



**CAMPANELLI GRAMADOS ESPORTIVOS E IMPLANTAÇÃO DE ÁREAS VERDES**

**MEDIÇÕES**

CAMPANELLI - GRAMADOS ESPORTIVOS E IMPLANTAÇÃO DE ÁREAS VERDES - EIRELI

8ª Medição

23/11/23

OBRA:	Troca do Gramado do CIC (Centro de Integração Comunitário)	VALORES DO CONTRATO								
LOCAL:	Estádio Municipal Walter Ribeiro - Av. Perella da Silva s/n	BDI: 20,73%	DATA BASE: 09/2021							
REFERÊNCIA - SINAPI 09/2021 - SEM DESONERAÇÃO										
CÓDIGO	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR C/ BDI (R\$)	QANT.	VALOR TOTAL (R\$)	QANT.	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N. 22, ADESIVADA, DE 2,0 X 1,25 M (SEM POSTE PARA FIXAÇÃO)	M2	R\$ 200,00	R\$ 231,47	4,90	R\$ 1.134,20		R\$ 0,00	R\$ 1.134,20
93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFETÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	R\$ 560,00	R\$ 700,23	8,00	R\$ 5.601,84		R\$ 0,00	R\$ 5.601,84
<b>2 ASPERSORES</b>										
MERCADO	ORÇAMENTO	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO MANUAL DE 30 ASPERSORES E TESTE DE FUNCIONAMENTO	UN.	R\$ 4.100,00	R\$ 4.949,92	1,00	R\$ 4.949,92		R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>3 RETIRADA DE GRAMA E SOLOESCÓRIAS (20 CM)</b>										
90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	R\$ 13,00	R\$ 15,69	1.725,00	R\$ 27.065,25		R\$ 0,00	R\$ 0,00
100973	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M² - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 6,90	R\$ 8,33	1.725,00	R\$ 14.389,25		R\$ 0,00	R\$ 0,00
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M² EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 2,20	R\$ 2,66	8.625,00	R\$ 22.942,50		R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>4 DESCOMPACTAÇÃO DE SOLO</b>										
MERCADO	ORÇAMENTO	DESCOMPACTAÇÃO COM PINOS - ÁREA 8.625,00 M2	UN.	R\$ 28.750,00	R\$ 34.709,87	1,00	R\$ 34.709,87		R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>5 TROCA DO SOLO (15 CM) - TOP SOIL E NIVELAMENTO A LASER</b>										
370	SINAPI-I	ÁREA MÉDIA LAVADA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	R\$ 62,50	R\$ 75,46	1.293,75	R\$ 97.626,38		R\$ 0,00	R\$ 0,00
100973	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M² - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 6,90	R\$ 8,33	1.293,75	R\$ 10.776,94		R\$ 0,00	R\$ 0,00
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M² EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 2,20	R\$ 2,66	6.468,75	R\$ 17.206,88		R\$ 0,00	R\$ 0,00
MERCADO	ORÇAMENTO	NIVELAMENTO A LASER DE TOP SOIL - ÁREA = 8.625,00 M2	UN.	R\$ 78.000,00	R\$ 94.169,40	1,00	R\$ 94.169,40		R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>6 PREPARO PARA PLANTIO - ADIÇÃO MANUAL DE SUBSTRATO (1 CM)</b>										
7253	SINAPI-I	TERRA VEGETAL (GRANIEL)	M3	R\$ 167,00	R\$ 201,62	86,25	R\$ 17.399,73		R\$ 0,00	R\$ 0,00
100973	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M² - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M² / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 6,90	R\$ 8,33	86,25	R\$ 719,46		R\$ 0,00	R\$ 0,00
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M² EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 2,20	R\$ 2,66	431,25	R\$ 1.147,13		R\$ 0,00	R\$ 0,00
88316	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 21,50	R\$ 25,96	200,00	R\$ 5.192,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00



PLANTIO DE GRAMA										
7	MERCADO	ORÇAMENTO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE 8.625,00 M2 DE GRAMA BERMUDA TIFWAY 419 EM BIGROLL, ENTREGUE EM OBRA, PLANTADA E REJUNTADA	UN.	R\$ 120.000,00	R\$ 144.876,00	1,00	R\$ 144.876,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
8		SINAPI	ADUBAÇÃO	M2	R\$ 1,50	R\$ 1,81	8.625,00	R\$ 15.611,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	MERCADO	ORÇAMENTO	CULTIVO TÉCNICO PELO PERÍODO DE 06 MESES - MATERIAL E MÃO-DE-OBRA	UN.	R\$ 120.000,00	R\$ 144.876,00	1,00	R\$ 144.876,00	0,1667	R\$ 24.146,00
			VALOR TOTAL					R\$ 660.363,00		R\$ 24.146,00
			% CORRESPONDENTE							R\$ 24.146,00
									3,66%	R\$ 30.882,04
										4,68%

  
**Mathheus Ortega Gomes**  
 Engº Agrônomo  
 CREA 5070395500