

Município:	NOME DO MUNICÍPIO													SAM	37		
Projeto:	MEU CAMPINHO - CAMPO DE GRAMA													Tabela de referência: SINAPI de SETEMBRO/2023 - sem desoneração		LOTE nº	1
Local da Obra :	RUA DAS ACACIAS - CENTRO																
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.066/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):													29/01/2024 - 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											4.611,35	5.474,01	10.085,36	10.085,36	
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES															
1.1.2		LOCALAÇÃO															
99059	SINAPI	LOCALAÇÃO 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	83,24	121,16	38,06	45,18	83,24	4.611,35	5.474,01	10.085,36			
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS											59.307,62	107.275,61	166.583,23	166.583,23	
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 ATÉ 200M. AF_07/2020	M3	3,27	13,66	16,93	21,37	167,40	4,13	17,24	21,37	691,36	2.885,98	3.577,34			
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	1,05	837,00	0,76	0,29	1,05	636,12	242,73	878,85			
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	11,61	648,00	0,48	11,13	11,61	311,04	7.212,24	7.523,28			
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS															
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA															
97905	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	124,59	130,96	255,55	322,61	15,00	157,28	165,33	322,61	2.359,20	2.479,95	4.839,15			
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	595,27	3,00	282,70	312,57	595,27	848,10	937,71	1.785,81			
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS															
COMPOSIÇÃO 02793	ORSE	Dreno profundo, com tubo pvc perfurado kananet d=150mm, seção 1,60x0,60m envolvida com manta geotêxtil RT-10 (antigo Bidim OP-20 ou similar), preenchido com material drenante. - Rev 02, 11/2022	M	110,15	216,37	326,52	412,20	328,88	139,05	273,15	412,20	45.730,76	89.833,58	135.564,34			
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (Drenagem)	M3	73,17	30,43	103,60	130,78	72,18	92,37	38,41	130,78	6.667,27	2.772,43	9.439,70			
96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 (Drenagem)	M3	43,41	19,16	62,57	78,99	37,66	54,80	24,19	78,99	2.063,77	910,99	2.974,76			
3		FUNDACOES											2.463,84	3.261,46	5.725,30	5.725,30	
3.8		ESTACA TIPO TUBULAO															
101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ABRANQUE. AF_05/2020	M	28,04	37,12	65,16	82,26	69,60	35,40	46,86	82,26	2.463,84	3.261,46	5.725,30			
4		ESTRUTURAS											8.426,54	25.639,48	34.066,02	34.066,02	
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	265,00	47,70	68,94	196,06	265,00	3.288,44	9.352,06	12.640,50			
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_06/2017	KG	5,71	11,60	17,31	21,85	105,90	7,21	14,64	21,85	763,54	1.550,38	2.3			

[illegible]