

CONSTRUÇÃO DE VESTIÁRIOS, BANHEIROS E REVITALIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DO CAMPO DO BAIRRO PORTO NOVO									Valor Final do Orçamento	299.999,63
									BDI	25,00 %
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS			1.410,86	2.204,45	9.736,80	3,25 %	
1.1			CANTEIRO DE OBRAS			1.410,86	2.204,45	9.736,80	3,25 %	
1.1.1	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	5	926,34	1.157,92	5.789,60	1,93 %	
1.1.2	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	5	469,81	587,26	2.936,30	0,98 %	
1.1.3	12223	SINAPI	TAPUME/CERCAMENTO ALTURA 1,20m TELA PLASTICA FACHADEIRA	m	55	14,71	18,38	1.010,90	0,34 %	
2			FUNDAÇÃO			1.949,72	3.046,40	32.239,62	10,75 %	
2.1			BLOCOS			1.030,26	1.609,76	16.690,56	5,56 %	
2.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	9	110,80	138,50	1.246,50	0,42 %	
2.1.2	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	0,972	151,43	189,28	183,98	0,06 %	
2.1.3	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	79,393	88,42	110,52	8.774,51	2,92 %	
2.1.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	35	15,40	19,25	673,75	0,22 %	
2.1.5	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	7	664,21	830,26	5.811,82	1,94 %	
2.2			VIGAS BALDRAME			919,46	1.436,64	15.549,06	5,18 %	
2.2.1	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	0,75	151,43	189,28	141,96	0,05 %	
2.2.2	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	70	88,42	110,52	7.736,40	2,58 %	
2.2.3	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	75	15,40	19,25	1.443,75	0,48 %	
2.2.4	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M³	7,5	664,21	830,26	6.226,95	2,08 %	
3			ESTRUTURA			2.790,71	4.360,45	38.927,68	12,98 %	
3.1			PILARES			701,35	1.095,85	3.162,96	1,05 %	
3.1.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	1,215	79,88	99,85	121,32	0,04 %	
3.1.2	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	18,225	11,53	14,41	262,62	0,09 %	
3.1.3	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	m³	3,645	609,94	762,42	2.779,02	0,93 %	
3.2			VIGAS			1.084,91	1.695,16	13.083,40	4,36 %	
3.2.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	25,54	79,88	99,85	2.550,16	0,85 %	
3.2.2	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	127,7	11,53	14,41	1.840,15	0,61 %	
3.2.3	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	7	993,50	1.241,87	8.693,09	2,90 %	
3.3			LAJES			1.004,45	1.569,44	22.681,32	7,56 %	
3.3.5	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	86,5521	10,95	13,68	1.184,03	0,39 %	
3.3.6	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	17,31042	993,50	1.241,87	21.497,29	7,17 %	
4			ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS			274,82	429,39	25.428,17	8,48 %	

4.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO			274,82	429,39	25.428,17	8,48 %	
4.1.1	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	130	85,92	107,40	13.962,00	4,65 %	
4.1.2	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	5,1	70,51	88,13	449,46	0,15 %	
4.1.3	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	5,1	49,52	61,90	315,69	0,11 %	
4.1.4	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	5,1	8,16	10,20	52,02	0,02 %	
4.1.5	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	140,34	9,86	12,32	1.728,99	0,58 %	
4.1.6	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	140,34	25,01	31,26	4.387,03	1,46 %	
4.1.7	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	140,34	25,84	32,30	4.532,98	1,51 %	
5			COBERTURA			533,004	376,62	30,71	28.721,06	9,57 %
5.1			ESTRUTURA			350	19,66	30,71	8.599,50	2,87 %
5.1.1	100776	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	350	19,66	24,57	8.599,50	2,87 %	
5.2			TELHAMENTO			80,844	49,12	76,75	4.963,82	1,65 %
5.2.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	80,844	49,12	61,40	4.963,82	1,65 %	
5.3			COMPLEMENTOS			102,16	307,84	480,99	15.157,73	5,05 %
5.3.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	51,08	166,96	208,70	10.660,40	3,55 %	
5.3.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	25,54	51,62	64,52	1.647,84	0,55 %	
5.3.3	94451	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	m	25,54	89,26	111,57	2.849,50	0,95 %	
6			ESQUADRIAS			17,5	2.325,06	1.714,14	24.407,17	8,14 %
6.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA			15	1.097,05	1.714,14	20.569,65	6,86 %
6.1.1	90847	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15	1.097,05	1.371,31	20.569,65	6,86 %	
6.2			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO			2,5	1.228,01	3.837,52	3.837,52	1,28 %
6.2.1			JANELAS DE ALUMÍNIO			2,5	1.228,01	1.535,01	3.837,52	1,28 %
6.2.1.1	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	2,5	1.228,01	1.535,01	3.837,52	1,28 %	
7			REVESTIMENTOS			541,11	422,43	38.548,78	51.591,34	17,20 %
7.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO DE PISO INTERNO			80	181,98	113,73	9.098,40	3,03 %
7.1.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	80	90,99	113,73	9.098,40	3,03 %	
7.2			REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO			191,11	90,99	21.734,94	21.734,94	7,24 %
7.2.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	191,11	90,99	113,73	21.734,94	7,24 %	
7.3			REVESTIMENTO DE PAREDE INTERNA			130	102,41	16.641,30	16.641,30	5,55 %
7.3.1	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	m²	130	102,41	128,01	16.641,30	5,55 %	
7.4			REVESTIMENTO DE TETO ARGAMASSADO			140	47,05	58,81	4.116,70	1,37 %
7.4.1	87885	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	m²	70	9,36	11,70	819,00	0,27 %	

7.4.2	90408	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO. E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	70	37,69	47,11	3.297,70	1,10 %	
8			PINTURA			370,00	44,12	55,14	4.997,40	1,67 %
8.1			PINTURA DAS PAREDES			300	30,34	37,92	3.792,00	1,26 %
8.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	100	4,60	5,75	575,00	0,19 %	
8.1.2	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	100	14,97	18,71	1.871,00	0,62 %	
8.1.3	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	100	10,77	13,46	1.346,00	0,45 %	
8.2			PINTURA DO TETO			70	13,78	17,22	1.205,40	0,40 %
8.2.1	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	70	13,78	17,22	1.205,40	0,40 %	
9			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS			33,00	1.247,42	1.559,26	14.688,62	4,90 %
9.1			EQUIPAMENTOS			3,00	107,45	134,31	402,93	0,13 %
9.1.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	107,45	134,31	402,93	0,13 %	
9.2			LOUÇAS			19,00	810,95	1.013,68	9.761,72	3,25 %
9.2.1	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	8	370,34	462,92	3.703,36	1,23 %	
9.2.2	86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM. PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11	440,61	550,76	6.058,36	2,02 %	
9.3			METAIS E ACESSÓRIOS			11,00	329,02	411,27	4.523,97	1,51 %
9.3.1	100853	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	11	329,02	411,27	4.523,97	1,51 %	
10			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			144,00	376,77	329,34	5.296,09	1,77 %
10.1			HIDRÁULICA			95,00	188,44	93,95	3.449,65	1,15 %
10.1.1	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E	UN	5	75,16	93,95	469,75	0,16 %	
10.1.2	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	10	11,61	14,51	145,10	0,05 %	
10.1.3	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	50	31,28	39,10	1.955,00	0,65 %	
10.1.4	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	29,29	36,61	366,10	0,12 %	
10.1.5	89593	SINAPI	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	22,93	28,66	286,60	0,10 %	
10.1.6	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	18,17	22,71	227,10	0,08 %	
10.2			SANITÁRIA			49	188,33	235,39	1.846,44	0,62 %
10.2.1	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.	UN	5	54,96	68,70	343,50	0,11 %	
10.2.2	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	5	23,35	29,18	145,90	0,05 %	
10.2.3	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	12,59	15,73	125,84	0,04 %	
10.2.4	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11	10,72	13,40	147,40	0,05 %	
10.2.5	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	10	48,05	60,06	600,60	0,20 %	
10.2.6	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU	UN	10	38,66	48,32	483,20	0,16 %	
11			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			67,00	5.716,28	7.145,30	11.113,27	3,70 %
11.1			INFRAESTRUTURA			67,00	5.716,28	7.145,30	11.113,27	3,70 %
11.1.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	23,97	29,96	29,96	0,01 %	
11.1.2	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	40	26,79	33,48	1.339,20	0,45 %	
11.1.3	061461	SBC	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	UN	1	109,66	137,07	137,07	0,05 %	

11.1.4	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	44,59	55,73	278,65	0,09 %
11.1.5	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	43,34	54,17	541,70	0,18 %
11.1.6	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	32,30	40,37	403,70	0,13 %
11.1.7	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	13,40	16,75	16,75	0,01 %
11.1.8	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	68,67	85,83	85,83	0,03 %
11.1.9	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	40	32,59	40,73	1.629,20	0,54 %
11.1.10	97359	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	5.277,76	6.597,20	6.597,20	2,20 %
11.1.11	061236	SBC	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	UN	1	43,21	54,01	54,01	0,02 %
12			ILUMINAÇÃO		8,00	65,70	82,12	5.248,40	1,75 %
12.1			ILUMINAÇÃO BANHEIROS E VESTIÁRIOS		8,00	65,70	82,12	656,96	0,22 %
12.1.1	060121	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	UN	8	65,70	82,12	656,96	0,22 %
12.2			ILUMINAÇÃO CAMPO		82	224,63	280,77	4.591,44	1,53 %
12.2.1	59260	SBC	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3"	m	40	53,34	66,67	2.666,80	0,89 %
12.2.2	63464	SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 16mm2	m	40	35,09	43,86	1.754,40	0,58 %
12.2.3	67002	SBC	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4x4"	un	1	35,57	44,46	44,46	0,01 %
12.2.4	23316	SBC	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 8 DISJUNTORES NEMA	um	1	100,63	125,78	125,78	0,04 %
13			URBANIZAÇÃO		200,00	190,42	238,02	47.604,00	15,87 %
13.2			ALAMBRADO		200	190,42	238,02	47.604,00	15,87 %
13.2.1	98522	SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA	m	200	190,42	238,02	47.604,00	15,87 %