



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
SECRETARIA MUNICIPAL GERAL DE GOVERNO, COORDENADORIA E PLANEJAMENTO DE PROJETOS

RUA AVENIDA DO LAGO DE CANELA/RS
OBJETO: REFORMA PISTA DE SKATE
LOCALIZAÇÃO: PARQUE DO LAGO

FORTE	CODIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE.	RS UNIT. MAT.	RS UNIT. MO	RS TOTAL MAT.	RS TOTAL MO	RS TOTAL	%	SINAPI	SINAPI+BDI
SERVIÇOS PRELIMINARES													
SINAPI	103580	1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA	M²	4,38	R\$ 427,33	R\$ 32,48	R\$ 1.875,98	R\$ 142,59	R\$ 2.018,81		R\$ 2.018,81	R\$ 2.018,81
SINAPI	104052	1.2	LIGAÇÕES: PREDIAIS DE ESGOTO	UN	1,00	R\$ 67,91	R\$ 5,54	R\$ 67,91	R\$ 5,54	R\$ 73,09		R\$ 73,09	R\$ 73,09
SINAPI	95673	1.3	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2024	UN	1,00	R\$ 169,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 169,02		R\$ 169,02	R\$ 169,02
SINAPI	102360	1.4	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO 2 ACESSOS ALINHADOS DE PVC PBA PARA REDE DE ÁGUA DN 75, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA,	UN	5,00	R\$ 4,30	R\$ 10,38	R\$ 21,89	R\$ 51,90	R\$ 73,79		R\$ 73,79	R\$ 73,79
SINAPI	10779	1.5	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITÁRIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATÓRIO E 4 MICTÓRIOS (NÃO INCLUI MOB./DESM.)	MES	4,00	R\$ 1.250,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.000,00		R\$ 5.000,00	R\$ 5.000,00
SINAPI	100578	1.6	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 MT	UN	1,00	R\$ 1.094,09	R\$ 374,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.468,56		R\$ 1.468,56	R\$ 1.468,56
SINAPI	361/RS	1.7	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 4,86	R\$ 116,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.806,48		R\$ 4.806,48	R\$ 4.806,48
SINAPI	80790	1.8	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R\$ 2,73	R\$ 118,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.918,16		R\$ 2.918,16	R\$ 2.918,16
INDEXADO	Anexo 8	1.9	MODIFICAÇÃO E DESMONTAGEM	UN	1,00	R\$ 467,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 467,81		R\$ 467,81	R\$ 467,81
SINAPI	37524	1.10	TELA PLÁSTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZAÇÃO, MALHA RETÂNGULO AR 10X17 M 3,50 X 3,50-60 M	M	142	R\$ 3,50	R\$ 0,00	R\$ 497,00	R\$ 0,00	R\$ 497,00		R\$ 497,00	R\$ 497,00
TOTAL PARCIAL =								R\$ 2.644,85	R\$ 7.742,75	R\$ 17.485,17	12,24%		
REBOCO EXTERNO, TRANSPORTE DE ENTULHO E CONCRETAGEM DO PISO													
SINAPI	97914	2.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, M3XKM DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	720,00	R\$ 3,10	R\$ 0,00	R\$ 2.232,00	R\$ 0,00	R\$ 2.232,00		R\$ 2.232,00	R\$ 2.232,00
SINAPI	99438	2.2	CONCRETAGEM DE COM SISTEMA A DE FORMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTO ATENSIVEL FCV 26 MPa	M²	17,50	R\$ 748,52	R\$ 24,51	R\$ 13.099,10	R\$ 428,93	R\$ 13.528,03		R\$ 13.528,03	R\$ 13.528,03
SINAPI	101453	2.3	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 1.283,89	R\$ 5.141,92	R\$ 1.283,93	R\$ 5.141,92	R\$ 6.425,85		R\$ 6.425,85	R\$ 6.425,85
SINAPI	87679	2.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INJEITAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	222,00	R\$ 2,27	R\$ 2,45	R\$ 503,94	R\$ 543,90	R\$ 1.047,84		R\$ 1.047,84	R\$ 1.047,84
SINAPI	87557	2.5	EMBOÇO, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIP	M²	222,00	R\$ 33,69	R\$ 9,66	R\$ 7.478,18	R\$ 2.142,30	R\$ 9.620,48		R\$ 9.620,48	R\$ 9.620,48
SINAPI	104789	2.6	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	42,00	R\$ 51,51	R\$ 161,61	R\$ 2.163,42	R\$ 6.787,62	R\$ 8.951,04		R\$ 8.951,04	R\$ 8.951,04
SINAPI	104791	2.7	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM EMPROVEITAMENTO, AF_09/2023	M²	130,00	R\$ 1,18	R\$ 6,15	R\$ 153,40	R\$ 399,30	R\$ 552,70		R\$ 552,70	R\$ 552,70
TOTAL PARCIAL =								R\$ 24.590,15	R\$ 6.257,02	R\$ 30.847,17	30,16%		
LIMPEZA, PINTURA, REPAROS EM TRINCHAS, LIMPEZA FINAL DA OBRA													
SINAPI	142	3.1	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS	310 ML	20	R\$ 35,88	R\$ 0,00	R\$ 717,60	R\$ 0,00	R\$ 717,60		R\$ 717,60	R\$ 717,60
SINAPI	157	3.2	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI PARA INJEÇÃO EM TRINCHAS	KG	5	R\$ 160,07	R\$ 0,00	R\$ 800,35	R\$ 0,00	R\$ 800,35		R\$ 800,35	R\$ 800,35
SINAPI	88312	3.3	PINTOR PARA TINTA EPOXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES/MATERIAL E MÃO DE OBRA	M²	1700	R\$ 7,48	R\$ 21,82	R\$ 12.713,00	R\$ 37.264,00	R\$ 49.977,00		R\$ 49.977,00	R\$ 49.977,00
SINAPI	100724	3.4	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO G APLICADA A ROLO OU P/INCEL SOBRE PERFIL METÁLICO)	M²	44,00	R\$ 10,15	R\$ 4,71	R\$ 446,60	R\$ 207,24	R\$ 653,84		R\$ 653,84	R\$ 653,84
SINAPI	88489	3.5	PINTURA EM ÁTIL ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAINÉIS, DUAS DE MÃO	M²	1700,00	R\$ 9,20	R\$ 4,51	R\$ 15.640,00	R\$ 7.667,00	R\$ 23.307,00		R\$ 23.307,00	R\$ 23.307,00
SINAPI	98814	3.6	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO, AF_04/2019	M²	850,00	R\$ 0,48	R\$ 1,58	R\$ 408,00	R\$ 1.343,00	R\$ 1.751,00		R\$ 1.751,00	R\$ 1.751,00
SINAPI	574	3.7	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	20,00	R\$ 29,30	R\$ 586,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 586,00		R\$ 586,00	R\$ 586,00
SINAPI	98855	3.8	LUNHIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO, AF-04/2019-P8	M	11,00	R\$ 71,44	R\$ 35,06	R\$ 785,84	R\$ 385,66	R\$ 1.171,50		R\$ 1.171,50	R\$ 1.171,50
SINAPI	100727	3.9	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020, PC	M²	4,40	R\$ 27,60	R\$ 1,38	R\$ 121,44	R\$ 8,07	R\$ 129,51		R\$ 129,51	R\$ 129,51
SINAPI	88410	3.10	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASA	M²	202	R\$ 2,67	R\$ 1,41	R\$ 582,74	R\$ 313,02	R\$ 895,76		R\$ 895,76	R\$ 895,76
SINAPI	98553	3.11	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA A BASE DE POLIURETANO, 2 DE MÃO	M²	8	R\$ 170,29	R\$ 13,78	R\$ 1.362,32	R\$ 110,32	R\$ 1.472,64		R\$ 1.472,64	R\$ 1.472,64
TOTAL PARCIAL =								R\$ 32.285,87	R\$ 47.185,98	R\$ 81.512,83	57,50%		
TOTAL DO ORÇAMENTO								R\$ 141.768,39					

Alexandre Pedro Honorato
ALEXANDRE PEDRO HONORATO

FISCAL TÉCNICO

JOSÉ VELLINO PINTO

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS, SERVIÇOS URBANOS E AGRICULTURA

Secretário Adjunto de Obras,
Serviços Urbanos e Agricultura
Prefeitura Municipal de Canela

OBSERVAÇÃO: COTAÇÕES REALIZADAS NO MERCADO LOCAL.

NESTE ORÇAMENTO ESTÁ INCLuíDO OS ENCARGOS SOCIAIS E BDI DE 24,22% PARA MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

PLANILHA SINAPI ANALÍTICA E INÍCIO DE JANEIRO 2025.

DATA 05/06/2025