

PLANILHA DE SERVIÇOS - PRAÇA / MEU CAMPINHO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III															
TRES BARRAS DO PARANA			Usar esta planilha somente para CONVENIÔES com as Secretarias do Estado, Fomento Parana e ou análise do PARANACIDADE. PRIORITY: - N										NAM:	69	
Projeto: PRAÇA / MEU CAMPINHO - REQUALIFICAÇÃO DO LADO MUNICIPAL			Não sendo permitido para orçamento com recursos próprios da Prefeitura, ou de outras Secretarias Estaduais não conveniadas com o PARANACIDADE. LOTE nº:										1		
Local da Obra: NOSSA SENHORA DE FATIMA			Tabela Referência (SEM Desoneração): DERPP de MARCOS 3 SINAPI de ABRIL/2023												
Fonte de Recursos: PAM			Data Base de aprovação do Orçamento (Decreto 10.882/21 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21) 08/01/2024 - qtr												
CÓDIGO	ORDEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)					QUANTIDADE	ORÇAMENTO COM BDI			CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$) - PM	
				MÃO DE OBRA + TRANSPORTE SEM BDI	MATERIAL + EQUIPAMENTO SEM BDI	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	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\$)
	861	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								1.816,03	3.759,16	5.575,19	0,54%	5.575,19	
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES													
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTACAMENTO E DEMOLIÇÕES													
97628	SINAPI	DEMOÇÃO DE LAJES EM CONCRETO ARMADO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_010073	m3	246,38	109,81	356,19	298,01	133,09	431,70	4,45	1.328,81	592,25	1.921,06	0,12%	
1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTO DE OBRAS													
1.2.1		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO E LETRERO													
10001	ORSE	PLACA DE OBRA 40 X 2,00 M EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PINTURAS AF_010001	m	402,00	2.812,26	3.214,98	487,22	5.168,91	3.654,13	1,88	487,22	5.168,91	3.654,13	0,22%	
	862	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS								188.091,09	555.484,14	743.485,23	45,87%	743.485,23	
2.1		MOVIMENTO DE TERRA													
2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA													
102298	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E SUBJANTE) EM COMPACTADO POR TRECHO, RETENEDOR 0,28 MOL LARG. MENOR QUE 0,8 M EM SOLO MOLE, EM LOCAIS COM TUBOS DE INTERFERÊNCIA AF_010298	m3	7,52	15,29	22,81	9,11	18,53	27,64	182,18	1.477,46	3.005,20	4.482,86	0,27%	
96021	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA COM RETENDEIRA CADEIRA INCLUIDO REFORÇO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS AF_010298	m3	14,24	32,73	46,97	17,28	39,87	56,93	8,86	101,83	234,05	335,88	0,02%	
96023	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA (INCLUIDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS AF_010298)	m3	87,70	37,60	125,38	108,29	43,88	151,87	8,87	982,04	254,44	846,48	0,05%	
96026	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VALA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS AF_010298)	m3	101,29	80,01	271,30	231,84	96,87	328,81	8,76	2.030,92	849,46	2.880,38	0,17%	
2.1.8		ATERRO MECANIZADO													
96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO 95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL, COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE AF_010604	m3	3,68	10,07	13,75	4,44	12,20	16,84	8,86	43,78	120,29	164,07	0,01%	
96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO 95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL, COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE AF_010604	m3	1,97	5,76	7,33	1,90	6,08	8,86	887,13	1.704,55	6.261,97	7.966,52	0,46%	
2.1.8		REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETENDEIRA CADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0,28 MPOTÊNCIA 88 HP, LARGURA 0,8 A 1,5 M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM SOLO SEM SUBSTITUIÇÃO DE CATEGORIA, COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_010604)	m3	8,18	12,58	20,76	9,91	15,25	25,16	181,26	1.004,48	1.545,74	2.550,22	0,15%	
2.1.9		COMPACTAÇÃO MECÂNICA													
97063	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS APERCUSSÃO AF_010604	m2	2,97	1,44	4,41	3,60	1,75	5,35	1.055,29	3.769,04	1.846,76	5.645,80	0,34%	
97064	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA AF_010604	m2	0,61	0,31	0,92	0,74	0,38	1,12	1.578,73	1.162,34	596,86	1.759,22	0,11%	
2.2		TRANSPORTE DE MATERIAIS													
2.2.1		TRANSPORTE COM CAMINHÃO													
2.2.1.3		BASILANTE - CAPACIDADE 10 METROS CÚBICOS													
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASILANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMAT ATÉ 30 KM URBANA, MONTAGEM AF_010023	m3 X km	0,34	2,28	2,62	0,41	2,76	3,17	14.006,09	5.742,50	38.656,81	44.399,31	2,61%	
2.2.1.9		BASILANTE - CAPACIDADES DIVERSAS													
100903	SINAPI	CARGA, MANEIO E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAS GRANULARES EM CAMINHÃO BASILANTE E 1ª CARGA COM CADEIRA HORIZONTAL (CAÇAMBA DE 1,20 M³ 150 HP E DESCARGA LIVRE, UNIDADE 1) AF_010023	t	1,10	4,48	5,58	1,33	5,43	6,76	887,13	1.192,18	4.871,42	6.064,60	0,37%	
2.3		DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS													
2.3.4		DRENOS COM AGREGADOS													
102718	SINAPI	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL AF_010021	m3	31,08	146,36	178,34	38,76	177,26	216,15	80,82	2.257,38	10.788,86	13.146,24	0,73%	
2.3.5		DRENOS COM MAT. GEOTÊXIL													
102712	SINAPI	GEOTÊXIL, NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 9 KNM (RT - 5), INSTALADO EM DRENO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_010021	m2	0,41	9,48	9,87	0,50	11,47	11,87	678,68	337,50	7.742,26	8.079,76	0,49%	
2.8		GABIOS													
92743	SINAPI	MURO DE GABIO, ENCHIMENTO COM PRESTA DE MÃO TIPO RADIER, DE GRANDEZA, COM GABIOIS DE COMPIMENTO IGUAL A 2 M PARA MURDO COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO AF_010024	m3	162,85	565,48	728,31	197,37	685,34	882,71	678,26	133.481,59	403.426,91	596.888,50	35,95%	
92757	SINAPI	PROTEÇÃO SUPERFÍCIE DE CANAL, EM GABIO TIPO COLCHÃO, ALTURA DE 30 CENTÍMETROS, INCLUIDO O FORNECIMENTO DE MÃO TIPO RADIER - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO AF_010024	m2	82,30	282,81	365,11	90,75	342,71	433,52	38,88	2.862,50	10.283,10	13.215,60	0,80%	
	863	FUNDAÇÕES								5.152,64	10.093,34	16.060,98	8,97%	16.060,98	
3.8		ESTACAS DIVERSAS													
100880	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE EXCLUSIVE MONTAGEM E DEMOLIDAÇÃO AF_010023, PA	m	30,45	64,47	94,92	36,91	78,14	115,05	139,88	5.152,64	10.093,34	16.060,98	0,97%	
	864	ESTRUTURAS								38.686,26	172.619,30	293.271,06	12,54%	293.271,06	
4.1		FORMAS													
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA													
96019	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DEMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE CORDOAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, 4x20 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_010024	m3	59,33	39,41	98,74	61,20	47,76	108,70	14,60	878,40	687,74	1.566,14	0,09%	
96020	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DEMONTAGEM DE FORMA PARA VALA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, 4x20 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_010024	m3	41,65	35,31	76,96	50,76	42,80	93,10	78,94	3.459,37	3.254,52	7.789,89	0,47%	
102090	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PAREDES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, 4x20 MM AF_010020	m3	26,34	96,22	124,50	31,20	110,04	140,99	71,78	2.288,96	8.555,17	10.844,13	0,65%	
92070	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, 4x20 MM AF_010020	m3	32,94	176,88	209,82	39,50	274,38	314,30	82,81	3.207,79	17.709,03	21.007,72	1,27%	
92071	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, 4x20 MM AF_010020	m3	2,49	132,92	135,41	0,59	161,10	161,69	16,88	5,90	1.611,00	1.616,90	0,10%	
	865	ARMADURAS													
4.2.1		ARMADURA DE CABA													
96044	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_010024	kg	7,87	12,74	20,61	9,54	15,44	24,88	519,56	4.956,03	6.021,08	12.977,11	0,75%	
96045	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_010024	kg	5,78	12,33	18,10	7,50	14,93	21,94	26,44	109,36	424,81	629,37	0,04%	
96046	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_010024	kg	4,36	11,25	15,60	5,27	13,84	18,91	86,84	468,19	2.211,77	1.679,96	0,10%	
96047	SINAPI	ARMADURA DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_010024	kg	2,48	8,88	12,16	3,07	11,73	14,13	198,03	326,99	1.274,20	1.601,19	0,10%	
92759	SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	5,08	10,81	15,87	6,15	13,10	19,23	198,20	1.166,85	2.465,08	3.630,43	0,22%	
92763	SINAPI	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	0,62	8,78	9,70	1,12	10,84	11,76	781,14	841,28	7.992,13	8.833,41	0,53%	
92764	SINAPI	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	0,69	8,65	9,30	0,79	10,48	11,27	94,88	74,86	962,24	1.037,10	0,04%	
92769	SINAPI	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	2,77	10,88	13,75	3,36	13,31	16,87	65,12	218,80	886,75	1.085,55	0,07%	
92771	SINAPI	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	1,04	10,01	11,05	1,26	12,13	13,35	38,29	44,47	426,06	470,53	0,03%	
92772	SINAPI	ARMADURA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	0,57	8,60	9,17	0,69	10,42	11,11	312,81	215,63	3.256,36	3.471,99	0,21%	
92785	SINAPI	ARMADURA DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SUBTERRÂNEO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,3 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	5,85	12,47	18,32	7,08	15,11	22,35	17,84	125,07	269,54	341,81	0,02%	
92786	SINAPI	ARMADURA DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL, DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SUBTERRÂNEO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_010022	kg	4,04	12,22	16,26	4,90	14,81	19,71	61,82	301,94	912,59	1.214,53	0,07%	
4.2.9		ACIOS													
4.2.9.2		MONTAGEM DE AÇO													
95576	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACA, DIÂMETRO = 8,0 MM AF_010021 - PS	kg	2,52	11,00	13,52	3,05	13,33	16,38	96,86	274,88	1.200,50	1.475,18	0,09%	
95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACA, DIÂMETRO = 12,5 MM AF_010021 - PS	kg	0,68	8,59	9,20	0,79	10,38	11,15	17,42	67,21	752,27	819,48	0,05%	
95581	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 5,0 MM AF_010021 - PS	kg	0,69	11,35	18,34	8,47	13,78	22,23	42,59	309,99	584,80	944,78	0	

8.2.21	REATORES E OUTROS																																				
1161032	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	un	0,71	35,83	30,54	0,88	43,43	44,29	1,00	0,88	43,43	44,29	0,00	0																						
8.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA																																				
8.22	HASTE DE ATERRAMENTO																																				
90888	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 1 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	un	19,23	94,04	113,27	23,31	113,98	137,25	87,00	2.027,97	9.916,26	11.944,23	0,72	0																						
x	SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO																																				
COMP 03	PM. 337	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIENTO NOMINAL DE 1M, CADA NOMINAL DE 100 CM, ENGASTAMENTO BASE CONCRETA COM 1 M DE CONCRETO E 50 CM DE SOLO. AF. 4/2020	un	605,88	3.272,63	3.878,51	734,33	3.996,43	4.700,79	1,00	734,33	3.996,43	4.700,79	0,28	0																						
COT 001	PM. 337	POSTE DE ALUMINIO CONTINHO RETO 2,20 METROS, COMUNA, CUPULA ARTICULADA EM TETAL E AQUECIDO MANCAL LITORAL COM SOLAR 10 E 20 E LAMPADA LED 40W EFICIENCIA BILUMY E TEMPERATURA DE COR 3000K. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	399,33	464,00	779,33	374,91	962,37	937,28	87,00	32.817,17	48.926,19	81.543,36	4,01	0																						
COMP 06	PM. 337	FIXAÇÃO DE POSTE DE ALUMINIO EM BLOCOS DE CONCRETO UTILIZANDO CHOMBORES DE AÇO GALVANIZADO DE 14x100 MM E BANCOS DE 10x100 MM	un	260,51	259,86	358,07	176,03	319,45	433,94	87,00	10.555,61	27.400,65	37.798,26	2,76	0																						
8.9	INST. HIDROSANTÁRIAS, GAS-DUP., INCÊNDIO E APARELHOS																	36,84	19,08	50,92	0,29	0		50,92													
8.9.3	INSTALAÇÕES HIDROSANTÁRIAS																																				
30723	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TABOES DE PVC	m	2,63	1,31	3,04	3,07	1,50	4,69	12,00	36,84	19,08	50,92	0,00	0		193.287,48																				
876	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS																	35.981,95	117.359,33	193.287,48	8,23	0															
18.1	REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS																																				
18.1.2	CHAPISCO																																				
87594	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAZIOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	m²	5,14	3,38	8,52	6,20	4,10	10,33	6,88	95,20	25,16	98,36	0,00	0																						
18.1.3	EMBOCO																																				
87794	SINAPI	EMBOCO DO MARBIA (CINZA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,6, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALEMENTE EM PAREDES E/OU DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VAZIOS), ESPESURA DE 25 MM. AF. 09/2022	m²	25,62	25,60	51,22	31,08	31,05	62,08	6,88	175,43	175,32	350,75	0,02	0																						
18.3	REVESTIMENTO DE PISOS																																				
18.3.2	CONTAPISO																																				
88694	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRILICA, 2 DEMÓS. AF. 09/2023	m²	18,59	32,75	51,14	22,29	39,69	81,08	62,77	1.399,14	2.491,24	3.899,48	0,23	0																						
18.3.1	PISO EM BLOCOS DE CONCRETO																																				
92595	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSADO EM PISO INTERVIAVDO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF. 10/2022	m²	15,92	68,33	74,29	19,30	70,70	90,00	1.489,93	28.852,19	105.891,56	134.543,70	8,19	0																						
18.4	PINTURAS																																				
18.4.8	PINTURA EM FACHADA																																				
102113	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR), AQUECIDO EM MADEIRA, USO INTERIO E EXTERNO, 2 DEMÓS. AF. 01/2021	m²	12,95	11,77	24,72	15,79	14,27	29,97	190,89	3.022,25	2.746,98	5.789,23	0,26	0																						
100739	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO EMALTE, DIRETO E ACRIADO, POLIMERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FÁBRICA POR DEMOS. AF. 01/2020. PE	m²	1,74	10,04	11,78	2,11	12,17	14,28	222,84	470,19	2.711,97	3.182,16	0,19	0																						
18.4.11	PINTURA EM PAREDES - ALVENARIA																																				
18.4.12	PINTURA EM FACHADA																																				
99628	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÓS. AF. 01/2024	m²	8,77	9,36	18,13	10,83	11,34	21,97	11,88	123,84	132,11	255,95	0,02	0																						
x	SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS																																				
COT 002	PM. 337	ASSENTAMENTO DE PAREDE MOLEDO EM PISO CIRCULAR EXTERNO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	208,33	208,33	416,66	202,50	202,50	505,00	5,85	1.426,63	1.426,62	2.853,25	0,17	0																						
COT 003	PM. 337	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LITREIRO EM ALUMINIO ALTO DE 25CM COM OS DIZIERS "LAJO BEM-QUERIDO"	m	393,33	1.073,33	1.068,66	476,72	1.068,66	2.383,01	1,00	476,72	1.068,66	2.383,00	0,14	0																						
871	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PARQUEIROS E EQUIPAMENTOS EXTERNOS																	95.977,93	221.897,40	277.875,33	18,73	0		277.875,33													
11.1	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO																																				
11.1.8	REVESTIMENTO ASFALTICO E PAVIMENTO DE CONCRETO																																				
101862	SINAPI	ASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERVIAVDO, ESPESURA DE 6 CM EM CALÇADA, COM REAPRETOAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUIDO RETRIBUIÇÃO E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF. 12/2020	m²	26,82	18,68	40,50	32,51	22,94	55,10	44,00	1.430,44	996,16	2.428,85	0,15	0																						
11.1.9	MEDIO-FIO E BANDEIRA																																				
94277	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA MEDIO-FIO EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X20 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA. AF. 01/2024	m	9,73	31,12	40,85	11,79	37,72	49,51	395,81	4.657,17	14.899,78	19.556,95	1,18	0																						
94278	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA MEDIO-FIO EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X20 CM, COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA. AF. 01/2024	m	12,98	32,16	44,34	15,90	38,08	53,08	488,18	6.902,70	17.937,82	24.840,52	1,00	0																						
11.2	PARQUEIROS E EQUIPAMENTOS EXTERNOS																																				
11.2.1	PLANTAS																																				
98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CEREA VIVA. AF. 07/2024	un	1,27	38,05	37,32	1,54	43,89	45,23	38,00	58,53	1.660,22	1.718,74	0,19	0																						
98510	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL, COM TURA DE MEDA MENOR OU IGUAL A 2,05 M. AF. 07/2024	un	25,00	54,01	79,01	30,30	65,45	95,79	68,00	1.989,50	4.254,30	6.224,40	0,37	0																						
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ORNAMENTAL, OU SÁO CARLOS OU CURTUMBANA, EMPLACADA. AF. 07/2024	m²	3,27	11,02	14,29	3,96	13,96	17,72	6.979,42	21.058,54	71.855,89	93.154,23	5,61	0																						
11.2.3	INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS																																				
103310	SINAPI	INSTALAÇÃO DE LITREIRA METALICA DUPLA, CARACANADA DE 80 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E GESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROLITICA, SOBRE SOLO. AF. 11/2021	un	38,63	1.259,34	1.297,97	46,00	1.827,05	1.973,14	19,00	460,00	15.270,30	19.791,46	0,85	0																						
x	SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PARQUEIROS E EQUIPAMENTOS EXTERNOS																																				
COMP 01	PM. 337	PISO DE MADEIRA, SOBRE VIGOTAS DE MADEIRA SEÇÃO 7,5 X 15 CM PARA PARABIELLA EM ARCO.	m2	26,72	334,34	380,98	52,38	405,10	437,48	32,28	1.044,28	13.084,47	14.108,73	0,83	0																						
COMP 02	PM. 337	PISO DE MADEIRA, SOBRE VIGOTAS DE MADEIRA SEÇÃO 7,5 X 15 CM PARA DECK.	m2	26,73	226,17	352,99	52,38	359,23	427,79	24,88	777,12	9.487,98	10.264,89	0,52	0																						
COMP 03	PM. 337	GUARDA-CORPO EM MADEIRA COM CORNAMENTO EMBUTIDO.	m	20,57	81,22	82,70	24,63	99,63	1.011,52	14,00	345,68	13.815,52	14.161,28	0,93	0																						
COMP 04	PM. 337	PERGOLADO DE MADEIRA, EM MARCANGARANDA, ANGULO 90º EQUIVALENTE DA PERGOLA ENVERNIZADA, DIMENSÃO COMBIDO 2,00X2,00M, INCLUSIVE 2000L DE TINTA, 2000L DE TINTA BRANCA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM SUPORTE METALICO, RIPAS EM MADEIRA DE 1 CM COM 50MM DE COMBIDO, 15 CM DE LARGURA E 1 CM DE ALTO, 2000L DE TINTA BRANCA.	un	2.248,43	10.022,05	12.270,48	2.725,10	12.146,72	14.871,82	4,00	10.900,40	48.588,88	59.487,28	3,58	0																						
COMP 04	PM. 337	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO COM SUPORTE METALICO, RIPAS EM MADEIRA DE 1 CM COM 50MM DE COMBIDO, 15 CM DE LARGURA E 1 CM DE ALTO, 2000L DE TINTA BRANCA.	un	300,00	450,00	750,00	360,00	540,00	900,00	1,00	5.900,40	7.835,00	12.720,00	0,77	0																						
COT 001	PM. 337	INSTALAÇÃO DE BOCALOTARIO MOLEDO EM INVENTIVO, DIMENSÕES 115 CM X 70 CM EM TUBO DE LITO CIRCULAR DE AÇO B. COM PINTURA ELETROLITICA, SOBRE CONCRETO, SOBRE SOLO. AF. 11/2021	un	215,00	501,87	716,67	260,58	609,02	868,01	4,00	1.942,32	2.432,08	3.474,40	0,21	0																						
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133/21 /2021											TOTAL MAO DE OBRA + TRANSPORTE	TOTAL DE MATERIAIS + EQUIPAMENTOS	PREÇO GLOBAL DO PROJETO																								
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.880/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.130/21): 8/1/2026											232,42%	17,58%	237.573,74	1.288.277,93	1.689.551,67																						
Assa TOTAL DO PROJETO:											8.180,77				m2 x valor item	202,98																					
Resp. Técnico (assinatura digital):																		Prefeito(a) (assinatura digital):																			
JOSELENE TEREBINHO - CREA PR 210342/2 - ART-RRT Nº 172026516347																		GERSON FRANCISCO GUSBO																			
USO EXCLUSIVO DO CONVENHO DA SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES - SECID COM O PARANACIDADE																																					