

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO BOM/RS

Secretaria de Obras, Planejamento e Serviços Urbanos

1.0 PLANILHA DE ORÇAMENTO (EQUIPE/HORA)

OBJETO: Prestação de serviços com fornecimento de equipes, maquinários, ferramentas e responsabilidade técnica para manutenção de sistema de redes de esgoto e drenagem pluvial, em caráter de serviços continuados, no Município de Campo Bom.

Item	Referência SINAPI	Descrição dos Serviços	Und.	Quant.	CUSTO (R\$)	
					Und./h	Total/h
OBS: Incluso todos os encargos complementares.						
1 MÃO DE OBRA						
1.1	S-88255	ENCARREGADO	h	0,5	R\$ 27,51	R\$ 13,76
1.2	S-88309	PEDREIRO	h	1	R\$ 24,11	R\$ 24,11
1.3	S-88294	OPERADORES DE RETRO ESCAVADEIRA	h	1	R\$ 31,83	R\$ 31,83
1.4	S-88281	OPERADORES DE CAMINHÃO BASCULANTE	h	1	R\$ 22,97	R\$ 22,97
1.5	S-88316	SERVENTES	h	2	R\$ 20,08	R\$ 40,16
1.6	S-90777	RESPONSÁVEL TÉCNICO (8 HORAS SEMANAIS)	h	0,2	R\$ 97,16	R\$ 19,43
obs: o encarregado será copartilhado com as duas equipes						
Total mão de obra					R\$	152,26
2 EQUIPAMENTOS						
OBS: Incluso todos os custos diretos de Operação: combustível, manutenção, licenciamento, depreciação,juros, ferramentas, epis, sinalização, seguros entre outros.						
2.1	S-5875	RETRO ESCAVADEIRA 4X4 (CHP)	h	0,8	R\$ 103,97	R\$ 83,18
2.2	S-5877	RETRO ESCAVADEIRA 4X4 (CHI)	h	0,2	R\$ 31,50	R\$ 6,30
2.3	S-67826	CAMINHÃO TOCO BASCULANTE 6m³ (CHP)	h	0,65	R\$ 161,32	R\$ 104,86
2.4	S-67827	CAMINHÃO TOCO BASCULANTE 6m³ (CHI)	h	0,35	R\$ 37,21	R\$ 13,02
2.5	s-92138	CAMINHONETE CABINE DUPLA (transporte de funcionários, materias e equipamentos)CHP	h	0,7	R\$ 70,00	R\$ 49,00
2.5	s-92139	CAMINHONETE CABINE DUPLA (transporte de funcionários, materias e equipamentos)CHI	h	0,3	R\$ 18,77	R\$ 5,63
Total Equipamento					R\$	261,99
Subtotal (M.O. + Equipamento)					R\$	414,25
TOTAL CUSTO EQUIPE/HORA					R\$	414,25
BDI 27,96%					R\$	115,58
PREÇO TOTAL UNITÁRIO EQUIPE/HORA (R\$/H)					R\$	529,83
PREÇO TOTAL GLOBAL (CONSIDERANDO DUAS EQUIPES)			Horas:	3.960,00	R\$	2.098.126,80

CONSIDERANDO PRODUÇÃO DE 165H MENSAL POR EQUIPE. AS DUAS EQUIPES TOTALIZAM 3960 HORAS ANUAIS
SINAPI MO Desonerado 12/2023
ENCARGOS SOCIAIS: 83,34%