

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.										SAM	43	
Projeto :	INSERIR O NOME DA PARTE 2				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												
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	CUSTOS UNITÁRIOS - ( R\$ )				ORÇAMENTO COM BDI							CURVA ABC (%)	TOTAL GLOBAL (R\$) - PM	
				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\$)			
	561	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA										5.900,18	9.403,34	15.303,52	3,91 %	15.303,52	
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES															
1.1.2		LOCACAO															
99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF: 10/2018	m	30,15	35,79	65,94	80,60	148,00	36,85	43,75	80,60	5.453,80	6.475,00	11.928,80	3,05 %		
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 ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	365,20	2.395,76	2.760,96	3.374,72	1,00	446,38	2.928,34	3.374,72	446,38	2.928,34	3.374,72	0,86 %		
	562	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS										70.742,84	22.013,38	92.756,22	23,69 %	92.756,22	
2.1		MOVIMENTO DE TERRA		-	-	-	-	-	-	-	-						
2.1.2		ESCAVACAO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-						
101134	SINAPI	ESCAVACAO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF: 07/2020	m3	3,27	13,66	16,93	20,70	215,73	4,00	16,70	20,70	862,92	3.602,69	4.465,61	1,14 %		
2.1.9		COMPACTACAO MECANICA		-	-	-	-	-	-	-	-						
97084	SINAPI	COMPACTACAO MECANICA DE SOLO PARA EXECUCAO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATORIA. AF: 09/2021	m2	0,60	0,23	0,83	1,01	1.269,00	0,73	0,28	1,01	926,37	355,32	1.281,69	0,33 %		
2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS		-	-	-	-	-	-	-	-						
2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL		-	-	-	-	-	-	-	-						
102712	SINAPI	GEOTEXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9). INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 07/2021	m2	0,38	8,82	9,20	11,24	1.269,00	0,46	10,78	11,24	583,74	13.679,82	14.263,56	3,64 %		
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: 0,60X0,60X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF: 12/2020	un	223,94	247,60	471,54	576,36	2,00	273,72	302,64	576,36	547,44	605,28	1.152,72	0,29 %		
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	329,00	176,89	9,89	186,78	58.196,81	3.253,81	61.450,62	15,69 %		
COMPOSIÇÃO 6	PM_364	DRENO EXTERNO CONFORME PROJETO	M	80,36	4,31	84,67	103,49	98,00	98,22	5,27	103,49	9.625,56	516,46	10.142,02	2,59 %		
	563	FUNDACOES										3.987,00	4.517,25	8.504,25	2,17 %	8.504,25	
3.8		ESTACAS DIVERSAS		-	-	-	-	-	-	-	-						
101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVACÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF: 05/2020	m	43,49	49,28	92,77	113,39	75,00	53,16	60,23	113,39	3.987,00	4.517,25	8.504,25	2,17 %		
	564	ESTRUTURAS										102.933,93	40.035,18	142.969,11	36,51 %	142.969,11	
4.1		FORMAS		-	-	-	-	-	-	-	-						
4.1.2		FORMAS PARA SUPERESTRUTURA		-	-	-	-	-	-	-	-						
96530	SINAPI	FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZACAO. AF: 06/2017	m2	54,61	155,31	209,92	256,59	5,92	66,75	189,84	256,59	395,16	1.123,85	1.519,01	0,39 %		
4.2		ARMADURAS		-	-	-	-	-	-	-	-						
4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60		-	-	-	-	-	-	-	-						
95943	SINAPI	ARMACAO 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	142,07	14,99	15,44	30,43	2.129,63	2.193,56	4.323,19	1,10 %		
96545	SINAPI	ARMACAO 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	257,22	5,05	13,92	18,97	1.298,96	3.580,50	4.879,46	1,25 %		
4.3		CONCRETOS E GRAUTES		-	-	-	-	-	-	-	-						
4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO		-	-	-	-	-	-	-	-						
94964	SINAPI	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	77,31	380,53	457,84	559,62	3,55	94,50	465,12	559,62	335,48	1.651,18	1.986,66	0,51 %		
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	3,55	323,31	118,42	441,73	1.147,75	420,39	1.568,14	0,40 %		
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	152,28	40,68	104,45	145,13	6.194,75	15.905,65	22.100,40	5,64 %		
x		SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS		-	-	-	-	-	-	-	-						
COTAÇÃO	PM_364	REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA DE NYLON FIO 2MM MALHA 10CM	M2	-	7,24	7,24	8,85	1.713,00	-	8,85	8,85	-	15.160,05	15.160,05	3,87 %		
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)	M2	44,30	-	44,30	54,15	780,00	54,15	-	54,15	42.237,00	-	42.237,00	10,79 %		
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	592,00	83,10	-	83,10	49.195,20	-	49.195,20	12,56 %		
	568	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO										13.082,27	11.451,06	24.533,33	6,27 %	24.533,33	

[illegible]