

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

Município:	NOVA SANTA ROSA	Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE.	SAM													
Projeto:	RUA COBERTA	Não sendo permitido para orçamentos com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com o PARANACIDADE.	LOTE nº 1													
Local da Obra:	PRAÇA DA BIBLIA / AVENIDA TUCUNDUVA	Tabela Referência (SEM Desoneração): DER/PR de MARÇO/25 SINAPI de ABRIL/2025														
Fonte do Recurso:	PAM	USO EXCLUSIVO DO CONVÊNIO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/11/2025 - qui													
Seq	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)			ORÇAMENTO COM BDI								
					MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	MATERIAL + EQUIPAMENTO	PREÇO UNIT. SEM BDI	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA + TRANSP. COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL + EQUIPAM. COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	VALOR DO MATERIAL + EQUIPAMENTO	TOTAL ITEM (R\$)	CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$) - PM
1	561		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									41.235,52	34.228,10	75.463,62	3,29 %	75.463,62
	1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES													
	1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES													
	97635	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m2	15,30	6,41	21,71	1.960,00	18,80	7,88	26,68	36.848,00	15.444,80	52.292,80	2,28 %	
	400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	1,14	-	1,14	960,00	1,40	-	1,40	1.344,00	-	1.344,00	0,06 %	
	1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS													
	1.2.2		BARRACAO DE OBRA													
	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m2	219,12	900,28	1.119,40	7,50	269,25	1.106,26	1.375,51	2.019,38	8.296,95	10.316,33	0,45 %	
	04657	ORSE	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,20 x 2,40m, EQUIPADO COM AR CONDICIONADO	mês	-	1.600,00	1.600,00	3,00	-	1.966,08	1.966,08	-	5.898,24	5.898,24	0,26 %	
	1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO													
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	402,00	2.612,96	3.014,96	1,00	493,98	3.210,81	3.704,79	493,98	3.210,81	3.704,79	0,16 %	
	02555	ORSE	PLACA 20x35cm EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	un	6,99	95,29	102,28	6,00	8,59	117,09	125,68	51,54	702,54	754,08	0,03 %	
	1.2.4		SINALIZACAO													
	103696	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022	un	64,92	91,52	156,44	6,00	79,77	112,46	192,23	478,62	674,76	1.153,38	0,05 %	
2	562		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS									6.239,35	8.366,15	14.605,50	0,64 %	14.605,50
	2.1		MOVIMENTO DE TERRA													
	2.1.2		ESCAVACAO MECANICA													
	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m3	14,24	32,73	46,97	57,50	17,50	40,22	57,72	1.006,25	2.312,65	3.318,90	0,14 %	
	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	m3	96,35	41,61	137,96	7,00	118,39	51,13	169,52	828,73	357,91	1.186,64	0,05 %	
	96528	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_01/2024	m2	62,93	100,28	163,21	42,11	77,33	123,22	200,55	3.256,37	5.188,79	8.445,16	0,37 %	
	2.1.8		COMPACTACAO MANUAL													
	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOLOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m3	46,71	20,62	67,33	20,00	57,40	25,34	82,74	1.148,00	506,80	1.654,80	0,07 %	
3	563		FUNDACOES									18.537,60	21.283,20	39.820,80	1,74 %	39.820,80
	3.8		ESTACAS DIVERSAS													
	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	62,86	72,17	135,03	240,00	77,24	88,68	165,92	18.537,60	21.283,20	39.820,80	1,74 %	
4	564		ESTRUTURAS									34.299,62	131.579,91	165.879,53	7,24 %	165.879,53
	4.1		FORMAS													
	4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA													
	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	71,30	49,65	120,95	50,40	87,61	61,01	148,62	4.415,54	3.074,90	7.490,44	0,33 %	
	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m2	41,55	35,31	76,86	21,71	51,06	43,39	94,45	1.108,51	942,00	2.050,51	0,09 %	
	4.2		ARMADURAS													
	4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60													
	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	7,87	12,74	20,61	141,00	9,67	15,65	25,32	1.363,47	2.206,65	3.570,12	0,16 %	
	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	5,78	12,32	18,10	138,00	7,10	15,14	22,24	979,80	2.089,32	3.069,12	0,13 %	
	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	4,35	11,25	15,60	2.012,78	5,35	13,82	19,17	10.768,37	27.816,62	38.584,99	1,68 %	
	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	kg	2,48	9,68	12,16	1.032,24	3,05	11,89	14,94	3.148,33	12.273,33	15.421,66	0,67 %	
	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	5,06	10,81	15,87	549,60	6,22	13,28	19,50	3.418,51	7.298,69	10.717,20	0,47 %	
	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	0,92	8,78	9,70	1.670,40	1,13	10,79	11,92	1.887,55	18.023,62	19.911,17	0,87 %	
	4.3		CONCRETOS E GRAUTES													
	4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO													
	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m3	79,40	509,60	589,00	58,54	97,57	626,20	723,77	5.711,75	36.657,75	42.369,50	1,85 %	
	4.3.4		ESTRUTURAL USINADO													
	4.3.4.1		CONCRETAGENS													
	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	40,31	570,44	610,75	30,24	49,53	700,96	750,49	1.497,79	21.197,03	22.694,82	0,99 %	
6	566		COBERTURA									404.791,96	975.037,62	1.379.829,58	60,19 %	1.379.829,58

6.4		ESTRUTURA PARA COBERTURA EM AÇO												-		
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	1,56	18,43	19,99	12.303,56	1,92	22,65	24,57	23.622,84	278.675,63	302.298,47	13,19 %		
6.10		TRAMA DE AÇO PARA COBERTURAS												-		
92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m2	7,60	41,54	49,14	9.123,37	9,34	51,04	60,38	85.212,28	465.656,80	550.869,08	24,03 %		
x		SERVIÇOS EXTRAS - COBERTURA												-		
compo-1-1	COMPO_1_1	TELHAMENTO COM TELHA TRANSLÚCIDA DE POLICARBONATO E=0,7 mm PARA TELHADO COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	m2	129,00	100,56	229,56	1.867,00	158,52	123,57	282,09	295.956,84	230.705,19	526.662,03	22,98 %		
10	570	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS										26.223,03	112.690,27	138.913,30	6,06 %	138.913,30
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS												-		
10.1.8		PASTILHAS												-		
87243	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_02/2023	m2	49,78	362,91	412,69	201,60	61,17	445,94	507,11	12.331,87	89.901,50	102.233,37	4,46 %		
10.4		PINTURAS												-		
10.4.8		PINTURA EM MADEIRA												-		
100723	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m2	1,74	11,07	12,81	1.581,17	2,14	13,60	15,74	3.383,70	21.503,91	24.887,61	1,09 %		
x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS												-		
DER_09.02.11	PM_215	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Terraplenagem	un	142,17	15,80	157,97	1,00	174,70	19,42	194,12	174,70	19,42	194,12	0,01 %		
DAER_09.02.11D	PM_215	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	142,17	15,80	157,97	1,00	174,70	19,42	194,12	174,70	19,42	194,12	0,01 %		
DAER_09.02.01	PM_215	Ensaio de Granulometria do Agregado da Base	un	146,60	16,28	162,88	1,00	180,14	20,00	200,14	180,14	20,00	200,14	0,01 %		
DAER_09.02.01A	PM_215	Ensaio de Granulometria do Agregado da Sub-base	un	146,60	16,28	162,88	1,00	180,14	20,00	200,14	180,14	20,00	200,14	0,01 %		
SINAPI 74022/27	PM_215	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	92,22	23,12	115,34	4,00	113,32	28,41	141,73	453,28	113,64	566,92	0,02 %		
DAER_09.04.04	PM_215	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	174,13	19,34	193,47	2,00	213,97	23,76	237,73	427,94	47,52	475,46	0,02 %		
SINAPI 74022/53	PM_215	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	118,51	29,78	148,29	2,00	145,63	36,59	182,22	291,26	73,18	364,44	0,02 %		
DAER_09.05.02	PM_215	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	47,69	5,31	53,00	2,00	58,60	6,52	65,12	117,20	13,04	130,24	0,01 %		
DAER_09.04.03	PM_215	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas	un	93,30	15,80	109,10	2,00	114,65	19,42	134,07	229,30	38,84	268,14	0,01 %		
DAER_09.04.01	PM_215	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	96,96	10,77	107,73	8,00	119,14	13,23	132,37	953,12	105,84	1.058,96	0,05 %		
DAER_09.01.18	PM_215	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica - (para cada 25 extrações de CP's corresponde a 1 mobilização)	gb	5.961,65	662,40	6.624,05	1,00	7.325,68	813,96	8.139,64	7.325,68	813,96	8.139,64	0,36 %		
11	571	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS										67.915,08	192.522,35	260.437,43	11,36 %	260.437,43
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO												-		
11.1.2		REGULARIZAÇÃO												-		
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m2	0,61	1,73	2,34	960,00	0,75	2,13	2,88	720,00	2.044,80	2.764,80	0,12 %		
11.1.4		BASE												-		
531000	DER	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO 100% PI	m3	12,95	128,33	141,28	72,00	15,91	157,69	173,60	1.145,52	11.353,68	12.499,20	0,55 %		
531330	DER	Macadame seco britado preenchido c/brita graduada (mecânico) para remendo profundo	m3	69,23	63,72	132,95	72,00	85,07	78,30	163,37	6.125,04	5.637,60	11.762,64	0,51 %		
11.1.7		PINTURA DE LIGAÇÃO/IMPRIMAÇÃO												-		
96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_04/2022	m2	0,53	2,75	3,28	960,00	0,65	3,38	4,03	624,00	3.244,80	3.868,80	0,17 %		
11.1.10		SINALIZAÇÃO												-		
102500	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m	2,95	2,39	5,34	85,00	3,62	2,94	6,56	307,70	249,90	557,60	0,02 %		
102501	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m2	15,36	14,53	29,89	70,00	18,87	17,85	36,72	1.320,90	1.249,50	2.570,40	0,11 %		
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS												-		
11.2.3		INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS												-		
103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	un	38,03	1.259,94	1.297,97	4,00	46,73	1.548,21	1.594,94	186,92	6.192,84	6.379,76	0,28 %		
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS												-		
810250E	DER/PRC	Fincadinha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	m	9,05	10,33	19,38	115,00	11,12	12,69	23,81	1.278,80	1.459,35	2.738,15	0,12 %		
92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m2	15,92	58,33	74,25	1.260,00	19,56	71,68	91,24	24.645,60	90.316,80	114.962,40	5,02 %		
605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	205,72	210,84	416,56	16,00	252,79	259,08	511,87	4.044,64	4.145,28	8.189,92	0,36 %		
570000B	PM_215	CBUQ - NOVO TRAÇO - FAIXA "C" - INCLUSO TRANSPORTE DA MASSA (QUANTIDADE MENOR QUE 10.000 TON)	ton	126,66	155,51	282,17	108,00	155,64	191,09	346,73	16.809,12	20.637,72	37.446,84	1,63 %		
557	PM_215	MEIO FIO E SARJETA DER - TIPO 2 - (0,042 M3) - PRJE-MOLDADO	m	20,19	27,05	47,24	117,00	24,81	33,24	58,05	2.902,77	3.889,08	6.791,85	0,30 %		
810250G	PM_215	FINCADINHA DE CONCRETO MOLDADA IM ÇOCO - 7 X20 cm - 0,014m3/m	m	7,41	8,46	15,87	137,00	9,11	10,40	19,51	1.248,07	1.424,80	2.672,87	0,12 %		
834907	PM_215	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO TÁTIL DE CONCRETO ALERTA/DIRECIONAL 30 X 30 CM AMARELO	m2	26,00	74,00	100,00	82,00	31,95	90,93	122,88	2.619,90	7.456,26	10.076,16	0,44 %		
589000T	PM_215	Fornecimento de CAP - CBUQ - INCLUSO TRANSPORTE (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	543,24	5.046,98	5.590,22	4,97	667,53	6.201,73	6.869,26	3.317,62	30.822,60	34.140,22	1,49 %		
560100B	PM_215	Imprimação com Emulsão EAI - exclusive emulsão	m2	0,51	-	0,51	480,00	0,63	-	0,63	302,40	-	302,40	0,01 %		
589190A	PM_215	Fornecimento de emulsão EAI - imprimação	ton	485,33	3.681,06	4.166,39	0,53	596,37	4.523,29	5.119,66	316,08	2.397,34	2.713,42	0,12 %		
12	572	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)										64.850,15	152.492,90	217.343,05	9,48 %	217.343,05
x		SERVIÇOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)												-		
97883	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	un	-	473,71	473,71	1,00	-	582,09	582,09	-	582,09	582,09	0,03 %		
97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	un	-	155,37	155,37	10,00	-	190,92	190,92	-	1.909,20	1.909,20	0,08 %		
1619	PM_215	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	un	-	229,54	229,54	3,00	-	282,06	282,06	-	846,18	846,18	0,04 %		

1614	PM_215	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 32 A, TENSAO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	un	-	355,88	355,88	1,00	-	437,31	437,31	-	437,31	437,31	0,02 %
101633	PM_215	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	un	1,42	62,10	63,52	1,00	1,74	76,31	78,05	1,74	76,31	78,05	-
93660	PM_215	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4,80	59,15	63,95	1,00	5,90	72,68	78,58	5,90	72,68	78,58	-
93662	PM_215	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	9,03	59,81	68,84	11,00	11,10	73,49	84,59	122,10	808,39	930,49	0,04 %
93664	PM_215	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	12,42	60,37	72,79	1,00	15,26	74,18	89,44	15,26	74,18	89,44	-
93655	PM_215	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	11,38	4,52	15,90	8,00	13,98	5,55	19,53	111,84	44,40	156,24	0,01 %
93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	11,38	4,52	15,90	3,00	13,98	5,55	19,53	41,94	16,65	58,59	-
93671	PM_215	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	18,64	74,92	93,56	16,00	22,90	92,06	114,96	366,40	1.472,96	1.839,36	0,08 %
101895	PM_215	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	90,70	398,46	489,16	2,00	111,45	489,63	601,08	222,90	979,26	1.202,16	0,05 %
93666	PM_215	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	25,79	60,50	86,29	1,00	31,69	74,34	106,03	31,69	74,34	106,03	-
2374	PM_215	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	un	-	431,52	431,52	1,00	-	530,25	530,25	-	530,25	530,25	0,02 %
101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	90,20	633,34	723,54	1,00	110,84	778,25	889,09	110,84	778,25	889,09	0,04 %
39471	PM_215	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	un	-	114,31	114,31	3,00	-	140,46	140,46	-	421,38	421,38	0,02 %
COMP0_1_2	PM_215	CONDUTORES ELÉTRICOS, ACESSÓRIOS E DISPOSITIVOS	cj	-	5.324,01	5.324,01	1,00	-	6.542,14	6.542,14	-	6.542,14	6.542,14	0,29 %
COMP0_1_3	PM_215	PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA - 200A - COMPLETO	cj	-	6.726,24	6.726,24	1,00	-	8.265,20	8.265,20	-	8.265,20	8.265,20	0,36 %
COMP0_1_4	PM_215	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS	cj	-	16.471,02	16.471,02	1,00	-	20.239,59	20.239,59	-	20.239,59	20.239,59	0,88 %
SINAPIH	PM_215	TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA	cj	-	47,71	47,71	104,00	-	58,63	58,63	-	6.097,52	6.097,52	0,27 %
COMP0_1_5	PM_215	SPDA, ATERRAMENTO E EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	cj	-	19.662,53	19.662,53	1,00	-	24.161,32	24.161,32	-	24.161,32	24.161,32	1,05 %
SINAPIH	PM_215	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 240 W ATE 350 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	un	-	907,54	907,54	70,00	-	1.115,19	1.115,19	-	78.063,30	78.063,30	3,41 %
COMP0_1_6	PM_215	MESA COM BANCO EM MADEIRA PLASTICA S/ ENCOSTO - 6 LUGARES	cj	2.885,36	-	2.885,36	18,00	3.545,53	-	3.545,53	63.819,54	-	63.819,54	2,78 %
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021											TOTAL MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	TOTAL DE MATERIAIS + EQUIPAMENTOS		PREÇO GLOBAL
											28,97%	71,03%		
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/11/2025											664.092,31	1.628.200,50		2.292.292,81

