Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução n° 1.137, de 31 de março de 2023

CREA-DF

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
0720250001256

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal - Crea-DF o Acervo Técnico do profissional AUGUSTO VILALVA DE SANT'ANNA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **AUGUSTO VILALVA DE SANT'ANNA** RNP: **0501564985** Registro: **26962/D-BA**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Número da ART: **0720240057791** Tipo de ART: Obra ou serviço. Registrada em: 01/07/2024 Baixada em: 23/01/2025

Forma de registro: Inicial — Participação técnica: Individual

Empresa contratada: 13443 - V4 CONSTRUCAO E REFORMAS LTDA

Contratante: INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL CPF/CNPJ: 28481233000172

SMHS Área Especial A Número: 101 Bairro: Asa Sul CEP: 70335900

Cidade: Brasília UF: DF — Complemento: BLOCO A

E-Mail: frederico.lara@igesdf.org.br — Fone: (61) 35508900

Contrato: 543/2024 IGESDF — Celebrado em: 21/06/2024 — Valor R$: 1462679.96

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Nenhuma/Não Aplicável

Endereço da Obra/Serviço: SMHS Área Especial A — Número: 101

Bairro: Asa Sul — CEP: 70335900

Cidade: Brasília UF: DF — Complemento: antigo BRB

Data de Início: 21/06/2024 — Conclusão efetiva: 23/01/2025 — Coordenadas Geográficas: -15,8008, -47,8887

Finalidade: Saúde Código/Obra pública: 135894107

Proprietário(a): INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL CPF/CNPJ: 28481233000172

E-Mail: frederico.lara@igesdf.org.br — Fone: (61) 35508900

Execução Execução de reforma Construção Civil Edificações de reforma de edificação em materiais mistos 383.2000 metros quadrados

Observações

CERTIFICAMOS QUE A CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO – CAT FOI CONCEDIDA ADMINISTRATIVAMENTE, CONFORME PARECER DE 19/05/2025 DA SUPERINTENDÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO E TÉCNICA - SFT, DE ACORDO COM O PROCESSO Nº 07.818.206871/2025. CERTIDÃO VÁLIDA SOMENTE PARA OS SERVIÇOS CONSTANTES NA(S) ART(S) Nº(S) 0720240057791 E NO ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, REFERENTE AOS PERÍODOS DE 21/06/2024 À 21/10/2024 E QUE SÃO CONDIZENTES COM AS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 48621 a 48644, o atestado contendo 24 página(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico n° 0720250001256
Data: 19/05/2025 Hora: 16:47:36
Código de Controle: R6B9X6O5F5

A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnicoprofissional 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 CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração dasituação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-DF (www.creadf.org.br).

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

CAT nº: 0720250001256
Selo: 07-48621
Página: 1

Governo do Distrito Federal
Instituto de Gestão Estratégica de Saúde do Distrito Federal
Gerência Geral de Engenharia
Gerência de Obras e Fiscalização

Atestado de Capacidade Técnica n.º 2/2025 - IGESDF/DALOG/SUENG/GGENG/GEOFI

Brasília-DF, 25 de fevereiro de 2025.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O **INSTITUTO DE GESTÃO ESTRATÉGICA DE SAÚDE DO DISTRITO FEDERAL (IGESDF)**, inscrito no CNPJ **28.481.233/0001-72**, com sede em SMHS, Área Especial, Quadra 101, Asa Sul, Brasília (DF), Distrito Federal, ATESTA que a empresa **V4 CONSTRUÇÃO E REFORMAS LTDA**, inscrita no CNPJ nº 14.053.556/0001-50, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Augusto Vilalva de Sant· Anna,CREA CREA 26.962/D - BA., Engenheiro Civil Otto Calazans PeresCREA 10223/D CREA-D:

DADOS DA OBRA:

1. Número do Contrato: 543/2024 (doc. SEI nº142861947)
2. Processo DOC-SEI de Contratação: 04016-00099358/2023-68
3. Valor da Obra: R$ 1.462.679,96
4. Endereço das obras:
   - SMHS ,AREA ESPECIAL , QD 101, ASA SUL BRASILÍA
5. Atividades/serviços que efetivamente desenvolveu:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.
1	**CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS**		
1.1	**CANTEIRO DE OBRA**		
1.1.1	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT/WC C/1 VASO/1 LAV/1 MIC/4 CHUV LARG =2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO NERV TRAPEZ FORROC/ ISOL TERMO-ACUST CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDRO-SANIT EXCL TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	**4**
1.1.2	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	**4**
1.1.3	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	**12**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48622
Página: 2

1.1.4	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	**130,2**
1.1.5	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	**1,5**
2	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**		
2.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	**4**
2.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	**4**
2.3	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	**80**
2.4	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	**4**
2.5	ENGENHEIRO MECANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	**80**
3	**ARQUITETURA**		
3.1	**REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES**		
3.1.1	DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS	m²	**294,73**
3.1.2	DEMOLICAO CONTRAPISO ATE 10cm	m²	**294,73**
3.1.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	**47,46**
3.1.4	REMOÇÃO DE ESQUADRIA COM VIDRO	m²	**42,8**
3.1.5	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	**293,73**
3.1.6	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	**9**

CAT nº: 0720250001256
Selo: 07-48623
Página: 3

3.1.7	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	**1211**
3.1.8	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	**21**
3.1.9	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS FIBROC INCLUS. MADEIRAMENTO	m²	**338,1**
3.2	**PAREDES E FECHAMENTOS**		
3.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	**47,46**
3.2.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_PS	m²	**195,81**
3.2.3	ISOLAMENTO TERMICO COM LÂ DE ROCHA	m²	**195,81**
3.2.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	**94,92**
3.2.5	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	**94,92**
3.2.6	Porcelanato 90x90cm Branco ACnatural/acetinado, retificado, índice de absorção inferior a 4% + Rejunte acrílico na cor cinza claro com índice de absorção inferior a 4% + Rodapé 10cm embutido na parede no mesmo material do piso.Ref: Eliane Munari AC ou equivalente	m²	**154,73**
3.3	**PISO**		
3.3.1	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3	m³	**14,74**

CAT nº: 0720250001256
Selo: 07-48624
Página: 4

3.3.2	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	**11,79**
3.3.3	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	**294,73**
3.3.4	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	**294,73**
3.3.5	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	**294,73**
3.3.6	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	**294,73**
3.3.7	Porcelanato 20x120cm imitando madeira de tom médio, natural/acetinado, retificado, índice de absorção inferior a 4% + Rejunte acrílico na cor bege claro com índice de absorção inferior a 4% + Rodapé 10cm embutido na parede no mesmo material do piso. Ref: Portobello Araucária ou equivalente	m²	**228,03**
3.3.8	Porcelanato 90x90cm imitando cimento queimado, natural/acetinado, retificado, índice de absorção inferior a 4% + Rejunte acrílico na cor cinza claro com índice de absorção inferior a 4% + Rodapé 10cm embutido na parede no mesmo material do piso.Ref: Eliane Munari ou equivalente	m²	**62,02**
3.3.9	RODAPÉ EM CERAMICA, ALTURA 10 CM	M	**163,55**
3.4	**TETO**		
3.4.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	**294,73**
3.4.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	**294,73**
3.4.3	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE E TETO	m²	**294,73**
3.4.4	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	m	**102,3**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48625
Página: 5

3.5	**PINTURA**		
3.5.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. COR ALLURE SIMILAR	m²	**162,65**
3.5.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. COR ALLURE SIMILAR	m²	**275,06**
3.5.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. COR PAPEL PICADO SUMILAR	m²	**197,37**
3.5.4	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	**19,67**
3.6	**BANCADAS ACABAMENTOS E ARREMATES**		
3.6.1	BANCADA GRANITO CINZA 376 X 60 CM, COM 2 PIAS DE EMBUTIR , TESTEIRA DE 20CM, RODA BANCA D2 15 VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA,- FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**1**
3.6.2	BANCADA GRANITO CINZA 220 X 60 CM, COM 1 PIA DE EMBUTIR , TESTEIRA DE 20CM, RODA BANCA DE 15CM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA,- FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**1**
3.6.3	BANCADA GRANITO CINZA 145 X 60 CM, COM 1 PIA DE LAVAGEM DE EMBUTIR , TESTEIRA DE 20CM, RODA BANCA DE 15CM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA,- FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**2**
3.6.4	BANCADA EM AÇO INOX DE 2,2X0,60M, COM CUBA, MONOLÍTICA 500X400MM, PROFUNDIDADE DE 200MM e EXPURGO	UN	**1**
3.6.5	BANCADA EM AÇO INOX DE 2,2X0,60M, COM CUBA, MONOLÍTICA 500X400MM, PROFUNDIDADE DE 200MM	UN	**1**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48626
Página: 6

3.6.6	BANCADA GRANITO CINZA 145 X 60 CM, COM 1 PIA DE BANHEIRO DE EMBUTIR , TESTEIRA DE 20CM, RODA BANCA DE 15CM VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA,- FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1
3.7	**ESQUADRIAS**		
3.7.1	P01-Porta de Correr com 2 Folhas em vidro e alumínio 210X200 cm	m²	4,2
3.7.2	P02-Porta de Correr com 2 Folhas em vidro e alumínio 210X180 cm	m²	3,78
3.7.3	KIT DE PORTA-PRONTA DE CORRER DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7
3.7.4	KIT DE PORTA-PRONTA DE CORRE DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3
3.7.5	KIT DE PORTA-PRONTA DE CORRER DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 110X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2
3.7.6	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2
3.7.7	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO COM VIDRO JATEADO	m²	3,5
3.7.8	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	6,5
3.7.9	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4
3.7.10	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12
4	**COBERTURA**		

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48627
Página: 7

4.1	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	**383,2**
4.2	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA- CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	**295,3**
4.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	**48**
4.4	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	**24**
4.5	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	**24**
5	**IMPERMEABILIZAÇÃO-BANHEIROS E PAREDES HIDRAULICAS**		
5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	**86,13**
6	**INSTALAÇÕES**		
6.1	**INSTALAÇÕES DE AGUA**		
6.1.1	BEBEDOURO ELETRICO MAX PREMIUN OPTIMAR	UN	**2**
6.1.2	DUCHA HIGIENICA OGGI 2195 FABRIMAR	UN	**5**
6.1.3	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**2**
6.1.4	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	**11**
6.1.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**5**

CAT nº: 0720250001256
Selo: 07-48628
Página: 8

6.1.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	**18**
6.1.7	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**5**
6.1.8	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**13**
6.1.9	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	**36**
6.1.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	**4**
6.1.11	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	**108,05**
6.1.12	TE 90 PVC SOLDAVEL-BUCHA LATAO BOLSA 20x20mm x 1/2""	UN	**22**
6.1.13	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4 INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	**1**
6.1.14	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	**21**
6.1.15	TE REDUCAO SOLDAVEL 25x20mm	UN	**3**
6.1.16	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM APARELHO MISTURADOR PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**5**
6.2	**INSTALAÇÕES DE ESGOTO**		
6.2.1	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	un	**6**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48629
Página: 9

6.2.2	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	**1**
6.2.3	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**9**
6.2.4	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**11**
6.2.5	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**11**
6.2.6	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**6**
6.2.7	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**1**
6.2.8	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**11**
6.2.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**3**
6.2.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**5**
6.2.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	**5**
6.2.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**18**
6.2.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**11**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48630
Página: 10

6.2.14	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	**11**
6.2.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**3**
6.2.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	**16**
6.2.17	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	**24**
6.2.18	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	**1**
6.2.19	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	**64,3**
6.2.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	**16**
6.2.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	**37,8**
6.2.22	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	**6**
6.2.23	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	**5**
6.2.24	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	**3,6**
6.2.25	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	**3,6**
6.3	**INSTALAÇÕES ELETRICAS**		

6.3.1	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	**163**
6.3.2	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**25**
6.3.3	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**4**
6.3.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**33**
6.3.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**24**
6.3.6	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**4**
6.3.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**4**
6.3.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**88**
6.3.9	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	**1**
6.3.10	Dicróica LED circular 6W, 4000k	UN	**24**
6.3.11	Luminária LED EF75-E, 19W, 300x300mm, difusor em poliestireno translúcido	UN	**19**
6.3.12	Luminária LED EHT43-E, 37W, 617x617mm, difusor translúcido	UN	**43**
6.3.13	LUMINARIA - PERFIL LED EMBUTIR 45 ° SLIM 2M P/ FITA LED COMPLETA	UN	**10**
6.3.14	LUMINARIA - PERFIL LED EMBUTIR SLIM 2M P/ FITA LED COMPLETA	UN	**12**
6.3.15	Luminária Linear módulos de 1,1m, 18w, 4000k	UN	**15**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48631
Página: 11

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48632
Página: 12

6.3.16	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	**13**
6.3.17	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	**1**
6.3.18	CONDULETE ALUMINIO ""LL"" 3/4"" SEM TAMPA	UN	**14**
6.3.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4	UN	**13**
6.3.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	**3237**
6.3.21	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 16 MM2	M	**30**
6.3.22	CABO COBRE UNIPOLAR BLINDADO ISOLACAO 3,6/6KV EPR 25mm2	M	**120**
6.3.23	TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE 1/2"" E 3/4""	UN	**27**
6.3.24	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	**13**
6.3.25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	**1**
6.3.26	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	**13**
6.3.27	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	**25**
6.3.28	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	**6**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48633
Página: 13

6.3.29	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	**1**
6.3.30	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	un	**8**
6.3.31	INTERRUPTOR AUTOM. DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 63A/300 mA	UN	**2**
6.3.32	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	**566**
6.3.33	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 50x50mm CHAPA 20	M	**60**
6.3.34	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50	UN	**2**
6.3.35	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4""	UN	**43**
6.3.36	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	**1**
6.3.37	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 50mm CHAPA 24	UN	**20**
6.3.38	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 500 OU 800 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_07/2017	M	**55**
6.3.39	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	**5**
6.3.40	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	**18**
6.3.41	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	**1**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48634
Página: 14

6.3.42	monitoramento leito/15 campainha-botão emergência/chamada enfermeira/cuidado idoso/especiais /clínica/asilo/casa repouso - seglux	UN	**2**
6.3.43	Kit de chamada de emergência PcD (com fonte, indicador de porta, botão de cancelamento, acionador com corda e cartão de cancelamento)	UN	**4**
6.4	**REDES/COMUNICAÇÃO**		
6.4.1	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	**25**
6.4.2	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	**11**
6.4.3	2 TOMADAs DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM PLACA 4X2	UN	**11**
6.4.4	PLACA CEGA 4X2 CINZA AQUATIC PIAL LEGRAND AQUATIC	UN	**1**
6.4.5	Access Point Aruba IAP-305 (RW) (JX945A) - HPE- Aruba.	UN	**2**
6.4.6	Divisor de sinal para antena 1x4	UN	**1**
6.4.7	MINI RACK 8UX550MM	UN	**1**
6.4.8	Switch 48P SFP L3	und	**1**
6.4.9	Conector GBIC SFP	und	**1**
6.4.10	CABO DE FIBRA OPTICA 6 FIBRAS - PADRAO MULTIMODO	M	**103,4**
6.4.11	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	**1**
6.4.12	DIO COMPLETO SC/APC PARA 6 FIBRAS SM 9/125 (BANDEJA, PIGTAIL E ACOPLADORES VERDES)	M	**1**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48635
Página: 15

6.4.13	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3
6.4.14	CONDULETE ALUMINIO ""LL"" 3/4"" SEM TAMPA	UN	5
6.4.15	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4
6.4.16	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	625,2
6.4.17	CABO COAXIAL RG6 95% - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	85
6.4.18	ELETROCALHA LISA TIPO ""U"" 50x50mm CHAPA 20	M	41
6.4.19	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 50mm CHAPA 24	UN	41
6.4.20	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4""	UN	12
6.4.21	Curva horizontal 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1
6.4.22	SUPORTE VERTICAL P/ELETROCALHA 120x160MM	UN	33
6.4.23	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50	UN	2
6.4.24	ELETRODUTO GALVANIZADO 1""	M	2,2
6.4.25	ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4""	M	92,3

6.5	**INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO/FILTRAGEM/EXAUSTÃO**		
6.5.1	**EQUIPAMENTOS**		
6.5.1.1	Unid. Condensadora TVR Ultra -4TVH0096 - - 10hp, 380V 3F	UN	2

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48636
Página: 16

6.5.1.2	TCONTAHUKIT02E - Kit para Air Handling Unit de 5.7 até 10.2 TR	UN	**1**
6.5.1.3	PWR-AHU051-S-7,5/TN/1 (UnitCold)*	UN	**1**
6.5.1.4	EXAUSTOR CENTRÍFUGO, SIROCCO, SIMPLES ASPIRAÇÃO.7075 m³/h,30 mmCa,80v/3f/60Hz,2200w	UN	**1**
6.5.2	**DUTOS/DIFUSORES**		
6.5.2.1	DIFUSOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO, DE UMA VIA HORIZONTAL, COM REGISTRO - MOD.:DI13+RG, TAMANHO: 21'X12"	UN	**5**
6.5.2.2	GRELHA DE DUPLA DEFLEXÃO VERTICAL, COM REGISTRO - MOD.: DV+RG, TAMANHO: 700X250MM	UN	**2**
6.5.2.3	GRELHA CONTÍNUA DE SIMPLES DEFLEXÃO HORIZONTAL, COM REGISTRO - MOD.: GC+RG, TAMANHO:750X450MM	UN	**2**
6.5.2.4	VENEZIANA PARA TOMADA DE AR E EXPURGO COM TELA DE PROTEÇÃO MOD TROPICAL OU EQUIVALENTE, TAMANHO: 150x300mm	UN	**1**
6.5.2.5	TOMADA DE AR EXTERNO COMPLETA (FILTRO G4, REGISTRO E VENEZIANA) - MOD.: , TAMANHO:300X600MM	UN	**1**
6.5.2.6	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO - TROX - MOD.: DCV - O, TAMANHO: 400X300MM	UN	**4**
6.5.2.7	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FLANGEADO (TDC) COM ISOLAMENTO TÉRMICO#22	m²	**254,22**
6.5.2.8	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, FLANGEADO (TDC) SEM ISOLAMENTO TÉRMICO#24	m²	**12**
6.5.2.9	LINHA FRIGORIGENA C/ ISOLAM+FIXACOES 3/8""	M	**12**
6.5.2.10	LINHA FRIGORIGENA C/ ISOLAM+FIXACOES 7/8""	M	**12**
6.5.2.11	SOLDAS, GÁS REFRIGERANTE, VALVULAS, NITROGENIO	UN	**1**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48637
Página: 17

6.5.2.12	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LàVIDRO 250MM 10""	M	**256**
6.5.2.13	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LàVIDRO 8""	M	**15**
6.5.2.14	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO 6 150) ""□ MM)	M	**15**
6.5.3	**ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA**		
6.5.3.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	**23**
6.5.3.2	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**1**
6.5.3.3	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	**2**
6.5.3.4	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	**4**
6.5.3.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	**2**
6.5.4	**ESTRUTURA DE SUPORTE DO EQUIPAMENTOS**		
6.5.4.1	PERFIL DUPLO "I" OU "H" ATE 8",INCLUSIVE EMENDA LONGITUDINAL .O CUSTO JA ESTA MULTIPLICADO POR 2(DOIS).FORNECIMENTO	KG	**1790,3**
6.5.4.2	CHAPA METALICA XADREZ 3,00 mm	m²	**60**
6.5.4.3	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	**101,4**
6.5.4.4	ISOPAINEL- NUCLEO ISOLANTE	m²	**62,1**
6.5.4.5	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	**148,29**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48638
Página: 18

6.5.4.6	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	**167,49**
6.6	**GASES MEDICINAIS**		
6.6.1	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	**375**
6.6.2	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	**235**
6.6.3	TÊ EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	**6**
6.6.4	VALVULA GLOBO 1"" PARA TUBULACAO COBRE 28mm	UN	**2**
6.6.5	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	**23**
6.6.6	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	**58**
6.6.7	TE COM REDUCAO CENTRAL COBRE 611 RC 28mm x 15mm	UN	**4**
6.6.8	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB- RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	**4**
6.6.9	PAINEL PARA CABECEIRA DE LEITO HOSPITALAR,SEGUNDO RDC 50-200 2 DA ANVISA/MS E NORMA ABNT NBR 12188,COMPRIMENTO DE 1,45M E ALTURA DE 0,30M,COMPOSTA DE:2 SAIDAS P/OXIGENIO,2 SAIDAS P/ AR COMPRIMIDO,2 SAIDAS P/VACUO,PADROES ABNT,11 TOMADAS ELETR ICAS DE 110V,2 TOMADAS ELETRICAS DE 220V,2 TOMADAS DE LOGICA ,1 CHAMADA DE ENFERMAGEM TIPO PERA.FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	**26**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48639
Página: 19

6.6.10	PAINEL DE ALARME PARA O2 OU AR OU VÁCUO OU N2O, INSTALADO	UN	**2**
6.6.11	ALCAPAO/TAMPA 0,60x0,60m VISITA CHAPA ACO 3/16""	UN	**4**
6.6.12	ABRACADEIRA TIPO U SIMPLES PARA ELETRODUTO 1/2""	UN	**148**
6.6.13	ETIQUETAS ADESIVAS PLÁTISCA AR COMPRIMIDO/OXIGÊNIO	UN	**60**
6.6.14	CAIXA 30X30 PARA SISTEMA DE GASES MEDICINAIS	UN	**4**
6.7	**ÁGUAS PLUVIAIS**		
6.7.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	**22**
6.7.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	**9**
6.7.3	RALO HEMISFERICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	UN	**4**
6.7.4	CAIXA INSPECAO ALVENARIA 0,90x0,80 COM TAMPO FF 175kg	UN	**2**
6.8	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO E PÂNICO**		
6.8.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	**2**
6.8.2	ELETRODUTO GALVANIZADO 1""	M	**103**
6.8.3	ACIONADOR MANUAL BOTOEIRA ENDEREÇAVEL	UN	**2**
6.8.4	SIRENE AUDIO-VISUAL 120 DB PARA ALARME DE INCÊNDIO INDEREÇÁVEL	UN	**2**
6.8.5	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO INTELBRAS CIE 1125 ENDERECAVEL	UN	**1**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48640
Página: 20

6.8.6	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE- F	UN	**19**
6.8.7	Detector de temperatura termovelocimetrico endereçável	un	**1**
6.8.8	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S3	un	**16**
6.8.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	**36**
6.8.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	**13**
7	**ÁREA EXTERNA**		
7.1	DEMOLICAO E RETIRADA DE PISOS	m²	**149**
7.2	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3	m³	**4**
7.3	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	**4**
7.4	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS.	m²	**152**
7.5	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	**149**
7.6	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	**149**

CAT nº: 0720250001256
Selo: 07-48641
Página: 21

7.7	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	**95**
7.8	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	**58**
7.9	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	**30**
8	**SERVIÇOS FINAIS**		
8.1	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³	UN	**26**
8.2	DESMOBILIZACAO DA OBRA,LIMPEZA GERAL INSTALACOES PROVISORIAS	m²	**297**
8.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	**26,91**
8.4	DEMOLIÇAO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m2	**27,92**
8.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	**37,05**
8.6	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	**74,10**
8.7	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	**74,10**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48642
Página: 22

8.8	Porcelanato 20x120cm imitando madeira de tom médio, natural/acetinado, retificado, índice de absorção inferior a 4% + Rejunte acrílico na cor bege claro com índice de absorção inferior a 4% + Rodapé 10cm embutido na parede no mesmo material do piso. Ref: Portobello Araucária ou equivalente	m²	**4,68**
8.9	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	**51,74**
8.10	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE E TETO	m²	**51,74**
8.11	APLICAÇAO DE FUNDO SELADOR LATEX PVA EM TETOS UMA DEMÃO.	m2	**294,73**
8.12	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. COR ALLURE SIMILAR	m²	**41,94**
8.13	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. COR ALLURE SIMILAR	m²	**71,41**
8.14	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. COR PAPEL PICADO SUMILAR	m²	**41,94**
8.15	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL	m2	**380,67**
8.16	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	m2	**380,67**
8.17	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA EM PAREDES EXTERNA DUAS DEMÃOS. COR BRANCA SUMILAR	m²	**197,35**
8.18	EXTERNA PINTURA EM TEXTURA PROJETADA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. COR BRANCA SUMILAR	m2	**64,45**
8.19	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM PAREDES	m2	**10,07**

CAT nº: 07202500001256
Selo: 07-48643
Página: 23

8.20	SOLEIRA EM GRANITO LARGURA 15CM ESP =2CM	ML	**15,40**
8.21	VERGA PARA PORTAS ATE 1,5M	ML	**5,40**
8.22	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m2	**346,47**
8.23	ASSENTO SANITARIO	UN	**5,00**
8.24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	**1084,00**
8.25	CABO BICOLOR CRISTAL 2X1,50MM PARA SISTEMA DE SONORIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ML	**915,00**
8.26	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	**88**
8.27	VALVULA DE ESFERA BRUTA , BRONZE ROSCAVEL DE 1	UN	**8**
8.28	REDUÇÃO SIMPLES DE 28MM X 15MM	UN	**4**
8.29	TARTUGO DE EMBUTIR	UN	**52**
8.30	LUVA EM COBRE DN 28MM, SEM ANEL DE SOLDA,INSTALADO EM RAMAL E SUBRAMAL DE GAS MEDICINAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	**68**
8.31	CABO BICOLOR CRISTAL 2X1,50MM PARA SISTEMA DE INCENDIO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ML	**260**
8.32	ASSENTAMENTO DE MEIO FIO EM TRECHO RETO PRE FABRICADO	ML	**10**
8.33	BANCADA GRANITO CINZA 376 X 60 CM, COM 2 PIAS DE EMBUTIR , TESTEIRA DE 20CM, RODA BANCA D2 15 VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA,- FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	**1**

6. Período de realização dos serviços: 21/06/2024 à 21/10/2024

Brasília, 25 de Fevereiro de 2025

Documento assinado eletronicamente por **LUCAS LOURENCO MARQUES - Matr.0001821-2**, **Assessor(a) Técnico(a)**, em 26/02/2025, às 13:58, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.

Documento assinado eletronicamente por **MATHEUS MARTINS MEIRA - Matr.0001905-9**, **Engenheiro Civil**, em 26/02/2025, às 14:15, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.

Documento assinado eletronicamente por **JOSUE MARTINS OKUBO - Matr.0001903-9**, **Engenheiro Civil**, em 27/02/2025, às 12:15, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.

Documento assinado eletronicamente por **LUANA DIMAS LUCCHINI COUTINHO - Matr.0001635-0**, **Gerente**, em 27/02/2025, às 14:25, conforme art. 6º do Decreto n° 36.756, de 16 de setembro de 2015, publicado no Diário Oficial do Distrito Federal nº 180, quinta-feira, 17 de setembro de 2015.

A autenticidade do documento pode ser conferida no site: http://sei.df.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 verificador= **182253865** código CRC= **BC74F789**.

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

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

131361/2022

Atividade concluída

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

Profissional: **JOSE VILALVA RIBEIRO NETO**
Registro: **37152BA** RNP: **0500836612**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO AGRIMENSOR, FISCALIZAÇÃO EM OBRAS PÚBLICAS, MESTRE EM ENGENHARIA AMBIENTAL URBANA, FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS, EM ENGENHARIA AMBIENTAL URBANA

Número da ART: **BA20220072933** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 30/03/2022 Baixada em: 31/03/2022
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **ENGEVIX ENGENHARIA E PROJETOS S.A.** CPF/CNPJ: **00.103.582/0087-01**
Endereço do contratante: ALAMEDA ARAGUAIA Nº: 3571
Complemento: alphaville industrial Bairro: ALPHAVILLE INDUSTRIAL
Cidade: BARUERI UF: SP CEP: 06455000
Contrato: 040/2019 Celebrado em: 14/10/2019
Valor do contrato: R$ 20.542.256,93 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Privado
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: PRAçA FLÁVIO SILVANI, 30 Nº: 30
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: ITABERABA UF: BA CEP: 46880970
Coordenadas Geográficas: -12.532253, -40.308084
Data de início: 04/12/2019 Conclusão efetiva: 01/04/2022
Finalidade: Saúde
Proprietário: SECRETARIA DE SAUDE DO ESTADO DA BAHIA CPF/CNPJ: 13.937.131/0001-41

Atividade Técnica: **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 121 - Fiscalização de Obra Técnica 164.70 METRO CÚBICO; **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > TRANSPORTE E AFINS > #142 - PAVIMENTAÇÃO DE CONCRETO 121 - Fiscalização de Obra Técnica 1361.51 METRO QUADRADO; **12 - Execução** CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #180 - IMPERMEABILIZAÇÃO 121 - Fiscalização de Obra Técnica 263.00 METRO QUADRADO;

Observações

REFORMA ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE LEITOS DE UTI NO HOSPITAL DE ITABERABA.

Informações Complementares

- Com exceção de paisagismo e plantio por extrapolar as atribuições do responsável técnico.
- Considerar como serviço de elétrica, apenas, de baixa tensão em edificação.
- Considerar como serviço de SPDA, apenas, em edificação.
- Considerar como serviços de gás, alarme, rede lógica, telefonia e ar condicionado, apenas, a instalação de tubulação seca.
- Considerar os serviços, apenas, no âmbito da engenharia civil e de agrimensura.
- 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 6° DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

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

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

131361/2022

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 67 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 131361/2022
31/03/2022, 16:38
30D86

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: 30D86

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

ATESTADO TECNICO

Atestamos, para os devidos fins que ***JOSE VILALVA RIBEIRO NETO***, registrado no CREA/BA com RNP Nº 0500836612, fiscalizou para a Secretaria da Saúde do Estado da Bahia – SESAB, através da empresa Engevix engenharia e consultoria LTDA, cujo CNPJ: 18.150.794/0001-35, as obras de **REFORMA E ADEQUAÇÃO DO ESPAÇO FÍSICO E AMPLIAÇÃO VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE LEITOS DE UTI NO HOSPITAL REGIONAL DE ITABERABA**, de acordo com as características abaixo:

CONVENIO Nº	040/19
CONVENIENTE:	MUNICIPIO DE ITABERABA/FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE
MUNICIPIO:	ITABERABA - BAHIA
OBJETO:	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO ESPAÇO FÍSICO E AMPLIAÇÃO VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE LEITOS DE UTI NO HOSPITAL REGIONAL DE ITABERABA
INICIO EXECUÇÃO:	04/12/19
FINAL DA EXECUÇÃO	01/04/22
VALOR:	**R$ 15.654.627,45** (quinze milhões, seiscentos e cinqüenta e quatro mil, seiscentos e vinte e sete reais e quarenta e cinco centavos) + Aditivo **R$ 4.887.629,48** (quatro milhões, oitocentos e oitenta e sete mil, seiscentos e vinte e nove reais e quarenta e oito centavos) TOTAL **R$ 20.542.256,93** (vinte milhões, quinhentos e quarenta e dois mil, duzentos e cinquenta e seis reais e noventa e tres centavos).
EMPRESA EXECUTORA	METRO ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA CNPJ: 07.478.417/0001-03
RESP. TECNICO	Mauro de Oliveira Prates RNP: 0500317577-BA
ENDEREÇO DA OBRA	Rua Raul Rocha, Bairro: Centro S/Nº

SERVIÇOS EXECUTADOS CONFORME PLANILHA ABAIXO:

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 406, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

Átila Pereira de Souza
Coordenador Executivo
CERF / SESAB

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANTIDADES
	REFORMA E ADEQUAÇÃO DO ESPAÇO FÍSICO E AMPLIAÇÃO VISANDO A IMPLANTAÇÃO DE LEITOS DE UTI NO HOSPITAL REGIONAL DE ITABERABA/BAHIA		
01.00.00.000	**SERVIÇOS INICIAIS E ADMINISTRAÇÃO**		
01.01.01.000	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**		
01.01.01.001	ADMINISTRAÇÃO (OBRA E CONSUMO MENSAL)	Mês	22,00
01.01.01.002	SERVIÇO DE AFERIÇÃO DE BLINDAGEM RADIOLÓGICA E TESTE COM LEVANTAMENTO, INCLUSO DESLOCAMENTO DE PROFISSIONAL	UN	2,00
01.02.01.000	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZÇÃO**		
01.02.01.001	MOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00
01.02.01.002	DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00
01.03.01.000	**CANTEIRO**		
01.03.01.001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	15,00
01.03.01.002	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES	M2	210,00
01.04.01.000	**AS BUILT**		
01.04.01.001	PROJETO "AS BUILT" GERAL	M2	4.819,35
01.05.01.000	**MOVIMENTO DE TERRA**		
01.05.01.001	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA	M3	1.904,48
01.05.01.002	ATERRO DE ÁREAS, COM MATERIAL ADQUIRIDO EM DEPÓSITO, COM ESPALHAMENTO MANUAL, SEM COMPACTAÇÃO	M3	1.317,32
01.05.01.003	COMPACTACAO MECANICA (CACOMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	389,07
01.05.01.004	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 M3 CR 1.51/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA	M3	2.817,10
01.05.01.005	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3xKM	23.615,36
01.06.01.000	**DESMONTE DE ROCHA CUIDADOSO**		
01.06.01.001	DESMONTE DE ROCHA DURA INCLUINDO PERFURAÇÃO E ARGAMASSA EXPANSIVA	M3	302,18
01.06.01.002	CARGA MECANIZADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA	M3	513,71
01.06.01.003	AREIA AMARELA, AREIA BARRADA OU ARENOSO (RETIRADA NO AREAL, SEM TRANSPORTE)	M3	120,00
01.06.01.004	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	156,00
01.06.01.005	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3xKM	6.337,06
01.07.01.000	**SERVIÇOS DIVERSOS**		
01.07.01.001	SERVIÇO DE SONDAGEM SPT INCLUSO RELATORIO TECNICO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E EQUIPE	M	40,00
01.07.01.002	EQUIPE DE TOPOGRAFIA PARA TRABALHOS EXCLUSIVOS DE CAMPO - DIÁRIA INCLUINDO TRANSPORTE E ESTADIA	DIA	10,00
01.07.01.003	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO "COM" MOLDAGEM DE CORPOS DE PROVA, DISTANCIA 61 A 100 KM	DIA	8,00
01.07.01.004	SERVIÇO DE ICAMENTO DA TERMODESINFECTORA INCLUINDO MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO, E ELABORAÇÃO DO PLANO RINNG	DIA	1,00
01.07.01.005	DESMONTAGEM DE SUBESTAÇÃO AÉREA	UN	1,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4º AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-000, CNPJ Nº 13937131/0001-41

Átila Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo

José Carlos
Engenheiro Civil
CREA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

02.00.00.000	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
02.01.01.000	**DEMOLIÇÕES**		
02.01.01.001	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRÉ-MOLDADO	M	520,05
02.01.01.002	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	157,77
02.01.01.003	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	366,67
02.01.01.004	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	23,59
02.01.01.005	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	846,20
02.01.01.006	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS TIPO NAVAL	M2	277,22
02.01.01.007	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M2	3.498,62
02.01.01.008	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M2	492,85
02.01.01.009	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	1.585,21
02.01.01.010	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	4.380,29
02.01.01.011	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO SEM REAPROVEITAMENTO	M2	2.598,48
02.01.01.012	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	35,32
02.01.01.013	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJES E VIGAS, C/ ESCORAS TUBULARES TIPO "B" (H=3,30 A 4,50 M), EXCLUSIVE TRANSPORTE (ALUGUEL MENSAL)	M3XMES	22.419,90
02.02.01.000	**RETIRADAS**		
02.02.01.001	REMOÇÃO DE GRADIL EXISTENTE, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	275,66
02.02.01.002	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M AF_05/2018	UN	8,00
02.02.01.003	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M AF_05/2018	UN	8,00
02.02.01.004	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M AF_05/2018	UN	8,00
02.02.01.005	RETIRADA DE BATE-MACAS	M	294,70
02.02.01.006	REMOÇÃO DE BANCADA DE GRANITO (OU MÁRMORE)	M2	26,05
02.02.01.007	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	337,47
02.02.01.008	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	59,84
02.02.01.009	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2.711,59
02.02.01.010	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	160,00
02.02.01.011	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	142,00
02.02.01.012	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	540,00
02.02.01.013	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	4.908,00
02.02.01.014	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR OU SOBREPOR	UN	6,00
02.02.01.015	REMOÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	270,00
02.02.01.016	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	587,35
02.02.01.017	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T - REV. 01	UND	1,00

Alda Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEIRF / SESAB
Mat. 2011910-8

José Carlos [illegible]
Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

02.02.01.018	REMOÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO	UND	1,00
02.02.01.019	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UND	18,00
02.02.01.020	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1.480,90
02.03.01.000	**TRANSPORTES**		
02.03.01.001	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	2.663,62
02.03.01.002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3xKM	40.024,56
03.00.00.000	**INFRAESTRUTURA**		
03.01.01.000	**INFRAESTRUTURA - HOSPITAL**		
03.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	1.414,13
03.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.167,10
03.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.710,70
03.01.01.004	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	256,40
03.01.01.005	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.356,80
03.01.01.006	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	3.173,40
03.01.01.007	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	23,70
03.01.01.008	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	162,30
03.01.01.009	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	376,68
03.01.01.010	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	148,61
03.01.01.011	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	13,69
03.01.01.012	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	231,82
04.00.00.000	**SUPERESTRUTURA**		
04.01.01.000	**SUPERESTRUTURA - HOSPITAL**		
04.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	2.621,87
04.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4.760,00
04.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	2.795,40
04.01.01.004	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	958,90
04.01.01.005	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO	KG	888,60

Abia Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEPF / SESAB
Mat. 92019100

José Carlos Barbosa Junqueira
Engenheiro Civil
CREA-BA 1770

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		
04.01.01.006	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	12.680,00
04.01.01.007	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	324,70
04.01.01.008	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	56,70
04.01.01.009	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	85,30
04.01.01.010	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	151,01
04.01.01.011	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	151,01
04.01.01.012	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	1.114,63
04.01.02.000	**REFORÇO E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL**		
04.01.02.001	FORNECIMENTO DE PERFIL SIMPLES "I" OU "H" 8 A 12" INCLUSIVE PERDAS	KG	4.393,20
04.01.02.002	RECUPERAÇÃO DE ARMADURA P/ PILARES E VIGAS, INCLUSO REMOÇÃO DE CONCRETO COM MARTELETE, LIXAMENTO, LIMPEZA, EXECUÇÃO DE FORMA E SUPER GRAUT Fck 40Mpa AUTO ADENSÁVEL	M	543,32
04.01.03.000	**PLATIBANDA DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE - PILARETES E CINTAS**		
04.01.03.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	52,49
04.01.03.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	52,98
04.01.03.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	120,39
04.01.03.004	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	260,62
04.01.03.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,56
04.01.03.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,56
05.00.00.000	**VEDAÇÕES**		
05.01.01.000	**ALVENARIAS**		
05.01.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	521,60
05.01.01.002	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	1.905,19
05.01.01.003	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	115,59
05.01.01.004	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL	M2	1.195,15

Ásta Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
DEIRF / SESAB
Mat. 02019106

José Carlos [illegible] Aguiar
Engenheiro Civil
CREA BA Nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

	DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014		
05.01.01.005	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	91,00
05.01.01.006	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	24,08
05.01.01.007	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	443,10
05.01.01.008	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	58,75
05.01.01.009	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	85,50
05.01.01.010	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	30,48
05.01.01.011	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	1.149,45
05.02.01.000	**DIVISÓRIAS**		
05.02.01.001	DIVISÓRIA DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	31,40
05.02.01.002	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	66,78
05.02.01.003	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	235,53
05.02.01.004	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	M2	144,15
05.03.01.000	**ELEMENTOS VAZADOS**		
05.03.01.001	COBOGÓ CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, INCLUINDO PINTURAACRÍLICA	M2	19,08
06.00.00.000	**COBERTURA**		
06.01.01.000	**ESTRUTURA**		
06.01.01.001	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	2.794,89
06.01.01.002	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	2.058,38
06.01.01.003	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS e CAIBROS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	368,60
06.02.01.000	**TELHAS**		
06.02.01.001	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	2.067,24
06.02.01.002	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	482,36
06.02.01.003	TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL, SIMPLES, NÃO RESINADA, COR CLARA, 1ª QUALID, COMP=51CM, 26 UN/M² (ITABAIANINHA OU SIMILAR)	M2	368,60
06.02.01.004	TELHAMENTO COM TELHA DE POLICARBONATO E = 6MM, MULTILUX GRECA OU SIMILAR	M2	11,73
06.03.01.000	**ELEMENTOS DA COBERTURA**		
06.03.01.001	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	531,53

Atila Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEIRF / SESAB
Mat. 9201906

José Carlos Lima Gonçalves
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

06.03.01.002	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA DE CONCRETO, DIÂMETRO 600 MM	M	86,88
06.03.01.003	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	13,11
06.03.01.004	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	73,90
06.03.01.005	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	566,05
07.00.00.000	**IMPERMEABILIZAÇÃO**		
07.01.01.000	**SISTEMA 01 - ÁREAS MOLHÁVEIS**		
07.01.01.001	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO	M	129,84
07.01.01.002	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	155,23
07.01.01.003	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL, 4 DEMÃOS, REFORÇADO COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	M2	115,68
07.01.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	81,11
07.01.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	66,21
07.02.01.000	**SISTEMA 02 - LAJE EM CONTATO COM O SOLO**		
07.02.01.001	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	920,95
07.02.01.002	FORNECIMENTO/INSTALACAO LONA PLASTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZACAO, ESPESSURA 150 MICRAS	M2	344,99
07.02.01.003	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	92,10
07.02.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	920,95
07.02.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	166,39
07.03.01.000	**SISTEMA 03 - CALHAS/ LAJES IMPERMEABILIZADAS**		
07.03.01.001	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	147,58
07.03.01.002	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO	M	231,71
07.03.01.003	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	701,97
07.03.01.004	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	701,97
07.03.01.005	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_06/2018	M	372,81
07.03.01.006	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	701,97
07.03.01.007	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	248,54
07.04.01.000	**SISTEMA 04 - CHAPIM**		
07.04.01.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA	M2	149,07
08.00.00.000	**PAVIMENTAÇÃO**		
08.01.01.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
08.01.01.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA VINÍLICA CONDUTIVA PLL OU SIMILAR	M2	370,77
08.01.01.002	PISO VINÍLICO EM MANTA, TIPO HOMOGÊNEO, FIXADO COM COLA. AF_06/2018	M2	232,04
08.01.01.003	MANTA ISOLANTE ESPECIAL, REF.: POLIPEX, ISOFLOOR OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	122,98
08.01.01.004	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE	M2	2.952,69

Alda Pereira de Souza
Coordenador Executivo
CERRF / SESAB
Mat. 9021/109

Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO		
08.01.01.005	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	196,89
08.01.01.006	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	120,56
08.01.01.007	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	73,95
08.01.01.008	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	4.438,98
08.01.01.009	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	450,29
08.01.01.010	PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO ANTIDERRAPANTE, PREPARO MECANICO, ESPESSURA 5CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	87,24
08.01.01.011	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	111,46
08.01.01.012	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	111,46
08.01.01.013	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	1.114,53
08.02.01.000	**PAVIMENTAÇÃO EXTERNA**		
08.02.01.001	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIM.: 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA , REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	12,64
08.02.01.002	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIM.: 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA , REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	39,00
08.02.01.003	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	3.470,78
08.02.01.004	PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO ANTIDERRAPANTE, PREPARO MECANICO, ESPESSURA 5CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	1.361,51
08.02.01.005	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	335,96
08.03.01.000	**RODAPÉS E RODAMEIOS**		
08.03.01.001	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 7CM, ABAULADO	M	705,01
08.03.01.002	BATE MACA/ PROTETOR DE PAREDE, REF.: TEC-198, MARCA TECNOPERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	494,57
08.03.01.003	BATE MACA/ PROTETOR DE PAREDE E CORRIMÃO, REF.: TEC 026N, MARCA TECNOPERFIL OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	299,62
08.03.01.004	RODAPÉ EM MANTA VINÍLICA CONDUTIVA EM MEIA CANA, H=7CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	196,74
08.03.01.005	RODAPÉ EM MANTA VINÍLICA EM MEIA CANA, H=7CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	251,46
08.03.01.006	RODAPÉ EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA, H = 10 CM, E = 2,0 CM, APLICADO COM ARGAMASSA	M	2.882,54
08.04.01.000	**SOLEIRAS**		
08.04.01.001	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	117,96
08.05.01.000	**GUIAS DE CONCRETO/ MURETA GUIA**		
08.05.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL	M2	58,73

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 8ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP : 41.745-002. CNPJ Nº 13937133/0001-43

Átila Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEIRF / SESAB
Mat. 8201108

José Carlos Bu...
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 0...

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014		
08.05.01.002	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	528,39
08.05.01.003	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	35,03
09.00.00.000	**REVESTIMENTO**		
09.01.01.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
09.01.01.001	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	10.128,08
09.01.01.002	EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	10.128,08
09.01.01.003	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45X45CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADAAC II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	3.144,63
09.01.01.004	REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO RADIOLÓGICA COM BARITA, ESP. MÉDIA = 2CM	M2	56,37
09.01.01.005	REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO RADIOLÓGICA COM BARITA, ESP. MÉDIA = 4CM	M2	77,22
09.01.01.006	REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURIZADO, ESPESSURA 0,8 MM, FIXADO COM COLA	M2	637,45
09.01.01.007	ARESTAMENTO DE VÃOS	M	257,00
09.02.01.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
09.02.01.001	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	4.055,03
09.02.01.002	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	1.652,14
09.02.01.003	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.652,14
09.02.01.004	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.510,41
09.02.01.005	LAVAGEM DE PASTILHAS/ REVESTIMENTO E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M2	260,65
09.02.01.006	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10X10CM, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COR BRANCA, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, REJUSTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	236,96
09.03.01.000	**REVESTIMENTO MURETA**		
09.03.01.001	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	608,39
09.03.01.002	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	608,39

Ana Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEREF / SESAB

José Carlos Bispo de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

09.04.01.000	**REVESTIMENTO DE FACHADA EM BRISE**		
09.04.01.001	EXECUÇÃO DE BRISE METÁLICO HUNTER DOUGLAS REF. MINIWARE # 103 COR PRATA OU SIMILAR, COM ESTRUTURA E MONTAGEM, EXCLUSIVE ANDAIMES OU PLATAFORMA	M2	434,75
09.04.01.002	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL , MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMES	1.260,00
09.04.01.003	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTO	KM	620,00
09.04.01.004	ESTRUTURA AUXILIAR	KG	434,75
10.00.00.000	**FORRO**		
10.01.01.000	**FORRO**		
10.01.01.001	FORRO EM PLACAS PERFURADAS DE GESSO, REMOVÍVEL, COM PELÍCULA RÍGIDA DE PVC, DIM.: 618X618CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1.091,56
10.01.01.002	REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO RADIOLÓGICA COM BARITA, ESP. MÉDIA = 2CM	M2	19,00
10.01.01.003	REVESTIMENTO PARA PROTEÇÃO RADIOLÓGICA COM BARITA, ESP. MÉDIA = 4CM	M2	33,71
10.01.01.004	FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO MONOLÍTICO, SUSPENSOS POR PENDURAIS DE ARAME GALVANIZADO Nº 18 PAINEL, E=12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2.792,39
10.01.01.005	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURAACRÍLICA ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	333,17
10.01.01.006	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	333,17
10.01.01.007	FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO MONOLÍTICO, SUSPENSOS POR PENDURAIS DE ARAME GALVANIZADO Nº 18 PAINEL, E=12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	7,96
11.00.00.000	**ESQUADRIAS**		
11.01.01.000	**PORTAS E PORTÕES**		
11.01.01.001	P01 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, UMA FOLHA (60X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00
11.01.01.002	PD1 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, UMA FOLHA (60X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
11.01.01.003	P02 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, UMA FOLHA (70X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
11.01.01.004	P03 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, UMA FOLHA (80X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	161,00
11.01.01.005	P02 – PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, UMA FOLHA (80X210)CM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
11.01.01.006	P04 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, COM CHAPA INOX DE PROTEÇÃO E BARRA DE APOIO, UMA FOLHA (80X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00
11.01.01.007	P05 - PORTA DE MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, UMA FOLHA (100X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.008	P06 - PORTA DE MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, UMA FOLHA (110X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.009	P07 - PORTA EM MADEIRA, CORRER, TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, DUAS FOLHAS (120X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.010	P08 - PORTA EM MADEIRA, ABRIR, TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, (120X210), COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
11.01.01.011	P09 - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, DIM.: (140X210)CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM	UN	4,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 05, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP : 41.745-002. CNPJ Nº 13937131/0001-43

Átila Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEPRF / SESAB

José Carlos Barbosa Magalhães
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAUDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	EXECUÇÃO DO FURO, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015		
11.01.01.012	P10 - PORTA EM MADEIRA, ABRIR, TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, (160X210). COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.013	P11 - PORTA EM MADEIRA, TIPO SEMI-OCA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, DIM.: (160X210)CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.014	P12 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, DUAS FOLHAS (80+30)X210CM, INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
11.01.01.015	PD3 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, DUAS FOLHAS (80+30)X210CM, INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
11.01.01.016	P15 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, DUAS FOLHAS (80+30)X210CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.017	PR1 - PORTA COM TRATAMENTO RADIOLÓGICO PB 2MM, DIM.: 120X210CM, LAMINADA EM MADEIRA, DE ABRIR, FOLHA 80+40 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
11.01.01.018	P17 - PORTA EM MADEIRA, ABRIR, TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, (160X210), INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
11.01.01.019	P18 - PORTA EM MADEIRA, TIPO SEMI-OCA, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, DIM.: (160X210)CM, INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.020	P19 - PORTA VAI-E-VEM EM MADEIRA DE LEI LISA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, DUAS FOLHAS (120X210)CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
11.01.01.021	PD4 - PORTA VAI-E-VEM EM MADEIRA DE LEI LISA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, DUAS FOLHAS (120X210)CM, INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.022	P20 - PORTA DE MADEIRA, SEMI-OCA, REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO, DIM.: (140X210)CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO E VISOR DE VIDRO COMUM 4MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALA	UN	8,00
11.01.01.023	P21 - PORTA EM MADEIRA, ABRIR, TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, (160X210), INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
11.01.01.024	PD5 - PORTA EM MADEIRA, ABRIR, TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, (160X210), INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
11.01.01.025	PB1 - PORTA DIVISÓRIA DE LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL TS, FOLHA SIMPLES, DIM.: 80X160CM, INCLUSO DOBRADIÇAS E TARJETA LIVRE/OCUPADO, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00
11.01.01.026	PV2/ PV3 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO, DUAS FOLHAS DE ABRIR, DIM.:(160X210)M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN	5,00
11.01.01.027	P14 - PORTA EM MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMINICO, DUAS FOLHAS (80+40)X210CM, INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
11.01.01.028	P13 - PORTA DE MADEIRA TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS (200X210)CM, INCLUSO VISOR DE VIDRO COMUM 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.01.01.029	PORTA CORTA FOGO (PF1), DIM.: 160X210CM, DE ABRIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N24, BATENTE N18, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS HELICOIDAIS E FECHADURA REVERSÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
11.01.01.030	BALCÃO (P23) COM ABERTURA INFERIOR EM PORTINHOLA DE FOLHA SIMPLES	UN	1,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4º AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP - 41.745-020. CNPJ Nº 13937131/0003-61

Ália Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEHAB 12604-3

José Carlos Barbosa de Oliveira
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

	EM MDF, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
11.01.01.031	PORTA (P22) COM ABERTURA INFERIOR EM PORTINHOLA DE FOLHA SIMPLES EM MDF, REVESTIDA EM LAMINADO MELAMÍNICO E VISOR EM VIDRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
11.01.01.032	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN	3,00
11.01.01.033	PORTÃO EM TELAARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO, DIM.: 80X160CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,88
11.01.01.034	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	13,44
11.01.01.035	PORTAO EM TELAARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	30,80
11.01.01.036	PORTÃO NYLOFOR, DIM.: 500X200CM, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	1,00
11.01.01.037	PORTA RADIOLOGICA EM MADMAD DE LEI P/PINTURA, DIM: 0,92X2,12M, LAMINADO DE CHUMBO EMBUTIDO, E=2MM, DOBRADIÇAS REFORÇADAS ANELADAS DE 3 1/2" X 3", FECHADURA TAMBOR AUTOBLOCANTE, MARCA AROUCA, REF.: 108449/40-Z-ZCE OU SIMILAR, MAÇANETA TIPO ALAVANCA	UND	1,00
11.01.01.038	BATE MACA EM CHAPA DE AÇO INOX 304, ESP: 1,0MM ACAB. POLIDO OU ESCOVADO, DIM.800X600MM, DOTADO DE 4 FUROS E PARAFUSOS INOX AUTO-ATARRACHANTE		64,00
11.02.01.000	**VISORES, JANELAS E GUICHÊS**		
11.02.01.001	V01 - VISOR PLUMBÍFERO COM MOLDURA, DIM.: (40X40)CM, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.02.01.002	V02 - VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO TEMPERADO 6MM, TIPO FIXO, DIM.: (80X100)CM, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
11.02.01.003	V03 - VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO TEMPERADO 6MM, TIPO FIXO, DIM.: (100X100)CM, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
11.02.01.004	V04 - VISOR PLUMBÍFERO COM MOLDURA, DIM.: (160X100)CM, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.02.01.005	G01 - GUICHÊ EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO TEMPERADO 6MM, TIPO GUILHOTINA, DIM.: (40X100)CM, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
11.02.01.006	G02 - GUICHÊ EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO TEMPERADO 6MM, TIPO GUILHOTINA, DIM.: (60X100)CM, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
11.02.01.007	G03 - GUICHÊ EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO TEMPERADO 6MM, TIPO GUILHOTINA, DIM.: (80X100)CM, COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
11.02.01.008	J01 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO 6MM, TIPO BASCULANTE, 2FLS, DIM.: (80X100)CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
11.02.01.009	J02 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO 6MM, TIPO DE CORRER, 2FLS, DIM.: (100X100)CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00
11.02.01.010	J03 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO 6MM, TIPO DE CORRER, 2FLS, DIM.: (120X100)CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
11.02.01.011	J04 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO 6MM, TIPO DE CORRER, 2FLS, DIM.: (140X100)CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
11.02.01.012	J05 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO 6MM, TIPO DE CORRER, 2FLS, DIM.: (200X100)CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
11.02.01.013	J06 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO 6MM, TIPO BASCULANTE, 2FLS, DIM.: (40X80)CM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
11.02.01.014	J07 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO E VIDRO 6MM, TIPO DE CORRER, 2FLS, DIM.: (160X100)CM, COM BANDEIRA FIXAA 220CM COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
11.02.01.015	J08 - JANELA DE MADEIRA DE LEI ARQUEADA, DIM.:140X150CM, INCLUSO VIDROS E FERRAGENS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
11.02.01.016	REVISÃO DE JANELA DE MADEIRA, COM APROVEITAMENTO DE 70% E REVISÃO	UN	105,00

Alita Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEIRF / SESAB

Engenheiro Civil
CREA-BA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	DE 10% DOS VIDROS		
11.02.01.017	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER (JGUA1), DIM. 154X136CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS. PADRONIZADA.	UN	1,00
11.02.01.018	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER (JGUA2), DIM. 244X136CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS. PADRONIZADA.	UN	1,00
11.02.01.019	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER (JGUA3), DIM. 173X136CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS. PADRONIZADA.	UN	1,00
11.02.01.020	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR (JGUA4), DIM. 60X60CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	UN	1,00
11.03.01.020	**PEITORIS**		
11.03.01.001	PEITORIL EM GRANITO TIPO CORUMBÁ, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DAARGAMASSA	M	77,78
12.00.00.000	**PINTURA**		
12.01.01.000	**PINTURA INTERNA**		
12.01.01.001	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR	M2	1.056,31
12.01.01.002	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	8.571,20
12.01.01.003	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	8.571,20
12.01.01.004	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	8.571,20
12.02.01.000	**PINTURA EXTERNA**		
12.02.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3.888,74
12.02.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.079,93
12.02.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	2.709,93
12.02.01.004	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	121,93
12.02.01.005	ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO - LOCAÇÃO MENSAL , MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2XMES	5.419,86
12.02.01.006	APLICAÇÃO DE 1 DEMÃO DE TEXTURA	M2	2.147,40
12.03.01.000	**PINTURA TETO**		
12.03.01.001	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE VERNIZ ACRÍLICO, CORAL OU SIMILAR	M2	80,48
12.03.01.002	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3.680,47
12.03.01.003	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	3.680,47
12.03.01.004	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3.680,47
12.04.01.000	**PINTURA MURETA**		
12.04.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	134,73
12.04.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	134,73
12.04.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	134,73
13.00.00.000	**SERRALHERIA**		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

13.01.01.000	**SERRALHERIA**		
13.01.01.001	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, DN5MM, 250X203CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SEÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	528,61
13.01.01.002	CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRAÇADEIRA, INCLUSO PINTURA ESMALTE, DUAS DEMÃOS, INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO	M	82,64
13.01.01.003	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2", INCLUSO PINTURA ESMALTE, DUAS DEMÃOS, INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO	M2	60,91
13.01.01.004	TAMPA METÁLICA 2,20X1,10M EM CHAPA DE AÇO DOBRADA VINCADA Nº14 COM REQUADRO EM CANTONEIRA DE FERRO, PORTA CADEADO E CADEADO, COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	UN	1,00
13.01.01.005	TELA GALVANIZADA MOSQUITEIRO EM QUADRO, DIM. 1,0X1,0, FORMADO POR CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"X1/8" + BARRA CHATA DE ALUMÍNIO 7/8"X1/8"	M2	20,27
13.01.01.006	GRADIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA	M2	6,48
13.01.01.007	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	11,19
14.00.00.000	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**		
14.01.01.000	**LUMINÁRIAS**		
14.01.01.001	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR, COM CORPO EM AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA, COM VIDRO E REFLETOR EM ALUMÍNIO REPUXADO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, COM DUAS LÂMPADAS A60 LED DE 15 WATTS, REF.: EF07-E226, FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPLETA - FOR	UN	128,00
14.01.01.002	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X14W, INCLUSIVE LÂMPADAS E REATORES, REF.: C-03, DAABALUX OU SIMILAR	UN	42,00
14.01.01.003	LUMINÁRIA CALHA SOBREPOR P/LAMP.FLUORESCENTE 2X32W, COMPLETA, INCLUSIVE REATOR ELETRÔNICO E LÂMPADA	UN	755,00
14.01.01.004	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM DIFUSOR, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 18W, REF.: TBS020D218RL, DA PHILIPS, INCLUSIVE REATOR E LÂMPADA	UN	4,00
14.01.01.005	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA E ALTURA DE 8,00m, COM UMA LUMINÁRIA EQUIPADA COM MÓDULO LED DE 113W, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA, REF.: LEX01-S3M750, FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE	UN	17,00
14.01.01.006	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COM PINTURA ELETROSTÁTICA E ALTURA DE 8,00m, COM DUAS LUMINÁRIAS EQUIPADAS COM MÓDULO LED DE 113W, ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA, REF.: LEX01- S3M750, FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALE	UN	9,00
14.01.01.007	LUMINÁRIA FECHADA TIPO BALIZADOR PARAAMBIENTE ABERTO, DE SOBREPOR, PINTADA COM ESMALTE NA COR CINZA MARTELADO, CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, REFRATOR PRISMÁTICO EM VIDRO BORO-SILICATO, FIXADO POR MEIO DE GRADE COM JUNTA VEDADORA,	UN	3,00
14.01.01.008	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, COM QUATRO LÂMPADAS LED TUBULARES DO TIPO T5 DE 12 WATTS, REF.: FAN06- E414, FAB.: LUMICENTER	UN	108,00
14.01.01.009	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARARÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, CURVA FOTOMÉTRICAABERTA TIPO "BAT WING", COM QUATRO LÂMPADAS LED TUBULARES DO TIPO	UN	1,00
14.01.01.010	LUMINÁRIA HERMÉTICA DE SOBREPOR, COM CORPO EM POLICARBONATO E DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSPARENTE TEXTURIZADO, GRAU DE PROTEÇÃO IP66 PARA O MODELO BÁSICO, COM DUAS LÂMPADAS LED TUBULARES DO TIPO T8 DE 24 WATTS CADA, REF.: CHT03-E232, FAB.: LUMICENTER OU EQU	UN	10,00
14.01.01.011	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO	UN	161,00

Abia Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEREF / SESAB
Mat. 1299136

José Carlos Bulhões Cardoso
Engenheiro Civil
CREA-BA 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	PINTADA NA COR BRANCA MICROTEXTURIZADA, DIFUSOR TRANSLÚCIDO, COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 24 WATTS CADA, REF.: FHT05-E232ACL, FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE TECNICO, COMPLETA - FO		
14.01.01.012	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR, DE EMBUTIR, COM CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, BORRACHA PARA VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO PRENSADO E GRADE FRONTAL PARA PROTEÇÃO COM UMA LÂMPADA A60 DE 15 WATTS, REF.: EX01-E1E27, FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPLETA - FO	UN	27,00
14.01.01.013	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 24 WATTS CADA, REF.: CAN03-E232, FAB.	UN	212,00
14.01.01.014	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO PINTADA NA COR BRANCA MICROTEXTURIZADA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, CURVA FOTOMÉTRICAABERTA TIPO "BAT WING", COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED	UN	91,00
14.01.01.015	LUMINÁRIA PARA USO INDUSTRIAL À PROVA DE TEMPO, GASES, VAPORES E PÓS, COM CORPO E GRADE DE PROTEÇÃO, FUNDIDOS EM LIGA DE ALUMÍNIO, GLOBO DE VIDRO ALCALINO COM VEDAÇÃO EM BORRACHA RESISTENTES AO TEMPO E AO CALOR COM LÂMPADA MÍNIMA DE 60 WATTS, REF.: TE-17	UN	4,00
14.02.01.000	**ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E CONEXÕES**		
14.02.01.001	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.632,00
14.02.01.002	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.296,00
14.02.01.003	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1.732,00
14.02.01.004	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3.104,00
14.02.01.005	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO, REF. MOPA OU SIMILAR	UN	7,00
14.02.01.006	JUNÇÃO INTERNA TIPO "X" PARA PERFILADO, REF. MOPA OU SIMILAR	UN	1,00
14.02.01.007	JUNÇÃO INTERNA TIPO "L" PARA PERFILADO, REF. MOPA OU SIMILAR	UN	163,00
14.02.01.008	CURVA VERTICAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
14.02.01.009	ACOPLAMENTO PARA ELETROCALHA METÁLICA 38 X 38MM	UN	346,00
14.02.01.010	CURVA HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	110,00
14.02.01.011	CURVA DE INVERSÃO 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	3,00
14.02.01.012	REDUÇÃO À DIREITA 150 X 100 X 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	28,00
14.02.01.013	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	9,00
14.02.01.014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50X3000MM (REF.: MOPA OU SIMILAR)	M	131,50
14.02.01.015	TÊ HORIZONTAL 200 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	74,00
14.02.01.016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 150 X 50 X 3000 MM (REF.: VL 3.01 GE VALEMAM OU SIMILAR)	UN	10,00

Atila Pinheiro De Souza
Coordenador Executivo
CEREF/SESAB

José Carlos [illegible]
Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

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

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 01/04/2022, às 15:29.

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

14.02.01.017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	363,00
14.02.01.018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COTOVELO RETO 90° PARA ELETROCALHA PERFURADA 600 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	3,00
14.02.01.019	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	15,00
14.02.01.020	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	9,00
14.02.01.021	CRUZETA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	29,50
14.02.01.022	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 200 X 50MM / 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
14.02.01.023	REDUÇÃO CONCENTRICA 200 X 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	37,00
14.02.01.024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 50 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR) COM TAMPA	M	67,11
14.02.01.025	PERFILADO DE SEÇÃO 38X38 MM PARA SUPORTE DE ATÉ 3 TUBOS VERTICAIS. AF_05/2015	M	394,11
14.02.01.026	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.648,38
14.02.01.027	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	139,00
14.02.01.028	CURVA HORIZONTAL 38 X 38 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
14.02.01.029	ELETRODUTO PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), DN 40 MM (1.1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	400,00
14.02.01.030	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	274,00
14.02.01.031	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	168,00
14.02.01.032	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00
14.02.01.033	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00
14.02.01.034	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	95,00
14.02.01.035	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	57,00
14.02.01.036	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
14.02.01.037	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00
14.02.01.038	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	201,00
14.02.01.039	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	326,00

Asta Fernandes Souza
Queenbacker Engenheira
CEPRF / SESAB
Mat. 6231910

José Carlos Fonseca Junior
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

14.02.01.040	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,00
14.02.01.041	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	83,00
14.02.01.042	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	94,00
14.02.01.043	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00
14.02.01.044	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00
14.02.01.045	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
14.02.01.046	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00
14.02.01.047	SAÍDA LATERAL DE ELETRODUTO PARA ELETROCALHA	UN	186,00
14.02.01.048	ELETROCALHA GALVANIZADA À FOGO PERFURADA 100X50X3000MM, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	338,00
14.02.01.049	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,00
14.02.01.050	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
14.02.01.051	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
14.02.01.052	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1.000,00
14.02.01.053	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	M	42,00
14.03.01.000	**CABOS/ FIAÇÃO**		
14.03.01.001	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33.904,00
14.03.01.002	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5.119,11
14.03.01.003	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.356,90
14.03.01.004	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	246,37
14.03.01.005	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	83,01
14.03.01.006	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	107,25
14.03.01.007	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.245,00
14.03.01.008	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.452,00
14.03.01.009	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.005,00
14.03.01.010	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.153,00
14.03.01.011	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.305,00
14.03.01.012	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	267,00
14.03.01.013	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	601,50
14.03.01.014	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	M	480,00

Ádila Pinheiro de Souza
Coordenadora Executiva
CREA-BA

José Carlos [illegible]
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17767

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		
14.03.01.015	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	176,00
14.03.01.016	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00
14.03.01.017	CABO ISOLADO DE COBRE, TIPO SINGELO/UNIPOLAR, CLASSE DE TENSÃO DE 12/20 kV, ISOLAMENTO EM EPR, SEÇÃO TRANSVERSAL #50mm². ATENDENDO A NORMA NBR 6251. USAR 4 CONDUTORES POR TRECHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	240,00
14.03.01.018	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	330,00
14.03.01.019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00
14.03.01.020	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00
14.03.01.021	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	195,00
14.03.01.022	BARRAMENTO COM VERGALHÃO DE COBRE REDONDO 5/8" X 3,00M	M	70,00
14.04.01.000	**INTERRUPTOR / TOMADAS**		
14.04.01.001	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	617,00
14.04.01.002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	267,00
14.04.01.003	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	137,00
14.04.01.004	TOMADA PARA LÓGICA, PARA PISO, COM PLACA EM METAL E CAIXA PVC	UN	3,00
14.04.01.005	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	108,00
14.04.01.006	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	36,00
14.04.01.007	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
14.04.01.008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	521,00
14.04.01.009	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	343,00
14.04.01.010	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00
14.04.01.011	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1.470,00
14.04.01.012	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	413,00
14.04.01.013	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	116,00
14.04.01.014	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
14.04.01.015	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
14.04.01.016	TOMADAALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	17,00
14.05.01.000	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**		
14.05.01.001	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPOS B,C,E,LR,T,X, PARA ELETRODUTO DN 20MM (3/4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00
14.05.01.002	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPOS B,C,E,LR,T,X, PARA ELETRODUTO DN 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00
14.05.01.003	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPOS E,LR,T,X OU OUTROS, PARA ELETRODUTO DN 32 (1 1/4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00

Abia Pinheiro de Souza
Superintendente Executiva
CEINF / SESAB

José Carlos Bu[illegible]
Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

14.05.01.004	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPOS E, LR, T, X OU OUTROS, PARA ELETRODUTO DN 50MM (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
14.05.01.005	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	31,00
14.05.01.006	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 10X10X8CM, INSTALADAACIMA DO FORRO, REF.: CP-10/S, FAB.: INELSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.099,00
14.05.01.007	HASTE DE TERRA COBREADA TIPO COPPERWELD 5/8"x2,40M C/CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM CIMENTO AGREGADO COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO REF.:TEL-513 E TEL-536, DA TERMOTÉCNICA OU EQ. TÉCNICO.	UN	1,00
14.05.01.008	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
14.05.01.009	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	12,00
14.05.01.010	SOLDA EXOTERMICA PARA CONEXOES DE ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	24,00
14.05.01.011	CAIXA PADRÃO COELBA (1,20 X 0,80)M H=1,30, COM TAMPÃO EM FERRO FUNDIDO	UN	3,00
14.06.01.000	**QUADROS E DISJUNTORES**		
14.06.01.001	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARAATÉ 08 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	15,00
14.06.01.002	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARAATÉ 16 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
14.06.01.003	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
14.06.01.004	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
14.06.01.005	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
14.06.01.006	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
14.06.01.007	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 20 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA B, CORRENTE 5KA	UN	9,00
14.06.01.008	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
14.06.01.009	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	85,00
14.06.01.010	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	26,00
14.06.01.011	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4,00
14.06.01.012	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00
14.06.01.013	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	7,00
14.06.01.014	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	6,00
14.07.01.000	**ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO**		
14.07.01.001	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	1.639,00
14.07.01.002	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	24,00
14.07.01.003	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM,	M	4.119,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-002, CNPJ Nº 13937131/0001-41

Ádila Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CEARF / SESAB
Mat. 2011010

José Carlos [illegible] Conquista
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17107

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015		
14.07.01.004	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	22,00
14.07.01.005	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	226,00
14.08.01.000	**ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO**		
14.08.01.001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	15,12
14.08.01.002	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	14,70
14.09.01.000	**QUADROS ELÉTRICOS**		
14.09.01.001	QUADRO ELÉTRICO QDIT-UTI-1, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.002	QUADRO ELÉTRICO QDIT-UTI-2, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.003	QUADRO ELÉTRICO QDIT-CC-1, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.004	QUADRO ELÉTRICO QDIT-CC-2, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.005	QUADRO ELÉTRICO QDIT-CC-3, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.006	QUADRO ELÉTRICO QDIT-CC-4, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.007	QUADRO ELÉTRICO QDIT-CC-5, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.008	QUADRO ELÉTRICO QDT-SS.1, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.009	QUADRO ELÉTRICO QDT-TE.1A, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.010	QUADRO ELÉTRICO QDT-TE.1B, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.011	QUADRO ELÉTRICO QDT-TE.2A, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.012	QUADRO ELÉTRICO QDT-TE.3, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.013	QUADRO ELÉTRICO QDT-TE.4, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.014	QUADRO ELÉTRICO QDT-TE.2B , CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.015	QUADRO ELÉTRICO QDT-1P.1 , CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.016	QUADRO ELÉTRICO QDT-1P.2 , CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
14.09.01.017	QUADRO ELÉTRICO QDL-TE.1, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.018	QUADRO ELÉTRICO QDL-TE.2 , CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.019	QUADRO ELÉTRICO QDL-TE.3, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.020	QUADRO ELÉTRICO QDL-TE.4 , CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.021	QUADRO ELÉTRICO QDL-SS.1 , CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

14.09.01.022	QUADRO ELÉTRICO QDL-1P.1 , CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.023	QUADRO ELÉTRICO QGBT-NE, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.024	QUADRO ELÉTRICO QGBT-E, CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.09.01.025	QUADRO ELÉTRICO QGBT-E PARA 500KVA, CONFORME REVISÃO DIAGRAMA UNIFILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.10.01.000	**EQUIPAMENTOS**		
14.10.01.001	TRANSFORMADOR DE POTENCIAL PARA COMANDO E PROTEÇÃO 1.000VA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.10.01.002	TRANSFORMADOR DE CORRENTE P/ PROTEÇÃO 300/5A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
14.10.01.003	CHAVE SECCIONADORA TIPO "FACA" TRIPOLAR, COMANDO SIMULTÂNEO, USO INTERNO, ACIONAMENTO MANUAL, TENSÃO MÁX 15KV, NBI 95KV, 300A	UN	3,00
14.10.01.004	GRUPO GERADOR 170KVA, CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	
14.10.01.005	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 500kVA, TENSÃO PRIMÁRIA 13,8kV, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, COM DERIVAÇÃO 13.800/13.200/12.600/12.000/11.400, TRIÂNGULO PRIMÁRIO, ESTRELA COM NEUTRO ACESSÍVEL SECUNDÁRIO, 15kV/60Hz, ISOLADO A SECO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
14.10.01.006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE PASSAGEM , EM PORCELANA, CLASSE 15KV, CORRENTE 300A, INCLUSO SUPORTE PARA BUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
14.10.01.007	CHAVE SECCIONADORA E CHAVE TERRA (COM INTERTRAVAMENTO DE SEGURANÇA) A VÁCUO, ABERTURA SOB CARGA, COMANDO MANUAL, 25kV, 20kA, 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
14.10.01.008	FUNÇÃO 50/51N CURTO-CIRCUITO-FASE/NEUTRO DO RELÉ DE PROTEÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
14.10.01.009	DISJUNTOR TRIPOLAR A VÁCUO, COMANDO MANUAL, ACABAMENTO FRONTAL, MONTAGEM FIXA, 15kV, 630A, 350MVA, (NBI) 95kV, COM RELÊ DIGITAL MULTIFUNÇÃO SEPAM S20 FAB. SCHNEIDER	UN	1,00
14.10.01.010	FUNÇÃO 50/51 CURTO-CIRCUITO-FASE/FASE DO RELÉ DE PROTEÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
14.10.01.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PÁRA-RAIOS TIPO DISTRIBUIÇÃO CLASSE DE TENSÃO NOMINAL 15kV, CAPACIDADE MÍNIMA DE RUPTURA DE 10KA E NÍVEL DE ISOLAMENTO (NI) 110kV, CORPO EM PORCELANA (RESISTOR NÃO LINEAR)	UN	3,00
14.10.01.012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUSWAY 2000A, CONFORME PROJETO ELÉTRICO	M	
14.10.01.013	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE, FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	6,00
14.10.01.014	DISPOSITIVO DE SUPERVISÃO DE IT MÉDICO A 1,50m DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO ALOCADO NO POSTO DE ENFERMAGEM, FAB. RDI BENDER OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
14.10.01.015	PUNHO DE MANOBRAA COM BLOQUEIO	UN	3,00
14.10.01.016	GRUPO GERADOR DIESEL, 500kVA, STANDBY, 60Hz, 380/220V, FECHAMENTO EM ESTRELA ATERRADO	UN	1,00
14.10.01.017	TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO A SECO, CONF. NORMAS NBR E IEC742/IEC61558-215 MONTADO EM CAIXA ISOLAÇÃO IP21, MATERIAL ISOLANTE CLASSE H SENDO POTÊNCIA 7,5KVA PARA 60 HZ C/ TENSÃO PRIMÁRIA 220V E SECUNDÁRIA 220V.	UN	7,00
14.10.01.018	NOBREAK LINHA HOSPITALAR POTENCIA 7,5KVA ENTRADA 220V SAÍDA 220V OU 127V COM BATERIA SELADA	UN	7,00
15.00.00.000	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)**		

Alda Pinheiro de Souza
Coordenadora Executiva
CEDIM / SESAB

José Carlos Bulhões Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

15.01.01.000	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**		
15.01.01.001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	122,40
15.01.01.002	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	120,70
15.01.01.003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3xKM	26,27
15.02.01.000	**ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO**		
15.02.01.001	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	30,00
15.02.01.002	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	331,00
15.02.01.003	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00
15.03.01.000	**ELEMENTOS DE ATERRAMENTO E EQUIPOTENCIALIZAÇÃO**		
15.03.01.001	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO 210x210x90mm EM AÇO COM BARRAMENTO ESPESSURA 6mm, 8 TERMINAIS PARA CABO DE COBRE 16mm² E 1 TERMINAL PARA CABO DE COBRE NU 50mm². REF.: TEL-901, INSTALADA A 0,30m DO PISO ACABADO. FAB.: TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENT	UN	6,00
15.03.01.002	HASTE DE TERRA COBREADA TIPO COPPERWELD 5/8"x2,40M C/CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM CIMENTO AGREGADO COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO REF.:TEL-513 E TEL-539, DA TERMOTÉCNICA OU EQ. TÉCNICO.	UN	12,00
15.03.01.003	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	179,00
15.03.01.004	CONECTOR DE MEDIÇÃO EM BRONZE COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00
15.03.01.005	SOLDA EXOTERMICA PARA CONEXOES DE SOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	90,00
15.03.01.006	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 10X10X5CM, INSTALADA NO PISO ACABADO. REF.: 913107. FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	2,00
15.04.01.000	**CABOS PARA SISTEMA DE CAPTAÇÃO**		
15.04.01.001	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1.620,22
15.04.01.002	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1.037,21
15.05.01.000	**ELEMENTOS DE CONEXÃO, PROTEÇÃO E FIXAÇÃO DE CONDUTORES**		
15.05.01.001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM POLIAMIDA 150X110X70MM, BOCAL 1" (DN 32MM) REF.: TEL-541 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	18,00
15.05.01.002	CONECTOR CABO-HASTE EM BRONZE NATURAL PARA 2 CABOS COBRE DE 16MM² A 70MM² COM GRAMPO "U" E PORCAS DE AÇO GALVANIZADO REF.: TEL-583 OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	672,00
15.05.01.003	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	72,00
15.05.01.004	SUPORTE GUIA ISOLADOR REFORÇADO h=200mm COM ROLDANA EM POLIPROPILENO PARA QUINAS Ø5/16". REF.: TEL-290. FAB.: TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	672,00
15.05.01.005	CONECTOR SPLIT-BOLT COM RABICHO VERTICAL PARA TERMINAIS AÉREOS COM BANDEIRA, ESTANHADO E PORCA Ø3/8" PARA CABO COBRE NU #35mm². REF.: TEL-5015. FAB.: TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	21,00
15.05.01.006	ARRUELA E BUCHA Ø 1" - FORNECIMENTO	UN	72,00
15.05.01.007	FORNECIMENTO DE PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX,D=M6X45 REF.: TEL-5346	UN	1.344,00
15.05.01.008	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 35MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	34,00
15.05.01.009	FORNECIMENTO DE ARRUELA LISA EM AÇO INOX 1/4" REF.: TEL-5303 E BUCHA DE NYLON Nº8 REF.: TEL-5308	UN	1.344,00
15.05.01.010	TENSIONADOR EM LATÃO COM PORCA EM AÇO INOX 5/8" REF.: TEL-602.	UN	672,00

Alda Pinheiro de Souza
Coordenadora Executiva
CERF / SESAB

José Carlos Bastos Carneiro
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAUDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
15.05.01.011	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO ?SPLIT-BOLT? - PARA CABO DE 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	34,00
15.05.01.012	BISNAGA DE SIKAFLEX 300G	UN	208,00
15.05.01.013	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,90
15.05.01.014	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	23,90
15.05.01.015	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	40,90
15.05.01.016	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	51,00
15.05.01.017	FIXADOR UNIVERSAL ESTANHADO PARA CABOS 16 A 70MM2 - FORNECIMENTO	UN	396,00
16.00.00.000	**CABEAMENTO ESTRUTURADO**		
16.01.01.000	**ELETRODUTOS/ ELETROCALHAS**		
16.01.01.001	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO. LANCADO DIRETO NO SOLO. INCL. CONEXOES	M	100,00
16.01.01.002	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	24,00
16.01.01.003	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8,00
16.01.01.004	SAÍDA LATERAL DE ELETRODUTO PARA ELETROCALHA	UN	87,00
16.01.01.005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200X100X3000MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	292,00
16.01.01.006	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	440,00
16.01.01.007	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	261,00
16.01.01.008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	57,00
16.01.01.009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00
16.01.01.010	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	621,00
16.01.01.011	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	177,00
16.01.01.012	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	45,00
16.01.01.013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00
16.01.01.014	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
16.01.01.015	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS	UN	623,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-002. CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		
16.01.01.016	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00
16.01.01.017	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
16.01.01.018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
16.01.01.019	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	208,00
16.02.01.000	**CABOS/ FIAÇÃO**		
16.02.01.001	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 02 PARES	M	297,00
16.02.01.002	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5 - UTP	M	9.980,00
16.02.01.003	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00
16.02.01.004	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 20 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2018	M	395,00
16.02.01.005	CABO VGAS/VGARGB BLINDADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00
16.03.01.000	**RACK E COMPONENTES**		
16.03.01.001	RACK, 28 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
16.03.01.002	RACK, 32 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
16.03.01.003	RACK, 24 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
16.03.01.004	RACK, 36 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
16.03.01.005	SWITCH P.O.E. 24 PORTAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
16.03.01.006	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE (NVR) COM 32 CANAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
16.03.01.007	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	8,00
16.03.01.008	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONCETORES ST, PADRÃO 19"	UN	4,00
16.03.01.009	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAIS COM ANÉIS (1U), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00
16.03.01.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 50 PORTAS	UN	4,00
16.03.01.011	SWITCH 24 PORTAS	UN	12,00
16.03.01.012	EXAUSTOR PARA RACK	UN	4,00
16.03.01.013	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	24,00
16.03.01.014	CONECTOR RJ-45 COM CONTATOS BANHADOS A OURO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	504,00
16.03.01.015	ANILHAS PARA IDENTIFICAÇÃO DE CABOS DE REDE COM 20 UNIDADES NUMERADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00
16.04.01.000	**FIXAÇÃO ELETRODUTOS/ ELETROCALHAS**		

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-002. CNPJ Nº 13937131/0001-43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

16.04.01.001	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	UN	207,00
16.04.01.002	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	196,00
16.04.01.003	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	284,00
16.04.01.004	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	29,00
16.05.01.000	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**		
16.05.01.001	HASTE DE TERRA COBREADA TIPO COPPERWELD 5/8"x2,40M C/CAIXA DE INSPEÇÃO TIPO SOLO EM CIMENTO AGREGADO COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO REF.:TEL-513 E TEL-536, DA TERMOTÉCNICA OU EQ. TÉCNICO.	UN	1,00
16.05.01.002	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R2 1,07X0,52X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UN	1,00
16.05.01.003	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00
16.05.01.004	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.5, 80X80X12CM EM CHAPA METALICA, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
16.05.01.005	TAMPAO FOFO P/ CAIXA R2 PADRAO TELEBRAS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
16.05.01.006	SOLDA EXOTERMICA PARA CONEXOES DE ISOLAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
16.05.01.007	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DIMENSÕES 20X20X10CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
16.05.01.008	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 10X10X5CM, INSTALADAA 0,30M DO PISO ACABADO, REF.: 913107, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	18,00
16.05.01.009	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 10X10X8CM, INSTALADAACIMA DO FORRO, REF.: CP-10/E, FAB.: INELSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	41,00
16.06.01.000	**TOMADAS**		
16.06.01.001	TOMADA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO (ESPECÍFICA PARA WIRELESS), COMPOSTO DE UMA TOMADA FÊMEAS, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO NECESSÁRIO), INSTALADA EM CAIXA DE PVC 4X2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
16.06.01.002	TOMADA DUPLA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 5, SENDO PARA DADOS E/OU VOZ (QUANDO NECESSÁRIO), INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 10x5x5cm A 1,10m DO PISO ACABADO, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
16.06.01.003	TOMADA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS OU VOZ (QUANDO NECESSÁRIO), INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 10x5x5cm A 0,30m DO PISO ACABADO, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	81,00
16.06.01.004	TOMADA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS OU VOZ (QUANDO NECESSÁRIO), INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 10x5x5cm A 1,10m DO PISO ACABADO, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00
16.06.01.005	TOMADA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS OU VOZ (QUANDO NECESSÁRIO), INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 10x5x5cm A 2,40m DO PISO ACABADO, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
16.06.01.006	TOMADA PARA PROJETOR, COMPOSTO POR UMA TOMADA FÊMEA, TIPO VGA/RGB DE 15 PIN, INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 10X5X5CM A 0,30M DO	UN	1,00

Átila Pinheiro de Souza
Coordenador Executivo
CBMEF / SESAB
Mat. 3113103

José Carlos Bulhões Carneiro
Engenheiro Civil
CREA-BA 017707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	PISO ACABADO		
16.07.01.000	**ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO**		
16.07.01.001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	11,52
16.07.01.002	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	11,44
17.00.00.000	**CIRCUITO FECHADO DE TV (CFTV)**		
17.01.01.000	**ELETRODUTOS E FIXAÇÃO**		
17.01.01.001	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 300MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	340,00
17.01.01.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200X100X3000MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	340,00
17.01.01.003	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2?, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	380,00
17.01.01.004	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	365,00
17.01.01.005	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00
17.01.01.006	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
17.02.01.000	**FIAÇÃO**		
17.02.01.001	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	5.185,00
17.03.01.000	**CAIXAS E ACESSÓRIOS**		
17.03.01.001	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPOS B,C,E,LR,T,X, PARA ELETRODUTO DN 20MM (3/4) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	101,00
17.03.01.002	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPOS B,C,E,LR,T,X, PARA ELETRODUTO DN 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
17.03.01.003	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 10X10X5CM, INSTALADA NO PISO ACABADO, REF.: 813107, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	15,00
17.04.01.000	**RACKS E COMPONENTES**		
17.04.01.001	RACK, 28 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
17.04.01.002	RACK, 32 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
17.04.01.003	RACK, 24 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
17.04.01.004	RACK, 36 U,TIPO GABINETE, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
17.04.01.005	SWITCH P.O.E. 24 PORTAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00
17.04.01.006	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	8,00
17.04.01.007	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	UN	4,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP : 41.745-000. CNPJ Nº 13937132/0001-41

Atila Pinheiro da Silva
Coordenador Executivo
CREF 1 005543
Mat. 9201310B

Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 17207

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

17.04.01.008	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAIS COM ANÉIS (1U), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	33,00
17.04.01.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 50 PORTAS	UN	4,00
17.04.01.010	SWITCH 24 PORTAS	UN	12,00
17.04.01.011	EXAUSTOR PARA RACK	UN	4,00
17.04.01.012	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	24,00
17.05.01.000	**EQUIPAMENTOS**		
17.05.01.001	CÂMERA IP, FORMATO BULLET, FIXA EXTERNA, ILUMINADOR INFRAVERMELHO, COM SENSOR SONY EXMOR CMOS DE 1/3", FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 2688x1520 E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO. POSSUI COMPRESSÃO EM H.265, H.264 E MJPEG, LENTES VARIFOC	UN	14,00
17.05.01.002	CÂMERA IP, FORMATO DOME, FIXA INTERNA, ILUMINADOR INFRAVERMELHO, COM SENSOR PROGRESSIVE SCAN CMOS DE 1/3", FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 2688x1520 E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO, POSSUI COMPRESSÃO EM H.265, H.264 E MJPEG, LENTES VAR	UN	91,00
17.05.01.003	FORNECIMENTO DE HD COM CAPACIDADE DE 6 TB	UN	4,00
17.05.01.004	SERVIDOR DE ARMAZENAMENTO DELL + SODTWARE VMS	UN	1,00
18.00.00.000	**SONORIZAÇÃO**		
18.01.01.000	**ELETRODUTO E FIXAÇÃO**		
18.01.01.001	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	145,00
18.01.01.002	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	145,00
18.01.01.003	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	49,00
18.02.01.000	**FIAÇÃO**		
18.02.01.001	FIO POLARIZADO 2 X 2,5MM²	M	145,00
18.03.01.000	**CAIXAS/ ACESSÓRIOS**		
18.03.01.001	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DIMENSÕES 20X20X10CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
18.03.01.002	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 10X10X8CM, INSTALADAACIMA DO FORRO, REF.: CP-10/5. FAB.: INELSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	41,00
18.04.01.000	**RACKS E COMPONENTES**		
18.04.01.001	RACK, TIPO CAIXA, MODELO DE SOBREPOR PARA USO ABRIGADO, VISOR DE ACRÍLICO, PADRÃO 19", 9U, COM TOPO INSTALADO A 0,30m ABAIXO DO FORRO, REF.: 9057050Z, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
18.04.01.002	BANDEJA METÁLICA FIXA PARA RACK 19", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
18.04.01.003	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	4,00
18.04.01.004	EXAUSTOR PARA RACK	UN	4,00
18.05.01.000	**EQUIPAMENTOS**		
18.05.01.001	SONOFLETOR, TIPO ARANDELA PARA INSTALAÇÃO NO TETO (EMBUTIR), ALTO-FALANTES DE 6" FULL RANGE CONE PP, COM IMPEDÂNCIA DE 8?, COM POTÊNCIA RMS DE 25W, RESPOSTA EM FREQUÊNCIA @ -10dB DE 55-15.000Hz, COM COBERTURAANGULAR DE 90°, COM MOLDURA DE PLÁSTICO, TELA	UN	34,00
18.05.01.002	TRANSMISSOR TIPO BASTÃO MODELO HT 450 COM MICROFONE DINÂMICO DS	UN	3,00

Alda Pinheiro Souza
Coordenador Executivo
CERF - 5552-D
Mat. 9001100

José Carlos Barbosa Aguiar
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	EM BASE DE MESA E COM RECEPTOR SR 450 NO RACK DO AMBIENTE; RESPOSTA DE FREQ. ÁUDIO 35 HZ A 20KHZ; ATÉ 16 CANAIS POR BANDA DE FREQUÊNCIA; POTÊNCIA DO TRANSMISSOR 50MW; BUSCAAUTOMÁTICA DE FREQ		
18.05.01.003	TRANSMISSOR TIPO BASTÃO MODELO HT 450 COM MICROFONE DINÂMICO DS EM TRIPÉ TIPO PEDESTAL E COM RECEPTOR SR 450 NO RACK DO AMBIENTE; RESPOSTA DE FREQ. ÁUDIO 35 HZ A 20KHZ; ATÉ 16 CANAIS POR BANDA DE FREQUÊNCIA; POTÊNCIA DO TRANSMISSOR 50MW; BUSCAAUTOMÁTICA	UN	1,00
18.05.01.004	AMPLIFICADOR REF.: LSP 800 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
18.05.01.005	MESA DE SOM REF.: BEHRINGER XENYX 802 OU EQUIVALENTE TÉCNICO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
19.00.00.000	**SISTEMA DE SEGURANÇA E COMBATE A INCENDIO**		
19.01.01.001	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,40 X 0,60 X 0,35M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,40 X 0,60 E FUNDO COM BRITA	UN	16,00
19.01.01.002	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", 2 MANGUEIRAS DE INCÊNDIO 15M E 30M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2017	UN	16,00
19.01.01.003	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO	UN	31,00
19.01.01.004	BOMBA PARA INCÊNDIO A DIESEL 10 CV, VAZÃO DE 38,00 M³/H E HMAN= 50 M.C.A	UN	2,00
19.01.01.005	BOMBA PARA INCÊNDIO JOCKEY 2CV	UN	2,00
19.01.01.006	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA P/ ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCAL VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 C/ BATERIA DE 12V E 7AMPERES	UN	1,00
19.01.01.007	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CO NFORME NBR 13434)	UN	286,00
19.01.01.008	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO CONVENCIONAL, MODELO VR-T, MARCA VERIN OU SIMILAR	UN	4,00
19.01.01.009	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU SIMILAR	UN	446,00
19.01.01.010	ACIONADOR MANUAL CONVENCIONAL - MODELO AM-2 DA VERIN OU SIMILAR, TIPO "APERTE AQUI"	UN	31,00
19.01.01.011	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M , TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721	UN	76,00
19.01.01.012	CONJUNTO MOTO-BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, MOTOR 7,5 CV, SCHNEIDER BC-21 OU SIMILAR	UN	2,00
19.01.01.013	ADESIVO INDICATIVO DE SAÍDA DE FLUXO DE FUGA, IMPRESSO NO SISTEMA DIGITAL REFLETIVO	UN	10,00
19.01.01.014	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	258,00
19.01.01.015	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	570,00
19.01.01.016	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	76,00
19.01.01.017	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEA DA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	58,00
19.01.01.018	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E IN	UN	20,00

Alda Pimentel de Brito
Coordenadora Executiva
CEHF - SESAB
Mat. 4001181-8

José Carlos Bu[illegible] Siqueira
Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	STALAÇÃO. AF_12/2015		
19.01.01.019	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_12/2015	UN	37,00
19.01.01.020	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00
19.01.01.021	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	250,80
19.01.01.022	CANTONEIRA DE AÇO "L" ABAS IGUAIS - 1 1/4" X 1 1/4" X 1/4" (2,46 KG/M) - FIXADA EM ALVENARIA (PÇ COM 1,0 m)	UN	74,50
19.01.01.023	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 2 1/2"	UN	316,67
19.01.01.024	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	3.500,00
19.01.01.025	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	3.500,00
19.01.01.026	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 3 X 1,5MM2	M	3.675,00
19.01.01.027	QUADRO DE COMANDO PARA 3 BOMBAS DE INCENDIO DE 5 CV, TRIFÁSICA, 220 VOLTS COM CHAVE SELETORA, ACIONAMENTO MANUAL / AUTOMÁTICO	UND	1,00
19.01.01.028	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DIMENSÕES 20X20X10CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	200,00
19.01.01.029	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7.224,00
20.00.00.000	**INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (ÁGUA FRIA)**		
20.01.01.000	**TUBOS**		
20.01.01.001	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	10,00
20.01.01.002	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	831,32
20.01.01.003	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	258,71
20.01.01.004	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	137,88
20.01.01.005	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	141,97
20.01.01.006	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	155,22
20.01.01.007	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	96,22
20.01.01.008	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	M	47,12
20.02.01.000	**CONEXÕES**		
20.02.01.001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 2 1/2"	UN	1,00
20.02.01.002	JOELHO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 110MM	UN	3,00
20.02.01.003	TÊ DE REDUÇÃO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, D = 40 X 32MM	UN	3,00
20.02.01.004	TÊ DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 50 X 32MM	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

20.02.01.005	TÊ DE REDUÇÃO 90° DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 85 X 75MM	UN	2,00
20.02.01.006	TÊ DE REDUÇÃO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, D = 40 X 25MM	UN	8,00
20.02.01.007	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
20.02.01.008	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	106,00
20.02.01.009	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	27,00
20.02.01.010	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
20.02.01.011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00
20.02.01.012	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
20.02.01.013	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00
20.02.01.014	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	313,00
20.02.01.015	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
20.02.01.016	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
20.02.01.017	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00
20.02.01.018	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8,00
20.02.01.019	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
20.02.01.020	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
20.02.01.021	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
20.02.01.022	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00
20.02.01.023	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
20.02.01.024	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,00
20.02.01.025	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00
20.02.01.026	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	205,00
20.02.01.027	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
20.02.01.028	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
20.03.01.000	**REGISTROS**		
20.03.01.001	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E	UN	30,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014		
20.03.01.002	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	4,00
20.03.01.003	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	60,00
20.03.01.004	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00
20.03.01.005	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	37,00
20.04.01.000	**OUTROS**		
20.04.01.001	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAP. 10.000 LITROS	UN	2,00
20.04.01.002	HIDRÔMETRO DN 25 (1") 5,0 M³/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00
20.04.01.003	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAP. 15.000 LITROS	UN	2,00
20.04.01.004	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO - INSTALADA, SEM ESTRUTURA DE SUPORTE CAP. 20.000 LITROS	UN	2,00
21.00.00.000	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS (ÁGUA QUENTE)**		
21.01.01.000	**TUBOS**		
21.01.01.001	TUBO CPVC RÍGIDO SOLDÁVEL AQUATHERM PARA ÁGUA QUENTE, D = 42 MM	M	633,32
21.01.01.002	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	336,44
21.01.01.003	TUBO CPVC RÍGIDO SOLDÁVEL AQUATHERM PARA ÁGUA QUENTE, D = 28 MM	M	492,78
21.02.01.000	**CONEXÕES**		
21.02.01.001	CURVA DE LATÃO, COBRE OU BRONZE, JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 22MM (3/4")	UN	60,00
21.02.01.002	JOELHO 90° D=22MM, CPVC, AQUATHERM, TIGRE OU SIMILAR	UN	321,00
21.02.01.003	JOELHO 90° D=28MM, CPVC, AQUATHERM, TIGRE OU SIMILAR	UN	166,00
21.02.01.004	JOELHO 90° DE TRANSIÇÃO D=22MM X 1/2", CPVC, AQUATHERM, TIGRE OU SIMILAR	UN	274,00
21.02.01.005	TÊ MISTURADOR DE CPVC, D=22MM X 3/4", AQUATHERM, TIGRE OU SIMILAR	UN	53,00
21.02.01.006	TÊ CPVC RÍGIDO SOLDÁVEL AQUATHERM, TIGRE OU SIMILAR D = 22 MM	UN	32,00
21.02.01.007	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	637,00
21.02.01.008	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	170,00
21.02.01.009	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN42MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMA DA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	99,00
21.02.01.010	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	103,00
21.02.01.011	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	79,00
21.02.01.012	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM X 22MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	103,00
21.02.01.013	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM	M	2.828,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	LAJE. AF_05/2015		
21.03.01.000	**REGISTROS**		
21.03.01.001	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	65,00
21.04.01.000	**OUTROS**		
21.04.01.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AQUECEDOR DE AGUAA GAS GLP/GN COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 50 A 80 L	UN	
21.04.01.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AQUECEDOR DE AGUA A GAS GLP/GN COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 400 L	UN	3,00
21.04.01.003	BOMBA PARA PRESSURIZAÇÃO 1/2 CV	UN	2,00
22.00.00.000	**INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS (ESGOTO)**		
22.01.01.000	**TUBOS**		
22.01.01.001	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	367,77
22.01.01.002	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	713,33
22.01.01.003	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	714,08
22.01.01.004	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	76,78
22.01.01.005	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	127,48
22.02.01.000	**CONEXÕES**		
22.02.01.001	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50MM	UN	52,00
22.02.01.002	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50MM	UN	11,00
22.02.01.003	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	293,00
22.02.01.004	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	88,00
22.02.01.005	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	28,00
22.02.01.006	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	65,00
22.02.01.007	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	16,00
22.02.01.008	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	55,00
22.02.01.009	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
22.02.01.010	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	UN	24,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014		
22.02.01.011	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	49,00
22.02.01.012	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00
22.02.01.013	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	27,00
22.02.01.014	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	181,00
22.02.01.015	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
22.03.01.000	**CAIXAS E OUTROS**		
22.03.01.001	CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	35,00
22.03.01.002	CAIXA DE GORDURA - "CG" - (50 X 50 X 65CM)	UN	100,00
22.03.01.003	SUMIDOURO PAREDES COM BLOCOS CERÂMICOS 6 FUROS E DIMENSÕES INTERNAS DE 5,00 X 2,50 X 2,00 M	UN	1,00
22.03.01.004	CAIXA DE INSPEÇÃO/GORDURA EM ALVENARIA DIM.: 60X60CM, H=60 COM TAMPA DE CONCRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	56,00
22.03.01.005	CAIXA SIFONADA EM PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM TAMPA CEGA, ACABAMENTO BRANCO, AKROS OU SIMILAR	UN	70,00
22.03.01.006	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	65,00
22.03.01.007	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	UN	1,00
22.03.02.000	**ÁGUA PLUVIAL e DRENAGEM EXTERNA**		
22.03.02.001	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	242,30
22.03.02.002	TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES91790	M	100,20
22.03.02.003	TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES91790	M	229,00
22.03.02.004	TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES91790	M	162,00
22.03.02.005	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM.	UND	20,00
22.03.02.006	CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIAMETRO 200 MM	M	141,82
22.03.02.007	RALO HEMISFÉRICO EM FºFº, TIPO ABACAXI Ø 100MM	M2	58,00
22.03.03.000	**ESGOTO (TERMODESINFECTORA)**		
22.03.03.001	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,00
22.03.03.002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LUVA DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	9,00
22.03.03.003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JOELHO 90 DE FERRO GALVANIZADO	UN	32,00

Alda Peixoto da Silva
Coordenação Estadual
CEINF - SESAB

José Carlos Barbosa Nogueira
Engenheiro Civil
CREA-BA 5770

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	DE 1 1/2"		
22.03.03.004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JOELHO 45 DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	24,00
22.03.03.005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO ASSENTO BRONZE DE 1 1/2"	UN	4,00
22.03.03.006	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CAP DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	4,00
22.03.03.007	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LUVA DE FERRO GALVANIZADO DE 4"	UN	4,00
22.03.03.008	NIPLE DE ACO GALVANIZADO 4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00
22.03.03.009	LUVA REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO D = 113MM (4") X 75MM (2 1/2")	UN	4,00
22.03.03.010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 2" X 1 1/2"	UN	4,00
22.03.03.011	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	4,00
22.03.03.012	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 90 DE FERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	18,00
23.00.00.000	**INSTALAÇÕES DE GASES MEDICINAIS**		
23.01.01.000	**ENTRADA / TUBOS E CONEXÕES**		
23.01.01.001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSO UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO. UTILIZACAO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO).	M2	481,89
23.01.01.002	COTOVELO EM COBRE, DN 42 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	13,00
23.01.01.003	COTOVELO EM COBRE, DN 54 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
23.01.01.004	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	117,00
23.01.01.005	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	208,00
23.01.01.006	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	186,00
23.01.01.007	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 54 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	41,00
23.01.01.008	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	796,40
23.01.01.009	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 15 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	7,00
23.01.01.010	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 35 MM X 15 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	12,00
23.01.01.011	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 15 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	26,00
23.01.01.012	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 54 MM X 15 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	6,00
23.01.01.013	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 22 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	3,00
23.01.01.014	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
23.01.01.015	LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	49,00
23.01.01.016	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00
23.01.01.017	TE EM COBRE, DN 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,00
23.01.01.018	TE EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 3ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP : 41.745-000, CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

23.01.01.019	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
23.01.01.020	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	833,00
23.01.01.021	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,00
23.01.01.022	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	962,00
23.01.01.023	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00
23.01.01.024	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	362,00
23.01.01.025	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	140,00
23.01.01.026	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	3,00
23.01.01.027	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016	UN	63,00
23.01.01.028	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	85,00
23.01.01.029	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	158,00
23.01.01.030	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.062,50
23.02.01.000	**PONTOS DE CONSUMO**		
23.02.01.001	BICO SAIDA / ENGATE TUBO COBRE 15MM - GLP - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
23.02.01.002	PONTO DE CONSUMO COM IDENTIFICAÇÃO DE OXIGÊNIO MEDICINAL	UN	142,00
23.02.01.003	PONTO DE CONSUMO COM IDENTIFICAÇÃO DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL	UN	145,00
23.02.01.004	PONTO DE CONSUMO COM IDENTIFICAÇÃO DE VÁCUO CLÍNICO	UN	90,00
23.02.01.005	PONTO DE CONSUMO COM IDENTIFICAÇÃO DE ÓXIDO NITROSO	UN	10,00
23.02.01.006	PONTO DE CONSUMO COM IDENTIFICAÇÃO DE GLP	UN	5,00
23.02.01.007	BICO SAIDA / ENGATE TUBO COBRE 15MM - FD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	142,00
23.02.01.008	BICO SAIDA / ENGATE TUBO COBRE 15MM - FA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	177,00
23.02.01.009	BICO SAIDA / ENGATE TUBO COBRE 15MM - FV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	90,00
23.02.01.010	BICO SAIDA / ENGATE TUBO COBRE 15MM - FN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
23.02.01.011	PAINEL DE ALARME OXIGÊNIO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
23.02.01.012	PAINEL DE ALARME AR COMPRIMIDO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
23.02.01.013	PAINEL DE ALARME VÁCUO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
23.02.01.014	PAINEL DE ALARME ÓXIDO NITROSO, CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
23.03.01.000	**FIXAÇÃO/ IDENTIFICAÇÃO / OUTROS**		
23.03.01.001	MARCADOR DE TUBULAÇÃO AUTOADESIVO - FD	UN	313,00
23.03.01.002	MARCADOR DE TUBULAÇÃO AUTOADESIVO - FA	UN	319,00
23.03.01.003	MARCADOR DE TUBULAÇÃO AUTOADESIVO - FV	UN	279,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO S - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP - 41.745-002, CNPJ Nº 13937131/0003-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

23.03.01.004	MARCADOR DE TUBULAÇÃO AUTOADESIVO - FN	UN	110,00
23.03.01.005	MARCADOR DE TUBULAÇÃO AUTOADESIVO - GLP	UN	24,00
23.03.01.006	CANALETA 80X50CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00
23.03.01.007	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1.706,00
23.04.01.000	**CENTRAL E VÁLVULAS DE SEÇÃO**		
23.04.01.001	VÁLVULA DE SECÇÃO 15MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	180,00
23.04.01.002	CENTRAL DE VÁCUO CLÍNICO DESLOCAMENTO DE OPERAÇÃO 2x78 m3/h (1300 l/min) - 2x3,0HP - DALTECH VAC-30-DB, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
23.04.01.003	CENTRAL DE AR COMPRIMIDO MEDICINAL DESLOCAMENTO DE OPERAÇÃO 2x178m3/h (550 l/min) - 2x30HP - DALTECH CMD-179-D, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
24.00.00.000	**INSTALAÇÕES DE CHAMADA DE ENFERMAGEM**		
24.01.01.000	**ELETRODUTOS**		
24.01.01.001	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	770,00
24.01.01.002	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00
24.01.01.003	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	215,00
24.01.01.004	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	357,00
24.01.01.005	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	72,00
24.01.01.006	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	72,00
24.01.01.007	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	245,00
24.01.01.008	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	30,00
24.02.01.000	**CABOS/FIAÇÃO**		
24.02.01.001	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 5e - UTP, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3.450,00
24.03.01.000	**FIXAÇÃO P/ ELETRODUTOS/ ELETROCALHAS**		
24.03.01.001	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	425,00
24.04.01.000	**CAIXAS/ ACESSÓRIOS**		
24.04.01.001	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 30x30x10cm, PARA FECHAMENTOS DOS CABOS COM UM HUB, INSTALADAA 0,30m DO PISO ACABADO. REF.: CP-30/E, FAB.: INELSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
24.04.01.002	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 15x15x10cm, PARA FECHAMENTO DOS CABOS COM UM HUB, INTALADA A 0,30m DO PISO, REF.: CP-15/E, FAB.: INELSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E	UN	2,00

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO S - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-004, CNPJ Nº 13937131/0001-45

Engenheiro Civil
CREA-BA Nº 1770T

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	INSTALAÇÃO.		
24.04.01.003	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 10X10X5CM, INSTALADAA 0,30M DO PISO ACABADO, REF.: 913107, FAB.: LEGRAND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	7,00
24.04.01.004	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 10X10X5CM, INSTALADAACIMA DO FORRO, REF.: CP-10/S, FAB.: INELSA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	67,00
24.05.01.000	**EQUIPAMENTOS**		
24.05.01.001	CENTRAL POSTO DE ENFERMAGEM, COM DISPLAY LCD, COM 16 CARACTERES E 02 LINHAS ONDE SERÃO MOSTRADAS AS INFORMAÇÕES REFERENTES ÀS CHAMADAS, COM CAPACIDADE PARA ATENDER ATÉ 64 PONTOS, QUANDO ACIONADA, EMITE SINAL SONORO POSSIBILITANDO INICIAR O ATENDIMENTO PE	UN	7,00
24.05.01.002	ESTAÇÃO DE CHAMADA PARA LEITO/APTO, COM AUTO-FALANTE E TECLADO, INSTALADA 1,40M DO PISO ACABADO, EM CAIXA DE PVC DE 10x5x5cm E/OU NO PAINEL DE CABECEIRA + PÉRA DE ACIONAMENTO COM PLUG RJ11, FAB.: SINCRON OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	96,00
24.05.01.003	ESTAÇÃO DE CHAMADA PARA BANHEIRO, ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE MECÂNICA OU PULSADOR, INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 10x5x5cm A 0,40M DO PISO ACABADO, FAB.: SINCRON OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	21,00
24.05.01.004	SINALEIRO DE PORTA, COMPOSTO POR PRISMA EM ACRÍLICO E LED'S, INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 10X5X5CM A 0,20M DA PORTA, FAB.: SINCRON OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	21,00
24.05.01.005	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12 VDC 20A	UND	7,00
24.05.01.006	CAIXA FERCHAMENTO DOS CABOS	UND	7,00
24.05.01.007	GATEWAY TCP/IP	UND	7,00
24.05.01.008	SOFTWARE DE GERENCIAMENTO E REGISTRO	UND	1,00
25.00.00.000	**CLIMATIZAÇÃO E EXAUSTÃO**		
25.01.01.000	**TUBULAÇÃO**		
25.01.01.001	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	175,00
25.01.01.002	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	140,00
25.01.01.003	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,00
25.01.01.004	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"),INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,00
25.01.01.005	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00
25.01.01.006	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	435,00
25.01.01.007	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), IINCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	155,00
25.01.01.008	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA (4"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00
25.01.01.009	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA (6"), INCLUSO ISOLAMENTO ELASTOMÉRICO - FORNECIMENTO E	M	60,00

Alla Pinheiro da Silva
Coordenadora Executiva
CEMAF / SESAB
Mat. 2027310-2

José Carlos Vasconcellos Marques
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

	INSTALAÇÃO. AF_12/2015		
25.01.01.010	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	905,00
25.01.01.011	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	140,00
25.01.01.012	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	380,00
25.02.01.000	**DUTOS**		
25.02.01.001	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 20 P/ AR CONDICIONADO	M2	1.490,94
25.02.01.002	DUTO FLEXÍVEL PARAAR CONDICIONADO DN250MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,00
25.02.01.003	DUTO FLEXÍVEL PARAAR CONDICIONADO DN200MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	10,00
25.02.01.004	DUTO FLEXÍVEL PARAAR CONDICIONADO DN150MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00
25.02.01.005	DUTO FLEXÍVEL PARAAR CONDICIONADO DN125MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	65,00
25.02.01.006	DUTO FLEXÍVEL PARAAR CONDICIONADO DN100MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00
25.02.01.007	DUTO FLEXÍVEL PARAAR CONDICIONADO DN315MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	1,50
25.02.01.008	DUTOS AÇO CARBONO SAE1020/1020 , ESPESSURA 2,0 MM (#14)DE SEÇÕES RETANGULARES, FLANGEADOS NO MESMO MATERIAL EM PERFIL DE CANTONEIRAS, COM JUNTA DE VEDAÇÃO,FIXADAS AO DUTO POR SOLDA MIG	M	850,00
25.02.01.009	DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA PARA SISTEMA DE EXAUSTÃO E RENOVAÇÃO DE AR, CONFORME PROJETO	M	3.649,63
25.02.01.010	DUTO EM PVC 100MM, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00
25.02.01.011	DUTO EM PVC 150MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	30,00
25.02.01.012	PINTURA DE ACABAMENTO COM TINTA EMBORRACHADA	M2	114,76
25.03.01.000	**VENTILADORES E EXAUSTORES**		
25.03.01.001	CAIXA DE VENTILAÇÃO, MODELO BBL-400, Q=1925,00 l/s, PE=35mmCA, Ø3 / 380V / 60Hz, P=1,100KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.03.01.002	CAIXA DE VENTILAÇÃO, MODELO BBL-315,Q=1255 l/s, PE=35mmCA,Ø3 / 380V / 60Hz, P=0,750KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.03.01.003	CAIXA DE VENTILAÇÃO, MODELO BBS-250, Q=1000 l/s, PE=50mmCA,Ø3 / 380V / 60Hz, P=1,100KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.03.01.004	VENTILADOR HELIOCENTRIFUGO, MODELO TD-SILENT 2000/315, Q=440 l/s, PE=20mmCA, Ø3 / 380V / 60Hz, P=0,200KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.03.01.005	VENTILADOR HELIOCENTRIFUGO, MODELO TD-SILENT 2000/315, Q=340 l/s, PE=20mmCA, Ø3 / 380V / 60Hz, P=0,200KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.03.01.006	EXAUSTOR MODELO SILENT-100 PLUS, Q=17 l/s, PE=2mmCA,Ø1/220V/60Hz, P=0,012KW COM VÁLVULAANTIRETORNO INCORPORADA E ACIONAMENTO INTERTRAVADO AO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DO RESPECTIVO AMBIENTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00
25.03.01.007	EXAUSTOR MODELO SILENT-200 PLUS, Q=33 l/s, PE=4mmCA,Ø1/220V/60Hz, P=0,025KW COM VÁLVULAANTIRETORNO INCORPORADA E ACIONAMENTO INTERTRAVADO AO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DO RESPECTIVO AMBIENTE	UN	6,00
25.03.01.008	EXAUSTOR HELIOCENTRIFUGO, MODELO TD-SILENT 1000/200, Q=220 l/s, PE=20mmCA, Ø1, 220V, 60Hz, P=0,200KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
25.03.01.009	EXAUSTOR, MODELO BBS-280, Q=690 l/s, PE=40mmCA, Ø3 / 380V / 60Hz, P=0,750 KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.03.01.010	EXAUSTOR, MODELO BBS-400, Q=1120 l/s, PE=50mmCA, Ø3 / 380V / 60Hz,	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	P=1,100 KW, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
25.03.01.011	EXAUSTOR MODELO BBS-160, SIMPLES ASPIRAÇÃO - ARRANJO 3, Q=100 l/s, PE=30mmCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
25.03.01.012	EXAUSTOR MODELO BBS-400, Q=1600 l/s, PE=90mmCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.03.01.013	EXAUSTOR MODELO BBS-560, Q=2200 l/s, PE=40mmCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.04.01.000	**DIFUSORES E GRELHAS**		
25.04.01.001	GRELHA DE EXAUSTÃO EM ALUMÍNIO, MODELO GRA-100, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
25.04.01.002	BOCAS DE VENTILAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COBERTAS COM PINTURA EPOXI DE COR BRANCA, MODELO BOC- 100, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	43,00
25.04.01.003	VENEZIANA DE AR EXTERIOR MODELO AWG 385X330 mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
25.04.01.004	VENEZIANA DE AR EXTERIOR MODELO AWG, DIM. 785X660, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.04.01.005	CAIXA TERMINAL MODELO F650A0E/ DIFUSOU ADLQ, TAM.8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00
25.04.01.006	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 225x125 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00
25.04.01.007	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 325x125 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00
25.04.01.008	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 425x125 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
25.04.01.009	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 525x125 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.04.01.010	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 325x165 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.04.01.011	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 825x165 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
25.04.01.012	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 625x225 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00
25.04.01.013	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 825x225 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
25.04.01.014	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 1025x225 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.04.01.015	GRELHA DE VENTILAÇÃO, MODELO AT/VAT, TAM. 1225x225 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
25.04.01.016	DIFUSOR QUADRADO, MODELO ADQL-2, TAM. 248X248 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
25.04.01.017	DIFUSOR QUADRADO, MODELO ADLQ-4, TAM.360X360 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.04.01.018	DIFUSOR QUADRADO, MODELO ADLQ-5, TAM.446X446 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00
25.04.01.019	DIFUSOR QUADRADO, MODELO ADLQ-7, TAM.546X546 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
25.04.01.020	DIFUSOR QUADRADO, MODELO ADLQ-8, TAM.571X571 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.05.01.000	**COIFAS/ DAMPER/ COLARINHO**		
25.05.01.001	COIFA EM AÇO INOX #304, LAVADORA, TIPO PAREDE, DIMENSÃO 650 mm X 650 mm, VAZÃO DE 300 L/s, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.05.01.002	COIFA EM AÇO INOX #304 , LAVADORA TIPO PAREDE, DIMENSÃO 2800 mm X 1200 mm, VAZÃO DE 690 L/s, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.05.01.003	COIFA EM AÇO INOX #304 , TECNOLOGIA CAPTURE JET, TIPO ILHA, DIMENSÃO 2300 mm X 1750 mm, COM LÂMPADA UV-VAZÃO DE 820 L/s, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

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

CREA-BA Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 01/04/2022, às 15:29.

25.05.01.004	DAMPER REGULADOR DE AR DE VAZÃO CTE Ø100 mm, MODELO RD 100/60, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00
25.05.01.005	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, TIPO BORBOLETA, DIM. Ø125 mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	49,00
25.05.01.006	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, TIPO BORBOLETA, DIM. Ø150 mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
25.05.01.007	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, TIPO BORBOLETA, DIM. Ø200 mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
25.05.01.008	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, TIPO BORBOLETA, DIM. Ø250 mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	34,00
25.05.01.009	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, TIPO BORBOLETA, DIM. Ø315 mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.05.01.010	DAMPER CONTROLADOR DE VAZÃO, TIPO BORBOLETA, DIM. Ø100 mm, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
25.05.01.011	COLARINHO COM REGISTRO DIM 100MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
25.05.01.012	COLARINHO COM REGISTRO DIM 125MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	38,00
25.05.01.013	COLARINHO COM REGISTRO DIM 150MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00
25.05.01.014	COLARINHO COM REGISTRO DIM 200MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
25.05.01.015	COLARINHO COM REGISTRO DIM 250MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00
25.05.01.016	COLARINHO COM REGISTRO DIM 315MM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
25.06.01.000	**FANCOLETES/ FANCOIL/ CHILLER**		
25.06.01.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 9.000BTU	UN	10,00
25.06.01.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL 18.000BTU	UN	29,00
25.06.01.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT HIGH WALL 14.000BTU	UN	23,00
25.06.01.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO 30.000BTU	UN	13,00
25.06.01.005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 20.000BTU	UN	1,00
25.06.01.006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 24.000BTU	UN	12,00
25.06.01.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 36.000BTU	UN	11,00
25.06.01.008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT PISO-TETO, 48.000BTU	UN	10,00
25.06.01.009	FANCOIL MODULAR PADRÃO HOSPITALAR: CAP. TOTAL 7,7 TR's, Q=1000 l/s, Pext= 900 Pa, VENTILADOR PLENUM FAN COM MOTOR CE- PESO=664KG, INCLUSO VÁLVULAS, DAMPER E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
25.06.01.010	FANCOIL MODULAR PADRÃO HOSPITALAR, CAP. TOTAL 18,5 TR's Q=1222,22 l/s, Pext=450 Pa , VENTILADOR PLENUM FAN COM MOTOR CE- PESO=809KG, INCLUSO VÁLVULAS, DAMPER E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.06.01.011	FANCOIL MODULAR PADRÃO HOSPITALAR, CAP. TOTAL 31 TR's Q=2776 l/s, Pext= 500 Pa, FILTRAGEM VENTILADOR PLENUM FAN COM MOTOR CE-PESO=1229KG, INCLUSO VÁLVULAS, DAMPER E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.06.01.012	FANCOIL MODULAR PADRÃO HOSPITALAR,CAP. TOTAL 30,7 TR's Q=2000 l/s, Pext= 700 Pa, VENTILADOR PLENUM FAN COM MOTOR CE- PESO=879KG, INCLUSO VÁLVULAS, DAMPER E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.06.01.013	CHILLER (EVAPORADOR+CONDENSADOR) - RESFRIADOR DE LÍQUIDO CONDENSAÇÃO AAR, CAP. 155 TR, INCLUSO VÁLVULAS E ACESSORIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
25.07.01.000	**BOMBAS**		
25.07.01.001	BAC-1/2/R - BOMBA CENTRÍFUGA HORIZONTAL, Ø5/60Hz/380V - P=22,40KW	UN	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	Q=60M³/H, H=40mCA, INCLUSO MANÔMETRO, VÁLVULAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
25.08.01.000	**DRENOS DO AR CONDICIONADO**		
25.08.01.001	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1.104,00
25.08.01.002	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	331,20
25.08.01.003	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	966,00
25.08.01.004	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	331,20
25.08.01.005	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	396,40
25.09.01.000	**GALERIA TECNICA**		
	MOVIMENTO DE TERRA		
25.09.01.001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	228,69
25.09.01.002	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 M3 CR 1,51/167 E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA	M3	285,86
25.09.01.003	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	2.858,63
	INFRAESTRUTURA/SUPERESTRUTURA		
25.09.01.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-283, MALHA 10X10CM, FERRO 6,02MM (4,48 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	151,20
25.09.01.005	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	189,09
25.09.01.006	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	35,62
25.09.01.007	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	35,62
25.09.01.008	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	102,68
26.00.00.000	**ELETRICA DA CLIMATIZAÇÃO/AUTOMAÇÃO**		
26.01.01.000	**ELETRODUTOS E ELETROCALHAS**		
26.01.01.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 300X100X3000MM (REF. MOPA OU SIMILAR), INCLUSIVE CONEXÕES	M	30,00
26.01.01.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200X50X3000MM (REF.: MOPA OU SIMILAR)	M	300,00
26.01.01.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50X50X3000MM (REF.: VALEMAM OU SIMILAR)	M	165,00
26.01.01.004	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	540,00
26.01.01.005	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	180,00
26.01.01.006	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00
26.01.01.007	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	60,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

26.01.01.008	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00
26.01.01.009	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	20,00
26.02.01.000	**CONDUTORES E CAIXAS**		
26.02.01.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COMUNICAÇÃO AFCONTROL - 1,0MM²	M	400,00
26.02.01.002	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO 4" X 2" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	180,00
26.02.01.003	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15.600,00
26.02.01.004	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00
26.02.01.005	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00
26.03.01.000	**QUADROS E CONTROLE**		
26.03.01.001	QGAC - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.002	QGAC-CIR - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.003	QAC-CCB - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.004	QAC-1 - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.005	QAC-2 - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.006	QVE - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.007	QAC-SS - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.008	QAC-P - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.009	QGAC-AUT - CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
26.03.01.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE AUTOMAÇÃO, INCLUIDO SENSORES, SOFTWARES, ENTRE OUTROS	UN	1,00
26.03.01.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA RCI-200	UN	12,00
27.00.00.000	**ÁREAS MOLHADAS E BANCADAS**		
27.01.01.000	**LOUÇAS**		
27.01.01.001	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA REF.: L51, DECA OU SIMILAR, COM COLUNA SUSPENSA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	32,00
27.01.01.002	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 40L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	10,00
27.01.01.003	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, INCLUSO SIFÃO,VÁLVULA E ENGATE METÁLICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	97,00
27.01.01.004	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADAACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
27.01.01.005	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXAACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	76,00
27.01.01.006	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	21,00
27.02.01.000	**METAIS**		
27.02.01.001	DUCHA MANUAL COM REGISTRO, LINHAASPEN, REF.: 1984 C35 ACT, DA DECA OU SIMILAR	UN	28,00
27.02.01.002	CHUVEIRO E LAVA-OLHOS DE EMERGÊNCIA E BACIA EM AÇO INOX, DA	UN	1,00

José Carlos Bastos Nascimento
Engenheiro Civil
CREA-BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	MARCAADAMO, REF.: 01486 OU SIMILAR		
27.02.01.003	BARRA DE APOIO CROMADA, EM L, FIXA, 80CM, REF.: 00488316, MARCA DOCOL OU SIMILAR TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,00
27.02.01.004	PIA DE EXPURGO HOSPITALAR EM AÇO INOX, DIM.: 70X55CM, REF.: 1316, MARCA HIDRONOX OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUSIVE SIFÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00
27.02.01.005	TORNEIRA EMBUTIDA COM SENSOR 8IVOLT PARA LAVATÓRIO, TIPO PAREDE, REF.: DECALUX, 1780.C, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8,00
27.02.01.006	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, PARA LAVATÓRIO, REF.: 1170 DECAMATIC, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	121,00
27.02.01.007	CHUVEIRO COM TUBO DE PAREDE, REF.: DECA IZY 1971, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	28,00
27.02.01.008	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO E ALAVANCA, PARA LAVATÓRIO, REF.: 1173 DECAMATIC, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	29,00
27.02.01.009	LAVABO CIRÚRGICO EM AÇO INOX, DIM.: 60X56x373CM, TIPO CALHA, INCLUSO SIFÃO E VÁLVULA CROMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
27.02.01.010	CHUVEIRO ELÉTRICO COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL, LINHA POTENZA FAB. CARDAL OU EQUIV. TÉCNICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	22,00
27.02.01.011	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL DIM.:53X40CM, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00
27.02.01.012	TORNEIRA DE MESA PARA COZINHA BICA GOURMET FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00
27.02.01.013	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTÓRIO COM ACIONAMENTO POR PRESSÃO E FECHAMENTO AUTOMÁTICO	UN	2,00
27.02.01.014	ACABAMENTO PARA REGISTRO 1/2", 3/4" E 1" (PO), REF.: 4900 - C43, DECA OU SIMILAR	UN	48,00
27.02.01.015	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	48,00
27.02.01.016	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	49,00
27.02.01.017	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, DIM.:80CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	61,00
27.02.01.018	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, DIM.:40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00
27.02.01.019	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO EM AÇO INOX PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, EM "U" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00
27.02.01.020	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, DIM.:70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	47,00
27.02.01.021	TORNEIRA COM AREJADOR PARA JARDIM E TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	26,00
27.03.01.000	**BANCADAS E BALCÕES**		
27.03.01.001	BANCADA (B01) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA LAVATÓRIO 105X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.002	BANCADA (B02) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 240X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
27.03.01.003	BANCADA (B03) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA, 285X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.004	BANCADA (B04) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA, 220X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.005	BANCADA (B05) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,100X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

27.03.01.006	BANCADA (B06) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,90X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.007	BANCADA (B07) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,200X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
27.03.01.008	BANCADA (B08) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,180X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00
27.03.01.009	BANCADA (B09) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,140X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
27.03.01.010	BANCADA (B10) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA LAVATÓRIO 140X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00
27.03.01.011	BANCADA (B11) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA LAVATÓRIO 160X45CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.012	BANCADA (B12) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,280X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
27.03.01.013	BANCADA (B13) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,160X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.014	BANCADA (B14) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,250X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
27.03.01.015	BANCADA (B16) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 190X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.016	BANCADA (B18) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 120X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
27.03.01.017	BANCADA (B19) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,260X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.018	BANCADA (B20) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA LAVATÓRIO 195X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.019	BANCADA (B21) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,235X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
27.03.01.020	BANCADA (B22) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,120X70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.021	BANCADA (B23) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,100X70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00
27.03.01.022	BANCADA (B24) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 315X70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.023	BANCADA (B25) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 150X70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.024	BANCADA (B26) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 100X70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.025	BANCADA (B27) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,532X70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.026	BANCADA (B28) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,328X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.027	BANCADA (B29) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA LAVATÓRIO 60X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
27.03.01.028	BANCADA (B30) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,300X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.029	BANCADA (B31) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,325X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.030	BANCADA (B32) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO,440X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.031	BANCADA (B33) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA LAVATÓRIO 150X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.032	BANCADA (B34) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,120X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.033	BANCADA (B35) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA,205X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.034	BANCADA (B36) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 370X60CM -	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		
27.03.01.035	BANCADA (B37) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 305X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.036	BANCADA (B38) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 230X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.037	BANCADA (B39) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 165X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.038	BALCÃO DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO (GUA), DIM.: 225X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.039	BANCADA EM AÇO INOX-304, DIM.:145X55CM, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.040	BANCADA EM AÇO INOX-304, DIM.:125X53CM, PARA CUBA SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
27.03.01.041	BANCADA EM AÇO INOX-304, DIM.:140X53CM, PARA CUBA SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.042	BANCADA EM AÇO INOX-304, DIM.:160X53CM, PARA CUBA SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.043	BANCADA EM AÇO INOX-304, DIM.:145X55CM, PARA CUBA SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
27.03.01.044	BANCADA EM AÇO INOX-304, DIM.:180X53CM, PARA CUBA SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.045	BANCADA EM AÇO INOX-304, DIM.:165X55CM, PARA CUBA SIMPLES, CONCRETADA, ACABAMENTO LISO, ASSENTADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3, EXCLUSIVE CUBA, SIFÃO, VÁLVULA E TORNEIRA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.046	BANCADA (B14A) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO PARA CUBA 250X55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.047	BANCADA (B40) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 380X70CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.048	BANCADA DE GRANITO (B41) CINZA CORUMBÁ POLIDO SOBRE ALVENARIA, TIPO ILHA, DIM.: 140X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.049	BANCADA DE GRANITO (B42) CINZA CORUMBÁ POLIDO SOBRE ALVENARIA, TIPO ILHA, DIM.: 190X50CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.050	BANCADA DE GRANITO (B43) CINZA CORUMBÁ POLIDO SOBRE ALVENARIA, TIPO ILHA, DIM.: 480X100CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.051	BANCADA (B44) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 150X40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.052	BANCADA (B45) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 230x55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.053	BANCADA (B46) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 185x55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.054	BANCADA (B47) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 120x40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.055	BANCADA (B48) DE GRANITO CINZA CORUMBÁ POLIDO, 145x55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
27.03.01.056	BALCÃO (BC1) RETANGULAR EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	POLIDO, DIM.: 160X40CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, EM L DIM:(365+90)X60CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
27.03.01.057	BALCÃO (BC2) EM L EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: (290+435)X40CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, EM L DIM:(205+415)X60CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.058	BALCÃO (BC3) RETANGULAR EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: 215X40CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, EM L DIM:(205+240)X55CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.059	BALCÃO (BC4) RETANGULAR EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: 120X40CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO,RETANGULAR DIM:270X55CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.060	BALCÃO (BC5) RETANGULAR EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: 110X25CM E DIM.:245X25CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO,RETANGULAR DIM:345X55CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.061	BALCÃO (BC6) RETANGULAR EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: 120X50CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO,RETANGULAR DIM:215X60CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.062	BALCÃO (BC7) RETANGULAR EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: 160X40CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, EM L, DIM:(260+174)X60CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.063	CONJUNTO DE BALCÕES (BC8) EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, A=4,40M2 E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, A=3,14N2, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.064	BALCÃO (BC9) EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: (260+330)X40CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, DIM.:(285+220)X60M, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.065	BALCÃO (BC10) EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, DIM.: (315+150)X40CM E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, DIM.:(120+320)X60M, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.066	BALCÃO (BC11) EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, A=0,32M² E BALCÃO AUXILIAR EM MDF E LAMINADO MELAMÍNICO, A=1,47M², INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.067	BALCÃO (BC12) EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO, EM L, (150+250)X55CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.03.01.068	BALCÃO (BC13) EM GRANITO CINZA CORUMBÁ, ACABAMENTO POLIDO,80X60CM, INCLUSO ALVENARIA DE SUPORTE E ACABAMENTOS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
27.04.01.000	**ACESSÓRIOS**		
27.04.01.001	DISPENSER PARA TOALHA INTERFOLHADA	UN	142,00
27.04.01.002	DISPENSER PARA SABONETE/ALCOOL EM SISTEMA SPRAY EM PLÁSTICO ABS COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	205,00
27.04.01.003	DISPENSER PLÁSTICO PARA PAPEL HIGIÊNICO, TIPO ROLÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	76,00
27.05.01.000	**ESPELHOS**		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

27.05.01.001	ESPELHO CRISTAL, ESP.:4MM, DIM.: 50X90CM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	77,00
27.05.01.002	ESPELHO CRISTAL, ESP.:4MM, DIM.: 120X150CM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
28.00.00.000	**COMUNICAÇÃO VISUAL**		
28.01.01.000	**PLACAS**		
28.01.01.001	PLACA INDICATIVA TIPO "PP" - PORTA/PAREDE EM CAIXARIA DE POLIESTIRENO E FAIXA EM ADESIVO VINIL RECORTADO, DIM.:20X20CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	287,00
28.01.01.002	PLACA INDICATIVA TIPO "PL" - LEITOS EM CAIXARIA DE POLIESTIRENO E FAIXA EM ADESIVO VINIL RECORTADO, DIM.: 12X12CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	112,00
28.01.01.003	PLACA DE ADVERTÊNCIA TIPO "PA" - EM CAIXARIA DE POLIESTIRENO E FAIXA EM ADESIVO VINIL RECORTADO, DIM.: 16X16CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	173,00
28.01.01.004	PLACA INDICATIVA TIPO "PT" - TETO EM CAIXARIA DE POLIESTIRENO E FAIXA EM ADESIVO VINIL RECORTADO, DIM.:60X30CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
28.01.01.005	LETREIRO 40X40CM EM PVC	UN	74,00
28.01.01.006	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, EM PVC, 20X20CM	UND	185,00
28.01.01.007	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, EM PVC, 20X40CM	UND	83,00
28.02.01.000	**SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**		
28.02.01.001	PINTURAACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO DE VAGAS, 10 CM DE LARGURA	M	314,50
28.02.01.002	PINTURAACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO (IDOSO)	UN	2,00
28.02.01.003	PINTURAACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO (SÍMBOLO PNE)	UN	2,00
28.02.01.004	PINTURAACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO (FAIXA ZEBRADA)	UN	1,00
28.02.01.005	PINTURAACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	9,67
29.00.00.000	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**		
29.01.01.001	QUIOSQUE PADRÃO, RAIO 2,35M, PEÇA CENTRAL ROLIÇA DE EUCALIPTO D=0,15M, COBERTURA EM TELHA CERÂMICA CANAL, PISO EM CONCRETO SIMPLES, E=8CM, MESA E BANCOS EM CONCRETO ARMADO - REV.01	UN	2,00
29.01.01.002	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	3.722,70
29.01.01.003	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	3.722,70
29.01.01.004	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	248,00
29.01.01.005	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	589,00
30.00.00.000	**PAISAGISMO**		
30.01.01.000	**GRAMÍNEAS**		
30.01.01.001	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	3.349,17
30.02.01.000	**ARBUSTOS/ PALMEIRAS/ ÁRVORES**		
30.02.01.001	PLANTIO DE ARBUSTO (PINGO DE OURO). AF_05/2018	UN	97,00
30.02.01.002	PLANTIO DE ARBUSTO (BUXINHO). AF_05/2018	UN	11,00
30.02.01.003	PLANTIO DE ARBUSTO (AGAVE AMERICANA). AF_05/2018	UN	19,00
30.02.01.004	PLANTIO DE ÁRVORE (YUCA ELEFANTE OU GIGANTE)AF_05/2018	UN	3,00
30.02.01.005	PLANTIO DE ARBUSTO (PLANTA-JADE). AF_05/2018	UN	8,00
30.02.01.006	PLANTIO DE ARBUSTO (CACTO CANDELABRO). AF_05/2018	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

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

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 01/04/2022, às 15:29.

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

30.02.01.007	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	1,00
30.02.01.008	PLANTIO DE ARBUSTO (MINI IXORA). AF_05/2018	UN	186,00
30.02.01.009	PLANTIO DE ARBUSTO (PITEIRA). AF_05/2018	UN	14,00
30.03.01.000	**OUTROS**		
30.03.01.001	ARGILA EXPANDIDA PARA ORNAMENTAÇÃO DE VASOS E JARDINS	M3	3,65
30.03.01.002	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CASCALHO/PIÇARRA/ PEDRA DECORATIVA BRANCA	M3	2,20
31.00.00.000	**LIMPEZA FINAL DA OBRA**		
31.01.01.001	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	4.680,42
32.00.00.000	**CASA DE MAQUINAS C/ REFORÇO ESTRUTURAL LAJE TÉCNICA**		
32.01.00.000	**SERVIÇOS INICIAIS**		
32.01.01.000	**DEMOLIÇÕES**		
32.01.01.001	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,09
32.01.01.002	DEMOLIÇÃO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	47,86
32.01.01.003	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	10,13
32.01.01.004	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	45,44
32.01.01.005	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	285,00
32.01.01.006	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	336,00
32.01.01.007	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M2	285,00
32.01.02.000	**TRANSPORTES**		
32.01.02.001	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	291,01
32.01.02.002	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3xKM	2.910,15
32.02.00.000	**INFRAESTRUTURA**		
32.02.01.000	**INFRAESTRUTURA - LAJE TÉCNICA**		
32.02.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	19,60
32.02.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	29,95
32.02.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	229,94
32.02.01.004	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	544,23
32.02.01.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,12
32.02.01.006	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	52,23
32.02.01.007	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,12
32.02.01.008	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,82
32.02.01.009	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	77,16
32.03.00.000	**SUPERESTRUTURA**		

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 600, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO 9 - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-900. CNPJ Nº 13957132/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAUDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

32.02.01.000	**SUPERESTRUTURA - LAJE TECNICA**		
32.03.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	303,16
32.03.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	208,09
32.03.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.891,32
32.03.01.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-283, MALHA 10X10CM, FERRO 5,02MM (4,46 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	715,00
32.03.01.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	45,27
32.03.01.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	45,41
32.03.01.007	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE VIGAS METÁLICAS EM PERFIL I W200X52,0 KG/M, INCLUINDO FLANGE E FIXAÇÃO COM PARABOLT	M	161,25
32.04.00.000	**VEDAÇÕES**		
32.04.01.000	**ALVENARIAS**		
32.04.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	316,86
32.04.01.002	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,00
32.04.01.003	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	316,86
32.04.01.004	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	6,16
32.04.01.005	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	82,30
32.04.02.000	**ELEMENTOS VAZADOS**		
32.04.02.001	COBOGÓ CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, INCLUINDO PINTURAACRÍLICA	M2	19,20
32.05.00.000	**COBERTURA**		
32.05.01.000	**ESTRUTURA**		
32.05.01.001	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN. VÃOS 10,01 A 20,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA	M2	332,51
32.05.01.002	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	332,51
32.05.02.000	**TELHAS**		
32.05.02.001	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	332,51
32.05.03.000	**ELEMENTOS DA COBERTURA**		
32.05.03.001	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	90,10
32.05.03.002	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	28,40
32.05.03.003	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	70,70
32.05.00.000	**IMPERMEABILIZAÇÃO**		

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 05, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-002 CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

32.06.01.000	**SISTEMA 03 - LAJES IMPERMEABILIZADAS**		
32.06.01.001	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	329,22
32.06.01.002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM, AF_06/2018	M2	329,22
32.06.01.003	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER, AF_06/2018	M	103,03
32.06.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM, AF_06/2018	M2	329,22
32.06.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM, AF_06/2018	M2	46,97
32.06.02.000	**SISTEMA 04 - CHAPIM**		
32.06.02.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	M2	22,53
32.07.00.000	**PAVIMENTAÇÃO**		
32.07.01.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
32.07.01.001	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO 1,2M X 4,0MM X 50M SUPPLYPACK	M2	329,22
32.07.01.002	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, AF_06/2014	M2	329,22
32.08.00.000	**REVESTIMENTO**		
32.08.01.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
32.08.01.001	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	316,86
32.08.01.002	EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_12/2014	M2	316,86
32.08.02.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
32.08.02.001	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	316,86
32.08.02.002	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	316,86
32.09.00.000	**ESQUADRIAS**		
32.09.01.000	**PORTAS E PORTÕES**		
32.09.01.001	PDS - PORTA EM MADEIRA, ABRIR, TIPO SEMI-OCA REVEST. EM LAMINADO MELAMÍNICO, DUAS FOLHAS, (160X210), INCLUSO VISOR EM VIDRO COMUM 4MM, COMPLETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
32.10.00.000	**PINTURA**		
32.10.01.000	**PINTURA INTERNA**		
32.10.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	316,86
32.10.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	316,86
32.10.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	316,86
32.10.02.000	**PINTURA EXTERNA**		
32.10.02.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M2	316,86
32.10.02.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	316,86

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

32.10.02.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	316,86
32.11.00.000	**LIMPEZA FINAL DA OBRA**		
32.11.01.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	276,00
33.00.00.000	**CONTENÇÃO**		
33.01.00.000	**MOVIMENTO DE TERRA**		
33.01.01.000	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	8,69
33.02.00.000	**INFRAESTRUTURA - ALVENARIA ESTRUTURAL**		
33.02.01.000	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	15,10
33.02.02.000	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	924,42
33.02.03.000	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	11,50
33.02.04.000	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	39,58
33.03.00.000	**SUPERESTRUTURA - ALVENARIA ESTRUTURAL**		
33.03.01.000	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	M2	159,98
33.03.02.000	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	203,73
34.00.00.000	**SUBESTAÇÃO ABRIGADA**		
34.01.00.000	**SERVIÇOS INICIAIS**		
34.01.01.000	**INFRAESTRUTURA**		
34.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	83,18
34.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	69,03
34.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	484,46
34.01.01.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	12,63
34.01.01.005	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	12,42
34.01.01.006	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	1,70
34.01.01.007	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	55,56
34.01.01.008	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	52,49
34.01.02.000	**SUPERESTRUTURA**		
34.01.02.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	42,08
34.01.02.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	52,04
34.01.02.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	216,23

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

34.01.02.004	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 5X15CM	M2	77,10
34.01.02.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	12,18
34.01.02.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	12,18
34.01.02.007	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	77,10
34.02.00.000	VEDAÇÕES		
34.02.01.000	**ALVENARIAS**		
34.02.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	115,51
34.02.01.002	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,40
34.02.01.003	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,40
34.02.01.004	CONTRAVERGA PRÉ MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	8,40
34.02.01.005	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	25,40
34.02.02.000	**ELEMENTOS VAZADOS**		
34.02.02.001	COBOGO CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, INCLUINDO PINTURAACRILICA	M2	5,04
34.03.00.000	COBERTURA		
34.03.01.000	**ELEMENTOS DA COBERTURA**		
34.03.01.001	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	37,70
34.04.00.000	IMPERMEABILIZAÇÃO		
34.04.01.000	**SISTEMA 03 - CALHAS/ LAJES IMPERMEABILIZADAS**		
34.04.01.001	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	23,76
34.04.01.002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTAASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	23,76
34.04.01.003	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_06/2018	M	37,70
34.04.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	23,76
34.04.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	13,76
34.04.02.000	**SISTEMA 04 - CHAPIM**		
34.04.02.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	M2	9,43
34.05.00.000	PAVIMENTAÇÃO		
34.05.01.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
34.05.01.001	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	36,84
34.05.01.002	PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO ANTIDERRAPANTE, PREPARO MECANICO, ESPESSURA 5CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	35,84
34.06.00.000	REVESTIMENTO		
34.06.01.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
34.06.01.001	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	M2	231,01

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

	PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014		
34.06.01.002	EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	231,01
34.06.02.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
34.06.02.001	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	131,40
34.06.02.002	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	131,40
34.07.00.000	ESQUADRIAS		
34.07.01.000	**PORTAS E PORTÕES**		
34.07.01.001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 (PB3)	M2	9,60
34.08.00.000	PINTURA		
34.08.01.000	**PINTURA INTERNA**		
34.08.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	231,01
34.08.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	231,01
34.08.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	231,01
34.09.01.000	**PINTURA EXTERNA**		
34.09.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	131,40
34.09.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	131,40
34.09.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	131,40
34.10.00.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
34.10.01.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	71,53
35.00.00.000	**ESCADA DE INCÊNDIO + LAJE PARA RESERVATÓRIO SUPERIOR**		
35.01.00.000	**INFRAESTRUTURA ESCADA**		
35.01.00.01	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	29,55
35.01.00.02	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	45,17
35.01.00.03	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	520,00
35.01.00.04	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	42,30
35.01.00.05	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	42,30
35.01.00.06	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	9,39
35.02.00.000	**SUPRAESTRUTURA ESCADA**		
35.02.00.01	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	320,16

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-080 CNPJ Nº 13937231/0001-41

Engenheiro Civil
CREA/BA nº 17707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

35.02.00.02	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	159,20
35.02.00.03	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.347,71
35.02.00.04	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	567,10
35.02.00.05	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	23,07
35.02.00.06	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	22,75
35.03.00.000	**COBERTURA**		
35.03.00.01	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	103,00
35.03.00.02	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	103,00
35.03.00.03	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	103,00
35.03.00.04	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	23,75
35.03.00.05	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	40,00
35.03.00.06	CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRAÇADEIRA, INCLUSO PINTURA ESMALTE, DUAS DEMÃOS, INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO	M	61,58
36.00.00.000	**PARADA DE AMBULÂNCIA**		
36.01.00.000	**INFRA/SUPRA ESTRUTURA**		
36.01.01.000	**MOVIMENTO DE TERRA**		
36.01.01.001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	36,80
36.01.01.002	ATERRO DE ÁREAS, COM MATERIAL ADQUIRIDO EM DEPÓSITO, COM ESPALHAMENTO MANUAL, SEM COMPACTAÇÃO	M3	175,20
36.01.01.003	COMPACTACAO MECANICA (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	175,20
36.01.02.000	**ESTRUTURA - PARADA DAS AMBULANCIAS**		
36.01.02.001	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA TRAÇO 1:4 COM PEDRA DE MÃO		64,06
36.01.03.000	**SUPERESTRUTURA - PARADA DAS AMBULANCIAS**		
36.01.03.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	47,81
36.01.03.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	27,29
36.01.03.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	171,42
36.01.03.004	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 5X15CM	M2	218,13
36.01.03.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	20,51
36.01.03.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	20,51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

36.01.03.007	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	75,00
37.00.00.000	**GUARITA DE ENTRADA**		
37.01.00.000	**INFRA/SUPRA ESTRUTURA**		
37.01.01.000	**INFRAESTRUTURA**		
37.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	12,41
37.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	41,50
37.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	67,50
37.01.01.004	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	8,70
37.01.01.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,55
37.01.01.006	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	3,84
37.01.01.007	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2015	M3	1,55
37.01.01.008	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2015	M3	0,24
37.01.01.009	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,74
37.01.02.000	**SUPERESTRUTURA**		
37.01.02.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	11,77
37.01.02.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4,74
37.01.02.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	16,18
37.01.02.004	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 5X15CM	M2	17,98
37.01.02.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,91
37.01.02.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2015	M3	3,91
37.01.02.007	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	17,81
38.00.00.000	**GUARITA DE SAÍDA**		
38.01.00.000	**REFORMA DE EDIFICAÇÃO**		
38.01.01.000	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**		
38.01.01.001	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	18,84
38.01.01.002	DEMOLIÇÃO DE REBOCO	M2	18,84
38.01.01.003	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M2	9,98
38.01.01.004	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONTRAPISO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	9,98
38.02.00.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
38.02.01.000	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5	M2	9,98

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	M2. AF_06/2014		
38.02.01.000	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	9,98
38.03.00.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
38.03.01.000	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	48,47
38.03.01.000	COMPOSIÇÃO DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	48,47
38.03.02.000	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45X45CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADAAC II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	18,84
38.04.00.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
38.04.01.000	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	46,96
38.04.02.000	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	46,96
38.05.00.000	**PINTURA INTERNA**		
38.05.01.000	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	29,62
38.05.02.000	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	29,62
38.05.03.000	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	29,62
38.06.00.000	**PINTURA EXTERNA**		
38.06.01.000	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	42,41
38.06.02.000	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	42,41
38.06.03.000	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	42,41
39.00.00.000	**ABRIGO DE RESÍDUOS**		
39.01.00.000	**INFRA/SUPRA ESTRUTURA**		
39.01.01.000	**INFRAESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
39.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	39,15
39.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	48,38
39.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	334,35
39.01.01.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,85
39.01.01.005	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,85
39.01.01.006	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) – PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,28
39.01.01.007	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	29,51

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

39.01.01.008	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	26,85
39.01.02.000	**SUPERESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
39.01.02.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	53,52
39.01.02.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	82,62
39.01.02.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	308,88
39.01.02.004	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 5X15CM	M2	72,00
39.01.02.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	20,84
39.01.02.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	16,97
39.01.02.007	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	72,00
40.00.00.000	**CENTRAL DE GASES MEDICINAIS**		
40.01.00.000	**SERVIÇOS INICIAIS**		
40.01.01.000	**INFRAESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
40.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	47,56
40.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	44,53
40.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	222,07
40.01.01.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	5,47
40.01.01.005	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	29,22
40.01.01.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,40
40.01.01.007	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,74
40.01.01.008	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	24,82
40.01.02.000	**SUPERESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
40.01.02.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	38,42
40.01.02.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	48,98
40.01.02.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	292,72
40.01.02.004	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 5X15CM	M2	66,02
40.01.02.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	12,46
40.01.02.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	12,46
40.01.02.007	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	37,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

40.02.00.000	**VEDAÇÕES**		
40.02.01.000	**ALVENARIAS**		
40.02.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	67,82
40.02.01.002	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	57,92
40.02.01.003	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,60
40.02.01.004	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,25
40.02.01.005	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	3,60
40.02.01.006	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	34,86
40.02.02.000	**ELEMENTOS VAZADOS**		
40.02.02.001	COBOGO CONCRETO (ELEMENTO VAZADO) 20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, INCLUINDO PINTURAACRÍLICA	M2	2,16
40.03.00.000	**COBERTURA**		
40.03.01.000	**ELEMENTOS DA COBERTURA**		
40.03.01.001	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	34,86
40.04.00.000	**IMPERMEABILIZAÇÃO**		
40.04.01.000	**SISTEMA 03 - CALHAS/ LAJES IMPERMEABILIZADAS**		
40.04.01.001	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	37,95
40.04.01.002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTAASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	37,95
40.04.01.003	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_06/2018	M	10,49
40.04.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	37,95
40.04.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	13,99
40.04.02.000	**SISTEMA 04 - CHAPIM**		
40.04.02.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL A BASE ACRILICA.	M2	8,75
40.05.00.000	**PAVIMENTAÇÃO**		
40.05.01.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
40.05.01.001	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	66,02
40.05.01.002	PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO ANTIDERRAPANTE, PREPARO MECANICO, ESPESSURA 5CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	66,02
40.06.00.000	**REVESTIMENTO**		
40.06.01.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
40.06.01.001	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	106,07
40.06.01.002	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. EDIFICAÇÃO HABITACIONAL	M2	106,07

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-001 - CNPJ Nº 13937133/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

	UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014		
40.06.02.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
40.06.02.001	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	116,68
40.06.02.002	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	116,68
40.07.00.000	**ESQUADRIAS**		
40.07.01.000	**PORTAS E PORTÕES**		
40.07.01.001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (PB2)	M2	13,80
40.08.00.000	**PINTURA**		
40.08.01.000	**PINTURA INTERNA**		
40.08.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	116,68
40.08.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	116,68
40.08.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	116,68
40.08.02.000	**PINTURA EXTERNA**		
40.08.02.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	128,34
40.08.02.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	128,34
40.08.02.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	128,34
40.09.00.000	**SERRALHERIA**		
40.09.01.000	**SERRALHERIA**		
40.09.01.001	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, DN5MM, 250X203CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SEÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	21,80
40.10.00.000	**LIMPEZA FINAL DA OBRA**		
40.10.01.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	66,02
41.00.00.000	**CASA DE GÁS GLP**		
41.01.00.000	**SERVIÇOS INICIAIS**		
41.01.01.000	**INFRAESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
41.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	19,12
41.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	22,71
41.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	101,75
41.01.01.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,71
41.01.01.005	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	1,71
41.01.01.006	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,25
41.01.01.007	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	10,47

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4º A/C, PLATAFORMA 05, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP - 41.745-080 - CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

41.01.01.006	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	12,57
41.01.02.000	**SUPERESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
41.01.02.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	22,89
41.01.02.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	25,56
41.01.02.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	198,72
41.01.02.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,87
41.01.02.005	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	6,23
41.01.02.006	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	23,76
41.02.00.000	**VEDAÇÕES**		
41.02.01.000	**ALVENARIAS**		
41.02.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	61,20
41.02.01.002	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,00
41.02.01.003	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20
41.02.01.004	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,00
41.02.01.005	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	20,40
41.02.02.000	**ELEMENTOS VAZADOS**		
41.02.02.001	COBOGÓ CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 20X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, INCLUINDO PINTURAACRILICA	M2	0,40
41.03.00.000	**COBERTURA**		
41.03.01.000	**ELEMENTOS DA COBERTURA**		
41.03.01.001	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO. FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	20,40
41.04.00.000	**IMPERMEABILIZAÇÃO**		
41.04.01.000	**SISTEMA 03 - CALHAS/ LAJES IMPERMEABILIZADAS**		
41.04.01.001	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	23,76
41.04.01.002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	23,76
41.04.01.003	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_06/2018	M	20,40
41.04.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	23,76
41.04.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	8,16
41.04.02.000	**SISTEMA 04 - CHAPIM**		
41.04.02.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	M2	5,10
41.05.00.000	**PAVIMENTAÇÃO**		
41.05.00.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
41.05.00.001	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO	M2	18,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014		
41.05.00.002	PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO ANTIDERRAPANTE, PREPARO MECANICO, ESPESSURA 5CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	18,00
41.06.00.000	**REVESTIMENTO**		
41.06.01.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
41.06.01.001	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	61,20
41.06.01.002	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	61,20
41.06.02.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
41.06.02.001	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	67,32
41.06.02.002	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	67,32
41.07.00.000	**ESQUADRIAS**		
41.07.01.000	**PORTAS E PORTÕES**		
41.07.01.001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2022 **(PB5)**	M2	2,52
41.08.00.000	**PINTURA**		
41.08.01.000	**PINTURA INTERNA**		
41.08.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	61,20
41.08.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	61,20
41.08.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	61,20
41.08.02.000	**PINTURA EXTERNA**		
41.08.02.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	67,32
41.08.02.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	67,32
41.08.02.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	67,32
41.09.00.000	**LIMPEZA FINAL DA OBRA**		
41.09.01.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	23,76
42.00.00.000	**CHILLER - CAG - C. ÁGUA GELADA**		
42.01.00.000	**INFRA/SUPRA ESTRUTURA**		
42.01.01.000	**INFRAESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
42.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	105,25
42.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	98,30
42.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	752,98
42.01.01.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE	M3	14,83

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP - 41.745-000, CNPJ Nº 13937331/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015		
42.01.01.005	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	14,89
42.01.01.006	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2015	M3	0,67
42.01.01.007	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	79,17
42.01.01.008	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	66,58
42.01.02.000	**SUPERESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
42.01.02.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2016	M2	103,23
42.01.02.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	67,22
42.01.02.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	329,28
42.01.02.004	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 5X15CM	M2	37,97
42.01.02.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	37,03
42.01.02.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	37,03
42.01.02.007	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO. INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	37,97
42.02.00.000	**VEDAÇÕES**		
42.02.01.000	**ALVENARIAS**		
42.02.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	101,16
42.02.01.002	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,00
42.02.01.003	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20
42.02.01.004	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,00
42.02.01.005	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	25,29
42.02.02.000	**ELEMENTOS VAZADOS**		
42.02.02.001	COBOGO CONCRETO (ELEMENTO VAZADO) 30X30CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, INCLUINDO PINTURAACRÍLICA	M2	0,46
42.03.00.000	**COBERTURA**		
42.03.01.000	**ELEMENTOS DA COBERTURA**		
42.03.01.001	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM. FUNDIDO NO LOCAL.	M	25,29
42.04.00.000	**IMPERMEABILIZAÇÃO**		
42.04.01.000	**SISTEMA 03 - CALHAS/ LAJES IMPERMEABILIZADAS**		
42.04.01.001	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	37,97
42.04.01.002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTAASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	M2	37,97
42.04.01.003	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_06/2018	M	7,59
42.04.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	37,97

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 600, 4ª AV. PLATAFORMA DE LADO A - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-002 CNES Nº 2353711/0001-41

Ana Carla Bandeira de Oliveira
Engenheira Civil
CREA-BA nº 37707

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

42.04.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_06/2018	M2	10,12
42.04.02.000	**SISTEMA 04 - CHAPIM**		
42.04.02.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	M2	6,32
42.05.00.000	**PAVIMENTAÇÃO**		
42.05.01.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
42.05.01.001	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, AF_06/2014	M2	37,97
42.05.01.002	PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO ANTIDERRAPANTE, PREPARO MECANICO, ESPESSURA 5CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	M2	37,97
42.06.00.000	**REVESTIMENTO**		
42.06.01.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
42.06.01.001	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	101,16
42.06.01.002	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	101,16
42.06.02.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
42.06.02.001	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	111,28
42.06.02.002	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	111,28
42.07.00.000	**ESQUADRIAS**		
42.07.01.000	**PORTAS E PORTÕES**		
42.07.01.001	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020 **(PB3)**	M2	6,72
42.07.01.002	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 **(PB4)**	M2	3,88
42.08.00.000	**SERRALHERIA**		
42.08.01.000	**SERRALHERIA**		
42.08.01.001	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, DN5MM, 250X203CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	74,06
42.09.00.000	**PINTURA**		
42.09.01.000	**PINTURA INTERNA**		
42.09.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	101,16
42.09.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	101,16
42.09.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	101,16
42.09.02.000	**PINTURA EXTERNA**		
42.09.02.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	111,28
42.09.02.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	111,28
42.09.02.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	111,28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

42.10.00.000	**LIMPEZA FINAL DA OBRA**		
42.10.01.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	23,76
43.00.00.000	**CASA DE BOMBAS**		
43.01.00.000	**INFRA/SUPRA ESTRUTURA**		
43.01.01.000	**INFRAESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
43.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	22,21
43.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	22,71
43.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	187,13
43.01.01.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,47
43.01.01.005	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,47
43.01.01.006	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	2,40
43.01.01.007	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	24,85
43.01.01.008	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	25,27
40.01.02.000	**SUPERESTRUTURA - CENTRAL DE GASES**		
43.01.02.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	21,94
43.01.02.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	23,96
43.01.02.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	55,89
43.01.02.004	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA Q-92, ACO CA-60, 4,2MM, MALHA 5X15CM	M2	26,00
43.01.02.005	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,89
43.01.02.006	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,89
43.01.02.007	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA E EPS (TG 8 M) PARA FORRO/PISO, INCLUSIVE CAPEAMENTO (FCK=25MPA) E ESCORAMENTO	M2	26,00
43.02.00.000	**VEDAÇOES**		
43.02.01.000	**ALVENARIAS**		
43.02.01.001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	70,91
43.02.01.002	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,00
43.02.01.003	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20
43.02.01.004	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	2,00
43.02.01.005	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2016	M	20,26
43.02.02.000	**ELEMENTOS VAZADOS**		
43.02.02.001	COBOGO CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 20X20CM, ASSENTADO COM	M2	1,44

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 DE CIMENTO E AREIA, INCLUINDO PINTURAACRÍLICA		
43.03.00.000	**COBERTURA**		
43.03.01.000	**ELEMENTOS DA COBERTURA**		
43.03.01.001	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	20,26
43.04.00.000	**IMPERMEABILIZAÇÃO**		
43.04.01.000	**SISTEMA 03 - CALHAS/ LAJES IMPERMEABILIZADAS**		
43.04.01.001	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	25,67
43.04.01.002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTAASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM, AF_06/2018	M2	25,67
43.04.01.003	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER, AF_06/2018	M	20,26
43.04.01.004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM, AF_06/2018	M2	25,67
43.04.01.005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM, AF_06/2018	M2	8,10
43.04.02.000	**SISTEMA 04 - CHAPIM**		
43.04.02.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE, COM IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL A BASE ACRILICA.	M2	5,37
43.05.00.000	**PAVIMENTAÇÃO**		
43.05.01.000	**PAVIMENTAÇÃO INTERNA**		
43.05.01.001	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	25,67
43.05.01.002	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM, AF_06/2014	M2	25,67
43.06.00.000	**REVESTIMENTO**		
43.06.01.000	**REVESTIMENTO INTERNO**		
43.06.01.001	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	70,91
43.06.01.002	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO, AF_12/2014	M2	70,91
43.06.01.003	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45X45CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADAAC II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	M2	70,91
43.06.02.000	**REVESTIMENTO EXTERNO**		
43.06.02.001	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	70,91
43.06.02.003	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	70,91
43.07.00.000	**ESQUADRIAS**		
43.07.01.000	**PORTAS E PORTÕES**		
43.07.01.001	PORTÃO EM FERRO, EM TUBO DE AÇO GALV. 2" E TELA ONDULADA MALHA 3/8"		2,52
43.08.00.000	**PINTURA**		
43.08.01.000	**PINTURA INTERNA**		
43.08.01.001	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,	M2	7,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

	DUAS DEMÃOS, AF_06/2014		
43.09.01.000	**PINTURA EXTERNA**		
43.09.01.001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	70,91
43.09.01.002	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	70,91
43.09.01.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	70,91
43,10.00.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
43.10.01.000	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	66,47
44.00.00.000	**RESERVATÓRIO APOIADO**		
44.01.00.000	INFRA/SUPRA ESTRUTURA		
44.01.01.000	**INFRAESTRUTURA - RESERVATÓRIO**		
44.01.01.001	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO PLASTIFICADO DE 12MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07.2015	M2	123,14
44.01.01.002	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	74,71
44.01.01.003	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	474,66
44.01.01.004	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	27,78
44.01.01.005	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	27,79
44.01.01.006	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	6,75
44.01.01.007	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	135,37
44.01.01.008	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	121,02
44.02.00.000	SERRALHERIA		
44.02.01.000	**SERRALHERIA**		
44.02.01.001	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20X5CM, DN5MM, 250X203CM, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTES (SECÇÃO 60X40MM E H=2,60M) E ACESSÓRIOS	M2	40,85

Salvador/Ba, em 20 de Março de 2022.

Marcus Vinicius Machado de Santana
Diretor
Diretoria de Convênios - DICONV/SESAB

Tais Alice Mendes Bitencourt
Coordenadora
Coordenação de Acompanhamento de Convênios Estaduais - DICONV/SESAB

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

Atila Pinheiro de Souza
Coordenador
Coordenação Executiva de Infraestrutura de Rede Física - CEIRF/SESAB
Engenheiro Civil - CREA Nº 010264005-0

João Rodrigues De Goes Junior
Secretario
Secretaria de Saúde
Prefeitura Municipal de Itaberaba

Jose Carlos Barbosa Cerqueira
Engenheiro Civil - CREA BA Nº 017707
Prefeitura Municipal de Itaberaba

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP : 41.745-080, CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 131361/2022, emitida em 31/03/2022

Certidão nº 131361/2022
01/04/2022, 15:29
Chave de Impressão: 30D86
O documento neste ato registrado foi emitido em 31/03/2022 e contém 67 folhas

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

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

120309/2021

Atividade concluída

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

Profissional: **JOSE VILALVA RIBEIRO NETO**
Registro: **37152BA** RNP: **0500836612**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO AGRIMENSOR, FISCALIZAÇÃO EM OBRAS PÚBLICAS, MESTRE EM ENGENHARIA AMBIENTAL URBANA, FISCALIZAÇÃO DE OBRAS PÚBLICAS, EM ENGENHARIA AMBIENTAL URBANA

Número da ART: **BA20220036880** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/02/2022 Baixada em: 23/02/2022
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO DE DADOS Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **SECRETARIA DE SAUDE DO ESTADO DA BAHIA** CPF/CNPJ: **11.901.856/0001-54**
Endereço do contratante: AVENIDA CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA Nº: 400
Complemento: PLATAFORMA 6 Bairro: CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA
Cidade: SALVADOR UF: BA CEP: 41745002
Contrato: 003/2018 Celebrado em: 28/02/2018
Valor do contrato: R$ 5.423.366,98 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA FLORIANO PEIXOTO Nº: s/n
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: BOM JESUS DA LAPA UF: BA CEP: 47600000
Data de início: 04/05/2018 Conclusão efetiva: 02/03/2019
Finalidade: Saúde
Proprietário: SECRETARIA DE SAUDE DO ESTADO DA BAHIA CPF/CNPJ: 11.901.856/0001-54

Atividade Técnica: **13 - Fiscalização** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES ESPECÍFICAS > #100 - HOSPITAL 121 - Fiscalização de Obra Técnica 2287.00 METRO QUADRADO; **13 - Fiscalização** CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA > #87 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS ESPECIAIS 121 - Fiscalização de Obra Técnica 2287.00 METRO QUADRADO;

Observações

AMPLIAÇÃO DE LEITOS DE ENFERMARIA LEITOS DE UTI ADULTO/NEONATAL, CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM...

Informações Complementares

- COM EXCEÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA EM POSTE, SUBESTAÇÃO, GERADOR E TRANSFORMADO POR EXTRAPOLAR AZ ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO REQUERENTE.
- CONDIDERAR OS SERVIÇOS DE GASES MEDICINAIS, INTERNET E LÓGICA, APENAS A INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO SECA.
- CONSIDERAR COMO SERVIÇOS DE SPDA, APENAS NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS DE ELÉTRICA, APENAS EM BAIXA TENSÃO, NO ÂMBITO DA EDIFICAÇÃO.
- CONSIDERAR OS SERVIÇOS EXECUTADOS, APENAS NO ÂMBITO DA ENGENHARIA CIVIL E ENGENHARIA DE AGRIMENSURA.
- 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 6° DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.

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

CREA-BA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

120309/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 45 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 120309/2021
07/03/2022, 07:26
wZZ3w

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: wZZ3w

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

ATESTADO TECNICO

Atestamos, para os devidos fins que o ***JOSE VILALVA RIBEIRO NETO***, registrado no CREA/BA com RNP Nº 0500836612, fiscalizou para a Secretaria da Saúde do Estado da Bahia – SESAB, através da empresa Engevix Engenharia e Projetos S/A, cujo CNPJ: 18.150.794/0001-35 as obras de ***AMPLIAÇÃO DE LEITOS DE ENFERMARIA, CONSTRUÇÃO DE LEITOS DE UTI ADULTO/NEONATAL E CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM, NO HOSPITAL MUNICIPAL CARMELITA DUTRA***, de acordo com as características abaixo:

CONVENIO Nº	003/18
CONVENIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DA LAPA
MUNICIPIO:	BOM JESUS DA LAPA - BAHIA
OBJETO:	AMPLIAÇÃO DE LEITOS DE ENFERMARIA, CONSTRUÇÃO DE LEITOS DE UTI ADULTO/NEONATAL E CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE IMAGEM, NO HOSPITAL MUNICIPAL CARMELITA DUTRA.
VIGENCIA INICIAL:	02/03/2018
VIGENCIA FINAL:	30/10/2021
VALOR:	R$ 3.947.327,82 (três milhões, novecentos e quarenta e sete mi trezentos e vinte e sete reais e oitenta e dois centavos) Aditivo R$ 1.476.039,16 (um milhão, quatrocentos e setenta e seis mil, trinta e nove reais e dezesseis centavos).
EMPRESA EXECUTORA	AS ENGENHARIA EIRELI - EPP CNPJ: 17.700.934/0001-39
RESP. TECNICO	PAULO SERGIO LADEIA VILAS BOAS RNP: 0506810461-BA
ENDEREÇO DA OBRA	Av. Dr. MANOEL NOVAES, 1022 - CENTRO

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP : 41.745-005. CNPJ Nº 13917131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

SERVIÇOS EXECUTADOS CONFORME PLANILHA ABAIXO:

1.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**		
1.1.0.0.1.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	282,37
1.1.0.0.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	10,00
1.2.	**DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA E RETIRADA**		
1.2.0.0.1.	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m2	282,37
1.2.0.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	423,56
1.2.0.0.3.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	28,24
1.3.	**INFRAESTRUTURA**		
1.3.0.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	49,72
1.3.0.0.2.	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	26,78
1.3.0.0.3.	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 07 USOS	m2	177,29
1.3.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	154,06
1.3.0.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	474,10
1.3.0.0.6.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	1,13
1.3.0.0.7.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	21,81
1.3.0.0.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	22,94
1.4.	**SUPERESTRUTURA**		
1.4.0.0.1.	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	256,38
1.4.0.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	509,34
1.4.0.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	481,81
1.4.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	150,79
1.4.0.0.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	11,69
1.4.0.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	11,69
1.5.	**PAREDES E PAINÉIS**		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

1.5.0.0.1.	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	345,64
1.5.0.0.2.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	25,80
1.5.0.0.3.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	46,00
1.5.0.0.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,70
1.5.0.0.5.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/20	M	15,70
1.5.0.0.6.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	46,00
1.6.	**ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO**		
1.6.0.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	14,00
1.6.0.0.2.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 110X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADIÇAS E FECHADURA	UND	6,00
1.6.0.0.3.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2015	M2	41,12
1.7.	**COBERTURA**		
1.7.0.0.1.	LAJE PRÉ-MOLDADA P/ FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	360,45
1.7.0.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	188,88
1.7.0.0.3.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMO ACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	188,88
1.7.0.0.4.	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA	m2	61,90
1.7.0.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	59,11
1.7.0.0.6.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	66,88
1.7.0.0.7.	ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	357,75
1.7.0.0.8.	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM - MARCA GYPSUM, MOD ELO GESSOLYNE OU SIMILAR - INSTALADO	M2	299,43
1.8.	**REVESTIMENTOS**		
1.8.0.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	396,96
1.8.0.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	396,96

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

1.8.0.0.3.	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE, 33,5 X 45 CM, ELIANE, LINHA FORMA BRANCO A C, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	m2	396,98
1.9.	**PISO / SOLEIRA / PEITORIL**		
1.9.0.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM, AF_06/2014	M2	299,43
1.9.0.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_07_2016	M2	299,43
1.9.0.0.3.	RODAPÉ EM PLACA EXTRUDADA, LINHA INDUSTRIAL, GRESSIT, GAIL, DIM 300X120X9MM, REF. 4706_1000 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO	m	349,57
1.9.0.0.4.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	17,80
1.9.0.0.5.	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	46,90
1.9.0.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ELIANE, LINHA BIANCO P LUS PO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, E XCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m2	299,43
1.10.	**PINTURA**		
1.10.1.	FACHADA		
1.10.1.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	400,89
1.10.1.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	400,89
1.10.1.0.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2	400,89
1.10.1.0.4.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	400,88
1.10.2.	PAREDE		
1.10.2.0.1.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	M2	625,93
1.10.2.0.2.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	625,93
1.10.2.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	625,93
1.10.2.0.4.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	625,93
1.10.3.	TETO		
1.10.3.0.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	299,43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

1.10.3.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	299,43
1.10.3.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	299,43
1.10.4.	PORTAS		
1.10.4.0.1.	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	74,76
1.10.4.0.2.	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	74,76
1.11.	**LOUÇAS E METAIS**		
1.11.0.0.1.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
1.11.0.0.2.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	15,00
1.11.0.0.3.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,20 X 0,60M C/ 01 CUBA 80X50X40CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	2,00
1.11.0.0.4.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 3,68 X 0,60M C/ 02 CUBAS 80X50X40CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	1,00
1.11.0.0.5.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,60 X 0,60M C/ 01 CUBA 50X40X25CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	2,00
1.11.0.0.6.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, BICA MÓVEL, PARA PIA DE COZINHA, REF.1167 C50, MODELO PRATA, DECA OU SIMILAR	un	6,00
1.11.0.0.7.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PARA DEFICIENTES FÍSICOS, DECA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO AP52 (OU SIMILAR)	un	5,00
1.11.0.0.8.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PLÁSTICO SLOW CLOSE, DECA, REF. AP 165 OU SIMILAR	un	4,00
1.11.0.0.9.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00
1.11.0.0.10	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54358/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STY LUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	5,00
1.11.0.0.11	CORRIMÃO EM AÇO INOX, ESCOVADO, D=1 1/2"	m	8,92
1.11.0.0.12	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=50, D=38,1 MM	un	10,00
1.11.0.0.13	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=80CM, D=38,1 MM	un	5,00
1.12.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
1.12.0.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	282,37
2.	**ENFERMARIA INFANTIL**		
2.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**		
2.1.0.0.1.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	182,85
2.1.0.0.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00
2.2.	**DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA E RETIRADA**	m2	182,85

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª AV. PLATAFORMA 08, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-000. CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

2.2.0.0.1.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	274,35
2.2.0.0.2.	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	18,29
2.3.	**INFRAESTRUTURA**		
2.3.0.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	41,40
2.3.0.0.2.	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	26,51
2.3.0.0.3.	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 07 USOS	m2	129,30
2.3.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	112,50
2.3.0.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	358,86
2.3.0.0.6.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,98
2.3.0.0.7.	CONCRETO FCK = 25MPA, Ttraço 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	13,91
2.3.0.0.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	14,89
2.4.	**SUPERESTRUTURA**		
2.4.0.0.1.	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	174,81
2.4.0.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	265,66
2.4.0.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	317,22
2.4.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	111,10
2.4.0.0.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	8,11
2.4.0.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	8,11
2.5.	**PAREDES E PAINEIS**		
2.5.0.0.1.	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	400,76
2.5.0.0.2.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,00
2.5.0.0.3.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	18,50
2.5.0.0.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,80
2.5.0.0.5.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	34,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

2.5.0.0.6.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/20	M	34,20
2.5.0.0.7.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,80
2.6.	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO		
2.6.0.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	10,00
2.6.0.0.2.	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PUXADOR SIMPLES E INSTALAÇÃO	m2	7,04
2.6.0.0.3.	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-OCA, 1,10X2,10M, DUAS FOLHAS , COM VISOR, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS, EXCETO VIDROS	un	5,00
2.6.0.0.4.	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	1,75
2.6.0.0.5.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	23,52
2.7.	COBERTURA		
2.7.0.0.1.	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC.FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	182,85
2.7.0.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	138,83
2.7.0.0.3.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	138,83
2.7.0.0.4.	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA	m2	17,23
2.7.0.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	47,21
2.7.0.0.6.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	53,86
2.7.0.0.7.	ISOLAMENTO TERMICO COM MANTA DE LA DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	182,85
2.7.0.0.8.	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM , MARCA GYPSUM, MOD ELO GESSOLYNE OU SIMILAR - INSTALADO	m²	183,25
2.8.	REVESTIMENTOS		
2.8.0.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_05/2014	M2	234,04
2.8.0.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	234,04
2.8.0.0.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 45 CM, ELIANE, LINHA FORMA BRANCA C, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	m2	234,04
2.8.0.0.4.	CORRIMÃO EM AÇO INOX, ESCOVADO, D=1 1/2"	m	9,14

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

2.9.	PISO		
2.9.0.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	163,25
2.9.0.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	M2	163,25
2.9.0.0.3.	RODAPE EM PLACA EXTRUDADA, LINHA INDUSTRIAL, GRESSIT, GAIL, DIM. 300X120X9MI REF.: 4706_1000 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJ NTADO	m	207,60
2.9.0.0.4.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	16,70
2.9.0.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ELIANE, LINHA BIANCO LUS PO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO E XCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m2	163,25
2.10.	PINTURA		
2.10.1.	FACHADA		
2.10.1.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	245,11
2.10.1.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	245,11
2.10.1.0.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	245,11
2.10.1.0.4.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	245,11
2.10.2.	PAREDE		
2.10.2.0.1.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	352,47
2.10.2.0.2.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	352,47
2.10.2.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	352,47
2.10.2.0.4.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	352,47
2.10.3.	TETO		
2.10.3.0.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	163,25
2.10.3.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	163,25
2.10.3.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO AF_06/2014	M2	163,25
2.10.4.	PORTAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - SESAB

2.10.4.0.1.	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	56,70
2.10.4.0.2.	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	56,70
2.10.5.	LOUÇAS E METAIS		
2.10.5.0.1.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	15,00
2.10.5.0.2.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,20 X 0,60M C/ 01 CUBA 60X50X40CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	2,00
2.10.5.0.3.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=50, D=38,1 MM	un	12,00
2.10.5.0.4.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=90CM, D=38,1 MM	un	6,00
2.10.5.0.5.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, BICA MÓVEL, PARA PIA DE COZINHA, REF.1167.C50, MODELO PRATA, DECA OU SIMILAR	un	2,00
2.10.5.0.6.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PARA DEFICIENTES FÍSICOS, DECA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO AP92 (OU SIMILAR)	un	6,00
2.10.5.0.7.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PLÁSTICO SLOW CLOSE, DECA, REF. AP 155 OU SIMILAR	un	3,00
2.10.5.0.8.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	3,00
2.10.5.0.9.	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	un	6,00
2.11.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
2.11.0.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	182,85
3.	**CENTRAL DE GASES MEDICINAIS**		
3.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**		
3.1.0.0.1.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	89,12
3.1.0.0.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00
3.2.	**DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA E RETIRADA**		
3.2.0.0.1.	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m2	89,12
3.2.0.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	133,68
3.2.0.0.3.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	8,91
3.3.	**INFRAESTRUTURA**		
3.3.0.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	3,99
3.3.0.0.2.	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,50
3.3.0.0.3.	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 07 USOS	m2	33,75
3.3.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	29,03
3.3.0.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	85,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

3.3.0.0.6.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,10
3.3.0.0.7.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,39
3.3.0.0.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	3,49
3.4.	SUPERESTRUTURA		
3.4.0.0.1.	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	35,62
3.4.0.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,11
3.4.0.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	48,00
3.4.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	63,49
3.4.0.0.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPAR MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,14
3.4.0.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	2,14
3.5.	PAREDES E PAINÉIS		
3.5.0.0.1.	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	314,17
3.5.0.0.2.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,00
3.5.0.0.3.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	17,10
3.5.0.0.4.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/20	M	17,10
3.6.	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO		
3.6.0.0.1.	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020 E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE	m2	13,44
3.6.0.0.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	10,80
3.7.	COBERTURA		
3.7.0.0.1.	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M E=8CM, C/LAJOTAS E CAP C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	89,12
3.7.0.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	89,12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

3.7.0.0.3.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	89,12
3.7.0.0.4.	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA	m2	22,35
3.7.0.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	13,76
3.7.0.0.6.	ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	89,12
3.8.	PISO		
3.8.0.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	77,55
3.8.0.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	M2	77,55
3.8.0.0.3.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	6,40
3.8.0.0.4.	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	13,50
3.8.0.0.5.	PISO ALTA RESISTENCIA, COR CINZA, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ E SMERIL 400 E ENCERADO, EXCLUSIVE ARGAMASSA DE REGUALRIZAÇÃO	m2	77,55
3.9.	PINTURA		
3.9.1.	FACHADA		
3.9.1.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	198,14
3.9.1.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	198,14
3.9.1.0.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	198,14
3.9.1.0.4.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	198,14
3.9.2.	PAREDE		
3.9.2.0.1.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	226,23
3.9.2.0.2.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	226,23
3.9.2.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	226,23
3.9.2.0.4.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	220,23
3.9.3.	TETO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

3.9.3.0.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	77,55
3.9.3.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	77,55
3.9.3.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	77,55
3.9.3.0.4.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXAMENTO E RETOQUES	m2	77,55
3.10.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
3.10.0.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	89,12
4.	**UNIDADE DE IMAGEM**		
4.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.1.0.0.1.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	289,82
4.1.0.0.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00
4.2.	DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA E RETIRADA		
4.2.0.0.1.	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m2	289,82
4.2.0.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	434,70
4.2.0.0.3.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	28,98
4.3.	INFRAESTRUTURA		
4.3.0.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	40,98
4.3.0.0.2.	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	22,83
4.3.0.0.3.	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 07 USOS	m2	15,75
4.3.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	159,63
4.3.0.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	465,50
4.3.0.0.6.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,83
4.3.0.0.7.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	17,32
4.3.0.0.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	18,15
4.4.	SUPERESTRUTURA		
4.4.0.0.1.	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	235,93
4.4.0.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	356,74

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

4.4.0.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	429,90
4.4.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	158,72
4.4.0.0.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	10,76
4.4.0.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	10,76
4.5.	PAREDES E PAINÉIS		
4.5.0.0.1.	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	577,63
4.5.0.0.2.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,40
4.5.0.0.3.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	35,30
4.5.0.0.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	11,80
4.5.0.0.5.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	24,70
4.5.0.0.6.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/20	M	24,70
4.5.0.0.7.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	11,80
4.5.0.0.8.	PAREDE DE GESSO ACARTONADO - DRY-WALL - CHAPA RU - ESP. 12,5MM SISTEMAS LAFARGE GYPSUM (OU SIMILAR)	m2	2,48
4.6.	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO		
4.6.0.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	20,00
4.6.0.0.2.	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-OCA, 1,10X2,10M, DUAS FOLHAS , COM VISOR, INCLUSIVE BATENTE E FERRAGENS, EXCETO VIDROS	UN	1,00
4.6.0.0.3.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 140X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADIÇAS E FECHADURA	UND	2,00
4.6.0.0.4.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADIÇAS E FECHADURA	UND	2,00
4.6.0.0.5.	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PUXADOR SIMPLES E INSTALAÇÃO	m2	7,80
4.6.0.0.6.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 110X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADIÇAS E FECHADURA	UND	2,00
4.6.0.0.7.	VISOR EM ALUMÍNIO COM VIDRO TEMPERADO 6MM	m2	0,80
4.6.0.0.8.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO CO ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	26,44
4.7.	COBERTURA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

4.7.0.0.1.	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,50M E=8CM, C/LAJOTAS E CAP,C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	289,82
4.7.0.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	214,92
4.7.0.0.3.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	214,92
4.7.0.0.4.	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA	m2	71,13
4.7.0.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	61,35
4.7.0.0.6.	ISOLAMENTO TERMICO COM MANTA DE LA DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	258,77
4.7.0.0.7.	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSU MODELO GESSOLYNE OU SIMILAR. - INSTALADO	m²	258,77
4.8.	REVESTIMENTOS		
4.8.0.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	160,39
4.8.0.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	160,39
4.8.0.0.3.	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE, 33,5 X 45 CM, ELIANE, LINHA FORMA BRANCA C, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	m2	160,39
4.9.	PISO		
4.9.0.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO C/ BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	M2	258,77
4.9.0.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	M2	258,77
4.9.0.0.3.	RODAPÉ EM PLACA EXTRUDADA, LINHA INDUSTRIAL, GRESSIT, GAIL, DIM. 300X120X9MM REF.: 4706_1000 OU SIMILAR. APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO	m	331,76
4.9.0.0.4.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	27,50
4.9.0.0.5.	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	26,10
4.9.0.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ELIANE, LINHA BRANCO LUS PO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO E XCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m2	258,77
4.10.	PINTURA		
4.10.1.	FACHADA		
4.10.1.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	324,49

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

4.10.1.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	324,49
4.10.1.0.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	324,49
4.10.1.0.4.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	324,49
4.10.2.	PAREDE		
4.10.2.0.1.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	785,47
4.10.2.0.2.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	785,47
4.10.2.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	785,47
4.10.2.0.4.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	785,47
4.10.3.	TETO		
4.10.3.0.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	258,77
4.10.3.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	258,77
4.10.3.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO AF_06/2014	M2	258,77
4.10.4.	PORTAS		
4.10.4.0.1.	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	102,90
4.10.4.0.2.	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	102,90
4.10.5.	LOUÇAS E METAIS		
4.10.5.0.1.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00
4.10.5.0.2.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
4.10.5.0.3.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,20 X 0,60M C/ 01 CUBA 60X50X40CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	2,00
4.10.5.0.4.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,00 X 0,60M C/ 01 CUBA 50X40X25CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND	1,00
4.10.5.0.5.	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO, L=90CM, D=38,1 MM	UN	6,00
4.10.5.0.6.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, BICA MÓVEL, PARA PIA DE COZINHA, REF.1167 C90, MODELO PRATA, DECA OU SIMILAR	UN	7,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

4.10.5.0.7.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PARA DEFICIENTES FÍSICOS, DECA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO AP52 (OU SIMILAR)	UN	3,00
4.10.5.0.8.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PLÁSTICO SLOW CLOSE, DECA, REF. AP 165 OU SIMILAR.	UN	1,00
4.10.5.0.9.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
4.10.5.0.10.	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	UN	3,00
4.10.5.0.11.	CORRIMÃO EM AÇO INOX, ESCOVADO, D=1 1/2"	M	8,06
4.11.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
4.11.0.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	280,82
5.	**NUTRIÇÃO ENTERAL**		
5.1.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**		
5.1.0.0.1.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	123,67
5.1.0.0.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00
5.2.	**DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA E RETIRADA**		
5.2.0.0.1.	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m2	123,67
5.2.0.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	209,01
5.2.0.0.3.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	25,04
5.2.0.0.4.	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO E=0,09M - REVESTIDA	m3	15,67
5.3.	**PAREDES E PAINÉIS**		
5.3.0.0.1.	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	123,01
5.3.0.0.2.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	153,54
5.3.0.0.3.	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X190X390CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	49,74
5.3.0.0.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,00
5.3.0.0.5.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	32,00
5.3.0.0.6.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,00
5.3.0.0.7.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/20	M	6,00
5.3.0.0.8.	PAREDE DE GESSO ACARTONADO - DRY-WALL - CHAPA RU - ESP. 12,5MM SISTEMAS LAFAR GE GYPSUM (OU SIMILAR)	m2	100,06
5.4.	**ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO**		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

5.4.0.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	13,00
5.4.0.0.2.	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PUXAD OR SIMPLES E INSTALAÇÃO	m2	1,92
5.4.0.0.3.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 110X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	4,00
5.4.0.0.4.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	1,00
5.4.0.0.5.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 100X210, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	2,00
5.4.0.0.6.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	1,00
5.4.0.0.7.	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO CO ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	3,20
5.5.	COBERTURA		
5.5.0.0.1.	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSU MOD ELO GESSOLYNE OU SIMILAR - INSTALADO	m²	101,05
5.6.	REVESTIMENTOS		
5.6.0.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	890,49
5.6.0.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	890,49
5.6.0.0.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 45 CM, ELIANE, LINHA FORMA BRANC A C, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	m2	890,49
5.7.	PISO / SOLEIRA / PEITORIL		
5.7.0.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO CO BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSUR 3CM. AF_06/2014	M2	101,05
5.7.0.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07_2016	M2	101,05
5.7.0.0.3.	RODAPÉ EM PLACA EXTRUDADA, LINHA INDUSTRIAL, GRESSIT, GAIL, DIM. 300X120X9M REF.: 4706_1000 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJ NTADO	m	306,92
5.7.0.0.4.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBR ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	19,60
5.7.0.0.5.	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	4,00
5.7.0.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ELIANE, LINHA BIANCO LUS PO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO E XCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m2	101,05
5.8.	PINTURA		

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4ª A V. PLATAFORMA 06, LADO S - CAB SALVADOR - BAHIA

CEP : 41.745-000, CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

5.8.1.	TETO		
5.8.1.0.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	101,05
5.8.1.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	101,05
5.8.1.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	101,05
5.8.2.	PORTAS		
5.8.2.0.1.	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	82,32
5.8.2.0.2.	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	82,32
5.8.3.	LOUÇAS E METAIS		
5.8.3.0.1.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
5.8.3.0.2.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
5.8.3.0.3.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, BICA MÓVEL, PARA PIA DE COZINHA, REF.1167 C50, MODELO PRATA, DECA OU SIMILAR	un	4,00
5.8.3.0.4.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,60 X 0,60M C/ 01 CUBA 80X50X40CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	1,00
5.8.3.0.5.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 2,00 X 0,60M C/ 01 CUBA 50X40X25CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	2,00
5.8.3.0.6.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,55 X 0,60M C/ 01 CUBA 80X50X40CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	1,00
5.9.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
5.9.0.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	123,67
6.	UTI - UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA		
6.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.1.0.0.1.	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	325,63
6.1.0.0.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00
6.2.	DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA E RETIRADA		
6.2.0.0.1.	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m2	325,63
6.2.0.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	488,40
6.2.0.0.3.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	32,56
6.3.	INFRAESTRUTURA		
6.3.0.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	57,27
6.3.0.0.2.	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	34,83
6.3.0.0.3.	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 07 USOS	m2	204,85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

6.3.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	177,72
6.3.0.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	545,79
6.3.0.0.6.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	1,28
6.3.0.0.7.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	21,16
6.3.0.0.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO E ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	22,44
6.4.	SUPERESTRUTURA		
6.4.0.0.1.	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	268,30
6.4.0.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	420,86
6.4.0.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	470,24
6.4.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	198,40
6.4.0.0.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	13,50
6.4.0.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	13,50
6.5.	PAREDES E PAINEIS		
6.5.0.0.1.	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	521,14
6.5.0.0.2.	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (4X9X17), ESP = 0,04M (FACÃO), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM	m2	4,12
6.5.0.0.3.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,60
6.5.0.0.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	28,00
6.5.0.0.5.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	22,40
6.5.0.0.6.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,85
6.5.0.0.7.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/20	M	16,85
6.5.0.0.8.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	22,40
6.5.0.0.9.	PAREDE DE GESSO ACARTONADO - DRY-WALL - CHAPA RU - ESP. 12,5MM SISTEMAS LAFAR GE GYPSUM (OU SIMILAR)	m2	163,07
6.6.	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

6.6.0.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	15,00
6.6.0.0.2.	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PUXADOR SIMPLES E INSTALAÇÃO	m2	6,72
6.6.0.0.3.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2,00
6.6.0.0.4.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	2,00
6.6.0.0.5.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 140X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	2,00
6.6.0.0.6.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO COM ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	25,16
6.7.	COBERTURA		
6.7.0.0.1.	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	335,63
6.7.0.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	221,34
6.7.0.0.3.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	221,34
6.7.0.0.4.	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFÁLTICA	m2	66,59
6.7.0.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	33,39
6.7.0.0.6.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	76,58
6.7.0.0.7.	ISOLAMENTO TÉRMICO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	325,63
6.7.0.0.8.	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSUM MODELO GESSOLYNE OU SIMILAR - INSTALADO	m²	298,25
6.8.	REVESTIMENTOS		
6.8.0.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	260,61
6.8.0.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	260,61
6.8.0.0.3.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 33,5 X 45 CM, ELIANE, LINHA FORMA BRANCA C, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	m2	260,61
6.8.0.0.4.	CORRIMÃO EM AÇO INOX, ESCOVADO, D=1 1/2"	m	5,95
6.9.	PISO / SOLEIRA / PEITORIL		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

6.9.0.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO CO BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSUI 3CM, AF_06/2014	M2	296,87
6.9.0.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_07_2016	M2	296,87
6.9.0.0.3.	RODAPÉ EM PLACA EXTRUDADA, LINHA INDUSTRIAL, GRESSIT, GAIL, DIM. 300X120X9MI REF.: 4706_1000 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJ NTADO	m	350,28
6.9.0.0.4.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBI ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	24,80
6.9.0.0.5.	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	31,45
6.9.0.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ELIANE, LINHA BIANCO LUS PO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO E XCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m2	133,89
6.9.0.0.7.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA VINILICA COMPACTA, LINHA NERA CONTRACT PIX EL OU SIMILAR	m2	162,98
6.10.	PINTURA		
6.10.1.	FACHADA		
6.10.1.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	367,34
6.10.1.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	367,34
6.10.1.0.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2	367,34
6.10.1.0.4.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	367,34
6.10.2.	PAREDE		
6.10.2.0.1.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	M2	753,06
6.10.2.0.2.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	753,06
6.10.2.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	753,06
6.10.2.0.4.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	753,06
6.10.3.	TETO		
6.10.3.0.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	298,25
6.10.3.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2	298,25

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

6.10.3.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	298,25
6.10.4.	PORTAS		
6.10.4.0.1.	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	51,24
6.10.4.0.2.	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	51,24
6.10.5.	LOUÇAS E METAIS		
6.10.5.0.1.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00
6.10.5.0.2.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00
6.10.5.0.3.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, BICA MÓVEL, PARA PIA DE COZINHA, REF.1167.C50, MODELO PRATA, DECA OU SIMILAR	un	4,00
6.10.5.0.4.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,60 X 0,60M C/ 01 CUBA 60X50X40CM, RODO PIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	4,00
6.10.5.0.5.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 60 X 60 CM, C/ PISO PORCELANATO URBANUS NATURAL RET, INCEPA OU SIMILAR, PEI 5, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO. EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m2	4,00
6.10.5.0.6.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PARA DEFICIENTES FÍSICOS, DECA, LINHA VOGUE PLUS, CONFORTO AP52 (OU SIMILAR)	un	2,00
6.10.5.0.7.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PLÁSTICO SLOW CLOSE, DECA, REF. AP 165 OU SIMILAR	un	6,00
6.10.5.0.8.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00
6.10.5.0.9.	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (P/DEFICIENTE), LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54961 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANÉL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	un	2,00
6.11.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
6.11.0.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	325,63
7.	**UTIN E UCINCO**		
7.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		
7.1.0.0.1.	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES	M2	486,06
7.1.0.0.2.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	10,00
7.2.	DEMOLIÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA E RETIRADA		
7.2.0.0.1.	REGULARIZAÇÃO MANUAL	m2	486,33
7.2.0.0.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	889,45
7.2.0.0.3.	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3	46,83
7.3.	INFRAESTRUTURA		
7.3.0.0.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	64,36
7.3.0.0.2.	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	38,20
7.3.0.0.3.	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 07 USOS	m2	235,18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

7.3.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	215,77
7.3.0.0.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	649,31
7.3.0.0.6.	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	1,35
7.3.0.0.7.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPAR MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	24,81
7.3.0.0.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO E ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	26,16
7.4.	SUPERESTRUTURA		
7.4.0.0.1.	FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	334,70
7.4.0.0.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	420,86
7.4.0.0.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 M - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	174,24
7.4.0.0.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	198,40
7.4.0.0.5.	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPAR MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	15,16
7.4.0.0.6.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO E ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	15,16
7.5.	PAREDES E PAINEIS		
7.5.0.0.1.	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	750,38
7.5.0.0.2.	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (4X9X17), ESP = 0,04M (FACÃO), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM	m2	8,28
7.5.0.0.3.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4,00
7.5.0.0.4.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	32,60
7.5.0.0.5.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,30
7.5.0.0.6.	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	45,60
7.5.0.0.7.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/20	M	45,60
7.5.0.0.8.	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	16,30
7.5.0.0.9.	PAREDE DE GESSO ACARTONADO - DRY-WALL - CHAPA RU - ESP. 12,5MM SISTEMAS LAFARGE GYPSUM (OU SIMILAR)	m2	18,70
7.6.	ESQUADRIAS DE MADEIRA E ALUMÍNIO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

7.6.0.0.1.	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MED 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	22,00
7.6.0.0.2.	PORTA EM VIDRO TEMPERADO 10MM, INCOLOR, INCLUSIVE FERRAGENS DE FIXAÇÃO, PUXAD OR SIMPLES E INSTALAÇÃO	m2	7,04
7.6.0.0.3.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	2,00
7.6.0.0.4.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 110X210, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E FECHADURA	UND	2,00
7.6.0.0.5.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, VEDAÇÃO CO ESPUMA EXPANSIVA PU, COM VIDROS, PADRONIZADA, AF_07/2016	M2	41,46
7.7.	**COBERTURA**		
7.7.0.0.1.	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	466,33
7.7.0.0.2.	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E =6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIM DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	309,86
7.7.0.0.3.	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	309,86
7.7.0.0.4.	CALHA EM ALVENARIA / CONCRETO, IMPERMEABILIZADA C/ MANTA ASFALTICA	m2	66,21
7.7.0.0.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	80,06
7.7.0.0.6.	ISOLAMENTO TERMICO COM MANTA DE LA DE VIDRO, ESPESSURA 2,5CM	M2	466,33
7.7.0.0.7.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	80,48
7.7.0.0.8.	FORRO DE GESSO ACARTONADO, COR BRANCA, PLACA 1243 X 618MM, MARCA GYPSU MOD ELO GESSOLYNE OU SIMILAR - INSTALADO	m²	247,05
7.7.0.0.9.	FORRO EM PLACA DE GESSO MINERAL ARMSTRONG BIOGUARD ACOUSTIC LAY-IN 625 625 X 17 MM	M²	199,41
7.8.	**REVESTIMENTOS**		
7.8.0.0.1.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_05/2014	M2	198,45
7.8.0.0.2.	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	198,45
7.8.0.0.3.	REVESTIMENTO CERAMICO PARA PAREDE, 33,5 X 45 CM, ELIANE, LINHA FORMA BRANC A C, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJUNTADO, EXCLUSIVE EMBOÇO	m2	198,45
7.8.0.0.4.	CORRIMÃO EM AÇO INOX, ESCOVADO, D=1 1/2"	m	28,08
7.9.	**PISO / SOLEIRA / PEITORIL**		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

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

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 08/03/2022, às 10:40.

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

7.9.0.0.1.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO CO BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSUR 3CM, AF_06/2014	M2	446,40
7.9.0.0.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM, AF_07_2016	M2	446,40
7.9.0.0.3.	RODAPÉ EM PLACA EXTRUDADA, LINHA INDUSTRIAL, GRESSIT, GAIL, DIM. 300X120X9MI REF.: 4706_1000 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, REJ NTADO	m	456,99
7.9.0.0.4.	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBI ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M	25,40
7.9.0.0.5.	PEITORIL EM MARMORE BRANCO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M	48,30
7.9.0.0.6.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 50 X 50 CM, ELIANE, LINHA BIANCO LUS PO OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO E XCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	m2	237,00
7.9.0.0.7.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA VINILICA COMPACTA, LINHA NERA CONTRA PIX EL OU SIMILAR	m2	369,40
7.10.	PINTURA		
7.10.1.	FACHADA		
7.10.1.0.1.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	482,02
7.10.1.0.2.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L, AF_06/2014	M2	482,02
7.10.1.0.3.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2	482,02
7.10.1.0.4.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	482,02
7.10.2.	PAREDE		
7.10.2.0.1.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	M2	1.096,8
7.10.2.0.2.	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA ACRÍLICA, LIXA MENTO E RETOQUES	m2	1.096,8
7.10.2.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	1.096,8
7.10.2.0.4.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	1.096,8
7.10.3.	TETO		
7.10.3.0.1.	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	247,05
7.10.3.0.2.	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_03/2015	M2	247,05

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

7.10.3.0.3.	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO AF_06/2014	M2	247,05
7.10.4.	PORTAS		
7.10.4.0.1.	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	46,62
7.10.4.0.2.	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	46,62
7.10.5.	LOUÇAS E METAIS		
7.10.5.0.1.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	1,00
7.10.5.0.2.	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	13,00
7.10.5.0.3.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 2,80 X 0,60M C/ 02 CUBAS 50X40X25CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	2,00
7.10.5.0.4.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,20 X 0,60M C/ 01 CUBA 80X50X40CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	un	3,00
7.10.5.0.5.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 1,00 X 0,60M C/ 01 CUBA 50X40X25CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND	4,00
7.10.5.0.6.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, BICA MÓVEL, PARA PIA DE COZINHA, REF 1167 C50 MODELO PRATA, DECA OU SIMILAR	un	12,00
7.10.5.0.7.	BANCADA EM AÇO INOX - 304, DIMENSÕES 2,80 X 0,60M C/ 02 CUBA 50X40X25CM, RODOPIA 10CM, CONCRETADA, INCLUSIVE VÁLVULA E SIFÃO CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	UND	1,00
7.10.5.0.8.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PARA DEFICIENTES FÍSICOS, DECA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO AP52 (OU SIMILAR)	un	2,00
7.10.5.0.9.	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO PLÁSTICO SLOW CLOSE, DECA, REF. AP 165 OU SIMILAR	un	5,00
7.10.5.0.10	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	5,00
7.10.5.0.11	VASO SANITÁRIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, HANDICAPPED (PDEFICIENTE) LINHA STYLUS EXCELLENCE, 54359/54510, CELITE OU SIMILAR, INCL. ASSENTO CELITE STYLUS EXCELLENCE 54981 OU SIMILAR, CONJ. FIX. DECA SP13, ANEL DE VED. E ENG. PLÁSTICO OU SIMILAR	un	2,00
7.11.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
7.11.0.0.1.	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	466,33
8.	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL / SPDA / SEGURANÇA / INSTALAÇÕES**		
8.1.	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**		
8.1.0.0.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18,00
8.1.0.0.2.	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18,00
8.1.0.0.3.	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.320,0
8.2.	**SERVIÇOS PRELIMINARES**		
8.2.0.0.1.	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, AF_04/2016	M2	60,00
8.2.0.0.2.	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR	un	1,00
8.2.0.0.3.	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UNID	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

8.3.	**SPDA**		
8.3.0.0.1.	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	63,00
8.3.0.0.2.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAPTORES (PARA-RAIO)	UNIDAD	1.313,0
8.3.0.0.3.	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2.826,0
8.3.0.0.4.	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	63,00
8.3.0.0.5.	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1 1/2"	UN	189,00
8.3.0.0.6.	PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN 350MM, LATÃO CROMADO, PARA DESCIDA 1 CABO, C/SUPORTE E CONECTORES P/CABO TERRA, INCLUSIVE MASTRO AÇO GALV 3MX2" E BASE	UN	1,00
8.4.	**SEGURANÇA**		
8.4.1.	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO		
8.4.1.0.1.	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721	UN	47,00
8.4.1.0.2.	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO CONVENCIONAL, MODELO VR-F, MARCA VERIN OU SIMILAR	UN	192,00
8.4.1.0.3.	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO CONVENCIONAL, MODELO VR-, MARCA V ERIN OU SIMILAR	UN	6,00
8.4.1.0.4.	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO	UN	15,00
8.4.1.0.5.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR DE GÁS	UN	1,00
8.4.2.	ILUMINAÇÃO		
8.4.2.0.1.	LUMINÁRIA AUTÔNOMA INDICADOR DE SETA DE EMERGÊNCIA P/ACLARAMENTO OU BALIZAMENTO MOD.LAU 11X2 C/DUAS LÂMPADAS DE 11W, UNITRON OU SIMILAR	UN	100,00
8.4.3.	SINALIZAÇÃO		
8.4.3.0.1.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	94,00
8.5.	**INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS**		
8.5.1.	ESGOTO		
8.5.1.0.1.	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 40 MM	M	48,78
8.5.1.0.2.	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 75 MM	M	21,50
8.5.1.0.3.	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 100 MM	M	112,88
8.5.1.0.4.	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 150 MM	M	1,12
8.5.1.0.5.	TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 50 MM	M	76,24
8.5.1.0.6.	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL, AF_12/2014	UN	1,00
8.5.1.0.7.	CAIXA SIFONADA QUADRADA, COM SETE ENTRADAS E UMA SAÍDA, D = 150 X 150 X 50M REF. Nº26, ACABAMENTO ALUMINIO, MARCA AKROS OU SIMILAR	UN	12,00
8.5.1.0.8.	FORNECIMENTO DE CRUZETA DE PVC JUNTA ELÁSTICA, COM BOLSAS, DIAM. = 100MM	UN	3,00
8.5.1.0.9.	FORNECIMENTO DE CURVA 45° PARA ESGOTOS SANITÁRIOS, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA, DN 100MM	UN	1,00
8.5.1.0.10.	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF_12/2014	UN	1,00
8.5.1.0.11.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTIC FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI AF_12/2014	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.5.1.0.12.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00
8.5.1.0.13.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICO FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI AF_12/2014	UN	12,00
8.5.1.0.14.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOT SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	23,00
8.5.1.0.15.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00
8.5.1.0.16.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICO FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRI AF_12/2014	UN	39,00
8.5.1.0.17.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOT SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	29,00
8.5.1.0.18.	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 75M M	un	1,00
8.5.1.0.19.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
8.5.1.0.20.	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50M M	UN	14,00
8.5.1.0.21.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00
8.5.1.0.22.	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM	UN	4,00
8.5.1.0.23.	JUNÇÃO DUPLA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75MM	UN	1,00
8.5.1.0.24.	JUNÇÃO INVERTIDA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 00MM	UN	1,00
8.5.1.0.25.	RALO SIFONADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO	UN	7,00
8.5.1.0.26.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	UN	6,00
8.5.1.0.27.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9,00
8.5.1.0.28.	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM	UN	3,00
8.5.1.0.29.	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50 X 50MM	UN	17,00
8.5.1.0.30.	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM	UN	1,00
8.5.1.0.31.	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 75MM	UN	2,00
8.5.1.0.32.	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM	UN	4,00
8.5.1.0.33.	TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 40 X 40MM	UN	1,00
8.5.2.	ÁGUA FRIA		
8.5.2.0.1.	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 1 1/4"	M	64,32

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.5.2.0.2.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	69,72
8.5.2.0.3.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	346,80
8.5.2.0.4.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
8.5.2.0.5.	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
8.5.2.0.6.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/201	UN	97,00
8.5.2.0.7.	CRUZETA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 1"	UN	1,00
8.5.2.0.8.	CRUZETA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 2"	UN	1,00
8.5.2.0.9.	CRUZETA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 1 1/4"	UN	1,00
8.5.2.0.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
8.5.2.0.11.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	195,00
8.5.2.0.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00
8.5.2.0.13.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00
8.5.2.0.14.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00
8.5.2.0.15.	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00
8.5.2.0.16.	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	10,00
8.5.2.0.17.	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	53,00
8.5.2.0.18.	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	19,00
8.5.2.0.19.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	44,00
8.5.2.0.20.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	9,00
8.6.	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**		
8.6.0.0.1.	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UN	74,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.6.0.0.2.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
8.6.0.0.3.	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM NORIL COM LENTE PARA LEITURA	UN	1,00
8.6.0.0.4.	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	105,00
8.6.0.0.5.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMEN E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
8.6.0.0.6.	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMEN E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
8.6.0.0.7.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAI INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	65,00
8.6.0.0.8.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	279,04
8.6.0.0.9.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,03
8.6.0.0.10.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAI INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42,33
8.6.0.0.11.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	442,00
8.6.0.0.12.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	3,00
8.6.0.0.13.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	3,00
8.6.0.0.14.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	12,68
8.6.0.0.15.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	15,15
8.6.0.0.16.	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	2,36
8.6.0.0.17.	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = "17" CM	UN	185,00
8.6.0.0.18.	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 18/20 W, BASE G13	UN	104,00
8.6.0.0.19.	LÂMPADA TUBLED COM TENSÃO DE ENTRADA DE 127 A TÉ 220VCA, POTÊNCIA 20W, TE D E COR 5.700K, VIDA ÚTIL >50.000 HORAS, DA LEDSTAR-UNICOBA OU SIMILAR	UN	91,00
8.6.0.0.20.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00
8.6.0.0.21.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
8.6.0.0.22.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	44,00
8.6.0.0.23.	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00
8.6.0.0.24.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00
8.6.0.0.25.	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.6.0.0.26.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 50 DISJUNTORES, 800 X 600 X 200 CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
8.6.0.0.27.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 75 DISJUNTORES, 1200X600X120MM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1,00
8.6.0.0.28.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	316,00
8.6.0.0.29.	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC	UN	2,00
8.6.0.0.30.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	64,00
8.6.0.0.31.	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	244,00
8.6.0.0.32.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00
8.6.0.0.33.	TOMADA PARA AR CONDICIONADO, COM CAIXA PVC E DISJUNTOR BI-POLAR 20 A, EMBUTIDA	UN	30,00
8.6.0.0.34.	PONTO DE TOMADA 3P PARA CHUVEIRO ELETRICO ATE 4000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE ATERRAMENTO	PT	4,00
8.6.0.0.35.	EXAUSTOR PARA BANHEIRO, BIVOLT, REF.: C 80 A, DA VENTOKIT OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
8.6.0.0.36.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	17,00
8.6.0.0.37.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	23,00
8.6.0.0.38.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	53,00
8.6.0.0.39.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00
8.6.0.0.40.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	2,00
8.6.0.0.41.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	5,00
8.6.0.0.42.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), 10KA	UN	2,00
8.6.0.0.43.	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CORRENTE 10KA	UN	2,00
8.6.0.0.44.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	165,86
8.6.0.0.45.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	248,40
8.6.0.0.46.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.482,0
8.6.0.0.47.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,62
8.6.0.0.48.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,26
8.6.0.0.49.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.6.0.0.50.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	17,57
8.7.	**REDE DE GASES MEDICINAIS**		
8.7.0.0.1.	TUBO COBRE APARENTE, JUNTA SOLDADAS, D = 15 MM (1/2")	M	150,30
8.7.0.0.2.	TUBO COBRE APARENTE, JUNTA SOLDADAS, D = 22 MM (3/4")	M	204,94
8.7.0.0.3.	RÉGUA P/GÁS MEDICINAL EM ALUMÍNIO, DIMENSÕES: 850X220X70MM,COM: 02 PONTOS P/ O XIGÊNIO, 02 PONTOS P/ AR COMPRIMIDO, 01 PONTO P/ VÁCUO, 08 TOMADAS ELETRICAS, MOD.SQUARE LINE,VTC VITATEC OU SIMILAR	UN	45,00
8.7.0.0.4.	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 22MM X 15MM	UN	14,00
8.7.0.0.5.	CONECTOR MACHO DE LATÃO, COBRE OU BRONZE, SOLDA E ROSCA 1/2" X 15 MM	UN	30,00
8.7.0.0.6.	CONECTOR MACHO, PPR, 32 X 3/4", CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	UN	24,00
8.7.0.0.7.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE LATÃO, COBRE OU BRONZE, JUNTAS SOLDADAS, 15 MM	UN	382,00
8.7.0.0.8.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE LATÃO, COBRE OU BRONZE, JUNTAS SOLDADAS, 28 MM	UN	114,00
8.7.0.0.9.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA DE LATÃO, COBRE OU BRONZE, JUNTAS SOLDADAS, 22 MM	UN	39,00
8.7.0.0.10.	TÊ DE COBRE OU BRONZE , JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 28 MM (1")	UN	3,00
8.7.0.0.11.	TÊ DE COBRE OU BRONZE , JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 22MM (3/4")	UN	39,00
8.7.0.0.12.	TÊ DE COBRE OU BRONZE , JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 15MM (1/2")	UN	39,00
8.7.0.0.13.	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 22MM X 15MM	UN	45,00
8.7.0.0.14.	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 28MM X 15MM	UN	6,00
8.7.0.0.15.	BUCHA DE REDUÇÃO DE COBRE, JUNTAS SOLDADAS, DIÂM = 28MM X 15MM	UN	15,00
8.7.0.0.16.	SOLDA PRATA - 1/2" - 60X40	KG	5,00
8.7.0.0.17.	SERPENTINA PARA CENTRAL MANIFOLD DE OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO OU ÓXIDO NITROSO	UN	32,00
8.7.0.0.18.	CENTRAL DE VÁCUO DUPLEX DE INSTALAÇÃO VERTICAL COM CAPACIDADE DE 72,00 M3/H, RESERVATÓRIO DE 520 L, DOTADA DE FILTROS BACTERIOLÓGICOS	UN	3,00
8.7.0.0.19.	VÁLVULA ESFÉRICA CORPO DE BRONZE Ø 1/2"	UN	3,00
8.7.0.0.20.	VÁLVULA ESFÉRICA FECHO RÁPIDO DE LATÃO D=3/4"	UN	12,00
8.7.0.0.21.	POSTO - PAINEL DE ALARME COM PRESSOSTATO PARA OXIGÊNIO, WHITE MARTINS OU SIMILAR	UN	6,00
8.7.0.0.22.	TOMADA POSTO PAREDE - INTERNA OXIGÊNIO	UN	6,00
8.7.0.0.23.	TÊ DE COBRE OU BRONZE D = 22 X 15 X 22 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	133,00
8.8.	**REDE LOGICA**		
8.8.1.	**IMAGEM**		
8.8.1.1.	DEP. EQUIPAMENTOS		
8.8.1.1.1.	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	2,00
8.8.1.1.2.	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN	1,00
8.8.1.1.3.	REPETIDOR DE SINAL DMX TENSÃO DE 9-48VDC, COM 06 PORTAS DMX512, CORPO PLÁSTICO LEXAN - UL94-VO E PESO DE 0,25KG PARA TRILHO DIN	UN	1,00
8.8.1.2.	ELETROCALHA		
8.8.1.2.1.	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00
8.8.1.2.2.	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 45 DE FERRO GALVANIZADO DE 2"	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

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

CREA-BA Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 08/03/2022, às 10:40.

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.8.1.2.3.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 4", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	4,92
8.8.1.2.4.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 3", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	7,90
8.8.1.2.5.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 2", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	63,16
8.8.1.2.6.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILA R)	UN	3,00
8.8.1.2.7.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 75MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILA R)	UN	2,00
8.8.1.2.8.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 75 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	4,00
8.8.1.2.9.	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	4,00
8.8.1.2.10.	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.1.2.11.	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
8.8.1.2.12.	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK TIPO ARMÁRIO 19" 44U C/PATH PANEL 24 PORTAS C AT.6E	UN	1,00
8.8.1.2.13.	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	UN	5,00
8.8.1.2.14.	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU S IMILAR	UN	13,00
8.8.1.2.15.	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 5E	M	6,52
8.8.2.	**ENFERMARIA ADULTO**		
8.8.2.1.	POSTO ENFERMAGEM		
8.8.2.1.1.	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	2,00
8.8.2.1.2.	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN	1,00
8.8.2.1.3.	REPETIDOR DE SINAL DMX TENSÃO DE 9-48VDC, COM 06 PORTAS DMX512, CORPO PLÁSTIC O LEXAN – UL94-V0 E PESO DE 0,25KG PARA TRILHO DIN	UN	1,00
8.8.2.2.	ELETROCALHA		
8.8.2.2.1.	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
8.8.2.2.2.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 4", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	5,10
8.8.2.2.3.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 3", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	66,35
8.8.2.2.4.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 2", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	29,39
8.8.2.2.5.	REDUÇÃO CONCENTRICA 150 X 50 MM / 75 X 50 MM (REF. VL 3.01-18 GE VALEMAM OU S IMILAR)	UN	1,00
8.8.2.2.6.	TÊ HORIZONTAL 150 X 50MM PARA CALHA GALVANIZADA	UN	2,00
8.8.2.2.7.	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.2.2.8.	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
8.8.2.2.9.	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK TIPO ARMÁRIO 19" 44U C/PATH PANEL 24 PORTAS C AT.6E	UN	1,00
8.8.2.2.10.	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	UN	2,00
8.8.2.2.11.	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU S IMILAR	UN	22,00
8.8.2.2.12.	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 5E	M	318,47

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.8.3.	**ENFERMARIA INFANTIL**		
8.8.3.1.	SALA 1		
8.8.3.1.1.	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	2,00
8.8.3.1.2.	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN	1,00
8.8.3.1.3.	REPETIDOR DE SINAL DMX TENSÃO DE 9-48VDC, COM 06 PORTAS DMX512, CORPO PLÁSTIC O LEXAN - UL94-V0 E PESO DE 0,25KG PARA TRILHO DIN	UN	1,00
8.8.3.2.	ELETROCALHA		
8.8.3.2.1.	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00
8.8.3.2.2.	CRUZETA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILA R)	UN	1,00
8.8.3.2.3.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 4", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	5,60
8.8.3.2.4.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 3", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	46,70
8.8.3.2.5.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 2", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	2,98
8.8.3.2.6.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILA R)	UN	2,00
8.8.3.2.7.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 75MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILA R)	UN	1,00
8.8.3.2.8.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 75 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
8.8.3.2.9.	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.3.2.10.	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.3.2.11.	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK TIPO ARMÁRIO 19" 44U C/PATH PANEL 24 PORTAS C AT 6E	UN	1,00
8.8.3.2.12.	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF 0605, FAME OU S MILAR	UN	11,00
8.8.3.2.13.	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 5E	M	62,00
8.8.4.	**UTI**		
8.8.4.1.	POSTO ENFERMAGEM		
8.8.4.1.1.	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	3,00
8.8.4.1.2.	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN	1,00
8.8.4.1.3.	REPETIDOR DE SINAL DMX TENSÃO DE 9-48VDC, COM 06 PORTAS DMX512, CORPO PLÁSTIC O LEXAN - UL94-V0 E PESO DE 0,25KG PARA TRILHO DIN	UN	1,00
8.8.4.2.	ELETROCALHA		
8.8.4.2.1.	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00
8.8.4.2.2.	CRUZETA 100 X 100 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMIL AR)	UN	1,00
8.8.4.2.3.	FORNECIMENTO DE CRUZETA DE REDUÇÃO DE PVC JUNTA ELÁSTICA, COM BOLSAS, DIAM. = 75 X 50MM	UN	1,00
8.8.4.2.4.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 4", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRE TAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	21,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.8.4.2.5.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 2", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	29,06
8.8.4.2.6.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 3", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	41,39
8.8.4.2.7.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
8.8.4.2.8.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 75MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	3,00
8.8.4.2.9.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 200 X 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
8.8.4.2.10.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 75 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	4,00
8.8.4.2.11.	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	4,00
8.8.4.2.12.	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.4.2.13.	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00
8.8.4.2.14.	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK TIPO ARMÁRIO 19" 44U C/PATH PANEL 24 PORTAS C AT.6E	UN	2,00
8.8.4.2.15.	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	UN	1,00
8.8.4.2.16.	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU SIMILAR	UN	27,00
8.8.4.2.17.	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 5E	M	286,55
8.8.5.	**NUTRIÇÃO ENTERAL - LACTÁRIA E AGÊNCIA TRANSFUSIONAL**		
8.8.5.1.	RECEPÇÃO		
8.8.5.1.1.	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	1,00
8.8.5.1.2.	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN	1,00
8.8.5.1.3.	REPETIDOR DE SINAL DMX TENSÃO DE 9-48VDC, COM 06 PORTAS DMX512, CORPO PLÁSTICO LEXAN - UL94-V0 E PESO DE 0,25KG PARA TRILHO DIN	UN	1,00
8.8.5.2.	ELETROCALHA		
8.8.5.2.1.	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00
8.8.5.2.2.	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50MM (1 1/2")	M	16,98
8.8.5.2.3.	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.5.2.4.	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK TIPO ARMÁRIO 19" 44U C/PATH PANEL 24 PORTAS C AT.6E	UN	1,00
8.8.5.2.5.	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605, FAME OU SIMILAR	UN	3,00
8.8.5.2.6.	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 5E	M	36,09
8.8.6.	**UTIN**		
8.8.6.1.	POSTO DE ENFERMAGEM 2		
8.8.6.1.1.	SWITCH 24 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO	UN	3,00
8.8.6.1.2.	ROTEADOR WIRELESS 54MBPS LINKSYS OU SIMILAR	UN	1,00
8.8.6.1.3.	REPETIDOR DE SINAL DMX TENSÃO DE 9-48VDC, COM 06 PORTAS DMX512, CORPO PLÁSTICO LEXAN - UL94-V0 E PESO DE 0,25KG PARA TRILHO DIN	UN	1,00
8.8.6.2.	ELETROCALHA		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.8.6.2.1.	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00
8.8.6.2.2.	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 45 DE FERRO GALVANIZADO DE 2"	UN	6,00
8.8.6.2.3.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 4", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	64,64
8.8.6.2.4.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 2", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	5,21
8.8.6.2.5.	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PEAD Ø = 3", TIPO KANALEX OU SIMILAR, LANÇADO DIRETAMENTE NO SOLO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO	M	31,18
8.8.6.2.6.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.6.2.7.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 75MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.6.2.8.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 150 X 50 MM / 75 X 50 MM (REF. VL 3.01-18 GE VALEMAM OU SIMILAR)	UN	2,00
8.8.6.2.9.	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 75 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	5,00
8.8.6.2.10.	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	3,00
8.8.6.2.11.	TÊ HORIZONTAL 150 X 50MM PARA CALHA GALVANIZADA	UN	1,00
8.8.6.2.12.	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00
8.8.6.2.13.	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	4,00
8.8.6.2.14.	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK TIPO ARMÁRIO 19" 44U C/PATH PANEL 24 PORTAS C AT 6E	UN	1,00
8.8.6.2.15.	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	UN	1,00
8.8.6.2.16.	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, 4"X2", EMBUTIR, COMPLETA, REF.0605 FAME OU SIMILAR	UN	25,00
8.8.6.2.17.	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE CABO UTP 4 PARES CAT 5E	M	441,76

Planilha de Aditivo Nº 01

SUBESTAÇÃO 500 KVA - 220/127V			
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE
1.0	RAMAL DE ENTRADA		
1.1	Cruzeta de concreto simples, tipo T	Pç	6
1.2	Mufla terminal primaria unipolar uso interno para cabo 35/120mm2, isolacao 15/25kv em epr - borracha de silicone. fornecimento e instalação.	Pç	4
1.3	Chave fusivel tripolar 100a - 10000a	Pç	3
1.4	Fornecimento de pára-raio de distribuição polimérico 12KV, c/ desligamento automático, resist. não linear	Pç	3
1.5	Isolador de pino tp hi-pot cilindrico classe 15kv, fornecimento e instalacao.	Pç	3
1.6	Fornecimento de mão francesa plana 726mm	Pç	12
1.7	Fornecimento de arruela quadrada 50mm c/ furo 18mm	Pç	12
1.8	Conector estribo pressão para cabo Al 1/0 CAA, fornecimento	Pç	3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

1.9	Fornecimento de grampo de linha viva 6 a 250 mcm, ramal 8 a 2/0 awg	Pç	3
1.10	Conector split bolt para cabo de cobre nu #35 mm2 - fornecimento	Pç	4
1.11	Fornecimento de gancho de olhal c/ furo 18 mm	Pç	3
1.12	Manilha sapatilha preformada, fornecimento	Pç	3
1.13	Gancho suspensão com olhal, fornecimento	Pç	3
1.14	Fornecimento de alça preformada de alumínio p/ ca 1/0 awg	Pç	3
1.15	Fornecimento de cabo de aço cobreado 3 x 9 awg	m	6
1.16	Cabo cobre 50 mm2-Cl.12-20 kV-Eprotenax(*)	m	90
1.17	Fornecimento de fio de alumínio recozido p/ amarração 4 awg	m	1
1.18	Fornecimento de fita de proteção de alumínio 1 x 10mm	Pç	1
1.19	Fornecimento de arame de ferro galvanizado 12 bwg	kg	1
1.20	Haste cobreada copperweld p/aterramento d= 5/8" x 2,40m	Pç	1
1.21	Conector em latão tipo minigar para cabos 16 - 50 mm² (SPDA)	Pç	1
1.22	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 20 mm (1/2"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	3
1.23	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 4" x 3m	Pç	2
1.24	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	50
1.25	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 4"	Pç	2
1.26	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 110 mm (4") - fornecimento e instalação. af_12/2015	Pç	2
2.0	**SUBESTAÇÃO ABRIGADA DE 500 kVA**		
2.1	Transformador trifásico 750 kva, 220/127v, a seco	Pç	1
2.2	Cubículo alimentador modular, (Modulo de Entrada -I) equipado com uma chave secionadora de três posições: fechado, aberto ou aterrado. Extensibilidade: à direita, à esquerda e ambos lados.	pç	1
2.3	Sistema modular e compacto (RMU) (Modulo de Medição -m) com isolamento integral a gás. Função de medição Cubículo modular de medição isolado a ar.	pç	1
2.4	Função de fornecimento de serviços auxiliares (Modulo de Saída -a) Cubículo modular de proteção de fusível, equipado com uma chave secionadora de três posições (fechado, aberto ou aterrado) e proteção com fusíveis limitadores. Extensibilidade: à direita e à esquerda	pç	1
2.5	Função de fornecimento de serviços auxiliares (Modulo de Saída) Cubículo modular de proteção de fusível, equipado com uma chave secionadora de três posições (fechado, aberto ou aterrado) e proteção com fusíveis limitadores. Extensibilidade: à direita e à esquerda	pç	1
2.6	Terminal ou conector de pressao - para cabo 50mm2 - fornecimento e instalacao	pç	10
2.7	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 4" x 3m	Pç	2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

2.8	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	30
2.9	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 100mm, d=4"	pç	2
2.10	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W	pç	3
2.11	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	pç	2
2.12	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	pç	1
2.13	Tomada baixa de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_12/2015	pç	2
2.14	Cabo de cobre flexível isolado, seção 2,5 mm², 450/750v / 70°c	m	200
2.15	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	24
2.16	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	pç	5
2.17	Luva para eletroduto, pvc, roscável, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_12/2015	pc	8
2.18	Quadro de distribuicao de energia em chapa de aco galvanizado, para 12 disjuntores termomagneticos monopolares, com barramento trifasico e neutro - fornecimento e instalacao	pç	1
2.19	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_04/2016	pç	3
2.20	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	pç	6
2.21	Caixa retangular 4" x 4" alta (2,00 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_12/2015	pc	1
2.22	Extintor de co2 6kg - fornecimento e instalacao	pç	2
2.23	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento	m	30
2.24	Terminal a pressao reforcado para conexao de cabo de cobre a barra, cabo 150 e 185mm2 - fornecimento e instalacao	Pç	10
3.0	**SERRALHERIA SUBESTAÇÃO**		
3.1	Portas de Acesso ao Transformador em chapa dim. Minima 1,25x2,10 m, completa conforme desenho 2 da Norma Coelba NOR.DISTRIBU-ENGE-0022	cj	2
3.2	Portas de Acesso de Pessoas em Câmara de Transformação dim. Minima 1,05x2,10 m, completa conforme desenho 3 da Norma Coelba NOR.DISTRIBU-ENGE-0022	cj	1
4.0	**SALA DE QUADROS**		
4.1	Quadro Geral de Baixa Tensão - QGBT-1, completo Conforme desenho em peça grafica ESS_HMCD_ELET0100_PBALIM_R00.DWG	cj	1
4.2	Extintor de co2 6kg - fornecimento e instalacao	pç	2
4.3	Cabo de cobre flexível isolado, 240 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	180

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

4.4	Cabo de cobre flexível isolado, 120 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	45
5.0	**SERRALHERIA SALA DE QUADROS**		
5.1	Portas de Acesso a Sala de Quadros dim. Mínima 1,25x2,10 m, completa conforme desenho 2 da Norma Coelba NOR.DISTRIBU-ENGE-0022	cj	1
6.0	**GRUPO GERADOR**		
6.1	Portas de Acesso a Sala de Quadros dim. Mínima 1,25x2,10 m, completa conforme desenho 2 da Norma Coelba NOR.DISTRIBU-ENGE-0022	cj	1
6.2	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	m	20
6.3	Cabo de cobre flexível isolado, 240 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	400
6.4	Cabo de cobre flexível isolado, 120 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para distribuição - fornecimento e instalação. af_12/2015	m	110
6.5	Terminal a pressao reforcado para conexao de cabo de cobre a barra, cabo 150 e 185mm2 - fornecimento e instalacao	Pç	20
6.6	Fornecimento e instalação de grupo gerador, potência stand-by 625/569 kva, trifásico, 220/127 v, com quadro de comando automático microprocessado/digital, marca deep sea/kva, motor diesel potência máx. de 772cv, incl. kit atenuador de ruído	cj	1

PROTEÇÃO CONTRA INCENDIO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE
7.0	**PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO E PÂNICO**		
7.1	TUBO AÇO GALVANIZADO C/COSTURA 4" (108MM), P/CONDUÇÃO FLUIDOS, CLASSE LEVE, E=3,75MM, 10,55KG/M, NBR-5580	M	606,00
7.2	TUBO AÇO GALVANIZADO C/COSTURA 2 1/2" (65MM), P/CONDUÇÃO FLUIDOS, CLASSE LEVE, E=3,35MM, 6,23KG/M, NBR-5580	M	60,00
7.3	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 25 MM (1/4"), TIPO SEALTUBO	M	1.375,00
7.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 90 DE FERRO GALVANIZADO DE 3/4"	UNO	29,00
7.5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 90 DE FERRO GALVANIZADO DE 1/2"	UNO	35,00
7.6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CURVA 90 DE FERRO GALVANIZADO DE 1"	UNO	12,00
7.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TE DE FERRO GALVANIZADO DE 4"	UNO	16,00
7.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE LUVA DE FERRO GALVANIZADO DE 4"	UNO	78,00
7.9	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO DE 4"	UNO	20,00
7.10	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE NIPLE DUPLO DE FERRO GALVANIZADO DE 2 1/2"	UNO	12,00
7.11	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 4" X 3"	UNO	12,00
7.12	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BUCHA DE REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO DE 3" X 2 1/2"	UNO	12,00
7.13	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE UNIÃO DE FERRO GALVANIZADO ASSENTO BRONZE DE 4"	UNO	15,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

7.14	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO DE 4"	UND	6,00
7.15	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 100MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00
7.16	REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º PARA HIDRANTE, D=4", EXCLUSIVE TAMPÃO COM CORRENTE	UND	12,00
7.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UND	3,00
7.18	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNCIO 3 X 1,5MM2	M	4.440,00
7.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, BLINDADO COM FITA DE COBRE, 2 X 1,5 MM2, TENSÃO 1KV	M	2.600,00
7.20	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) TIPO QUEBRA-VIDRO, P/INSTAL. INCENDIO	UND	11,00
7.21	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UND	92,00
7.22	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UND	56,00
7.23	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UND	8,00
7.24	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	27,00
7.25	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	29,00
7.26	CAIXA DE INCÊNDIO METÁLICA DIMENSÕES 0.90X0.60X0.17M, C/ TAMPA DE VIDRO TEMPERADO 10MM, PARA HIDRANTE, INCLUSIVE 02 MANGUEIRAS DE ALGODÃO DE 1 1/2" L=15.00M E ESGUICHO	UND	12,00
7.27	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45º 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00
7.28	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UND	23,00
7.29	Central de alarme endereçável de incendio com sistema p/ até 250 dispositivos, marca Verin ou similar, Modelo VRE-250 c/ bateria de 12V e 7Amperes	UND	1,00
7.30	BATERIA INDUSTRIAL PARA ACIONAMENTO DE SIRENE	UND	1,00
7.31	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO CONVENCIONAL, MODELO VR-T, MARCA VERIN OU SIMILAR	UN	6,00
7.32	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO - FORNECIMENTO	UN	6,00
7.33	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DE DETECTOR DE GÁS	UNIDADE	1,00
7.34	**ILUMINAÇÃO**		
7.35	LUMINÁRIA AUTÔNOMA INDICADOR DE SETA DE EMERGÊNCIA P/ACLARAMENTO OU BALIZAMENTO MOD. LAU 1182 C/DUAS LÂMPADAS DE 11W, UNITRON OU SIMILAR	UN	3,00
7.36	**SINALIZAÇÃO**		
7.37	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "20 X 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	62,00

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

ÍTEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE
8.0	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 200 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	6
8.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 150 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	12
8.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	M	194
8.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR	M	415
8.5	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 2" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UN	450
8.6	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	222
8.7	CAIXA DE PASSAGEM PVC, 4" X 4" CM, EMBUTIR, P/ELETRODUTO	UN	75
8.8	PAINEL - QD-AOM - TIPO ARMÁRIO PARA 50 ESPAÇOS COM DISJUNTORES E ACESSÓRIOS, DIM: 800X600X200MM	CJ	8
8.9	CURVA HORIZONTAL 100 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	11
8.10	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	26
8.11	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO (PONTA E BOLSA), DIÂM = 25MM	UN	196
8.12	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO (PONTA E BOLSA), DIÂM = 32MM	UN	198
8.13	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	291
8.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 100 MM (4"), - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	442
8.15	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	180
8.16	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	273
8.17	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM DIFUSOR, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 32W, REF. TBS020D232RL, DA PHILIPS, INCLUSIVE REATOR E LÂMPADA	CJ	435
8.18	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM DIFUSOR, QUADRADA, PARA LÂMPADA COMPACTA ELETRÔNICA, 4 X 25W, LINHA ZURI, REF.: RE 1252/4, DA REVOLUZ OU SIMILAR	CJ	21
8.19	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM DIFUSOR, PARA LÂMPADA FLUORESCENTE, 2 X 16W, REF. TBS020D216RL, DA PHILIPS, INCLUSIVE REATOR E LÂMPADA	CJ	36
8.20	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA EM VIDRO LEITOSO, REF OP-1922-0L, LUSTRES PROJETO OU SIMILAR, INCLUSIVE LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 26W	CJ	37
8.21	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7
8.22	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	68
8.23	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	7
8.24	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	UN	986
8.25	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UND	470
8.26	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 20MM, D=3/4"	CJ	300
8.27	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"	CJ	90
8.28	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

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

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 08/03/2022, às 10:40.

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

8.29	CURVA HORIZONTAL 38 X 38 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	112
8.30	TÊ HORIZONTAL 38 X 38 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	65
8.31	TALA PLANA PERFURADA 38MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	183
8.32	TÊ HORIZONTAL 38 X 38 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	60
8.33	EMENDA EXTERNA, PARA PERFILADO TIPO "I", 38 X 38 MM, REF. CKP116 OU SIMILAR	UN	96
8.34	EMENDA EXTERNA, PARA PERFILADO TIPO "X", 38 X 38 MM, REF. CKP 119 OU SIMILAR	UN	12
8.35	EMENDA INTERNA 200 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	3
8.36	EMENDA INTERNA 150 X 100 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	4
8.37	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	284
8.38	JUNÇÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA 100MM(REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	46
8.39	SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 100MM(REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	143
8.40	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	288
8.41	GANCHO CURTO PARA PERFILADO, (REF. : MOPA OU SIMILAR)	UN	408
8.42	CHUMBADOR PARABOLT INOX 3/8" X 5", FORNECIMENTO	UN	980
8.43	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 3/8"X1000MM (MARVITEC REF. 1451 OU SIMILAR)	M	500
8.44	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	2750
8.45	PORCA SEXTAVADA ZINCADA 1/4" (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2750
8.46	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF.: VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	242
8.47	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	648
8.48	TOMADA MEDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	24
8.49	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	344
8.50	TOMADA PARA AR CONDICIONADO, COM CAIXA PVC E DISJUNTOR BI-POLAR 20 A, EMBUTIDA	UN	11
8.51	PONTO DE TOMADA 3P PARA CHUVEIRO ELÉTRICO ATÉ 4000 VA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE ATERRAMENTO	PT	11
8.52	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	69
8.53	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	127
8.54	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	54
8.55	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	3
8.56	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	7
8.57	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2017	UN	1
8.58	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	13

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

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

CREA-BA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

Impresso em: 08/03/2022, às 10:40.

8.59	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 70A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	2
8.60	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	5
8.61	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	3
8.62	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	8
8.63	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	7
8.64	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 400A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	2
8.65	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 500A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	2
8.66	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 700A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	3
8.67	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 1350A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2020	UN	2
8.68	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM2, ANTI-CHAMA 450/750V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	834,14
8.69	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4851,6
8.70	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	17338
8.71	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	78
8.72	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	180
8.73	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	26,74
8.74	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	114
8.75	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	721
8.76	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	389
8.77	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	456
8.78	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM2, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	293,65
8.79	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNO	200
8.80	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO	UNO	65
	INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA		
9.1	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	91,5
9.2	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UNO	72
9.3	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	33
9.4	CHUMBADOR PARABOLT INOX 3/8" X 5", FORNECIMENTO	UN	220
9.5	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 3/8"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	M	110

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

9.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1 55 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	600
9.7	ARRUELA LISA DE PRESSO 3/8"	UN	400
9.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	15
9.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5
9.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33
10	UTIN		
10.1	ELETROCALHA		
10.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	M	72
10.3	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UND	3
10.4	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UND	7
10.5	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50MM (1 1/2")	UND	4
10.6	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UND	30
10.7	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50MM (1 1/2")	UND	41
10.8	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 25MM, D=1"	CJ	25
10.9	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 40MM, D=1 1/2	CJ	3
10.10	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	38
10.11	REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1
10.12	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19"X 16U X 600MM	CJ	1
10.13	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	100
10.14	TALA PLANA PERFURADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UND	72
10.15	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	75
10.16	CHUMBADOR PARABOLT INOX 3/8" X 5", FORNECIMENTO	UN	220
10.17	FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 3/8"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	M	110
10.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1 55 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	600
10.19	ARRUELA LISA DE PRESSO 3/8"	UN	600
10.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	15
10.21	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10
10.22	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33

Salvador/Ba, em 15 de Novembro de 2021.

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 4º A/V, PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-000. CNPJ Nº 13827[illegible]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA

SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA – SESAB

Marcus Vinicius Machado de Santana
Diretor
Diretoria de Convênios - DICONV/SESAB

Tais Alice Mendes Bitencourt
Coordenadora
Coordenação de Acompanhamento de Convênios Estaduais - DICONV/SESAB

Atila Pinheiro de Souza
Coordenador
Coordenação Executiva de Infraestrutura de Rede Física - CEIRF/SESAB
Engenheiro Civil - CREA Nº 010264005-0

Diego Henrique Barbosa
Engenheiro Civil
CREA Nº 051839542-1
Prefeitura Municipal de Bom Jesus da Lapa

Diego Henrique R. Barbosa
Engenheiro Civil
CREA-BA 051839542-1

Erivelton Radson R. dos Santos
Sec. Municipal de
Infraestrutura e Serv. Públicos
Data: 01/01/2021

Erivelton Radson Rodrigues dos Santos
Secretario
Secretaria de Obras e Infraestrutura
Prefeitura Municipal de Bom Jesus da Lapa

AVENIDA LUIZ VIANA FILHO, Nº 400, 8ª AV. PLATAFORMA 06, LADO B - CAB - SALVADOR - BAHIA

CEP: 41.745-000. CNPJ Nº 13937131/0001-41

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 120309/2021, emitida em 07/03/2022

Certidão nº 120309/2021
08/03/2022, 10:40
Chave de Impressão: wZZ3w
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/03/2022 e contém 45 folhas

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal – Crea-DF

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO Nº 00013687/2025-INT

Validade até:	**31/03/2026**		
Nome:	**JOSE VILALVA RIBEIRO NETO**	CPF:	**386.368.321-87**
RNP:	**0500836612**	Carteira/Visto:	**37152/D-BA - 29123/V**
Data do Visto/Registro:	**12/11/2019**		
Instituição de ensino:	**ESCOLA DE ENGENHARIA DE AGRIMENSURA**		
Título(s):	**Engenheiro Agrimensor, Engenheiro Civil**		

Atribuições:

ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA, COM RESTRIÇÃO DAS ATIVIDADES 01, 02, 03, 04, 06 E 08 DO ARTIGO 1º DA MESMA RESOLUÇÃO REFERENTE A PONTES, PORTOS, AEROPORTOS E BARRAGENS.
ARTIGO 25 DA RESOLUÇÃO 218/73 DO CONFEA.
ARTIGO 4º DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA.

CERTIFICAMOS que o profissional acima se encontra registrado no Crea-DF, nos termos da Lei Federal n. 5.194, de 24 de dezembro de 1966. CERTIFICAMOS, ainda, em face do estabelecido no art. 63 da referida lei, que o profissional mencionado não se encontra em débito com este Conselho. A presente certidão perderá sua validade caso o profissional acima tenha seu registro cancelado ou interrompido ou, ainda, haja alteração nos dados acima descritos. Certidão expedida por delegação de competência, conforme Portaria AD n°. 079 de 08/06/2020. Esta certidão não quita nem invalida qualquer débito ou infração em nome do profissional acima.

Emitida em 08/05/2025 20:05:10 horas (data e hora de Brasília).

Código de controle da certidão: **L2J1QHFATB**

República Federativa do Brasil

Conselho Federal de Engenharia e Agronomia

Carteira de Identidade Profissional

Registro Nacional

050083661-2

CONFEA CREA

Nome

JOSE VILALVA RIBEIRO NETO

Filiação

DELSUC AUGUSTO FERREIRA DE SANT ANNA

VIRGINIA LEONTINA VILALVA DE SANT ANNA

C.P.F.	Documento de Identidade	Tipo Sang.
386.368.321-87	531.539 SSP-DF	A+

Nascimento	Naturalidade	UF	Nacionalidade
02/10/1968	SALVADOR	BA	BRASILEIRA

Crea de Registro	Emissão	Data de Registro
CREA-BA	29/01/2014	11/12/2002

Ass. Presidente

Registro no Crea

37152





Titulo Profissional

Engenheiro Agrimensor

Engenheiro Civil

Ass. do Profissional

Válida em todo o Território Nacional

Vale como Documento de Identidade e tem Fé Pública (§2º do art. 56 da Lei nº 5194 de 24/12/66 e Lei nº 6206 de 07/05/75)

DECLARAÇÃO FORMAL DE VISTORIA

A Empresa V4 CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA , inscrita sob CNPJ sob o nº 14053556/0001-50, sediada na Rua/Avenida ST SCH Quadra 2, Bloco A, Nº 190, Sala 502, Edf. Corporate Center, Bairro Asa Norte, na cidade de BRASILIA- DF , por meio do seu representante legal o Sr(a).: Jose Vilalva Ribeiro Neto , portador da Carteira de Identidade Profissional n° 050083661-2 e CPF n° 386368321-87, para os fins, DECLARA, expressamente que não visitou as áreas do Hospital de Base do Distrito Federal, a fim de inspecionar as instalações e realizar vistoria técnica das áreas, obtendo o conhecimento de todos os detalhes, informações e condições necessárias à elaboração da proposta, de acordo com o Ato e seus anexo.

Declara inda que tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes a natureza dos trabalhos, conforme Modelo constante do Encarte A, deste Elemento Técnico, assumindo total responsabilidade por esse fato e informando que não o utilizará para quaisquer questionamentos futuros.

V4 CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Jose Vilalva Ribeiro Neto – Diretor Tecnico
RNP CREA Nº 050083661-2
CPF n° 386368321-87

V4 Construção e Reformas LTDA. CNPJ 14.053.556/0001-50

ST SCH QUADRA 2 BLOCO A NUMERO 190 SALA 502. Brasilia – DF CEP 70.712-900

E- mail : augusto.engenharia@terra.com.br Tel. (61)33442130 Cel. (61) 99287-6464

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPE TÉCNICA

Declaramos sob as penas da lei e para fins de direito, na qualidade do presente Ato em cumprimento ao instrumento convocatório, que o(s) profissional(is) integrante(s) da Equipe Técnica indicado(s) para este certame possui(em) vínculo com nossa empresa, e que o(s) responsável(is) técnico(s) detentor(es) do(s)atestado(s) de capacidade técnica será(ão) o(s) responsável(is) em todas as fases deste procedimento licitatório até a conclusão do objeto do contrato, não sendo substituído(s), salvo casos de força maior, e mediante prévia concordância do contratante, apresentando para tal fim, o acervo do novo profissional a ser incluído, que deverá possuir igual ou superior qualificação com relação ao anterior, bem como as demais comprovações, dos seguintes profissionais:

Engenheiro Civil - Jose Vilalva Ribeiro Neto – RNP 050083661-2

Engenheiro Civil - Augusto Vilalva De Santanna – RNP 050156498-5

Engenharieo Civil – Otto Calazans Peres – RNP 070947877-1

Brasília - DF, 16 de Junho de 2025

V4 CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA
Jose Vilalva Ribeiro Neto – Diretor Tecnico
RNP CREA Nº 050083661-2
CPF n° 386368321-87