

PLANILHA DE SERVIÇOS - PRAÇA / MEU CAMPINHO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III																				
Município:	LARANJAL										Usar esta planilha somente para CONVÊNIOS com as Secretarias do Estado, Fomento Paraná e sob análise do PARANACIDADE.		PRIORIDADE:	38	SAM :	43				
Projeto:	PRAÇA / MEU CAMPINHO - CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA										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 :	ANEXO AO COLÉGIO VILA LOBOS										Tabela Referência: DER/PR e SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração						02/10/2024 - qua			
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):						02/10/2024 - qua	
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	MÃO DE OBRA + TRANSPORTE	MATERIAL + EQUIPAMENTO	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM 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				
	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA										10.326,36	17.056,68	27.383,04	4,17 %	27.383,04				
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES													-					
1.1.2		LOCAÇÃO													-					
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	30,15	35,79	65,94	80,60	256,00	36,85	43,75	80,60	9.433,60	11.200,00	20.633,60	3,14 %					
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS													-					
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	365,20	2.395,76	2.760,96	3.374,72	2,00	446,38	2.928,34	3.374,72	892,76	5.856,68	6.749,44	1,03 %					
	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS										121.703,59	34.360,19	156.063,78	23,75 %	156.063,78				
2.1		MOVIMENTO DE TERRA													-					
2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA													-					
101134	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ÀTE 200M. AF_07/2020	m3	3,27	13,66	16,93	20,70	325,89	4,00	16,70	20,70	1.303,56	5.442,36	6.745,92	1,03 %					
2.1.9		COMPACTAÇÃO MECÂNICA													-					
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	m2	0,60	0,23	0,83	1,01	1.917,00	0,73	0,28	1,01	1.399,41	536,76	1.936,17	0,29 %					
2.3		DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS													-					
2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTÊXTIL													-					
102712	SINAPI	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KNM (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	m2	0,38	8,82	9,20	11,24	1.917,00	0,46	10,78	11,24	881,82	20.665,26	21.547,08	3,28 %					
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS													-					
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA													-					
97906	SINAPI	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	223,94	247,60	471,54	576,36	4,00	273,72	302,64	576,36	1.094,88	1.210,56	2.305,44	0,35 %					
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS													-					
COMPOSIÇÃO 3	PM_364	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, COM SELO DE ARGILA. AF_07/2021	M	144,72	8,09	152,81	186,78	567,28	176,89	9,89	186,78	100.346,16	5.610,40	105.956,56	16,12 %					
COMPOSIÇÃO 6	PM_364	DRENO EXTERNO CONFORME PROJETO	M	80,36	4,31	84,67	103,49	169,80	98,22	5,27	103,49	16.677,76	894,85	17.572,61	2,67 %					
	563	FUNDAÇÕES										7.974,00	9.034,50	17.008,50	2,59 %	17.008,50				
3.8		ESTACAS DIVERSAS													-					
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	m	43,49	49,28	92,77	113,39	150,00	53,16	60,23	113,39	7.974,00	9.034,50	17.008,50	2,59 %					
	564	ESTRUTURAS										176.188,80	64.204,89	240.393,69	36,58 %	240.393,69				
4.1		FORMAS													-					
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA													-					
96530	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m2	54,61	155,31	209,92	256,59	10,24	66,75	189,84	256,59	683,52	1.943,96	2.627,48	0,40 %					
4.2		ARMADURAS													-					
4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60													-					
95943	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	kg	12,26	12,63	24,89	30,43	259,19	14,99	15,44	30,43	3.885,26	4.001,89	7.887,15	1,20 %					
96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	4,13	11,39	15,52	18,97	477,51	5,05	13,92	18,97	2.411,43	6.646,93	9.058,36	1,38 %					
4.3		CONCRETOS E GRAUTES													-					
4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO													-					
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇÃO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m3	77,31	380,53	457,84	559,62	6,55	94,50	465,12	559,62	618,98	3.046,53	3.665,51	0,56 %					
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO													-					
4.3.4.1		CONCRETAGENS													-					
103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m3	264,51	96,88	361,39	441,73	6,55	323,31	118,42	441,73	2.117,68	775,65	2.893,33	0,44 %					
4.4		LASTROS													-					
4.4.2		CONCRETO SIMPLES													-					
100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF_07/2019	m3	33,28	85,45	118,73	145,13	230,04	40,68	104,45	145,13	9.358,03	24.027,68	33.385,71	5,09 %					
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS													-					
COTAÇÃO	PM_364	REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA DE NYLON FIO 2MM MALHA 10CM	M2	-	7,24	7,24	8,85	2.685,00	-	8,85	8,85	-	23.762,25	23.762,25	3,62 %					
21012	PM_364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, "3,48" KG/M (NBR 5580)		44,30	-	44,30	54,15	1.330,00	54,15	-	54,15	72.019,50	-	72.019,50	10,96 %					
COMPOSIÇÃO 4	PM_364	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2", COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ALT=4M), CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	67,99	-	67,99	83,10	1.824,80	83,10	-	83,10	85.094,40	-	85.094,40	12,95 %					
	568	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO										26.164,54	22.902,12	49.066,66	7,47 %	49.066,66				

		Área TOTAL do PROJETO:	1.917,00	m2 valor R\$/m²	342,79
--	--	------------------------	----------	-------------------	--------