PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PREFEITURA MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL	PALCO RUA COBERTA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF		BDI 1	BDI 2	BDI 3
SANTA CATARINA	06-26 (N DES.)	CONSTRUÇÃO DO PALCO E CAMARINS	COCAL DO SUL/SC		20,70%	16,77%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
CONSTRUÇÃO DO PALCO E CAMARINS									**372.013,62**
1,			**SERVIÇOS INICIAIS**					**-**	**5.385,41**
1.1.			**DEMOLIÇÕES**					**-**	**5.385,41**
1.1.0.0.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	41,00	94,68	BDI 2	110,56	4.532,96
1.1.0.0.2.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	12,84	55,00	BDI 1	66,39	852,45
2,			**INFRA E SUPRA ESTRUTURAS DE CONCRETO - PALCO E CAMARIM**					**-**	**86.204,03**
2.1.			**FUNDAÇÕES PROFUNDAS**					**-**	**2.521,20**
2.1.0.0.1.	Composição	COMP-08	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAK COM TRADO CONCHA, INTERIRAMENTE ARMAFA (FERROS 10mm E ESTRIBOS DE 5mm), CONCRETO FCK 30 Mpa	M	12,00	174,07	BDI 1	210,10	2.521,20
2.2.			**BLOCOS OU SAPATAS**					**-**	**3.689,82**
2.2.0.0.1.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	6,72	169,11	BDI 1	204,12	1.371,69
2.2.0.0.2.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	71,52	13,31	BDI 1	16,07	1.149,33
2.2.0.0.3.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	1,08	896,62	BDI 1	1.082,22	1.168,80
2.3.			**PILARES**					**-**	**10.870,38**
2.3.0.0.1.	SINAPI	92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	51,80	105,79	BDI 1	127,69	6.614,34
2.3.0.0.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	91,72	11,03	BDI 1	13,31	1.220,79
2.3.0.0.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	33,98	15,44	BDI 1	18,64	633,39
2.3.0.0.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	2,45	812,22	BDI 1	980,35	2.401,86
2.4.			**VIGAS BALDRAME E DE RESPALDO**					**-**	**19.747,12**
2.4.0.0.1.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	28,41	81,62	BDI 1	98,52	2.798,95
2.4.0.0.2.	SINAPI	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	38,90	183,97	BDI 1	222,05	8.637,75

2.4.0.0.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	166,43	12,60	BDI 1	15,21	2.531,40
2.4.0.0.4.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	45,59	9,13	BDI 1	11,02	502,40
2.4.0.0.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	60,99	15,44	BDI 1	18,64	1.136,85
2.4.0.0.6.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	4,08	840,64	BDI 1	1.014,65	4.139,77
2.5.			**MURETA DE BORDA - CONTEÇÃO DO ATERRO PARA O PALCO (INCLUSO ACABAMENTOS)**					-	-
2.6.			**ESTRUTURAS, PAREDES E PAINÉIS**					-	**41.917,74**
2.6.0.0.1.	SINAPI	89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 14 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF_10/2022	M2	83,45	131,49	BDI 1	158,71	13.244,35
2.6.0.0.2.	SINAPI	91603	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 10,0 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024	KG	340,89	9,81	BDI 1	11,84	4.036,14
2.6.0.0.3.	SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	14,69	607,89	BDI 1	733,72	10.778,35
2.6.0.0.4.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	14,74	403,52	BDI 1	487,05	7.179,12
2.6.0.0.5.	SINAPI	105033	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	M	65,01	85,13	BDI 1	102,75	6.679,78
2.7.			**REVESTIMENTOS**					-	**5.663,50**
2.7.0.0.1.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	79,72	9,16	BDI 1	11,06	881,70
2.7.0.0.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	79,71	49,70	BDI 1	59,99	4.781,80
2.8.			**PINTURA**					-	**1.794,27**
2.8.0.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	79,71	4,41	BDI 1	5,32	424,06
2.8.0.0.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	79,71	14,24	BDI 1	17,19	1.370,21
3,			**PISO DO PALCO**					-	**116.125,17**
3.1.			**BASE EM CONCRETO ARMADO (não incluio fornecimento do material de aterro)**					-	**53.483,57**
3.1.0.0.1.	Composição	COMP-01	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, DESEMPENADO MANUALMENTE, FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. (REF. SINAPI 103919)	M2	272,00	152,71	BDI 1	184,32	50.135,04
3.1.0.0.2.	SINAPI	97084	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	M2	272,02	0,92	BDI 1	1,11	301,94
3.1.0.0.3.	Composição	COMP-03	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM SELANTE PU. (REF. SINAPI 98575)	M	62,30	33,17	BDI 1	40,04	2.494,49
3.1.0.0.4.	Composição	COMP-04	EXECUÇÃO DE JUNTAS SERRADAS DE DILATAÇÃO PARA PISOS DE CONCRETO. (REF. SINAPI 97114)	M	62,30	7,23	BDI 1	8,73	543,88

3.1.0.0.5.	Composição	COMP-07	EXECUÇÃO DE JUNTA DE PROTEÇÃO DE PILARES E OUTROS ELEMENTOS	M	3,15	2,16	BDI 1	2,61	8,22
3.2.			**ACABAMENTO E REVESTIMENTO**					**-**	**62.641,60**
3.2.0.0.1.	SINAPI	87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	272,00	74,90	BDI 1	90,40	24.588,80
3.2.0.0.2.	SINAPI	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	272,00	115,91	BDI 1	139,90	38.052,80
4,			**CAMARIM, ACESSOS E ACESSIBILIDADE**					**-**	**102.758,31**
4.1.			**CAMARIM**					**-**	**83.800,51**
4.1.1.			**Paredes e painéis**					**-**	**15.472,16**
4.1.1.0.1.	SINAPI	103348	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 11,5X19X39 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	124,00	91,87	BDI 1	110,89	13.750,36
4.1.1.0.2.	SINAPI	96370	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	20,66	71,37	BDI 2	83,34	1.721,80
4.1.2.			**Revestimentos**					**-**	**15.967,06**
4.1.2.0.1.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	184,20	9,16	BDI 1	11,06	2.037,25
4.1.2.0.2.	SINAPI	87905	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	68,64	10,72	BDI 1	12,94	888,20
4.1.2.0.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	89,05	49,70	BDI 1	59,99	5.342,11
4.1.2.0.4.	SINAPI	87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	25,75	72,81	BDI 1	87,88	2.262,91
4.1.2.0.5.	SINAPI	87553	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	124,59	28,02	BDI 1	33,82	4.213,63
4.1.2.0.6.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	45,48	22,28	BDI 1	26,89	1.222,96
4.1.3.			**COBERTURAS E FORROS**					**-**	**26.196,01**
4.1.3.0.1.	SINAPI	92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025	UN	6,00	795,30	BDI 2	928,67	5.572,02
4.1.3.0.2.	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	M2	55,00	52,37	BDI 2	61,15	3.363,25
4.1.3.0.3.	Composição	COMP-10	TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL COM ESPESSURA DE 0,43MM E FACE INFERIOR EM FILME BRANCO, COM PRÉ-PINTURA EM BRANCO NA FACE SUPERIOR, NÚCLEO EM EPS DE 30 MM,	M2	56,10	92,10	BDI 2	107,55	6.033,56
4.1.3.0.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	M	23,14	58,76	BDI 1	70,92	1.641,09

4.1.3.0.5.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2026	M	16,97	71,33	BDI 1	86,10	1.461,12
4.1.3.0.6.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	8,00	39,70	BDI 1	47,92	383,36
4.1.3.0.7.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	41,08	44,80	BDI 2	52,31	2.148,89
4.1.3.0.8.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	53,74	89,12	BDI 2	104,07	5.592,72
4.1.4.			**ESQUADRIAS**					**-**	**15.449,69**
4.1.4.0.1.	SINAPI	100681	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	1.309,75	BDI 2	1.529,40	3.058,80
4.1.4.0.2.	COTAÇÃO	COT.016	PORTA DE MADEIRA LISA COMUM/ ENCABEÇADA DE CORRER, 2 FOLHAS, TRILHO DE ALUMÍNIO	M2	3,78	433,10	BDI 2	505,73	1.911,66
4.1.4.0.3.	SINAPI	90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2,00	1.608,14	BDI 2	1.877,83	3.755,66
4.1.4.0.4.	COTAÇÃO	COT.017	PORTA 2F 1,50x2,10M COMPENSADO REV.LAMINADO	UN	1,00	5.757,96	BDI 2	6.723,57	6.723,57
4.1.5.			**PINTURAS**					**-**	**10.715,59**
4.1.5.1.			**PAREDES**					**-**	**6.715,18**
4.1.5.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	298,32	4,41	BDI 1	5,32	1.587,06
4.1.5.1.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	298,32	14,24	BDI 1	17,19	5.128,12
4.1.5.2.			**FORROS**					**-**	**4.000,41**
4.1.5.2.1.	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	53,74	40,05	BDI 1	48,34	2.597,79
4.1.5.2.2.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	53,74	4,41	BDI 1	5,32	285,90
4.1.5.2.3.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	53,74	17,22	BDI 1	20,78	1.116,72
4.2.			**ACESSOS LATERAIS (ESCADAS), PISOS COMPLEMENTARES E MURETA DE FECHAMENTO LATERAL**					**-**	**18.957,80**
4.2.1.			**ESCADAS (UMA DE CASA LADO DO PALCO, CONFORME PROJETO)**					**-**	**9.861,36**
4.2.1.0.1.	SINAPI	89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	M2	8,15	167,92	BDI 1	202,68	1.651,84
4.2.1.0.2.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	2,10	135,79	BDI 1	163,90	344,19
4.2.1.0.3.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	3,60	84,02	BDI 1	101,41	365,08
4.2.1.0.4.	SINAPI	87896	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	5,10	7,05	BDI 1	8,51	43,40
4.2.1.0.5.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	5,10	53,52	BDI 1	64,60	329,46

4.2.1.0.6.	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023_PE	M2	4,32	144,12	BDI 1	173,95	751,46
4.2.1.0.7.	SINAPI	99842	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025_PS	M	5,05	563,72	BDI 2	658,26	3.324,21
4.2.1.0.8.	COTAÇÃO	COT.015	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, DUPLO CORRIMÃO, MONTANTES TUBULARES DE 100X50MM ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 3", GRADIL EM CANTONEIRA 51X51X4,8 MM E BARRAS CHATAS NA VERTICAL DE 32X4,8 MM, FIXADO COM ADESIVO EPOXI. AF_10/2025	M2	3,00	699,97	BDI 2	817,35	2.452,05
4.2.1.0.9.	COTAÇÃO	COT.04	PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EM PÓ À BASE DE RESINA EPÓXI -	M2	8,16	49,23	BDI 1	59,42	484,87
4.2.1.0.10.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	5,10	4,41	BDI 1	5,32	27,13
4.2.1.0.11.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	5,10	14,24	BDI 1	17,19	87,67
4.2.2.			**PISOS COMPLEMENTARES**					**-**	**5.168,33**
4.2.2.0.1.	Composição	COMP-01	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, DESEMPENADO MANUALMENTE, FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 12,0 CM. (REF. SINAPI 103919)	M2	28,04	152,71	BDI 1	184,32	5.168,33
4.2.3.			**MUERTA DE FECHAMENTO LATERAL**					**-**	**3.928,11**
CONSTRUÇÃO DO PALCO E CAMARINS									**372.013,62**
4.2.3.0.1.	SINAPI	103366	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X39 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	13,50	80,41	BDI 1	97,05	1.310,18
4.2.3.0.2.	SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	27,80	9,67	BDI 1	11,67	324,43
4.2.3.0.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	27,80	49,70	BDI 1	59,99	1.667,72
4.2.3.0.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	27,80	4,41	BDI 1	5,32	147,90
4.2.3.0.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	27,80	14,24	BDI 1	17,19	477,88
5,			**INSTALAÇÕES E ACESSÓRIOS HIDROSSANITÁRIOS**					**-**	**25.197,96**
5.1.			**ESGOTO**					**-**	**15.034,05**
5.1.0.0.1.	SINAPI	89714	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	14,00	49,00	BDI 1	59,14	827,96
5.1.0.0.2.	SINAPI	89713	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	5,00	43,69	BDI 1	52,73	263,65
5.1.0.0.3.	SINAPI	89712	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	6,00	35,18	BDI 1	42,46	254,76
5.1.0.0.4.	SINAPI	89711	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	5,00	28,16	BDI 1	33,99	169,95

5.1.0.0.5.	SINAPI	89744	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	2,00	33,71	BDI 1	40,69	81,38
5.1.0.0.6.	SINAPI	89731	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	5,00	18,58	BDI 1	22,43	112,15
5.1.0.0.7.	SINAPI	89724	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	4,00	13,37	BDI 1	16,14	64,56
5.1.0.0.8.	SINAPI	89732	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	2,00	19,44	BDI 1	23,46	46,92
5.1.0.0.9.	SINAPI	89726	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	2,00	13,64	BDI 1	16,46	32,92
5.1.0.0.10.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	29,78	BDI 1	35,94	107,82
5.1.0.0.11.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	51,98	BDI 1	62,74	125,48
5.1.0.0.12.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	86,23	BDI 1	104,08	208,16
5.1.0.0.13.	SINAPI	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	571,84	BDI 1	690,21	2.760,84
5.1.0.0.14.	SINAPI	98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	1,00	351,36	BDI 1	424,09	424,09
5.1.0.0.15.	Composição	COMP-14	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE UM TANQUE SÉPTICO EM BLOCOS DE CONCRETO - 2,20 X 2,20 X 1,20 M (COMPOSIÇÃO DO PROJETISTA, VER DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR)	UN	1,00	3.954,90	BDI 2	4.618,14	4.618,14
5.1.0.0.16.	Composição	COMP-15	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE UM FILTRO EM BLOCOS DE CONCRETO - 1,50 X 1,50 X 1,20 M	UN	1,00	3.429,58	BDI 2	4.004,72	4.004,72
5.1.0.0.17.	Composição	COMP-16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA CLORADORA DE 50L	UN	1,00	796,91	BDI 2	930,55	930,55
5.2.			**ÁGUA FRIA**					**-**	**1.034,21**
5.2.0.0.1.	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,00	11,24	BDI 1	13,57	162,84
5.2.0.0.2.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20,00	5,80	BDI 1	7,00	140,00
5.2.0.0.3.	SINAPI	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,16	BDI 1	12,26	12,26
5.2.0.0.4.	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	6,89	BDI 1	8,32	74,88
5.2.0.0.5.	SINAPI	96710	TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_08/2022	UN	3,00	19,67	BDI 1	23,74	71,22
5.2.0.0.6.	SINAPI	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	16,36	BDI 1	19,75	19,75
5.2.0.0.7.	SINAPI	96702	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 32 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_08/2022	UN	1,00	14,88	BDI 1	17,96	17,96
5.2.0.0.8.	SINAPI	90373	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	5,00	15,63	BDI 1	18,87	94,35

5.2.0.0.9.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	101,69	BDI 1	122,74	368,22
5.2.0.0.10.	SINAPI	89385	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	4,00	9,18	BDI 1	11,08	44,32
5.2.0.0.11.	SINAPI	89429	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	3,00	7,85	BDI 1	9,47	28,41
5.3.			**ACESSORIOS SANITÁRIOS**					**-**	**9.129,70**
5.3.0.0.1.	SINAPI	86932	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	570,27	BDI 1	688,32	1.376,64
5.3.0.0.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	52,10	BDI 1	62,88	125,76
5.3.0.0.3.	SINAPI	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50 CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	457,66	BDI 1	552,40	1.104,80
5.3.0.0.4.	SINAPI	106779	TORNEIRA CROMADA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	209,73	BDI 1	253,14	506,28
5.3.0.0.5.	COTAÇÃO	COT.14	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, PARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA, COM ÁREA MAIOR QUE 1,0 M2.AF_11/2025	M2	7,56	416,63	BDI 1	502,87	3.801,70
5.3.0.0.6.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	77,52	BDI 1	93,57	187,14
5.3.0.0.7.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	381,68	BDI 1	460,69	921,38
5.3.0.0.8.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	368,94	BDI 1	445,31	890,62
5.3.0.0.9.	SINAPI	106766	DISPENSER DE PLÁSTICO PARA PAPEL HIGIÊNICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	UN	2,00	89,22	BDI 1	107,69	215,38
6,			**INSTALAÇÕE ELÉTRICAS**					**-**	**36.342,74**
6.1.			**ELETRODUTOS, CAIXAS E CABOS**					**-**	**31.039,45**
6.1.0.0.1.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	32,00	19,23	BDI 1	23,21	742,72
6.1.0.0.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	35,00	12,92	BDI 1	15,59	545,65
6.1.0.0.3.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	25,00	22,20	BDI 1	26,80	670,00
6.1.0.0.4.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,00	12,69	BDI 1	15,32	153,20
6.1.0.0.5.	Cotação	COT.06	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	UN	1,00	488,26	BDI 1	589,33	589,33
6.1.0.0.6.	SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	23,00	1,92	BDI 1	2,32	53,36
6.1.0.0.7.	SINAPI-I	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	127,00	2,74	BDI 1	3,31	420,37

6.1.0.0.8.	SINAPI-I	39265	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 50 MM2	M	95,00	204,45	BDI 1	246,77	23.443,15
6.1.0.0.9.	SINAPI-I	39263	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 25 MM2	M	25,00	108,71	BDI 1	131,21	3.280,25
6.1.0.0.10.	SINAPI-I	1013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	105,00	1,73	BDI 1	2,09	219,45
6.1.0.0.11.	SINAPI-I	39759	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 36 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	763,85	BDI 1	921,97	921,97
6.2.			**TOMADAS E DISJUNTORES**					-	**3.215,71**
6.2.0.0.1.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	42,49	BDI 1	51,29	51,29
6.2.0.0.2.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	48,30	BDI 1	58,30	174,90
6.2.0.0.3.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	76,90	BDI 1	92,82	649,74
6.2.0.0.4.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	63,32	BDI 1	76,43	152,86
6.2.0.0.5.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	54,69	BDI 1	66,01	132,02
6.2.0.0.6.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	5,00	54,69	BDI 1	66,01	330,05
6.2.0.0.7.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	57,02	BDI 1	68,82	137,64
6.2.0.0.8.	SINAPI-I	39805	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	223,28	BDI 1	269,50	269,50
6.2.0.0.9.	Composição	COMP-13	TOMADA DE SOBREPOR 4P+T 125A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	665,50	BDI 1	803,26	803,26
6.2.0.0.10.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	426,22	BDI 1	514,45	514,45
6.3.			**ILUMINAÇÃO**					-	**2.087,58**
6.3.0.0.1.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	40,65	BDI 1	49,06	147,18
6.3.0.0.2.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	61,59	BDI 1	74,34	148,68
6.3.0.0.3.	Composição	COMP-11	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 18W. (30X30). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	56,57	BDI 2	66,06	660,60
6.3.0.0.4.	Composição	COMP-12	PERFIL LED DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM FITA COB, LIGAÇÃO DIRETA 220V SEM USO DE FONTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00	80,72	BDI 2	94,26	1.131,12
							TOTAL =	R$	372.013,62
								Trezentos e setenta e dois mil, e treze reais e sessenta e dois centavos	

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Cocal do Sul (SC)
Segunda feira, 27 de julho de 2026

Responsável Técnico
Nome: Rafael Lemos Vieira
CREA/CAU: CAU A89528-8
ART / RRT: RRT Nº 17120331

Documento assinado digitalmente
gov.br
RAFAEL LEMOS VIEIRA
Data: 27/07/2026 10:46:03-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br