



# CAMPANELLI GRAMADOS ESPORTIVOS E IMPLANTAÇÃO DE ÁREAS VERDES

## MEDIÇÕES

CAMPANELLI - GRAMADOS ESPORTIVOS E IMPLANTAÇÃO DE ÁREAS VERDES - EIRELI

6ª Medição

21/8/23

VALORES DO CONTRATO

BDI: 20,73%

DATA BASE: 09/2021

OBRA: Troca do Gramado do CIC (Centro de Integração Comunitário)

LOCAL: Estádio Municipal Walter Ribeiro - Av. Pereira da Silva s/n

REFERÊNCIA - SINAPI 09/2021 - SEM DESONERAÇÃO

CÓDIGO	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR C/ BDI (R\$)	QANT.	VALOR TOTAL (R\$)	MEDIÇÕES		
								QANT.	VALOR TOTAL (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
<b>1</b>										
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>										
4813	SINAPI-I	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N. 22, ADESVADA, 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 CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	R\$ 580,00	R\$ 700,23	8,00	R\$ 5.601,84		R\$ 0,00	R\$ 5.601,84
<b>2</b>										
<b>ASPERSORES</b>										
MERCADO	ORÇAMENTO	RETRADA 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</b>										
<b>RETRADA DE GRAMA E SOLO/ESCÓRIAS (20 CM)</b>										
90099	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO, RETROSCAV. (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, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 6,90	R\$ 8,33	1.725,00	R\$ 14.369,25		R\$ 0,00	R\$ 0,00
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, 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</b>										
<b>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</b>										
<b>TROCA DO SOLO (15 CM) - TOP SOIL E NIVELAMENTO A LASER</b>										
370	SINAPI-I	ÁREA MÉDIA LAVADA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADA 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, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 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 M³, 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</b>										
<b>PREPARO PARA PLANTIO - ADIÇÃO MANUAL DE SUBSTRATO (1 CM)</b>										
7253	SINAPI-I	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	R\$ 167,00	R\$ 201,62	86,25	R\$ 17.389,73		R\$ 0,00	R\$ 0,00
100973	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 6,90	R\$ 8,33	86,25	R\$ 718,46		R\$ 0,00	R\$ 0,00
97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, 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	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 21,50	R\$ 25,96	200,00	R\$ 5.192,00		R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>7</b>										
<b>PLANTIO DE GRAMA</b>										

65

MERCADO	ORÇAMENTO	FORNECIMENTO E PLANTIO DE 8,625,00 M2 DE GRAMA BERMUDA TI-FWAY 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	ADUBAÇÃO									
98520	SINAPI	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018	M2	R\$ 1,50	R\$ 1,81	8,625,00	R\$ 15.611,25		R\$ 0,00	R\$ 0,00
9	CULTIVO TÉCNICO E ASSISTÊNCIA									
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	R\$ 96.584,00
							R\$ 660.363,00		R\$ 24.146,00	R\$ 103.320,04
									3,66%	15,65%

  
 Mathheus Ortega Gomes  
 Engº Agrônomo  
 CREA 5070395500

  
 Eng. Edison de Arruda  
 Coordenador Administrativo  
 SERPO

  
 Eng.º Henrique Deliberati  
 Diretor de Área  
 SERPO

778