

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL - MEU CAMPINHO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III												PRIORIDADE :		83		SAM			
Município:		ASSIS CHATEAUBRIAND																	
Projeto:		MEU CAMPINHO - ATI ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE										Tabela Referência: SINAPI de SETEMBRO/2023 sem desoneração				LOTE nº		3	
Local da Obra :		AV. SÃO PAULO, JARDIM PROGRESSO (QD. 51)																	
Fonte do Recurso:		PAM		Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):												13/05/2024 - seg			
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	CUSTOS UNITÁRIOS - (R\$)				ORÇAMENTO COM BDI								TOTAL GLOBAL (R\$) - PM			
				MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA	VALOR DO MATERIAL	TOTAL ITEM (R\$)					
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA																	
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	79,67	45,52	36,43	43,24	79,67	1.658,29	1.968,29	3.626,58					
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS																	
1.2.2		BARRACAO DE OBRA																	
COMPOSIÇÃO 04299	ORSE	ALUGUEL DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M	MES	-	1.143,76	1.143,76	1.381,89	6,00	-	1.381,89	1.381,89	-	8.291,34	8.291,34					
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO																	
COMPOSIÇÃO 11398	ORSE	PLACA DE OBRA TIPO BANNER, 4,00x2,00 M, EM QUADRO DE METALON 20x20 MM E LONA 360 GRS, COM IMPRESSÃO DIGITAL, FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA.	UN	-	2.460,15	2.460,15	2.972,35	1,00	-	2.972,35	2.972,35	-	2.972,35	2.972,35					
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS						-				279,47	792,74	1.072,21			1.072,21		
2.1		MOVIMENTO DE TERRA																	
2.1.2		ESCAVACAO MECANICA																	
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 ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	3,27	13,66	16,93	20,45	13,60	3,95	16,50	20,45	53,72	224,40	278,12					
2.1.9		COMPACTACAO MECANICA																	
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	1,00	136,05	0,72	0,28	1,00	97,96	38,09	136,05					
2.2		TRANSPORTE DE MATERIAIS																	
2.2.1		TRANSPORTE COM CAMINHAO																	
2.2.1.2		BASCULANTE - CAPACIDADE 14 METROS CÚBICOS																	
95876	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,22	1,96	2,18	2,63	136,00	0,27	2,36	2,63	36,72	320,96	357,68					
2.2.1.5		BASCULANTE - CAPACIDADES DIVERSAS																	
100975	SINAPI	CARGA, MANOBR E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	1,16	7,97	9,13	11,03	13,60	1,40	9,63	11,03	19,04	130,97	150,01					
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS																	
104796	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_09/2023	M	15,29	16,62	31,91	38,55	3,90	18,47	20,08	38,55	72,03	78,32	150,35					
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO						-				2.321,99	10.744,43	13.066,42			13.066,42		
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTICAS																	
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES																	
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXIVEIS																	
91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,42	13,79	25,21	30,46	40,00	13,80	16,66	30,46	552,00	666,40	1.218,40					
8.2.5		CABOS																	
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV																	
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,35	3,63	4,98	6,02	160,00	1,63	4,39	6,02	260,80	702,40	963,20					
8.2.8		CAIXAS																	
97882	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	35,24	135,47	170,71	206,25	2,00	42,58	163,67	206,25	85,16	327,34	412,50					
8.3		SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA																	
8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO																	
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	11,63	66,05	77,68	93,85	2,00	14,05	79,80	93,85	28,10	159,60	187,70					
8.3.4		CORDOALHA																	
96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	24,69	67,38	92,07	111,24	4,00	29,83	81,41	111,24	119,32	325,64	444,96					
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO																	
16.105.000032.SER	PINI - fev/23	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	409,26	2.050,17	2.459,43	2.835,23	1,00	471,79	2.363,44	2.835,23	471,79	2.363,44	2.835,23					
COMPOSIÇÃO 03A	COMPOSIÇÃO	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	113,46	507,79	621,25	716,18	1,00	130,80	585,38	716,18	130,80	585,38	716,18					
COMPOSIÇÃO		MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	-	162,19	162,19	186,97	1,00	-	186,97	186,97	-	186,97	186,97					
COMPOSIÇÃO		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	UN	-	98,00	98,00	112,97	2,00	-	112,97	112,97	-	225,94	225,94					
13200	ORSE	POSTE METÁLICO COM ALTURA DE 4M COM LUMINÁRIA 1 PÉTALA 100 W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO.	UN	59,19	2.156,76	2.215,95	2.554,55	2,00	68,23	2.486,32	2.554,55	136,46	4.972,64	5.109,10					
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Instalações Elétricas)	M3	73,17	30,43	103,60	119,43	4,00	84,35	35,08	119,43	337,40	140,32	477,72					
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Instalações Elétricas)	M3	43,41	19,16	62,57	72,13	4,00	50,04	22,09	72,13	200,16	88,36	288,52					
11		PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						-				11.042,91	43.279,24	54.322,15			54.322,15		
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTACAO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS																	

Página 1 de 2

96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_08/2017	M3	33,28	85,65	118,93	143,69	7,32	40,21	103,48	143,69	294,34	757,47	1.051,81
100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. AF_07/2019	M3	33,27	146,68	179,95	217,42	1,40	40,20	177,22	217,42	56,28	248,11	304,39
810250E	DER	Fincadriha de concreto - (9x19x39cm-0,0171m3/m)	M	10,93	10,51	21,44	25,90	132,40	13,21	12,69	25,90	1.749,00	1.680,16	3.429,16
COMPOSIÇÃO	setembro/2023	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO DRENANTE, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	M2	16,09	51,59	67,68	81,77	28,00	19,44	62,33	81,77	544,32	1.745,24	2.289,56
94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	43,73	100,40	144,13	174,14	92,76	52,83	121,31	174,14	4.900,51	11.252,72	16.153,23
22.150.000085.SER	PINI	JUNTA PLÁSTICA PARA PISO MONOLÍTICO 27 X 3 MM	M	11,87	5,16	17,03	20,58	18,12	14,34	6,24	20,58	259,84	113,07	372,91
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Fixação de Equipamentos)	M3	73,17	30,43	103,60	125,17	0,67	88,40	36,77	125,17	59,23	24,63	83,86
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (Fixação de Equipamentos)	M3	77,31	380,53	457,84	553,16	0,67	93,41	459,75	553,16	62,58	308,04	370,62
COTAÇÃO	setembro/2023	SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO	UN	460,54	4.363,90	4.824,44	5.561,61	1,00	530,91	5.030,70	5.561,61	530,91	5.030,70	5.561,61
COTAÇÃO	setembro/2023	ALONGADOR 3 ALTURAS	UN	250,00	2.368,98	2.618,98	3.019,16	1,00	288,20	2.730,96	3.019,16	288,20	2.730,96	3.019,16
COTAÇÃO	setembro/2023	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO	UN	235,75	2.233,91	2.469,66	2.847,02	1,00	271,77	2.575,25	2.847,02	271,77	2.575,25	2.847,02
COTAÇÃO	setembro/2023	ESQUI DUPLO	UN	566,90	5.371,76	5.938,66	6.846,09	1,00	653,52	6.192,57	6.846,09	653,52	6.192,57	6.846,09
COTAÇÃO	setembro/2023	PRESSÃO DE PERNAS DUPLO	UN	317,45	3.007,97	3.325,42	3.833,54	1,00	365,96	3.467,58	3.833,54	365,96	3.467,58	3.833,54
COTAÇÃO	setembro/2023	REMADA (A.P.E)	UN	325,66	3.085,91	3.411,57	3.932,86	1,00	375,42	3.557,44	3.932,86	375,42	3.557,44	3.932,86
COTAÇÃO	setembro/2023	PLACA ORIENTATIVA	UN	307,03	2.909,27	3.216,30	3.707,75	1,00	353,94	3.353,81	3.707,75	353,94	3.353,81	3.707,75
12		DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)						-				78,91	28,57	107,48
x		SERVIÇOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA,ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)												
99802	SINAPI	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	0,48	0,17	0,65	0,79	136,05	0,58	0,21	0,79	78,91	28,57	107,48
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021												TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL DE MATERIAIS	PREÇO GLOBAL
												18,27%	81,73%	
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 13/5/2024												15.609,14	69.817,33	

Responsável Técnico - assinatura digital

ROBERTO DANIEL BARBOSA - CREA PR-167532/D

Prefeito(a) - assinatura digital

VALTER APARECIDO SOUZA CORREIA