



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE CANELINHA
Avenida Cantório Florentino da Silva, 1683 - Caixa Postal 15
Fone (0**48) 3264-0102 - Fax: 3264-0106 - CNPJ 82.562.893/0001-23
88230-000 - CANELINHA - SANTA CATARINA

PLANILHA ORÇAMENTARIA

EXECUÇÃO DE TRAVESSIA DE VALA COM GALERIAS NA
RUA VALDEMAR SEVERINO (interferência 05)

Endereço: Rua Valdemar Severino - Centro - Canelinha/SC
Referência: 04/2024 - Desonerado

Data: 21/06/2024
BDI: 26,56%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QTD	CUSTO UNIT	VALOR UNIT (C/ BDI)	TOTAL
01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA							R\$ 31.236,99
01.01.01	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 17.313,93	R\$ 21.912,51	R\$ 21.912,51
01.01.02	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 5.956,45	R\$ 7.538,48	R\$ 7.538,48
01.01.03	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	R\$ 25,08	R\$ 31,74	R\$ 1.269,60
01.01.04	SINAPI	244	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (HORISTA)	H	40,00	R\$ 10,20	R\$ 12,91	R\$ 516,40
02	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS							R\$ 9.905,15
02.01	INFRAESTRUTURA ALUGADA							R\$ 4.850,91
02.01.01	SINAPI	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ALMOXARIFADO	MES	1,00	R\$ 831,50	R\$ 1.052,35	R\$ 1.052,35
02.01.02	SEINFRA	19846	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INSTALADO	MES	1,00	R\$ 950,00	R\$ 1.202,32	R\$ 1.202,32
02.01.03	COMPOSIÇÃO	CPU_01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	H	8,00	R\$ 256,42	R\$ 324,53	R\$ 2.596,24
02.02	INFRAESTRUTURA CONSTRUÍDA							R\$ 5.054,24
02.02.01	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	R\$ 310,06	R\$ 392,41	R\$ 1.130,14
02.02.02	SINAPI	103689	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO, COM PINTURA REFLETIVA E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	10,00	R\$ 310,06	R\$ 392,41	R\$ 3.924,10

03	INTERFERÊNCIA 05 - L = 12M (SEÇÃO 24,5)										R\$	125.317,01
03.01	TRAVESSIA										R\$	86.673,60
03.01.01	SINAPI	102319	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	236,25	R\$	6,98	R\$	8,83	R\$	2.086,09	
03.01.02	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	295,31	R\$	8,93	R\$	11,30	R\$	3.337,00	
03.01.03	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 5 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.476,56	R\$	2,09	R\$	2,65	R\$	3.912,88	
03.01.04	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	135,00	R\$	2,53	R\$	3,20	R\$	432,00	
03.01.05	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	135,00	R\$	125,17	R\$	158,42	R\$	21.386,70	
03.01.06	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE EM BICA CORRIDA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	27,00	R\$	125,17	R\$	158,42	R\$	4.277,34	
03.01.07	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.860,00	R\$	2,09	R\$	2,65	R\$	12.879,00	
03.01.08	SINAPI	94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	40,50	R\$	436,44	R\$	552,36	R\$	22.370,58	
03.01.09	SINAPI	7042	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORVANTE, MOTOR GASOLINA DE 6,41 HP, DIÂMETROS DE SUCÇÃO X RECALQUE: 3" X 3", HM/Q = 10 MCA / 60 M3/H A 23 MCA / 0 M3/H - CHP DIURNO. AF_10/2014	H	192,00	R\$	24,20	R\$	30,63	R\$	5.880,96	
03.01.10	COMPOSIÇÃO	CPU_004	ASSENTAMENTO DE GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCRETO ARMADO, SECAO QUADRANGULAR INTERNA DE 2,50 X 2,50 M (L X A), MISULA DE 20 X 20 CM, C = 1,00 M. (C104494-I37477)	UN	45,00	R\$	177,54	R\$	224,69	R\$	10.111,05	
03.02	RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO										R\$	38.643,41

03.02.01	SINAPI	104729	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	228,00	R\$	16,57	R\$	20,97	R\$	4.781,16
03.02.02	SINAPI	96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE EM BICA CORRIDA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (Esp. 15cm)	M3	26,40	R\$	125,17	R\$	158,42	R\$	4.182,29
03.02.03	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	792,00	R\$	2,09	R\$	2,65	R\$	2.098,80
03.02.04	SINAPI	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	228,00	R\$	52,30	R\$	66,19	R\$	15.091,32
03.02.05	SINAPI	101820	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	176,00	R\$	45,18	R\$	57,18	R\$	10.063,68
03.02.06	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	44,00	R\$	43,57	R\$	55,14	R\$	2.426,16
VALOR TOTAL DA OBRA								R\$	166.459,15		

Responsável Técnico

Nome: Dagoberto Pagnussatti

CREA: 108637-0