

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

SECRETARIA
DA EDUCAÇÃO



Estado da Bahia

Obra
AMPLIAÇÃO DO COLÉGIO ESTADUAL INDÍGENA TUPINAMBÁ SERRA DO
PADEIRO - BUERAREMA

Bancos
SINAPI - 11/2023 - Bahia
SBC - 11/2023 - Bahia
ORSE - 10/2023 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
EMBASA - 05/2023 -
Bahia

B.D.I.
22,32%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					219.728,33	4,77 %
1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	316,68	113,34	138,63	43.901,34	0,95 %
1.2	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	311,41	115,26	140,98	43.902,58	0,95 %
1.3	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	487,81	36,79	45,00	21.951,45	0,48 %
1.4	100309	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	416,49	43,09	52,70	21.949,02	0,48 %
1.5	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2648,93	27,17	33,23	88.023,94	1,91 %
2			IMPLANTAÇÃO					2.640.639,07	57,29 %
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					152.747,10	3,31 %
2.1.1	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	440,52	114,55	140,11	61.721,25	1,34 %
2.1.2	99-03-01-025	Próprio	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m²	407,45	6,53	7,98	3.251,45	0,07 %
2.1.3	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	m²	3133,93	3,16	3,86	12.096,96	0,26 %
2.1.5	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	8	401,15	490,68	3.925,44	0,09 %
2.1.6	99-03-01-110	Próprio	BARRACÃO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITÓRIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADO 5 VEZES	m²	100	563,22	688,93	68.893,00	1,49 %
2.1.7	99-20-01-843	Próprio	MOBILIZACAO, DESMOBILIZAÇÃO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM	UN	1	1.988,92	2.432,84	2.432,84	0,05 %
2.1.8	99-01-01-077	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ACRÍLICO 60X40CM,INCLUI PARAFUSOS ESPAÇADORES CROMADOS,ADESIVADO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	348,40	426,16	426,16	0,01 %
2.2			MOVIMENTO DE TERRA					644.235,61	13,98 %
2.2.1	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	529,68	1,39	1,70	900,45	0,02 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.2.2	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	51740	3,15	3,85	199.199,00	4,32 %
2.2.3	99-04-01-203	Próprio	ATERRO MECANIZADO COMPACTADO COM EMPRESTIMO DE AREIA	m³	5174	70,18	85,84	444.136,16	9,63 %
2.3			PAVIMENTAÇÃO					77.975,85	1,69 %
2.3.1	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	407,45	78,83	96,42	39.286,32	0,85 %
2.3.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	407,45	2,97	3,63	1.479,04	0,03 %
2.3.3	99-01-01-585	Próprio	JUNTA PLÁSTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 10 X 4,5MM	M	274,17	21,53	26,33	7.218,89	0,16 %
2.3.4	94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	472	38,17	46,68	22.032,96	0,48 %
2.3.5	7324	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	42,66	152,52	186,56	7.958,64	0,17 %
2.4			ESQUADRIAS					580.131,94	12,59 %
2.4.1	11236	ORSE	Gradil com quadro em tubo de ferro galvanizado 1 1/4" e tela galvanizada malha 2", mureta h=50cm, inclusive pintura da mureta e pilares com tinta hidrator, altura total=2,50m, exclusive pintura da grade	m²	500,6	608,85	744,74	372.816,84	8,09 %
2.4.2	99-07-01-006	Próprio	CORRIMÃO DUPLO EM TUBOS DE AÇO INOX 1.1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO NO PISO	M	202,66	836,31	1.022,97	207.315,10	4,50 %
2.5			PINTURA					36.881,51	0,80 %
2.5.1	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	200,24	29,33	35,87	7.182,60	0,16 %
2.5.2	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	200,24	3,47	4,24	849,01	0,02 %
2.5.3	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	200,24	18,40	22,50	4.505,40	0,10 %
2.5.4	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	407,45	20,12	24,61	10.027,34	0,22 %
2.5.5	2311	ORSE	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m²	400,48	29,23	35,75	14.317,16	0,31 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.6			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ÁGUA FRIA					7.369,30	0,16 %
2.6.1			TUBOS (RAMAL OU SUB-RAMAL)					6.834,78	0,15 %
2.6.1.1	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	12,19	14,91	89,46	0,00 %
2.6.1.2	103978	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36	24,94	30,50	1.098,00	0,02 %
2.6.1.3	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	162	28,50	34,86	5.647,32	0,12 %
2.6.2			REGISTROS, VÁLVULAS E CONEXÕES					534,52	0,01 %
2.6.2.1	103982	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	22,61	27,65	27,65	0,00 %
2.6.2.2	103985	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	21,34	26,10	52,20	0,00 %
2.6.2.3	103999	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	12,03	14,71	44,13	0,00 %
2.6.2.4	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	28,62	35,00	245,00	0,01 %
2.6.2.5	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	26,36	32,24	96,72	0,00 %
2.6.2.6	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	10,39	12,70	12,70	0,00 %
2.6.2.7	1074	ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	4	11,47	14,03	56,12	0,00 %
2.7.3			DIVERSOS					1.111,24	0,02 %
2.7.3.1	99-20-01-827	Próprio	TORNEIRA DE JARDIM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	227,12	277,81	1.111,24	0,02 %
2.8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - ESGOTAMENTO SANITÁRIO					97.591,06	2,12 %
2.8.1			MOVIMENTO DE TERRA					1.173,00	0,03 %
2.8.1.1	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	10,8	50,82	62,16	671,32	0,01 %
2.8.1.2	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m³	10,23	34,44	42,12	430,88	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.8.1.3	100978	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	0,57	7,13	8,72	4,97	0,00 %
2.8.1.4	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17,1	3,15	3,85	65,83	0,00 %
2.8.2			ESCORAMENTO					4.608,34	0,10 %
2.8.2.1	101575	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	22,61	24,23	29,63	669,93	0,01 %
2.8.2.2	101571	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	54,64	34,16	41,78	2.282,85	0,05 %
2.8.2.3	101573	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	47,1	28,74	35,15	1.655,56	0,04 %
2.8.3			POÇOS E CAIXAS ENTERRADAS					87.016,78	1,89 %
2.8.3.1	99-21-03-567	Próprio	FOSSA SEPTICA ANÉIS DE CONCRETO DN= 2,40M, H=2,00M, INCLUSO ESCAVAÇÃO, REATERRO E REMOÇÃO DE SOBRA DE TERRA E ENTULHO	UN	1	13.970,75	17.089,02	17.089,02	0,37 %
2.8.3.2	99-20-08-116	Próprio	FILTRO ANAEROBICO EM ANEIS E CONCRETO DN= 2,00M, H=2,00M, INCLUSO ESCAVAÇÃO, REATERRO E REMOÇÃO DE SOBRA DE TERRA E ENTULHO	UN	1	11.946,38	14.612,81	14.612,81	0,32 %
2.8.3.3	99-20-08-120	Próprio	SUMIDOURO EM ANEIS PRE MOLDADOS DE CONCRETO DN= 2,40M, INCLUSO ESCAVAÇÃO, REATERRO E REMOÇÃO DE SOBRA DE TERRA E ENTULHO	M	15	2.664,92	3.259,73	48.895,95	1,06 %
2.8.3.4	99-21-03-024	Próprio	SM-03 SUMIDOURO - TAMPA DE CONCRETO DN=2,40M	UN	3	845,48	1.034,19	3.102,57	0,07 %
2.8.3.5	99-20-01-826	Próprio	CAIXA DE DISTRIBUICAO /3 CAMARAS	UN	1	1.051,98	1.286,78	1.286,78	0,03 %
2.8.3.6	99-20-08-122	Próprio	POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,0 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, INCLUINDO TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO DE 60 CM.	UN	1	1.659,30	2.029,65	2.029,65	0,04 %
2.8.4			TUBOS E CONEXÕES					4.792,94	0,10 %
2.8.4.1	9387	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie reforçada, p/esgoto e aguas pluviais, d = 100mm	m	72	49,29	60,29	4.340,88	0,09 %
2.8.4.2	89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	14	26,40	32,29	452,06	0,01 %
2.9			DRENAGEM PLUVIAL					101.599,31	2,20 %
2.9.1			TUBOS E CALHAS					76.260,88	1,65 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.9.1.1	89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	30	36,57	44,73	1.341,90	0,03 %
2.9.1.2	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	10	46,64	57,05	570,50	0,01 %
2.9.1.3	104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	5	67,63	82,72	413,60	0,01 %
2.9.1.4	95567	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	20	104,40	127,70	2.554,00	0,06 %
2.9.1.5	10996	ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d=200mm (8"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	10	148,27	181,36	1.813,60	0,04 %
2.9.1.6	10998	ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo corrugado parede dupla PEAD, d=300mm (12"), p/sistemas drenagem, Tigre-ADS N-12 ou similar	m	10	211,01	258,10	2.581,00	0,06 %
2.9.1.7	99-20-08-125	Próprio	CANALETA RETANGULAR EM CONCRETO ALISADO COM MEDIDAS INTERNAS DE 30X20CM I=0,5%, INCLUSO IMPERMEABILIZAÇÃO E ESCAVAÇÃO MANUAL	M	275	99,44	121,63	33.448,25	0,73 %
2.9.1.8	99-20-08-135	Próprio	CANALETA RETANGULAR EM CONCRETO ALISADO COM MEDIDAS INTERNAS DE 30X30CM I=0,5%, INCLUSO IMPERMEABILIZAÇÃO E ESCAVAÇÃO MANUAL	M	80	148,32	181,42	14.513,60	0,31 %
2.9.1.9	99-21-03-562	Próprio	CANALETA RETANGULAR EM CONCRETO ALISADO COM MEDIDAS INTERNAS DE 40X30CM I=0,5%, INCLUSO IMPERMEABILIZAÇÃO E ESCAVAÇÃO MANUAL	M	70	197,76	241,90	16.933,00	0,37 %
2.9.1.10	1698	ORSE	Caixa sifonada quadrada, com sete entradas e uma saída, d = 150 x 185 x 75mm, ref. nº41, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un	5	127,42	155,86	779,30	0,02 %
2.9.1.11	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9	35,27	43,14	388,26	0,01 %
2.9.1.12	95694	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2	48,92	59,83	119,66	0,00 %
2.9.1.13	89524	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4	28,14	34,42	137,68	0,00 %
2.9.1.14	89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2	35,57	43,50	87,00	0,00 %
2.9.1.15	89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1	29,54	36,13	36,13	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.9.1.16	89569	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1	84,37	103,20	103,20	0,00 %
2.9.1.17	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9	14,67	17,94	161,46	0,00 %
2.9.1.18	89547	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4	20,67	25,28	101,12	0,00 %
2.9.1.19	89856	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2	19,81	24,23	48,46	0,00 %
2.9.1.20	89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4	26,40	32,29	129,16	0,00 %
2.9.2			POÇOS E CAIXAS ENTERRADAS					6.527,83	0,14 %
2.9.2.1	99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	1	440,56	538,89	538,89	0,01 %
2.9.2.3	99-21-03-566	Próprio	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,50X1,50X0,90M PARA REDE DE DRENAGEM.	UN	2	2.448,07	2.994,47	5.988,94	0,13 %
2.9.3			DISSIPADOR DE ENERGIA - TAPETE DE ENROCAMENTO					18.810,60	0,41 %
2.9.3.1	101165	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m ³	5,12	873,61	1.068,59	5.471,18	0,12 %
2.9.3.2	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m ³	0,42	684,08	836,76	351,43	0,01 %
2.9.3.3	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m ²	4,32	0,72	0,88	3,80	0,00 %
2.9.3.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m ²	4,32	3,01	3,68	15,89	0,00 %
2.9.3.5	97092	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	KG	197,42	11,98	14,65	2.892,20	0,06 %
2.9.3.6	97103	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m ²	4,32	253,37	309,92	1.338,85	0,03 %
2.9.3.7	102730	SINAPI	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2021	KG	19,74	12,23	14,95	295,11	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.9.3.8	103799	SINAPI	PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO PARA BACIA DE DISSIPACÃO, 40% DE CONCRETO EM VOLUME, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICA E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	m³	13,5	455,89	557,64	7.528,14	0,16 %
2.9.3.9	3083	ORSE	Impermeabilização - Fornecimento e aplicação de manta geotextil RT-10, resistencia a tração=10kN/m (antigo Bidim OP-20 ou similar) em colchões drenantes	m²	50	14,95	18,28	914,00	0,02 %
2.10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 127/220V					106.302,54	2,31 %
2.10.1			MOVIMENTO DE TERRA					1.061,10	0,02 %
2.10.1.1	102282	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	22,5	15,02	18,37	413,32	0,01 %
2.10.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	19,03	27,83	34,04	647,78	0,01 %
2.10.2			CAIXA DE PASSAGEM					7.544,74	0,16 %
2.10.2.1	97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	14	440,58	538,91	7.544,74	0,16 %
2.10.3			CABOS					86.934,90	1,89 %
2.10.3.1	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1730	14,55	17,79	30.776,70	0,67 %
2.10.3.2	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200	22,78	27,86	5.572,00	0,12 %
2.10.3.3	101889	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	790	21,98	26,88	21.235,20	0,46 %
2.10.3.4	92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	30	86,60	105,92	3.177,60	0,07 %
2.10.3.5	8073	ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 185mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	m	110	194,53	237,94	26.173,40	0,57 %
2.10.4			ELETRODUTOS E CONEXÕES					3.447,18	0,07 %
2.10.4.2	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	17,38	21,25	3.187,50	0,07 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.10.4.4	93018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4	23,32	28,52	114,08	0,00 %
2.10.4.7	346	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	16	3,91	4,78	76,48	0,00 %
2.10.4.8	374	ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	8	7,07	8,64	69,12	0,00 %
2.10.5			QUADROS					7.314,62	0,16 %
2.10.5.1	103339	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	5,76	101,61	124,28	715,85	0,02 %
2.10.5.2	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	1,02	627,34	767,36	782,70	0,02 %
2.10.5.3	99-03-01-690	Próprio	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 8 MM, INCLUINDO ACESSÓRIOS, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m²	1,28	71,09	86,95	111,29	0,00 %
2.10.5.4	99-03-01-120	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA CARBONO(16 MSG NO MÍNIMO), P/ 48 DISJ(1200X800X250MM), PINT. ELETROSTÁTICA SOBRE PRIME, PLACA FUNDO REMOV LARANJA ETAMPA DE POLICARB. C/ BARRAMENTO GERAL DE 0 A 300A(TRIFÁSICO)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	3.105,22	3.798,30	3.798,30	0,08 %
2.10.5.5	12452	ORSE	Disjuntor tipo DIN/IEC, tripolar 63A	un	1	107,67	131,70	131,70	0,00 %
2.10.5.6	10316	ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca)	un	2	59,52	72,80	145,60	0,00 %
2.10.5.7	9216	ORSE	Disjuntor termomagnetico bipolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1	84,26	103,06	103,06	0,00 %
2.10.5.8	7832	ORSE	Disjuntor termomagnetico tripolar 300 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1	784,60	959,72	959,72	0,02 %
2.10.5.9	99-03-01-048	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4	115,77	141,60	566,40	0,01 %
2.11			ILUMINAÇÃO EXTERNA					47.671,90	1,03 %
2.11.1			MOVIMENTO DE TERRA					1.158,79	0,03 %
2.11.1.1	102282	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	22,5	15,02	18,37	413,32	0,01 %
2.11.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	21,9	27,83	34,04	745,47	0,02 %
2.11.2			LUMINÁRIAS					23.020,95	0,50 %
2.11.2.1	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	30	41,95	51,31	1.539,30	0,03 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.11.2.2	99-01-01-008	Próprio	POSTE METÁLICO TELECÔNICO CURVO SIMPlesh = 4,50M C/ 2 LUMINARIAS E LAMPADA LED 70W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15	1.170,79	1.432,11	21.481,65	0,47 %
2.11.3			CAIXA DE PASSAGEM					8.083,65	0,18 %
2.11.3.1	97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	15	440,58	538,91	8.083,65	0,18 %
2.11.4			CABOS					8.723,00	0,19 %
2.11.4.1	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1100	6,49	7,93	8.723,00	0,19 %
2.11.5			ELETRODUTOS E CONEXÕES					4.490,90	0,10 %
2.11.5.1	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	150	17,38	21,25	3.187,50	0,07 %
2.11.5.2	93018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	14	23,32	28,52	399,28	0,01 %
2.11.5.3	93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	28	18,59	22,73	636,44	0,01 %
2.11.5.4	346	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 40mm, d=1 1/2"	un	56	3,91	4,78	267,68	0,01 %
2.11.6			QUADROS					2.194,61	0,05 %
2.11.6.1	99-03-01-079	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA CARBONO(16 MSG NO MÍNIMO), P/ 12 DISJ(500X500X200MM),PINT. ELETROSTÁTICA SOBRE PRIME, PLACA FUNDO REMOV LARANJA E TAMPA DE POLICARB. C/ BARRAMENTO GERAL DE 0 A 100A(TRIFÁSICO OU BIFÁSICO)- FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	1.003,09	1.226,97	1.226,97	0,03 %
2.11.6.2	99-03-01-057	Próprio	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, 30MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	UN	4	166,57	203,74	814,96	0,02 %
2.11.6.3	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	12,12	14,82	29,64	0,00 %
2.11.6.4	8419	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	1	100,59	123,04	123,04	0,00 %
2.12			SPDA					5.928,85	0,13 %
2.12.1			MOVIMENTO DE TERRA					176,78	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.12.1.1	102282	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	3,75	15,02	18,37	68,88	0,00 %
2.12.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	3,17	27,83	34,04	107,90	0,00 %
2.12.2			CAIXA DE PASSAGEM					1.629,54	0,04 %
2.12.2.1	10423	ORSE	Caixa de equipotencialização 40x40x15, com barramento para neutro - Fornecimento	un	2	666,10	814,77	1.629,54	0,04 %
2.12.3			CABOS					3.516,09	0,08 %
2.12.3.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	25	49,67	60,75	1.518,75	0,03 %
2.12.3.2	99-01-01-535	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	6	30,78	37,65	225,90	0,00 %
2.12.3.3	99-21-03-580	Próprio	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	40	34,12	41,73	1.669,20	0,04 %
2.12.3.4	99-20-01-822	Próprio	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4	20,90	25,56	102,24	0,00 %
2.12.4			ELETRODUTOS E CONEXÕES					374,04	0,01 %
2.12.4.1	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	12	25,49	31,17	374,04	0,01 %
2.12.5			CONEXÕES					232,40	0,01 %
2.12.5.1	93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2	29,32	35,86	71,72	0,00 %
2.12.5.2	375	ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 60mm (2")	un	4	8,96	10,95	43,80	0,00 %
2.12.5.3	12463	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2"	un	8	11,95	14,61	116,88	0,00 %
2.13			TELEFONIA E DADOS					17.338,42	0,38 %
2.13.1			MOVIMENTO DE TERRA					777,95	0,02 %
2.13.1.1	102282	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	16,5	15,02	18,37	303,10	0,01 %
2.13.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	13,95	27,83	34,04	474,85	0,01 %
2.13.2			CAIXA DE PASSAGEM					1.351,56	0,03 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.13.2.1	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4	227,44	278,20	1.112,80	0,02 %
2.13.2.3	99-03-01-175	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 35X35X12 CM P/ INST. ELÉTRICA	UN	2	97,60	119,38	238,76	0,01 %
2.13.3			CABOS					11.397,00	0,25 %
2.13.3.1	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	1600	4,74	5,79	9.264,00	0,20 %
2.13.3.2	8009	ORSE	Cabo telefonico CCI 3 vias bitola 0,26 ou 0,24	m	300	5,82	7,11	2.133,00	0,05 %
2.13.4			ELETRODUTOS E CONEXÕES					3.753,98	0,08 %
2.13.4.1	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	110	25,49	31,17	3.428,70	0,07 %
2.13.4.2	93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4	29,32	35,86	143,44	0,00 %
2.13.4.3	93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	8	18,59	22,73	181,84	0,00 %
2.13.5			QUADROS E EQUIPAMENTOS					57,93	0,00 %
2.13.5.1	99-20-01-821	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL (1U)-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	26,21	32,06	32,06	0,00 %
2.13.5.2	11419	ORSE	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	1	21,15	25,87	25,87	0,00 %
2.14			CFTV					10.226,63	0,22 %
2.14.1			MOVIMENTO DE TERRA					707,51	0,02 %
2.14.1.1	102282	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	15	15,02	18,37	275,55	0,01 %
2.14.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	12,69	27,83	34,04	431,96	0,01 %
2.14.2			CAIXA DE PASSAGEM					1.391,00	0,03 %
2.14.2.1	97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	5	227,44	278,20	1.391,00	0,03 %
2.14.3			CABOS					1.733,75	0,04 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.14.3.1	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	270	4,74	5,79	1.563,30	0,03 %
2.14.3.2	11230	ORSE	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	un	5	27,87	34,09	170,45	0,00 %
2.14.4			ELETRODUTOS E CONEXÕES					3.676,04	0,08 %
2.14.4.1	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100	25,49	31,17	3.117,00	0,07 %
2.14.4.2	93020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	4	29,32	35,86	143,44	0,00 %
2.14.4.3	93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	8	18,59	22,73	181,84	0,00 %
2.14.4.4	12463	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 50mm, d=2"	un	16	11,95	14,61	233,76	0,01 %
2.14.5			QUADROS E EQUIPAMENTOS					2.718,33	0,06 %
2.14.5.1	758	ORSE	Fornecimento e instalação de rack de piso 19" x 16u x 570mm (gabinete)	un	0	717,38	877,49	0,00	0,00 %
2.14.5.2	99-20-01-821	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL (1U)-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	26,21	32,06	32,06	0,00 %
2.14.5.3	11419	ORSE	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	1	21,15	25,87	25,87	0,00 %
2.14.5.4	99-03-01-706	Próprio	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO.	UN	5	23,68	28,96	144,80	0,00 %
2.14.5.5	99-21-03-023	Próprio	CÂMERA IP FIXA COM LENTE VARIFOCAL E FUNÇÃO DAY&NIGHT, COM PROTEÇÃO ANTIVANDALISMO E ALIMENTAÇÃO POWER OVER ETHERNET (POE) OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	411,32	503,12	2.515,60	0,05 %
2.15			GERAÇÃO FOTOVOLTAÍCA					301.411,52	6,54 %
2.15.1			MOVIMENTO DE TERRA					282,80	0,01 %
2.15.1.1	102282	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	6	15,02	18,37	110,22	0,00 %
2.15.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	5,07	27,83	34,04	172,58	0,00 %
2.15.2			CAIXA DE PASSAGEM					1.555,34	0,03 %
2.15.2.1	97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	2	440,58	538,91	1.077,82	0,02 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.15.2.2	99-03-01-175	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 35X35X12 CM P/ INST. ELÉTRICA	UN	4	97,60	119,38	477,52	0,01 %
2.15.3			CABOS					42.778,80	0,93 %
2.15.3.1	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	220	112,39	137,47	30.243,40	0,66 %
2.15.3.2	92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	60	67,03	81,99	4.919,40	0,11 %
2.15.3.3	063214	SBC	CABO AFUMEX 1kV 1 CONDUTOR 6,0mm ²	M	700	8,90	10,88	7.616,00	0,17 %
2.15.4			ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E CONEXÕES					30.411,20	0,66 %
2.15.4.1	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	80	17,38	21,25	1.700,00	0,04 %
2.15.4.2	93018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	32	23,32	28,52	912,64	0,02 %
2.15.4.3	93013	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	64	15,32	18,73	1.198,72	0,03 %
2.15.4.4	99-21-03-011	Próprio	KIT CONECTOR MC4 MACHO/FÊMEA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	18	13,07	15,98	287,64	0,01 %
2.15.4.5	99-21-03-008	Próprio	ESTRUTURA IBRAP COMPLETA 100% EM ALUMÍNIO PARA 150 PAINÉIS PARA TELHADO CERÂMICO/COLONIAL, COM FIXAÇÃO A CADA 3 PAINÉIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1	18.010,96	22.031,00	22.031,00	0,48 %
2.15.4.6	99-21-03-016	Próprio	KIT ELETRODUTOS PVC RÍGIDO 1.1/2" INCLUINDO CONDULETES E ABRAÇADEIRAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1	3.500,00	4.281,20	4.281,20	0,09 %
2.15.5			QUADROS E EQUIPAMENTOS					226.358,03	4,91 %
2.15.5.1	103339	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m ²	5,76	101,61	124,28	715,85	0,02 %
2.15.5.2	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m ³	1,02	627,34	767,36	782,70	0,02 %
2.15.5.3	99-03-01-690	Próprio	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA, ESPESSURA 8 MM, INCLUINDO ACESSÓRIOS, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m ²	1,28	71,09	86,95	111,29	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.15.5.4	99-03-01-120	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA CARBONO(16 MSG NO MÍNIMO), P/ 48 DISJ(1200X800X250MM), PINT. ELETROSTÁTICA SOBRE PRIME, PLACA FUNDO REMOV LARANJA ETAMPA DE POLICARB. C/ BARRAMENTO GERAL DE 0 A 300A(TRIFÁSICO)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	3.105,22	3.798,30	3.798,30	0,08 %
2.15.5.5	7832	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 300 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1	784,60	959,72	959,72	0,02 %
2.15.5.6	99-03-01-048	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4	115,77	141,60	566,40	0,01 %
2.15.5.7	99-21-03-021	Próprio	INVERSOR SOLAR ON GRID TRIFÁSICO 75KTL3 - XL2 220V OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	25.944,44	31.735,23	31.735,23	0,69 %
2.15.5.8	99-21-03-007	Próprio	PAINEL SOLAR CANADIAN MONOCRISTALINO 545W 30MM OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	178	862,03	1.054,43	187.688,54	4,07 %
2.15.6			PLACA DE ADVERTÊNCIA					25,35	0,00 %
2.15.6.1	12137	ORSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	1	20,73	25,35	25,35	0,00 %
2.16			URBANIZAÇÃO					103.541,41	2,25 %
2.16.1	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	58,96	106,48	130,24	7.678,95	0,17 %
2.16.2	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	m²	1179,36	18,46	22,58	26.629,94	0,58 %
2.16.3	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	38	60,67	74,21	2.819,98	0,06 %
2.16.4	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	589,6	88,94	108,79	64.142,58	1,39 %
2.16.5	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	589,6	3,15	3,85	2.269,96	0,05 %
2.17			RAMPA E ESCADA					302.135,53	6,55 %
2.17.1			MOVIMENTO DE TERRA					18.475,99	0,40 %
2.17.1.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	125,25	49,33	60,34	7.557,58	0,16 %
2.17.1.1	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	47,13	53,88	65,90	3.105,86	0,07 %
2.17.1.2	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	48,72	13,33	16,30	794,13	0,02 %
2.17.1.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	141,65	27,83	34,04	4.821,76	0,10 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.17.1.4	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	38,41	9,48	11,59	445,17	0,01 %
2.17.1.5	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	576,15	2,49	3,04	1.751,49	0,04 %
2.17.2			FUNDAÇÃO					81.010,05	1,76 %
2.17.2.1	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m³	2,39	712,36	871,35	2.082,52	0,05 %
2.17.2.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	42,51	165,21	202,08	8.590,42	0,19 %
2.17.2.3	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	171,73	123,51	151,07	25.943,25	0,56 %
2.17.2.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	170,7	18,48	22,60	3.857,82	0,08 %
2.17.2.5	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	0,8	16,68	20,40	16,32	0,00 %
2.17.2.6	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	374,4	15,12	18,49	6.922,65	0,15 %
2.17.2.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	627,3	13,28	16,24	10.187,35	0,22 %
2.17.2.8	99-01-01-552	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	15,55	671,77	821,70	12.777,43	0,28 %
2.17.2.9	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	145,3	2,97	3,63	527,43	0,01 %
2.17.2.10	99-21-03-700	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	12,79	645,90	790,06	10.104,86	0,22 %
2.17.3			SUPERESTRUTURA					82.494,90	1,79 %
2.17.3.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	68,5	87,65	107,21	7.343,88	0,16 %
2.17.3.2	92486	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	159,8	173,76	212,54	33.963,89	0,74 %
2.17.3.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,8	14,62	17,88	1.087,10	0,02 %
2.17.3.4	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	39,2	13,64	16,68	653,85	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.17.3.5	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5	12,70	15,53	77,65	0,00 %
2.17.3.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	249,7	11,28	13,79	3.443,36	0,07 %
2.17.3.7	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	72,3	9,45	11,55	835,06	0,02 %
2.17.3.8	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	566,4	14,02	17,14	9.708,09	0,21 %
2.17.3.9	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	52,5	13,06	15,97	838,42	0,02 %
2.17.3.10	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	191,8	12,16	14,87	2.852,06	0,06 %
2.17.3.11	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	298,6	8,82	10,78	3.218,90	0,07 %
2.17.3.12	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	3,52	657,20	803,88	2.829,65	0,06 %
2.17.3.13	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	19,4	659,21	806,34	15.642,99	0,34 %
2.17.4			SONDAGEM					1.834,20	0,04 %
2.17.4.1	64-01-01-006	Próprio	METRO PERFURADO DE SONDAGEM À PERCUSSÃO ATÉ 15M DE PROFUNDIDADE	M	15	99,97	122,28	1.834,20	0,04 %
2.17.5			RAMPA					93.966,72	2,04 %
2.17.5.1	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	18	76,49	93,56	1.684,08	0,04 %
2.17.5.2	89455	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	m²	60	85,90	105,07	6.304,20	0,14 %
2.17.5.3	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	174	4,90	5,99	1.042,26	0,02 %
2.17.5.4	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	120	45,50	55,65	6.678,00	0,14 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

2.17.5.5	90409	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m ²	114	41,80	51,12	5.827,68	0,13 %
2.17.5.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	230	12,21	14,93	3.433,90	0,07 %
2.17.5.7	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	230	4,11	5,02	1.154,60	0,03 %
2.17.5.8	8759	ORSE	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	180	308,13	376,90	67.842,00	1,47 %
2.17.6			ESCADA					24.353,67	0,53 %
2.17.6.1	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m ²	3	76,49	93,56	280,68	0,01 %
2.17.6.2	89455	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	m ²	25	85,90	105,07	2.626,75	0,06 %
2.17.6.3	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m ²	59	4,90	5,99	353,41	0,01 %
2.17.6.4	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m ²	50	45,50	55,65	2.782,50	0,06 %
2.17.6.5	90409	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m ²	34	41,80	51,12	1.738,08	0,04 %
2.17.6.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	75	12,21	14,93	1.119,75	0,02 %
2.17.6.7	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m ²	75	4,11	5,02	376,50	0,01 %
2.17.6.8	8759	ORSE	Corrimão em aço inox ø=1 1/2", duplo, h=90cm	m	40	308,13	376,90	15.076,00	0,33 %
2.18			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					46.439,35	1,01 %
2.18.1	99-03-01-021	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	3133,93	3,76	4,59	14.384,73	0,31 %
2.18.2	99-20-01-855	Próprio	SERVIÇO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMERA DE MONITORAMENTO DE OBRAS COM TRANSMISSÃO REMOTA POR 24HS, ARMAZENAMENTO DAS IMAGENS POR 30 DIAS E PERMISSÃO PARA ACESSO ATRAVÉS DE CELULAR / TABLET / COMPUTADOR. (02 UNIDADES)	UN	1	2.805,55	3.431,74	3.431,74	0,07 %
2.18.3	99-20-01-856	Próprio	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO, LIMPEZA, REPOSICIONAMENTO E SUBSTITUIÇÃO DAS CÂMERAS DE MONITORAMENTO DE OBRAS COM TRANSMISSÃO REMOTA, INCLUSIVE GRAVAÇÃO E EDIÇÃO DE VÍDEO EM FORMATO DE CÂMERA-RÁPIDA (TIME LAPSE).	MÊS	9	2.600,00	3.180,32	28.622,88	0,62 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3			BLOCO 3 SALAS					620.834,71	13,47 %
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					20.118,60	0,44 %
3.1.1	99-03-01-025	Próprio	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m ²	360	6,53	7,98	2.872,80	0,06 %
3.1.2	021151	SBC	PERFURACAO POR PERCUSSAO BROCA 2.1/2"" INCLUSIVE ENSAIOS	M	20	704,95	862,29	17.245,80	0,37 %
3.2			MOVIMENTO DE TERRA					9.620,11	0,21 %
3.2.1	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m ³	4,12	6,50	7,95	32,75	0,00 %
3.2.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m ³	57,34	49,33	60,34	3.459,89	0,08 %
3.2.3	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m ³	25,86	53,88	65,90	1.704,17	0,04 %
3.2.4	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m ²	295,78	1,39	1,70	502,82	0,01 %
3.2.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m ³	72,2	27,83	34,04	2.457,68	0,05 %
3.2.6	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m ³	24,51	9,48	11,59	284,07	0,01 %
3.2.7	99-01-01-118	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL (EXCETO ROCHA) EMCAMINHÃO BASCULANTE ATÉ 10 KM	m ³	24,51	25,09	30,69	752,21	0,02 %
3.2.8	94310	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ /POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 6,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/2023	m ³	5,61	62,16	76,03	426,52	0,01 %
3.3			FUNDAÇÃO					55.686,58	1,21 %
3.3.1	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	224,59	14,41	17,62	3.957,27	0,09 %
3.3.2	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m ³	21,49	684,08	836,76	17.981,97	0,39 %
3.3.3	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m ²	94,08	83,59	102,24	9.618,73	0,21 %
3.3.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	69,6	18,48	22,60	1.572,96	0,03 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.3.5	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	95,2	15,12	18,49	1.760,24	0,04 %
3.3.6	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	8,2	16,68	20,40	167,28	0,00 %
3.3.7	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	124,8	13,28	16,24	2.026,75	0,04 %
3.3.8	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	107,2	11,11	13,58	1.455,77	0,03 %
3.3.9	99-01-01-552	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	6,99	671,77	821,70	5.743,68	0,12 %
3.3.10	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	7,05	683,21	835,70	5.891,68	0,13 %
3.3.11	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	204,18	2,97	3,63	741,17	0,02 %
3.3.12	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	23,6	165,21	202,08	4.769,08	0,10 %
3.4			SUPERESTRUTURA					34.462,75	0,75 %
3.4.1	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	37,6	87,65	107,21	4.031,09	0,09 %
3.4.2	92456	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	81,3	147,57	180,50	14.674,65	0,32 %
3.4.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	67,8	14,62	17,88	1.212,26	0,03 %
3.4.4	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	89,4	13,64	16,68	1.491,19	0,03 %
3.4.5	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,8	12,70	15,53	323,02	0,01 %
3.4.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,6	11,28	13,79	987,36	0,02 %
3.4.7	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	311,6	9,45	11,55	3.598,98	0,08 %
3.4.8	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	168,7	10,34	12,64	2.132,36	0,05 %
3.4.9	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	2,25	657,20	803,88	1.808,73	0,04 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.4.10	99-01-01-587	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	5,3	648,34	793,04	4.203,11	0,09 %
3.5			INFRAESTRUTURA					29.243,96	0,63 %
3.5.1	6456	ORSE	Concreto Armado fck=21,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para Uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	5,17	2.445,08	2.990,82	15.462,53	0,34 %
3.5.2	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	16,47	684,08	836,76	13.781,43	0,30 %
3.6			PAREDES E PAINEIS					31.845,12	0,69 %
3.6.1	91222	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023	M	150	9,38	11,47	1.720,50	0,04 %
3.6.2	2483	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	150	5,43	6,64	996,00	0,02 %
3.6.3	89453	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	m²	14,4	72,38	88,53	1.274,83	0,03 %
3.6.4	93192	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	36	52,24	63,89	2.300,04	0,05 %
3.6.5	89453	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	m²	249,76	72,38	88,53	22.111,25	0,48 %
3.6.6	2484	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	150	10,34	12,64	1.896,00	0,04 %
3.6.7	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	150	8,43	10,31	1.546,50	0,03 %
3.7			COBERTURA					208.390,82	4,52 %
3.7.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	281,4	80,97	99,04	27.869,85	0,60 %
3.7.2	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	46,1	25,67	31,39	1.447,07	0,03 %
3.7.3	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	74,6	145,25	177,66	13.253,43	0,29 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.7.4	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m ²	281,4	43,02	52,62	14.807,26	0,32 %
3.7.5	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	74,6	28,84	35,27	2.631,14	0,06 %
3.7.6	102233	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	m ²	703,5	12,05	14,73	10.362,55	0,22 %
3.7.7	99-03-01-040	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL U, 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	3999,62	18,56	22,70	90.791,37	1,97 %
3.7.8	100727	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m ²	376,29	25,73	31,47	11.841,84	0,26 %
3.7.9	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m ²	376,29	50,86	62,21	23.409,00	0,51 %
3.7.10	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m ²	376,29	26,03	31,83	11.977,31	0,26 %
3.8			REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES					44.989,65	0,98 %
3.8.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m ²	499,52	4,90	5,99	2.992,12	0,06 %
3.8.2	87547	SINAPI	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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	296,3	28,65	35,04	10.382,35	0,23 %
3.8.3	87536	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	203,22	41,21	50,40	10.242,28	0,22 %
3.8.4	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	30	108,02	132,13	3.963,90	0,09 %
3.8.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m ²	144	63,06	77,13	11.106,72	0,24 %
3.8.6	99-03-01-032	Próprio	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"X1" PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	3,6	58,12	71,09	255,92	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.8.7	7604	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m ²	59,22	83,47	102,10	6.046,36	0,13 %
3.9			IMPERMEABILIZAÇÃO					267,89	0,01 %
3.9.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m ²	73,8	2,97	3,63	267,89	0,01 %
3.10			PISOS					47.741,16	1,04 %
3.10.1	99-03-01-026	Próprio	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m ²	192	109,65	134,12	25.751,04	0,56 %
3.10.2	87620	SINAPI	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 2CM. AF_07/2021	m ²	192	34,50	42,20	8.102,40	0,18 %
3.10.3	5016	ORSE	Rodameio em granito preto, larg=9 cm, esp=2 cm, para acabamentos	m	96	106,09	129,76	12.456,96	0,27 %
3.10.4	99-03-01-036	Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSÕES 1X1CM.	M	36	25,14	30,75	1.107,00	0,02 %
3.10.5	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3	88,23	107,92	323,76	0,01 %
3.11			FORRO					24.255,36	0,53 %
3.11.1	4726	ORSE	Forro de gesso acartonado, em placas 1250 x 600mm e perfis T, acabamento em filme PVC, marca MOD-LINE, modelo Linho ou similar, instalado	m ²	192	86,88	106,27	20.403,84	0,44 %
3.11.2	96123	SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 15 CM). AF_08/2023_PS	M	96	32,80	40,12	3.851,52	0,08 %
3.12			ESQUADRIAS					18.764,30	0,41 %
3.12.1	99-01-01-941	Próprio	PORTA DE MADEIRA MACIÇA COMPLETA, COM FECHADURA	m ²	5,67	858,04	1.049,55	5.950,94	0,13 %
3.12.2	99-03-01-034	Próprio	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO	m ²	8,64	313,32	383,25	3.311,28	0,07 %
3.12.3	99-03-01-029	Próprio	PROTEÇÃO PARA PORTA (PNE) EM PLACA DE AÇO	UN	2	325,20	397,78	795,56	0,02 %
3.12.4	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m ²	21,6	272,19	332,94	7.191,50	0,16 %
3.12.5	3149	ORSE	Película insulfilm aplicada ou Similar	m ²	30,24	40,96	50,10	1.515,02	0,03 %
3.13			PINTURA					9.092,97	0,20 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.13.1	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	18,15	27,20	33,27	603,85	0,01 %
3.13.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	296,3	12,21	14,93	4.423,75	0,10 %
3.13.3	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	18,15	17,61	21,54	390,95	0,01 %
3.13.4	100747	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	72,9	10,28	12,57	916,35	0,02 %
3.13.5	100719	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	72,9	10,57	12,92	941,86	0,02 %
3.13.6	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	73,8	20,12	24,61	1.816,21	0,04 %
3.14			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					19.251,90	0,42 %
3.14.1	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	164	10,97	13,41	2.199,24	0,05 %
3.14.2	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	12	14,64	17,90	214,80	0,00 %
3.14.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	492	3,96	4,84	2.381,28	0,05 %
3.14.4	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	158	6,10	7,46	1.178,68	0,03 %
3.14.5	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	17,88	21,87	131,22	0,00 %
3.14.6	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35	15,84	19,37	677,95	0,01 %
3.14.7	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	17,59	21,51	64,53	0,00 %
3.14.8	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	28,53	34,89	104,67	0,00 %
3.14.9	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9	29,84	36,50	328,50	0,01 %
3.14.10	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16	18,38	22,48	359,68	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.14.11	91893	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	16,74	20,47	20,47	0,00 %
3.14.12	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32	11,67	14,27	456,64	0,01 %
3.14.13	91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	10,13	12,39	24,78	0,00 %
3.14.14	9924	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	un	5	1,04	1,27	6,35	0,00 %
3.14.15	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	12,12	14,82	29,64	0,00 %
3.14.16	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	13,39	16,37	32,74	0,00 %
3.14.17	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	59,22	72,43	217,29	0,00 %
3.14.18	99-01-01-324	Próprio	LUMINARIA COMERCIAL TIPO CALHA, DE SOBREPOR, LAMPADA LED 2X18W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	35	128,27	156,89	5.491,15	0,12 %
3.14.19	101881	SINAPI	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	970,74	1.187,40	1.187,40	0,03 %
3.14.20	95808	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	29,04	35,52	71,04	0,00 %
3.14.21	10423	ORSE	Caixa de equipotencialização 40x40x15, com barramento para neutro - Fornecimento	un	5	666,10	814,77	4.073,85	0,09 %
3.15			SPDA					25.574,18	0,55 %
3.15.1	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	406,75	497,53	497,53	0,01 %
3.15.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12	94,18	115,20	1.382,40	0,03 %
3.15.3	9392	ORSE	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	80,7	95,28	116,54	9.404,77	0,20 %
3.15.4	8082	ORSE	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	39,65	117,73	144,00	5.709,60	0,12 %
3.15.5	97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	12	522,51	639,13	7.669,56	0,17 %
3.15.6	8795	ORSE	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	un	12	29,13	35,63	427,56	0,01 %
3.15.7	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	36	10,97	13,41	482,76	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.16			PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					1.549,87	0,03 %
3.16.1	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1	261,19	319,48	319,48	0,01 %
3.16.2	101906	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1	743,65	909,63	909,63	0,02 %
3.16.3	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6	22,82	27,91	167,46	0,00 %
3.16.4	12137	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	2	20,73	25,35	50,70	0,00 %
3.16.5	11853	ORSE	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	3	27,96	34,20	102,60	0,00 %
3.17			URBANIZAÇÃO					6.327,60	0,14 %
3.17.1	94275	SINAPI	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	M	73,8	42,91	52,48	3.873,02	0,08 %
3.17.2	99-01-01-110	Próprio	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 X 2,5 CM	m²	18,45	108,77	133,04	2.454,58	0,05 %
3.18			DRENAGEM					17.855,07	0,39 %
3.18.1	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4	587,94	719,16	2.876,64	0,06 %
3.18.2	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	60	17,15	20,97	1.258,20	0,03 %
3.18.3	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	24	61,43	75,14	1.803,36	0,04 %
3.18.4	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	18	7,40	9,05	162,90	0,00 %
3.18.5	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	5	10,23	12,51	62,55	0,00 %
3.18.6	99-01-01-068	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM POLAR	UN	6	53,29	65,18	391,08	0,01 %
3.18.7	2766	ORSE	Calha semi-circular em concreto pré-moldado d=30cm	m	77	50,43	61,68	4.749,36	0,10 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

3.18.8	4962	ORSE	Grelha pré-moldada em concreto para boca de lobo 0,40 x 1,00 x 0,05m	un	77	62,99	77,04	5.932,08	0,13 %
3.18.9	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	5,4	6,50	7,95	42,93	0,00 %
3.18.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	4,97	27,83	34,04	169,17	0,00 %
3.18.11	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	24	8,43	10,31	247,44	0,01 %
3.18.12	2483	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	24	5,43	6,64	159,36	0,00 %
3.19			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					14.505,20	0,31 %
3.19.1	99-03-01-030	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO, 25X8 CM BORDA POLIDA-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3	105,01	128,44	385,32	0,01 %
3.19.2	99-01-01-610	Próprio	QUADRO EM LAMINADO MELAMÍNICO E CARPETE(PANORÂMICO), DIMENSÕES 4,60X1,20M, COMACABAMENTO EM MADEIRA MASSARANDUBA, ANGEELIM OU EQUIVALENTE	UN	3	2.532,26	3.097,46	9.292,38	0,20 %
3.19.3	10710	ORSE	Plotagem de adesivo vinil em letreiro (c/aplicação)	m²	26,4	149,50	182,86	4.827,50	0,10 %
3.20			SERVIÇOS FINAIS					1.291,62	0,03 %
3.20.1	99-03-01-021	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	281,4	3,76	4,59	1.291,62	0,03 %
4			LABORATÓRIO COM WC PNE					760.932,83	16,51 %
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					19.856,69	0,43 %
4.1.1	99-03-01-025	Próprio	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m²	327,18	6,53	7,98	2.610,89	0,06 %
4.1.2	021151	SBC	PERFURACAO POR PERCUSSAO BROCA 2.1/2"" INCLUSIVE ENSAIOS	M	20	704,95	862,29	17.245,80	0,37 %
4.2			MOVIMENTO DE TERRA					17.700,34	0,38 %
4.2.1	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	127,29	27,83	34,04	4.332,95	0,09 %
4.2.2	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	47,42	9,48	11,59	549,59	0,01 %
4.2.3	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	17,63	53,88	65,90	1.161,81	0,03 %
4.2.4	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	m²	15,03	1,39	1,70	25,55	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.2.5	99-01-01-118	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL (EXCETO ROCHA) EMCAMINHÃO BASCULANTE ATÉ 10 KM	m³	47,42	25,09	30,69	1.455,31	0,03 %
4.2.6	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	127,15	49,33	60,34	7.672,23	0,17 %
4.2.7	94310	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 6,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	32,92	62,16	76,03	2.502,90	0,05 %
4.3			FUNDAÇÕES					40.030,14	0,87 %
4.3.1	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	m³	16,34	684,08	836,76	13.672,65	0,30 %
4.3.2	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	21	165,21	202,08	4.243,68	0,09 %
4.3.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	74,29	18,48	22,60	1.678,95	0,04 %
4.3.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	54,08	15,12	18,49	999,93	0,02 %
4.3.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	141,62	13,28	16,24	2.299,90	0,05 %
4.3.6	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	66,4	11,11	13,58	901,71	0,02 %
4.3.7	99-01-01-552	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	0,7	671,77	821,70	575,19	0,01 %
4.3.8	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	4,79	683,21	835,70	4.003,00	0,09 %
4.3.9	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	256,7	14,41	17,62	4.523,05	0,10 %
4.3.10	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	64,16	83,59	102,24	6.559,71	0,14 %
4.3.11	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	157,68	2,97	3,63	572,37	0,01 %
4.4			SUPERESTRUTURA					116.772,78	2,53 %
4.4.1	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	67,68	163,02	199,40	13.495,39	0,29 %
4.4.2	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	63,16	116,20	142,13	8.976,93	0,19 %
4.4.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,8	14,62	17,88	1.087,10	0,02 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.4.4	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	195,29	13,64	16,68	3.257,43	0,07 %
4.4.5	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,08	12,70	15,53	560,32	0,01 %
4.4.6	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	3,17	657,20	803,88	2.548,29	0,06 %
4.4.7	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	131,76	11,28	13,79	1.816,97	0,04 %
4.4.8	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	330,31	9,45	11,55	3.815,08	0,08 %
4.4.9	99-01-01-587	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	4,97	648,34	793,04	3.941,40	0,09 %
4.4.10	99-03-01-040	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL U, 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	2471,05	18,56	22,70	56.092,83	1,22 %
4.4.11	100727	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	226,1	25,73	31,47	7.115,36	0,15 %
4.4.12	100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m²	226,1	50,86	62,21	14.065,68	0,31 %
4.5			ALVENARIA E VEDAÇÕES					32.003,51	0,69 %
4.5.1	93188	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	6,4	92,17	112,74	721,53	0,02 %
4.5.2	89470	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	m²	25	84,94	103,89	2.597,25	0,06 %
4.5.3	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	0,49	655,66	802,00	392,98	0,01 %
4.5.4	2483	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	21	5,43	6,64	139,44	0,00 %
4.5.5	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	21	8,76	10,71	224,91	0,00 %
4.5.6	103357	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	302,68	56,51	69,12	20.921,24	0,45 %
4.5.7	93187	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	28	110,51	135,17	3.784,76	0,08 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.5.8	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	28	94,06	115,05	3.221,40	0,07 %
4.6			COBERTURA					99.955,93	2,17 %
4.6.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	226,1	80,97	99,04	22.392,94	0,49 %
4.6.2	99-03-01-031	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL Nº12'X 5 1/4'	KG	2353,39	20,39	24,94	58.693,54	1,27 %
4.6.3	102233	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	m²	226,1	12,05	14,73	3.330,45	0,07 %
4.6.4	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	226,1	43,02	52,62	11.897,38	0,26 %
4.6.5	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	66,6	28,84	35,27	2.348,98	0,05 %
4.6.6	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	41,18	25,67	31,39	1.292,64	0,03 %
4.7			ESQUADRIAS E VIDROS					107.906,27	2,34 %
4.7.1	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	14,4	272,19	332,94	4.794,33	0,10 %
4.7.2	99-03-01-029	Próprio	PROTEÇÃO PARA PORTA (PNE) EM PLACA DE AÇO	UN	2	325,20	397,78	795,56	0,02 %
4.7.3	99-03-01-022	Próprio	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	44,2	505,35	618,14	27.321,78	0,59 %
4.7.4	99-03-01-032	Próprio	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"X1", PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	6,3	58,12	71,09	447,86	0,01 %
4.7.5	99-01-01-941	Próprio	PORTA DE MADEIRA MACIÇA COMPLETA, COM FECHADURA	m²	19,56	858,04	1.049,55	20.529,19	0,45 %
4.7.6	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	14,4	459,00	561,44	8.084,73	0,18 %
4.7.7	9718	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m²	65,06	532,11	650,87	42.345,60	0,92 %
4.7.8	99-03-01-034	Próprio	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO	m²	9,36	313,32	383,25	3.587,22	0,08 %
4.8			FORRO					4.387,95	0,10 %
4.8.1	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	49	73,21	89,55	4.387,95	0,10 %
4.9			REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES					72.417,06	1,57 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.9.1	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	26,6	108,02	132,13	3.514,65	0,08 %
4.9.2	7604	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m²	60,04	83,47	102,10	6.130,08	0,13 %
4.9.3	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	855,27	4,90	5,99	5.123,06	0,11 %
4.9.4	87547	SINAPI	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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	392,37	28,65	35,04	13.748,64	0,30 %
4.9.5	87553	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	461,67	22,89	27,99	12.922,14	0,28 %
4.9.6	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	401,64	63,06	77,13	30.978,49	0,67 %
4.10			PISOS					55.779,33	1,21 %
4.10.1	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	42,64	50,33	61,56	2.624,91	0,06 %
4.10.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	11,4	88,23	107,92	1.230,28	0,03 %
4.10.3	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	65,8	72,95	89,23	5.871,33	0,13 %
4.10.4	87620	SINAPI	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 2CM. AF_07/2021	m²	157,68	34,50	42,20	6.654,09	0,14 %
4.10.5	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	219,48	2,97	3,63	796,71	0,02 %
4.10.6	99-03-01-027	Próprio	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO	m²	147,64	34,81	42,57	6.285,03	0,14 %
4.10.7	97090	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	416,28	12,86	15,73	6.548,08	0,14 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.10.8	99-03-01-026	Próprio	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m ²	105	109,65	134,12	14.082,60	0,31 %
4.10.9	5016	ORSE	Rodameio em granito preto, larg=9 cm, esp=2 cm, para acabamentos	m	56	106,09	129,76	7.266,56	0,16 %
4.10.10	99-03-01-036	Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSÕES 1X1CM.	M	65,8	25,14	30,75	2.023,35	0,04 %
4.10.11	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	57,33	34,18	41,80	2.396,39	0,05 %
4.11			PINTURAS					55.540,09	1,20 %
4.11.1	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m ²	392,37	12,21	14,93	5.858,08	0,13 %
4.11.2	100761	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	m ²	270,3	51,06	62,45	16.880,23	0,37 %
4.11.3	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m ²	270,3	26,03	31,83	8.603,64	0,19 %
4.11.4	100727	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m ²	270,3	25,73	31,47	8.506,34	0,18 %
4.11.5	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m ²	392,37	27,20	33,27	13.054,14	0,28 %
4.11.6	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m ²	48,9	17,61	21,54	1.053,30	0,02 %
4.11.7	2303	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m ²	48,9	26,49	32,40	1.584,36	0,03 %
4.12			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					29.057,35	0,63 %
4.12.1	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	43	14,64	17,90	769,70	0,02 %
4.12.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	225	6,10	7,46	1.678,50	0,04 %
4.12.3	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	43,27	52,92	529,20	0,01 %
4.12.4	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	58	21,46	26,24	1.521,92	0,03 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.12.5	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17	13,30	16,26	276,42	0,01 %
4.12.6	344	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 25mm, d=1"	un	26	1,64	2,00	52,00	0,00 %
4.12.7	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	13,39	16,37	49,11	0,00 %
4.12.8	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	13,39	16,37	16,37	0,00 %
4.12.9	99-03-01-175	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA 35X35X12 CM P/ INST. ELÉTRICA	UN	13	97,60	119,38	1.551,94	0,03 %
4.12.10	9924	ORSE	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	un	50	1,04	1,27	63,50	0,00 %
4.12.11	99-01-01-324	Próprio	LUMINARIA COMERCIAL TIPO CALHA, DE SOBREPOR, LAMPADA LED 2X18W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32	128,27	156,89	5.020,48	0,11 %
4.12.12	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	87,25	106,72	213,44	0,00 %
4.12.13	10041	ORSE	Chuveiro e lava-olhos de emergência e bacia em aço inox, da marca Adamo, ref. 01486 ou similar	un	1	1.917,47	2.345,44	2.345,44	0,05 %
4.12.14	767	ORSE	Fornecimento e instalação de canaleta sistema "x" 20 x 10 mm sem divisória	m	1	16,72	20,45	20,45	0,00 %
4.12.15	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	217	10,97	13,41	2.909,97	0,06 %
4.12.16	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14	11,67	14,27	199,78	0,00 %
4.12.17	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	18,38	22,48	157,36	0,00 %
4.12.18	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1022	3,96	4,84	4.946,48	0,11 %
4.12.19	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	34	15,84	19,37	658,58	0,01 %
4.12.20	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	69	17,88	21,87	1.509,03	0,03 %
4.12.21	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	11,45	14,00	84,00	0,00 %
4.12.22	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	406,75	497,53	497,53	0,01 %
4.12.23	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	28,53	34,89	209,34	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.12.24	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	62	29,84	36,50	2.263,00	0,05 %
4.12.25	100904	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 20 W, COM REATOR DE PARTIDA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4	95,33	116,60	466,40	0,01 %
4.12.26	10423	ORSE	Caixa de equipotencialização 40x40x15, com barramento para neutro - Fornecimento	un	1	666,10	814,77	814,77	0,02 %
4.12.27	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	95,10	116,32	232,64	0,01 %
4.13			SPDA					21.296,47	0,46 %
4.13.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	12	94,18	115,20	1.382,40	0,03 %
4.13.2	95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	12	31,94	39,06	468,72	0,01 %
4.13.3	8795	ORSE	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	un	12	29,13	35,63	427,56	0,01 %
4.13.4	97888	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	12	522,51	639,13	7.669,56	0,17 %
4.13.5	9392	ORSE	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	36,71	95,28	116,54	4.278,18	0,09 %
4.13.6	8082	ORSE	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	42,29	117,73	144,00	6.089,76	0,13 %
4.13.7	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	36	10,97	13,41	482,76	0,01 %
4.13.8	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	406,75	497,53	497,53	0,01 %
4.14			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					80.058,53	1,74 %
4.14.1	89711	SINAPI	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	10,61	21,24	25,98	275,64	0,01 %
4.14.2	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	0,17	32,94	40,29	6,84	0,00 %
4.14.3	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	52,81	23,74	29,03	1.533,07	0,03 %
4.14.4	89623	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	18,23	22,29	66,87	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.14.5	89442	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5	13,56	16,58	82,90	0,00 %
4.14.6	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	19,43	23,76	47,52	0,00 %
4.14.7	89796	SINAPI	TE, 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_08/2022	UN	2	41,92	51,27	102,54	0,00 %
4.14.8	1661	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	1	43,31	52,97	52,97	0,00 %
4.14.9	1662	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 75mm	un	3	46,74	57,17	171,51	0,00 %
4.14.10	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3	16,60	20,30	60,90	0,00 %
4.14.11	89517	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	62,11	75,97	151,94	0,00 %
4.14.12	89744	SINAPI	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_08/2022	UN	8	26,95	32,96	263,68	0,01 %
4.14.13	89368	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	14,56	17,80	17,80	0,00 %
4.14.14	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	91,92	112,43	224,86	0,00 %
4.14.15	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4	23,04	28,18	112,72	0,00 %
4.14.16	1144	ORSE	Joelho de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 32 x 25mm	un	2	13,40	16,39	32,78	0,00 %
4.14.17	89797	SINAPI	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_08/2022	UN	6	49,05	59,99	359,94	0,01 %
4.14.18	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9	14,67	17,94	161,46	0,00 %
4.14.19	1655	ORSE	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	1	17,91	21,90	21,90	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.14.20	94785	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9	23,51	28,75	258,75	0,01 %
4.14.21	95250	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	84,52	103,38	206,76	0,00 %
4.14.22	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	15,65	19,14	57,42	0,00 %
4.14.23	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	729,79	892,67	1.785,34	0,04 %
4.14.24	2074	ORSE	Pia de cozinha com bancada em aço inox, dim 1,20x0,60m c/ 01 cuba, válvula cromada, sifão cromado e torneira cromada, concretada e assentada. Rev.04	un	3	875,14	1.070,47	3.211,41	0,07 %
4.14.25	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	6	43,77	53,53	321,18	0,01 %
4.14.26	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	709,62	868,00	1.736,00	0,04 %
4.14.27	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	208,64	255,20	1.276,00	0,03 %
4.14.28	99-03-01-055	Próprio	BANCADA/TAMPO AÇO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PESDE APOIO)	M	38,83	1.073,41	1.312,99	50.983,40	1,11 %
4.14.29	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	347,10	424,57	2.547,42	0,06 %
4.14.30	12126	ORSE	Barra de apoio, para lavatório de canto, tres lados, fixa, em aço inox, l=18+25+18cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	2	183,44	224,38	448,76	0,01 %
4.14.31	2052	ORSE	Caixa de descarga de sobrepor completa akros ou similar	un	2	68,20	83,42	166,84	0,00 %
4.14.32	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	17,8	26,52	32,43	577,25	0,01 %
4.14.33	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	25,34	36,95	45,19	1.145,11	0,02 %
4.14.34	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,14	18,33	22,42	294,59	0,01 %
4.14.35	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18	7,49	9,16	164,88	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.14.36	89733	SINAPI	CURVA CURTA 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	2	22,38	27,37	54,74	0,00 %
4.14.37	89728	SINAPI	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	9	12,73	15,57	140,13	0,00 %
4.14.38	89746	SINAPI	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_08/2022	UN	4	27,69	33,87	135,48	0,00 %
4.14.39	89724	SINAPI	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_08/2022	UN	9	10,14	12,40	111,60	0,00 %
4.14.40	89726	SINAPI	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	2	10,35	12,66	25,32	0,00 %
4.14.41	89732	SINAPI	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_08/2022	UN	5	15,52	18,98	94,90	0,00 %
4.14.42	89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	13,74	16,80	50,40	0,00 %
4.14.43	1143	ORSE	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	18	10,84	13,25	238,50	0,01 %
4.14.44	89785	SINAPI	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	1	25,82	31,58	31,58	0,00 %
4.14.45	89778	SINAPI	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_08/2022	UN	27	16,89	20,65	557,55	0,01 %
4.14.46	89752	SINAPI	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	12	7,50	9,17	110,04	0,00 %
4.14.47	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	19	9,01	11,02	209,38	0,00 %
4.14.48	1562	ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	2	48,54	59,37	118,74	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.14.49	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	19,90	24,34	48,68	0,00 %
4.14.50	89707	SINAPI	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	4	44,69	54,66	218,64	0,00 %
4.14.51	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	3	552,90	676,30	2.028,90	0,04 %
4.14.52	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	96,05	117,48	234,96	0,01 %
4.14.53	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	6,07	7,42	29,68	0,00 %
4.14.54	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	35	11,62	14,21	497,35	0,01 %
4.14.55	1074	ORSE	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	2	11,47	14,03	28,06	0,00 %
4.14.56	2033	ORSE	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	2	62,69	76,68	153,36	0,00 %
4.14.57	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	7	68,63	83,94	587,58	0,01 %
4.14.58	190083	SBC	CABIDE LOUCA A680 DECA	UN	2	56,11	68,63	137,26	0,00 %
4.14.59	86942	SINAPI	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_01/2020	UN	2	256,31	313,51	627,02	0,01 %
4.14.60	10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	4,5	561,17	686,42	3.088,89	0,07 %
4.14.61	11334	ORSE	Caixa de gordura 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	2	642,11	785,42	1.570,84	0,03 %
4.15			DIVERSOS					8.170,39	0,18 %
4.15.1	99-03-01-021	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	219,48	3,76	4,59	1.007,41	0,02 %
4.15.2	99-03-01-030	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO, 25X8 CM BORDA POLIDA-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6	105,01	128,44	770,64	0,02 %
4.15.3	99-01-01-610	Próprio	QUADRO EM LAMINADO MELAMÍNICO E CARPETE(PANORÂMICO), DIMENSÕES 4,60X1,20M, COMACABAMENTO EM MADEIRA MASSARANDUBA, ANGEELIM OU EQUIVALENTE	UN	2	2.532,26	3.097,46	6.194,92	0,13 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

4.15.4	7785	ORSE	Filete de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	2,4	67,25	82,26	197,42	0,00 %
5			VESTIÁRIO TIPO 03					311.956,85	6,77 %
5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					9.303,91	0,20 %
5.1.1	99-03-01-025	Próprio	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m²	85,34	6,53	7,98	681,01	0,01 %
5.1.2	021151	SBC	PERFURACAO POR PERCUSSAO BROCA 2.1/2" INCLUSIVE ENSAIOS	M	10	704,95	862,29	8.622,90	0,19 %
5.2			MOVIMENTO DE TERRA					5.337,85	0,12 %
5.2.1	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	52,92	49,33	60,34	3.193,19	0,07 %
5.2.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	9,46	134,26	164,22	1.553,52	0,03 %
5.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	45,3	2,49	3,04	137,71	0,00 %
5.2.4	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	3,02	9,48	11,59	35,00	0,00 %
5.2.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	7,04	27,83	34,04	239,64	0,01 %
5.2.6	99-20-01-840	Próprio	REGULARIZACAO E COMPACTACAO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	m²	20,48	7,14	8,73	178,79	0,00 %
5.3			FUNDAÇÃO					30.110,35	0,65 %
5.3.1	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	m³	1,02	712,36	871,35	888,77	0,02 %
5.3.2	99-01-01-552	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	8,1	671,77	821,70	6.655,77	0,14 %
5.3.3	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,42	683,21	835,70	2.022,39	0,04 %
5.3.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	32,5	18,48	22,60	734,50	0,02 %
5.3.5	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	233,9	13,28	16,24	3.798,53	0,08 %
5.3.6	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,4	11,11	13,58	59,75	0,00 %
5.3.7	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	49,25	2,97	3,63	178,77	0,00 %
5.3.8	99-03-01-028	Próprio	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	4,92	779,08	952,97	4.688,61	0,10 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.3.9	97088	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	80,18	14,41	17,62	1.412,77	0,03 %
5.3.10	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	21,6	165,21	202,08	4.364,92	0,09 %
5.3.11	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	35,12	123,51	151,07	5.305,57	0,12 %
5.4			SUPERESTRUTURA					19.689,33	0,43 %
5.4.1	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1	13,64	16,68	16,68	0,00 %
5.4.2	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	1,41	657,20	803,88	1.133,47	0,02 %
5.4.3	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	m³	2,42	659,21	806,34	1.951,34	0,04 %
5.4.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	63,2	14,62	17,88	1.130,01	0,02 %
5.4.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	247,6	11,28	13,79	3.414,40	0,07 %
5.4.6	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,4	9,45	11,55	120,12	0,00 %
5.4.7	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	37,2	9,11	11,14	414,40	0,01 %
5.4.8	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	29,56	112,43	137,52	4.065,09	0,09 %
5.4.9	92456	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	41,24	147,57	180,50	7.443,82	0,16 %
5.5			ALVENARIA					31.275,65	0,68 %
5.5.1	90447	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	55,27	8,76	10,71	591,94	0,01 %
5.5.2	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	242,94	93,80	114,73	27.872,50	0,60 %
5.5.3	2484	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	55,27	10,34	12,64	698,61	0,02 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.5.4	93185	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	12,7	64,90	79,38	1.008,12	0,02 %
5.5.5	93196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	9,6	94,06	115,05	1.104,48	0,02 %
5.6			SUPERESTRUTURA METÁLICA					43.888,74	0,95 %
5.6.1	99-03-01-101	Próprio	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL PERFIL U, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM	KG	1352,11	16,92	20,69	27.975,15	0,61 %
5.6.2	99-03-01-104	Próprio	CHUMBADOR FORMATO L DIÂMETRO 3/4" COMP 600ZN(CH3) PORCA C/ARRUELA INOXIDAVEL DE 3/4"	UN	16	133,38	163,15	2.610,40	0,06 %
5.6.3	99-02-01-025	Próprio	CHAPA DE AÇO GROSSA,ASTM A36,E=5/8(15,88MM) 124,49KG/M2	KG	64,99	15,66	19,15	1.244,55	0,03 %
5.6.4	100727	SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	127,74	25,73	31,47	4.019,97	0,09 %
5.6.5	100721	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	127,74	26,03	31,83	4.065,96	0,09 %
5.6.6	100745	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	127,74	25,43	31,10	3.972,71	0,09 %
5.7			COBERTURA					15.133,02	0,33 %
5.7.1	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	27,5	65,11	79,64	2.190,10	0,05 %
5.7.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	41,79	43,02	52,62	2.198,98	0,05 %
5.7.3	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	25	25,67	31,39	784,75	0,02 %
5.7.4	92541	SINAPI	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	41,79	87,22	106,68	4.458,15	0,10 %
5.7.5	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	41,79	24,09	29,46	1.231,13	0,03 %
5.7.6	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF_07/2019	M	27,5	28,84	35,27	969,92	0,02 %
5.7.7	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	34,6	52,26	63,92	2.211,63	0,05 %
5.7.8	299	ORSE	Condutor pvc soldável p/calha pluvial, d= 100mm	m	14	63,56	77,74	1.088,36	0,02 %
5.8			FORRO					5.452,30	0,12 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.8.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	43,25	84,82	103,75	4.487,18	0,10 %
5.8.2	9082	ORSE	Tabica metálica 3x3cm para forro de gesso (fornecimento e montagem)	m	32	24,66	30,16	965,12	0,02 %
5.9			ESQUADRIAS					19.068,59	0,41 %
5.9.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	17,13	435,14	532,26	9.117,61	0,20 %
5.9.2	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	11	82,16	100,49	1.105,39	0,02 %
5.9.3	99-03-01-034	Próprio	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO	m²	3,9	313,32	383,25	1.494,67	0,03 %
5.9.4	99-03-01-029	Próprio	PROTEÇÃO PARA PORTA (PNE) EM PLACA DE AÇO	UN	1	325,20	397,78	397,78	0,01 %
5.9.5	99-03-01-042	Próprio	CONJUNTO DE FERRAGENS CONTENDO FECHADURA COM CILINDRO PARA PORTA EXTERNA, MAÇANETA TIPO ALAVANCA COM ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO E ROSETA EM LATÃO CROMADO	UN	3	214,48	262,35	787,05	0,02 %
5.9.6	9718	ORSE	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	m²	6,16	532,11	650,87	4.009,35	0,09 %
5.9.7	99-03-01-032	Próprio	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"X1", PARA PROTEÇÃO DE QUINA DE PAREDE	M	14,6	58,12	71,09	1.037,91	0,02 %
5.9.8	99-03-01-075	Próprio	GUARNIÇÃO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL	M	31,2	29,32	35,86	1.118,83	0,02 %
5.10			IMPERMEABILIZAÇÃO					7.942,16	0,17 %
5.10.1	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	m²	61,65	2,97	3,63	223,78	0,00 %
5.10.2	99-03-01-036	Próprio	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSOES 1X1CM.	M	18	25,14	30,75	553,50	0,01 %
5.10.3	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	46,24	126,68	154,95	7.164,88	0,16 %
5.11			REVESTIMENTO					28.281,36	0,61 %
5.11.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	236,14	4,90	5,99	1.414,47	0,03 %
5.11.2	7604	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Tecnogres, linha Brilhante, ref. BR10060 ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04	m²	72,16	83,47	102,10	7.367,53	0,16 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.11.3	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	168,66	50,33	61,56	10.382,70	0,23 %
5.11.4	102253	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	m²	0,6	655,66	802,00	481,20	0,01 %
5.11.5	87553	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	236,14	22,89	27,99	6.609,55	0,14 %
5.11.6	10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	1,45	561,17	686,42	995,30	0,02 %
5.11.7	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	7,8	108,02	132,13	1.030,61	0,02 %
5.12			PISO					7.666,33	0,17 %
5.12.1	87620	SINAPI	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 2CM. AF_07/2021	m²	43,25	34,50	42,20	1.825,15	0,04 %
5.12.2	7785	ORSE	Filete de granito cinza andorinha l=4cm, e=2cm, com acabamento aboleado	m	0,19	67,25	82,26	15,62	0,00 %
5.12.3	94993	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	32,28	72,95	89,23	2.880,34	0,06 %
5.12.4	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	2,62	88,23	107,92	282,75	0,01 %
5.12.5	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	43,25	50,33	61,56	2.662,47	0,06 %
5.13			PINTURA					23.597,28	0,51 %
5.13.1	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	279,68	12,21	14,93	4.175,62	0,09 %
5.13.2	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	35,94	20,12	24,61	884,48	0,02 %
5.13.3	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	279,68	4,11	5,02	1.403,99	0,03 %
5.13.4	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	279,68	27,20	33,27	9.304,95	0,20 %
5.13.5	87553	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	279,68	22,89	27,99	7.828,24	0,17 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.14		LOUÇAS E METAIS							16.462,81	0,36 %
5.14.1	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	3	43,77	53,53	160,59	0,00 %	
5.14.2	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	31,07	38,00	152,00	0,00 %	
5.14.3	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	68,63	83,94	251,82	0,01 %	
5.14.4	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	729,79	892,67	892,67	0,02 %	
5.14.5	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5	347,10	424,57	2.122,85	0,05 %	
5.14.6	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	141,94	173,62	1.041,72	0,02 %	
5.14.7	2053	ORSE	Caixa de descarga de embutir com acabamento em PVC (Montana, linha Elegance ou similar)	un	1	1.033,88	1.264,64	1.264,64	0,03 %	
5.14.8	99-03-01-043	Próprio	ASSENTO SANITÁRIO ELEVADO COM TAMPA 7,5CM,INDICADO PARA PCD-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	158,38	193,73	193,73	0,00 %	
5.14.9	99-03-01-044	Próprio	DUCHA METÁLICA DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	1	376,01	459,93	459,93	0,01 %	
5.14.10	4287	ORSE	Dispenser para toalha interfolhada	un	3	52,48	64,19	192,57	0,00 %	
5.14.11	2050	ORSE	Chuveiro plástico sem registro	un	8	33,95	41,52	332,16	0,01 %	
5.14.12	190083	SBC	CABIDE LOUCA A680 DECA	UN	8	56,11	68,63	549,04	0,01 %	
5.14.13	99-01-01-846	Próprio	TORNEIRA AUTOMÁTICA PARA PNE COM BICO ANTI FURTO NBR 9050-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	228,36	279,32	279,32	0,01 %	
5.14.14	190216	SBC	SABONETEIRA LOUCA 006-391 BRANCO	UN	11	30,55	37,36	410,96	0,01 %	
5.14.15	7350	ORSE	Lavatório louça de canto (Deca-lzy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	1	436,24	533,60	533,60	0,01 %	
5.14.16	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	3	292,56	357,85	1.073,55	0,02 %	
5.14.17	7589	ORSE	Caixa de descarga de embutir com acabamento inox (Montana, linha Montreal ou similar)	un	3	372,84	456,05	1.368,15	0,03 %	
5.14.18	2033	ORSE	Papeleira de louça, DECA A480, 15 x 15cm ou similar	un	4	62,69	76,68	306,72	0,01 %	
5.14.19	9719	ORSE	Testeira em granito cinza andorinha, h=10cm, esp=2cm, aplicado com argamassa industrializada AC-I	m	2	158,31	193,64	387,28	0,01 %	

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.14.20	7784	ORSE	Rodopia em granito cinza andorinha, h = 10 cm, e= 2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, com acabamento aboleado	m	2	74,75	91,43	182,86	0,00 %
5.14.21	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA -PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	709,62	868,00	1.736,00	0,04 %
5.14.22	86937	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6	208,64	255,20	1.531,20	0,03 %
5.14.23	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	315,99	386,51	773,02	0,02 %
5.14.24	2082	ORSE	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	un	3	72,61	88,81	266,43	0,01 %
5.15			TUBOS E CONEXÕES - ÁGUA FRIA					11.573,78	0,25 %
5.15.1	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9	91,24	111,60	1.004,40	0,02 %
5.15.2	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	14	12,69	15,52	217,28	0,00 %
5.15.3	99250	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2	188,49	230,56	461,12	0,01 %
5.15.4	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	37,46	45,82	91,64	0,00 %
5.15.5	1083	ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 25mm	un	2	17,39	21,27	42,54	0,00 %
5.15.6	89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15	11,62	14,21	213,15	0,00 %
5.15.7	94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	9	23,39	28,61	257,49	0,01 %
5.15.8	1143	ORSE	Joelho de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	un	3	10,84	13,25	39,75	0,00 %
5.15.9	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20	12,54	15,33	306,60	0,01 %
5.15.10	89379	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2	17,45	21,34	42,68	0,00 %
5.15.11	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	40,44	49,46	98,92	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.15.12	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9	7,17	8,77	78,93	0,00 %
5.15.13	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7	107,88	131,95	923,65	0,02 %
5.15.14	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3	116,99	143,10	429,30	0,01 %
5.15.15	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	96,05	117,48	234,96	0,01 %
5.15.16	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	13,01	15,91	15,91	0,00 %
5.15.17	89380	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	9,81	11,99	35,97	0,00 %
5.15.18	89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11	16,65	20,36	223,96	0,00 %
5.15.19	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15	13,17	16,10	241,50	0,01 %
5.15.20	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	57	23,74	29,03	1.654,71	0,04 %
5.15.21	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	27	32,10	39,26	1.060,02	0,02 %
5.15.22	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	15	16,38	20,03	300,45	0,01 %
5.15.23	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	40,84	49,95	99,90	0,00 %
5.15.24	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17	6,60	8,07	137,19	0,00 %
5.15.25	89391	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	8,63	10,55	105,50	0,00 %
5.15.26	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2	407,74	498,74	997,48	0,02 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.15.27	89387	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	27,48	33,61	67,22	0,00 %
5.15.28	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2	25,52	31,21	62,42	0,00 %
5.15.29	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	62,49	76,43	152,86	0,00 %
5.15.30	1084	ORSE	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	un	3	19,57	23,93	71,79	0,00 %
5.15.31	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	69	8,43	10,31	711,39	0,02 %
5.15.32	1356	ORSE	Fornecimento e instalação de plug de pvc roscável d = 1/2" - Rev 01_10/2022	un	3	2,90	3,54	10,62	0,00 %
5.15.33	94694	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5	24,65	30,15	150,75	0,00 %
5.15.34	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	19,43	23,76	71,28	0,00 %
5.15.35	94690	SINAPI	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	2	13,91	17,01	34,02	0,00 %
5.15.36	2483	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1/2" a 1"	m	51	5,43	6,64	338,64	0,01 %
5.15.37	2484	ORSE	Enchimento de rasgos em alvenaria e concreto para tubulação diâm 1 1/4" a 2"	m	18	10,34	12,64	227,52	0,00 %
5.15.38	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8	9,59	11,73	93,84	0,00 %
5.15.39	2082	ORSE	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	un	3	72,61	88,81	266,43	0,01 %
5.16			TUBOS E CONEXÕES - ESGOTO					9.591,61	0,21 %
5.16.1	100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,94	9,48	11,59	22,48	0,00 %
5.16.2	89733	SINAPI	CURVA CURTA 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	1	22,38	27,37	27,37	0,00 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.16.3	89742	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	35	37,31	45,63	1.597,05	0,03 %
5.16.4	89746	SINAPI	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_08/2022	UN	4	27,69	33,87	135,48	0,00 %
5.16.5	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	22,18	27,13	27,13	0,00 %
5.16.6	89797	SINAPI	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_08/2022	UN	1	49,05	59,99	59,99	0,00 %
5.16.7	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	15	26,52	32,43	486,45	0,01 %
5.16.8	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	27	32,94	40,29	1.087,83	0,02 %
5.16.9	89707	SINAPI	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	8	44,69	54,66	437,28	0,01 %
5.16.10	89726	SINAPI	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	10,35	12,66	37,98	0,00 %
5.16.11	89732	SINAPI	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_08/2022	UN	6	15,52	18,98	113,88	0,00 %
5.16.12	89748	SINAPI	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	3	40,28	49,27	147,81	0,00 %
5.16.13	89728	SINAPI	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	6	12,73	15,57	93,42	0,00 %
5.16.14	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2	587,94	719,16	1.438,32	0,03 %
5.16.15	89774	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28	14,67	17,94	502,32	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.16.16	89753	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	13	9,01	11,02	143,26	0,00 %
5.16.17	89731	SINAPI	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	12	14,88	18,20	218,40	0,00 %
5.16.18	1661	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 50mm	un	1	43,31	52,97	52,97	0,00 %
5.16.19	89491	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	3	87,50	107,03	321,09	0,01 %
5.16.20	99-03-01-053	Próprio	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X 38' MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO	UN	5	18,18	22,23	111,15	0,00 %
5.16.21	1562	ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	2	48,54	59,37	118,74	0,00 %
5.16.22	1560	ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm Rev.01 - 10/2022	un	9	30,60	37,42	336,78	0,01 %
5.16.23	1662	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100 x 75mm	un	1	46,74	57,17	57,17	0,00 %
5.16.24	7594	ORSE	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 75mm	un	2	20,17	24,67	49,34	0,00 %
5.16.25	1659	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm Rev. 01 - 10/2022	un	14	31,79	38,88	544,32	0,01 %
5.16.26	1658	ORSE	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	6	24,58	30,06	180,36	0,00 %
5.16.27	89711	SINAPI	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	6	21,24	25,98	155,88	0,00 %
5.16.28	89778	SINAPI	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_08/2022	UN	12	16,89	20,65	247,80	0,01 %
5.16.29	1545	ORSE	Curva 45° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm Rev. 01 - 10/2022	un	4	57,80	70,70	282,80	0,01 %
5.16.30	1655	ORSE	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	3	17,91	21,90	65,70	0,00 %
5.16.31	99-01-01-118	Próprio	TRANSPORTE DE MATERIAL (EXCETO ROCHA) EMCAMINHÃO BASCULANTE ATÉ 10 KM	m³	1,94	25,09	30,69	59,53	0,00 %
5.16.32	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	11,85	6,50	7,95	94,20	0,00 %
5.16.33	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	9,91	27,83	34,04	337,33	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.17				INSTALAÇÃO ELÉTRICA					9.968,33	0,22 %
5.17.1	91926	SINAPI		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400	3,96	4,84	1.936,00	0,04 %
5.17.2	91928	SINAPI		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	56	6,10	7,46	417,76	0,01 %
5.17.3	91996	SINAPI		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	33,87	41,42	207,10	0,00 %
5.17.4	91993	SINAPI		TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	46,07	56,35	112,70	0,00 %
5.17.5	91953	SINAPI		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	28,53	34,89	104,67	0,00 %
5.17.6	99-01-01-323	Próprio		LUMINARIA COMERCIAL TIPO CALHA, DE SOBREPOR, LAMPADA LED 2X9W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	21	118,65	145,13	3.047,73	0,07 %
5.17.7	91863	SINAPI		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	51	10,97	13,41	683,91	0,01 %
5.17.8	91871	SINAPI		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15	14,08	17,22	258,30	0,01 %
5.17.9	91936	SINAPI		CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21	17,59	21,51	451,71	0,01 %
5.17.10	101883	SINAPI		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	560,21	685,24	685,24	0,01 %
5.17.11	93653	SINAPI		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	11,45	14,00	56,00	0,00 %
5.17.12	93663	SINAPI		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	59,22	72,43	144,86	0,00 %
5.17.13	93672	SINAPI		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	87,25	106,72	106,72	0,00 %
5.17.14	99-03-01-047	Próprio		DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	172,03	210,42	210,42	0,00 %
5.17.15	99-03-01-048	Próprio		DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	4	115,77	141,60	566,40	0,01 %
5.17.16	95814	SINAPI		CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	22,44	27,44	54,88	0,00 %
5.17.17	91875	SINAPI		LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	35	8,45	10,33	361,55	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.17.18	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	32,34	39,55	158,20	0,00 %
5.17.19	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2	22,82	27,91	55,82	0,00 %
5.17.20	95808	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6	29,04	35,52	213,12	0,00 %
5.17.21	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	18,43	22,54	135,24	0,00 %
5.18			SPDA					9.208,90	0,20 %
5.18.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	94,18	115,20	460,80	0,01 %
5.18.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	4	44,81	54,81	219,24	0,00 %
5.18.3	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	12	17,75	21,71	260,52	0,01 %
5.18.4	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4," FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	M	11	4,12	5,03	55,33	0,00 %
5.18.5	9392	ORSE	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	20,25	95,28	116,54	2.359,93	0,05 %
5.18.6	8082	ORSE	Cabo de cobre nú 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	kg	22,03	117,73	144,00	3.172,32	0,07 %
5.18.7	8795	ORSE	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	un	4	29,13	35,63	142,52	0,00 %
5.18.8	99-01-01-535	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	8	30,78	37,65	301,20	0,01 %
5.18.9	10729	ORSE	Fixador universal estanhado para cabos 16 a 70mm2 - fornecimento	un	36	27,40	33,51	1.206,36	0,03 %
5.18.10	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16	6,89	8,42	134,72	0,00 %
5.18.11	99-03-01-033	Próprio	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4	29,97	36,65	146,60	0,00 %
5.18.12	9048	ORSE	Conector de medição em bronze c/4 parafusos p/cabos de cobre 16-70mm² ref.TEL-560 (para-raio)	Un	4	52,82	64,60	258,40	0,01 %
5.18.13	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	10,92	27,83	34,04	371,71	0,01 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

5.18.14	90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	15	6,50	7,95	119,25	0,00 %
5.19			PREVENÇÃO E COMBATE CONTRA INCÊNDIO					752,29	0,02 %
5.19.1	12137	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *20 x 20* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	2	20,73	25,35	50,70	0,00 %
5.19.2	101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2	244,61	299,20	598,40	0,01 %
5.19.3	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	1,5	27,88	34,10	51,15	0,00 %
5.19.4	11852	ORSE	Placa de sinalizacao de seguranca contra incendio, fotoluminescente, retangular, *12 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	Un	2	21,28	26,02	52,04	0,00 %
5.20			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					7.652,26	0,17 %
5.20.1	99-03-01-030	Próprio	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM ACRÍLICO, 25X8 CM BORDA POLIDA-FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3	105,01	128,44	385,32	0,01 %
5.20.2	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	1.062,23	1.299,31	1.299,31	0,03 %
5.20.3	99-03-01-021	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	85,34	3,76	4,59	391,71	0,01 %
5.20.4	99-03-01-049	Próprio	ARMÁRIO EM AÇO COM 12 PORTAS,CONTENDO PITÃO PARA CADEADO E DOBRADIÇAS INTERNAS,ABERTURA DE 135G	UN	2	2.192,84	2.682,28	5.364,56	0,12 %
5.20.5	99-03-01-050	Próprio	ALÇAPÃO EM FERRO 60X60CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	1	172,80	211,36	211,36	0,00 %
6			SUBESTAÇÃO 112,5 KVA - 127/220V					55.532,22	1,20 %
6.1			MOVIMENTO DE TERRA					4,79	0,00 %
6.1.1	102282	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3),LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	0,15	15,02	18,37	2,75	0,00 %
6.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	0,06	27,83	34,04	2,04	0,00 %
6.2			CAIXA DE PASSAGEM					1.538,01	0,03 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

6.2.1	99-03-01-369	Próprio	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,20X1,0X1,0M PARA REDE DE DRENAGEM	UN	1	1.257,37	1.538,01	1.538,01	0,03 %
6.3			CABOS					16.629,00	0,36 %
6.3.1	92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	100	135,95	166,29	16.629,00	0,36 %
6.4			ELETRODUTOS E CONEXÕES					3.516,55	0,08 %
6.4.1	353	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	9	13,18	16,12	145,08	0,00 %
6.4.2	360	ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 110mm (4")	m	9	73,10	89,41	804,69	0,02 %
6.4.3	11435	ORSE	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 4"	m	9	186,09	227,62	2.048,58	0,04 %
6.4.4	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	11,67	14,27	28,54	0,00 %
6.4.5	93017	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2	47,82	58,49	116,98	0,00 %
6.4.6	3992	ORSE	Luva de ferro galvanizado d=4" - Fornecimento	Un	2	152,34	186,34	372,68	0,01 %
6.5			ATERRAMENTO					1.528,14	0,03 %
6.5.1	407	ORSE	Cabo de cobre isolado pvc rígido unipolar seção 50mm ² , 0,6/ 1kv/ 70°	m	12	57,33	70,12	841,44	0,02 %
6.5.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	4	94,18	115,20	460,80	0,01 %
6.5.3	99-01-01-535	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA	UN	6	30,78	37,65	225,90	0,00 %
6.6			QUADROS					32.315,73	0,70 %
6.6.1	7309	ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 9/600 - fornecimento e assentamento	un	1	1.813,27	2.217,99	2.217,99	0,05 %
6.6.2	102110	SINAPI	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	256,45	313,68	313,68	0,01 %
6.6.3	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	20.218,74	24.731,56	24.731,56	0,54 %
6.6.4	101546	SINAPI	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	1	25,86	31,63	31,63	0,00 %
6.6.5	99-03-01-130	Próprio	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2, ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	3	365,94	447,61	1.342,83	0,03 %

SECRETARIA DA EDUCAÇÃO DO ESTADO DA BAHIA
CNPJ: 13.937.065/0001-00

6.6.6	445	ORSE	Base de fusível tipo nh 02 até 400a, para quadro de distribuição de energia	un	3	362,79	443,76	1.331,28	0,03 %
6.6.7	12876	ORSE	Fornecimento e instalação de Para raios tipo polimérico 15kv - 12ka	un	3	232,24	284,07	852,21	0,02 %
6.6.8	99-03-01-201	Próprio	QUADRO TC PADRÃO COELBA 2,50X1,00X0,30	UN	1	1.221,84	1.494,55	1.494,55	0,03 %

Total sem BDI	3.768.946,90
Total do BDI	840.677,11
Total Geral	4.609.624,01