ltda.**, inscrita no C.N.P. J sob o nº **04.967.561/0001-15**, executou satisfatoriamente, conforme condições previstas no contrato nº 469/2015, assinado em 25 de novembro de 2015, e acompanhado pelo Engenheiro Civil **Antocilvo Ribeiro Teixeira, CREA/BA nº 38242/D**, Execução de Obras de Urbanismo no Interior do Município, (Lote 01) Construção de Praça no Povoado de Colônia do Formoso e (Lote 02), Construção de Praça no Povoado de Descoberto, licitado através do Processo Licitatório 075/2015, modalidade Tomada de Preço 008/2015, tipo "menor preço", na forma do art. 22, II, c/c o art. 45, § 1, da Lei nº 8.666/93, constante nos seguintes serviços.

Atestamos, ainda, que os serviços foram desenvolvidos a contento, dentro dos padrões e normas técnicas exigidos no instrumento contratual.

ART: Nº BA20160007752;

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Coribe;

CONTRATADA: Construtora Ribeiro Teixeira Ltda;

LOCAL DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: Povoado de Descoberto e Colônia do Formoso – Município de Coribe – Bahia;

RESPONSÁVEL TÉCNICO: Antocilvo Ribeiro Teixeira.

TÍTULO DA OBRA: Execução de Obras de Urbanismo no Interior do Município. (Lote 01) Construção de Praça no Povoado de Colônia do Formoso e (Lote 02), Construção de Praça no Povoado de Descoberto;

VALOR DA OBRA: R\$ 1.091.423,98;

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 27/11/2015 a 25/05/2016.

Paulo Márcio de Oliveira Bastos
Engenheiro Civil

CREA-BA 13233/D



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.590-000
Telefones: 77 3480.2120 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-01

Página 2



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 24998/2018, emitida em 13/11/2018



Certidão nº 24998/2018
13/11/2018, às 18:49

Chave de Impressão: 09d94

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2018 e contém 11 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epj/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-2072-814191ddd2e4



ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE



Página 1 de 2

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

PRAÇA DA COLÔNIA DO FORMOSO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
001	SERVIÇOS		
1.001	CANTEIRO DE OBRA		
1.001.001	Limpeza manual do terreno com raspagem superficial	M2	3.378,89
1.001.002	Locação obra de urbanização com equipamento topográfico	M2	3.378,89
1.001.003	Barracão de obra em chapa de madeira compensada com banheiro	M2	20,00
1.001.004	Tapume de chapa de madeira compensada E= 6m/m com pintura a cor e reaproveitamento de 2X	M2	616,56
1.001.005	Ligação provisória de água e esgoto p/ obra	UN	1,00
1.001.006	Instalação/ligação provisória elétrica baixa tensão p/ canteiro obra, M3-chave, 100A, carga 3KWH, 20CV, excl. fornec. medidor	UN	1,00
1.001.007	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	M2	8,00
1.002	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.002.001	Engenheiro ou Arquiteto	MES	2,00
1.002.002	Mestre de obra	MES	4,00
1.002.003	Vigia	MES	8,00
1.003	PAVIMENTAÇÃO		
1.003.001	Regularização e compactação de subleito até 20cm de espessura	M2	3.378,89
1.003.002	Pavimentação com bloco de concreto intertravado/articulado E= 6cm sobre caxim de areia	M2	616,76
1.003.003	Pavimentação com bloco de concreto intertravado/articulado E= 6cm em obras variadas	M2	1.887,62
1.003.004	Meio fio padrão DNIT fornecimento e apoio em concreto	M	398,00
1.003.005	Guia de concreto (1,00x0,25x0,05)m, fornecimento e apoio em concreto	M	1.416,26
1.003.006	Rampa para deficiente em concreto de 20MPA, Esp= 0,07m (escavação, forma e lançamento)	M2	16,00
1.003.007	Concreto usinado bombeado FCK= 30MPA, inclusive lançamento e adensamento	M3	159,72
1.003.008	Carga manual de material a granel (2 serventes) em caminhão basculante com caçamba de 4,0m ³ incluindo descarga mecânica	M3	845,06
1.003.009	Transporte de material de qualquer natureza DMT > 10KM com caminhão basculante de 4,0m ³	M3	845,06
1.004	DRENAGEM		
1.004.001	Escavação manual e céu aberto em material de 1ª categoria em profundidade até 0,50m	M3	113,00
1.004.002	Lastro de brita	M3	11,30
1.004.003	Tubo concreto simples DN 300mm para drenagem - fornecimento e instalação, inclusive escavação manual 1m/m	M	113,00



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.600-000
Telefones: 77.3480.2120 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-91

Paulo Márcio de Oliveira Bastos
Engenheiro Civil
CREA-BA 15253/0

2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 24998/2018, emitida em 13/11/2018



Certidão nº 24998/2018
13/11/2018, às 18:49

Chave de Impressão: 09d94

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2018 e contém 11 folhas

Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-8072-814191ddd2e4



ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

Página 3



Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-38e072-814191dd2e4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 24998/2018, emitida em 13/11/2018



Certidão nº 24998/2018
13/11/2018, 18:49
Chave de Impressão: 09d94

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2018 e contém 11 folhas

1.004.004	Caixa tipo "boca lobo" 30x90x90cm em alv tij maciço 1 vez, revestida, com argamassa, 1:4 cimento:areia, sobre base de concreto simples FCK= 10MPa com grelha FoFo 135kg, incluindo escavação e reat	UN	6,00
1.004.005	Reaterio manual de valas	M3	87,01
1.004.006	Carga e transporte manual de material exceto rocha a 500m	M3	11,30
1.005	QUISQUE		
1.005.001	Escavação manual de vala em material 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escramento	M3	3,21
1.005.002	Carga e descarga mecânica de solo utilizando caminhão basculante 5m³/11T e pá carregadeira sobre pneus 105HP cap 1,72m³	M3	3,85
1.005.003	Transporte local com caminhão basculante 6m³ rodovia com revestimento primario DMT 800 a 1000m	M3	3,85
1.005.004	Concreto não estrutural consumo 210KG/m³ preparo com betoneira sem lançamento	M3	2,00
1.005.005	Forma plana para viga pilar e parede em chapa resinada E= 10mm	M2	7,60
1.005.006	Armação aço CA-50 diam 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) fornecimento/corte (perda de 10%) / dobra / colocação	KG	36,60
1.005.007	Armação aço CA-60 diam 3,4 à 6mm fornecimento/corte (perda de 10%) / dobra / colocação	KG	6,10
1.005.008	Concreto usinado bombeado FCK= 30MPa, inclusive lançamento e adensamento	M3	0,85
1.005.009	Reaterio de valas / cava compactada a maço em camadas de até 30cm	M3	0,36
1.005.010	Regularização de piso base em argamassa traço 1:3 (cimento e areia) espessura 2cm, preparo manual	M2	64,00
1.005.011	Pintura verniz poliuretano brilhante em madeira 3 demãos	M2	64,00
1.005.012	Estrutura de madeira de lei primeira qualidade serrada, não aparelhada para telhas cerâmicas vãos de até 7m	M2	81,00
1.005.013	Cobertura em telha cerâmica tipo paulista com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) e arame recozido	M2	81,00
1.005.014	Imunização de madeiramento para cobertura utilizando cupnicida incolor	M2	81,00
1.005.015	Pilar de eucalipto tratado D= 20cm incluindo mão de obra	M	8,00
1.005.016	Composição a ser desativada - piso industrial alta resistência esp 8mm, incluso juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado	M2	25,00
1.005.002	QUE PARTE DE ALVENARIA		
1.005.002	FUNDAÇÕES, SAPATAS E VIGAS BALDRAMES		
1005002001	ESCAVAÇÃO MANUAL em campo aberto em solo de 1ª categoria, profundidade até 2 m	M3	3,36
1005002002	FÓRMA de madeira para fundação com tábuas de 3" à 5" reaproveitamentos	M2	35,70
1005002003	Armação aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	114,20



Rua Bandeirantes, 265 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.690-000
Telefones: 77 3480.2120 - 3480.2139
CNPJ nº 13.912.084/0001-81

Paulo Márcio de Oliveira Bastos
Engenheiro Civil
CREA-BA 15263/D



ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

Página 1



Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: blb4d439b-8072-814191ddd2e4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 24998/2018, emitida em 13/11/2018



Certidão nº 24998/2018
13/11/2018, às 18:49

Chave de Impressão: 09d94

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2018 e contém 11 folhas

1005002004	Armação aço ca-60, diam. 3,4 a 6,0mm fornecimento / corte (perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	34,89
1005002005	LASTRO de concreto 3 cm	M2	3,78
1005002006	CONCRETO estrutural virado em obra, fck 25 MPa	M3	2,46
1005002007	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em fundação	M3	2,46
1005002008	REATERRO MANUAL	M3	12,80
1.005.003	ESTRUTURAS DE CONCRETO / PILARES / VIGAS		
1005003001	FÓRMA de chapa compensada para estruturas em geral, resitada, e=12 mm, 3 reaproveitamentos	M2	54,72
1005003002	Armação aço ca-50, diam. 6,3 (1/4) L 12,5mm(1/2) -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação	KG	122,70
1005003003	Armação aço ca-60, diam. 3,4 a 6,0mm -fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação.	KG	47,70
1005003004	CONCRETO estrutural virado em obra, fck 25 MPa	M3	2,34
1005003005	TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO do concreto em estrutura	M3	2,34
1.005.004	VEDAÇÃO INTERNA/EXTERNA / ALVENARIA/DIVISÓRIA		
1.005.004.001.	Alvenaria Em Tijolo Cerâmico Furado 10x20x20cm, 1/2 Vez Assentado Em argamassa traço 1:2:3 (cimento, cal e areia), juntas 12mm	M2	92,37
1.005.005	ESQUADRIAS/FERRO/ALUMÍNIO/MADEIRA		
1.005.005.001.	PORTA de ferro tipo veneziana, de abrir, sem bandeira sem ferragens	M2	6,67
1.005.005.002.	Basculantes em chapa de aço dobrada, para vidros	M2	0,48
1.005.005.003.	JANELA de correr em chapa de aço dobrada	M2	4,50
1.005.006	REVESTIMENTOS/CHAPISCO/REBOCO/AZULEJO		
1.005.006.001.	CHAPISCO para parede interna ou externa com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	M2	184,74
1.005.006.002.	Massa única para parede interna com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3 e=20 mm	M2	184,74
1.005.006.003.	AZULEJO 15x15cm, 1a qualidade, assentado com argamassa pre-fabricada de cimento colante, juntas a prumo, incluindo serviço de rejuntamento com cimento branco - WC'S DEPÓSITO CATRACA E BILHETERIA	M2	94,88
1.005.007	PISOS		
1.005.007.001.	CONTRAPISO/LASTRO de concreto não estrutural, e=5cm, preparo com betoneira	M2	64,00
1.005.007.002.	REGULARIZAÇÃO BARRAFEADA de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:5, e=3 cm	M2	64,00
1.005.007.003.	PISO CERÂMICO padrão medio PEI 5 assentado sobre argamassa 1:4 (cimento e areia) e rejuntado com cimento branco	M2	25,38
1.005.007.004.	Piso industrial alta resistência esp. 8mm, incluso juntas de dilatação plásticas e polimento mecanizado na área de cadeiras do bar.	M2	38,62



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.690-000
Telefones: 77 3480.2128 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-81

Paulo Márcio de Oliveira Bastos
Engenheiro Civil
CREA-BA 15253/D



ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

Página 1



Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e.ccm.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-3804-48072-814191dd2e4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 24998/2018, emitida em 13/11/2018



Certidão nº 24998/2018
13/11/2018, 18:49
Chave de impressão: 09d94

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2018 e contém 11 folhas

1.005.008.	FORRO PVC		
1.005.008.001.	FORRO DE PVC (20cm)	M²	26,38
1.005.009.	EMASSAMENTO/PINTURA		
1.005.009.001.	PINTURA COM TINTA ESMALTE em esquadria de aço com duas demãos, com aplicação de zarcão	M2	21,30
1.005.009.002.	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA 2 DEMÃOS INTERNO E EXTERNO	M2	89,88
1.005.009.003.	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICO em parede externa com duas demãos, sem massa corrida	M2	89,88
1.005.0010.	BANCADAS, RODAPÉ, SOLEIRAS E CUBAS/GRANITO CINZA ANOORINHA E CUBA		
1.005.0010.001.	BALCÃO EM GRANITO 86889	M2	1,80
1.005.0010.002.	PIA PRA COZINHA EM GRANITO CÓDIGO 86889	M2	2,20
1.005.0010.003.	SOLEIRAS DAS PORTAS EM GRANITO 86889	M2	0,41
1.005.0010.004.	CUBA EM AÇO INOX 86933	M2	1,00
1.005.0010.005.	RODAPÉ EM GRANITO PARTE EXTERIOR 86889	M2	1,80
1.005.0011.	APARELHOS E ACESSÓRIOS		
1.005.0011.001.	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada p/deficiente, incl. assento, conj. fixação, anel de vedação e engate plástico	UN	2,00
1.005.0011.002.	LAVATÓRIO de louça suspenso sem coluna, com torneira de pressão e acessórios	UN	2,00
1.005.0011.003.	PORTA-PAPEL EM PVC	UN	2,00
1.005.0011.004.	SABONETEIRA EM PVC para sabonete líquido a granel	UN	2,00
1.005.0011.005.	Barra de apoio para deficientes em aço inox l=50cm. ø=1 1/2"	UN	4,00
1.005.0011.006.	Barra de apoio (para deficientes) em aço inox. d=1 1/4" x 600mm, para lavatório, em forma de meia lua	UN	4,00
1.005.0011.007.	Caixa d'água de polietileno - instalada, exceto base de apoio, cap. 1000 litros	UN	1,00
1.005.0012.	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO		
1.005.0012.001.	FOSSA SÉPTICA 2,50x1,50m	UN	1
1.005.0012.002.	SUMIDOURO Diâmetro interno 1,50 m e Profundidade interna de 1,50 m	UN	1
1.005.0013.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.005.0013.001.	Extintor de incêndio de Água Pressurizada	UN	1
1.005.0013.002.	Extintor de incêndio de Pó Químico	UN	1
1.005.0014.	LIMPEZA		



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.600-000
Telefones: 77 3480.2120 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-81

Paulo Márcio de Oliveira Bastos
Engenheiro Civil
CREA-BA 15263/D



ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

Página 1



Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-2072-814191ddd2e4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 24998/2018, emitida em 13/11/2018



Certidão nº 24998/2018
13/11/2018, 18:49
Chave de Impressão: 09d94

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2018 e contém 11 folhas

1.005.0014.001.	LIMPEZA geral da edificação.	M²	64,00
1.006	EQUIPAMENTOS		
1.006.001	Banco de concreto aparente larg = 45cm e 10cm espessura sobre dois apoios do mesmo material com seção de 10x30cm	M	56,00
1.006.002	Prancha abdominal	UN	2,00
1.006.003	Barra de flexão / musculação tripla	UN	1,00
1.006.004	Barra paralelas	UN	1,00
1.006.005	Gangorra padrão 1 ref. PCA 101.	UN	1,00
1.006.006	Casa de Taran padrão ref. PMF 101	UN	1,00
1.006.007	Lixeira em PEAD suspensa em poste com 1 lixeira com base em concreto 40x40x40cm	UN	1,00
1.006.008	Balanco 3 lugares	UN	1,00
1.006.009	Mesa de jogos com 04 bancos em concreto, inclusive bases	M	5,00
1.006.010	Pergolado em peças de eucalipto chumbado em concreto	UN	3,00
1.007	PAISAGISMO		
1.007.001	Plantio de grama batatais em placas	M2	206,64
1.007.002	Grama sintética E = 12mm - aplicada	M2	808,00
1.007.003	Plantio de palmeira carioca estipe com H > 1,80 com adubo orgânico em cava de box 60x80x80cm	UN	32,00
1.007.004	Plantio de arbusto Bungaville bola H > 60cm D>80cm adubo orgânico e fertilizantes em cava 40x40x40cm	UN	80,00
1.008	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.008.001	Braco p/ iluminação de ruas em tubo aço galv. 1 comp. = 1,20m, inclinação 25° em relação ao plano vertical p/ fixação em poste ou parede - fornec. e instalação	UN	38,00
1.008.002	Cabo de cobre, isolamento termoplástico 0,6/1kV 16mm² anti-chama fornecimento e instalação	M	45,00
1.008.003	Cabo de cobre, isolamento termoplástico 0,6/1kV 6mm² anti-chama fornecimento e instalação	M	720,00
1.008.004	Cabo de cobre, isolamento termoplástico 0,6/1kV 6mm² anti-chama fornecimento e instalação	M	360,00
1.008.005	Cabo de cobre isolado PVC 450/750V 2,5mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	M	165,00
1.008.006	Cabo de cobre isolado PVC 450/750V 4mm² resistente a chama - fornecimento e instalação	M	135,00
1.008.007	Caixa de medição em alta tensão - fornecimento e instalação	UN	2,00
1.008.008	Caixa de inspeção em concreto pré-moldado DN 60mm com tampa H= 60cm - fornecimento e instalação	UN	21,00
1.008.009	Eletroduto de PVC flexível corrugado DN 25mm (1") - fornecimento e instalação	M	45,00
1.008.010	Eletroduto de PVC rígido, roscaável DN 50mm (2"), incl. conexões - fornecimento e instalação	M	330,00
1.008.011	Eletroduto de PVC flexível corrugado DN 20mm (3/4) - fornecimento e instalação	M	90,00
1.008.012	Escavação manual de vaia em mat. 1º cat. (areia/argila/pedra) entre 4 e 6m	M3	120,00
1.008.013	Interruptor simples de embutir 10A/250V 1 tecla, sem placa - fornecimento e instalação	UN	3,00



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.690-000
Telefones: 77 3480.2126 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-81

Paulo Márcio de Oliveira Bastos
Engenheiro Civil
CREA-BA 15263/D



ESTADO DA BAHIA
MUNICÍPIO DE CORIBE

Página 2/2



Processo: 23939e24 - Doc. 1162 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 22/10/2024 21:41:20
Acesse em: <https://e-cam.ba.gov.br/epi/validaDoc.seam> Código do documento: b1bd439b-388072-814191dd2e4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 24998/2018, emitida em 13/11/2018



Certidão nº 24998/2018
13/11/2018, às 18:49
Chave de Impressão: 09d94

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2018 e contém 11 folhas

1.008.014	Lâmpada vapor metálico 400W - fornecimento e instalação	UN	38,00
1.008.015	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 4x20W, completa - fornecimento e instalação	UN	7,00
1.008.016	Luminária fechada para iluminação pública - lâmpadas de 250/500W - fornecimento e instalação (excluindo lâmpadas)	UN	38,00
1.008.017	Pintura poste reto de aço 3,5 a 6m c/ 1 demão de tinta grafite c/ propriedades de primer e acabamento - Obs.: c/ alto teor de zarcão	UN	19,00
1.008.018	Poste de aço cônico contínuo curvo duplo flangeado, com janela de inspeção H= 9m - fornecimento e instalação	UN	19,00
1.008.019	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado para 12 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro - fornecimento e instalação	UN	2,00
1.008.020	Tomada de embutir 2P+T 20A/250V c/placa - fornecimento e instalação	UN	10,00
1.008.021	Entrada de energia elétrica trifásica 160A em poste concreto 9,00x400KGF	UN	1,00
1.009	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA		
1.009.001	Registro gaveta 1/2" bruto latão - fornecimento e instalação	UN	1,00
1.009.002	Torneira cromada longa 1/2" ou 3/4" de parede para pia padrão popular - fornecimento e instalação	UN	1,00
1.009.003	Torneira cromada 1/2" ou 3/4" para tanque padrão popular - fornecimento e instalação	UN	2,00
1.009.004	Caixa descarga plástica embutir, completa com espelho cromado e tubo bengala PVC para ligação em caixa descarga de embutir - fornecimento e instalação	UN	-
1.009.005	Engate PVC flexível - fornecimento e instalação	UN	2,00
1.009.006	Joelho 90° de PVC soldável reforçado D=20mm x 1/2" c/ bucha de latão	UN	3,00
1.009.007	Tubo de PVC soldável sem conexões 20mm - fornecimento e instalação	M	15,51
1.009.008	Joelho PVC soldável com rosca 90° água fria 20mm x 1/2" - fornecimento e instalação	UN	5,00
1.009.009	Tp PVC soldável 20mm - fornecimento e instalação	UN	4,00
1.009.010	Joelho PVC soldável 90° água fria 20mm - fornecimento e instalação	UN	7,00
1.009.011	Adaptador com flange de 25x1/4" p/ reservatório	UN	4,00
1.009.012	Vaso sanitário econômico louça branca padrão popular com conjunto para fixação para vaso sanitário com parafuso, arruela e bucha - fornecimento e instalação	UN	-
1.009.013	Registro de esfera em bronze D=1,1/4" - fornecimento e instalação	UN	1,00
1.009.014	Tubo de PVC soldável sem conexões 25mm - fornecimento e instalação	M	0,28
1.010	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO		
1.010.001	Caixa de gordura dupla em concreto pré-moldado DN 60mm com tampa - fornecimento e instalação	UN	1,00



Rua Bandeirantes, 285 - Centro - Coribe - Bahia - CEP 47.690-000
Telefones: 77 3480.2120 - 3480.2130
CNPJ nº 13.912.084/0001-81
Paulo Marcos de Oliveira Bastos
Engenheiro Civil
CREA-BA 15253/D

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia
RUA PROFESSOR ALOÍSIO DE CARVALHO FILHO, 402, ENGENHO VELHO DE BROTAS - SALVADOR-BA.
Tel: + 55 (71) 3453-8990 Fax: + 55 (71) 3453-8989 E-mail: creaba@creaba.org.br



Impresso em: 13/11/2018, às 18:49.