

Data-base: jun/25

BDI: 28,40%

Encargos sociais: 90,22%

comprimento total das redes (m): 69321

R\$/m = R\$ 38,99

Município: São Sebastião do Caí / RS
local da obra: Bairros: Centro, Blauth, Vila Rica, Quilombo, Navegantes e Várzea do Rio Branco

Item	Banco de composições	Código da composição	Descrição dos serviços	quantidade	unidade	valor unitário	valor total	total com BDI
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 629.351,63	R\$ 808.087,49
1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	192,00	H	R\$ 115,49	R\$ 22.174,08	R\$ 28.471,52
1.2	SICRO	5213344	BARREIRA DE SINALIZAÇÃO TIPO I DE DIRECIONAMENTO OU BLOQUEIO CONTÍNUA - UTILIZAÇÃO DE 150 CICLOS - FORNECIMENTO, 01 IMPLANTAÇÃO E 01 RETIRADA DIÁRIA	4800,00	M.DIA	R\$ 3,60	R\$ 17.280,00	R\$ 22.187,52
1.3	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,50	M²	R\$ 456,77	R\$ 2.055,47	R\$ 2.639,22
1.4	SINAPI	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO	69321,00	M	R\$ 8,48	R\$ 587.842,08	R\$ 754.789,23
2			COLETORES				R\$ 35.354,63	R\$ 45.395,34
2.1	SEINFRA	C2724	DESOBSTRUÇÃO EM REDE ENTRE PV's DN 200,01 a 400mm, C/EQUIP. A JATO	1092	m	R\$ 25,49	R\$ 27.835,08	R\$ 35.740,24
2.2	SEINFRA	C2725	DESOBSTRUÇÃO EM REDE ENTRE PV's DN ATE 200mm, C/EQUIP.A JATO	295	m	R\$ 25,49	R\$ 7.519,55	R\$ 9.655,10
3			LIMPEZA DE COLETORES				R\$ 1.406.097,03	R\$ 1.805.428,59
3.1	SICRO	4915634	Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro acima de 1,00 até 1,50 m	1500	m	R\$ 58,89	R\$ 88.335,00	R\$ 113.422,14
3.2	SICRO	4915633	Limpeza e desobstrução mecanizada de bueiros com diâmetro de até 1,00 m	67821	m	R\$ 19,43	R\$ 1.317.762,03	R\$ 1.692.006,45
4			LIMPEZA DE POÇO DE VISITA				R\$ 7.877,75	R\$ 10.115,03
4.1	SEINFRA	C2866	LIMPEZA DE PV PROF. ATÉ 2,00m C/EQUIPAMENTO A VÁCUO	129	un.	R\$ 37,85	R\$ 4.882,65	R\$ 6.269,32
4.2	SEINFRA	C2871	LIMPEZA DE PV PROF. 2,01 a 3,00m C/EQUIPAMENTO A VACUO	61	un.	R\$ 49,10	R\$ 2.995,10	R\$ 3.845,71
5			LIMPEZA DE CAIXA DE LIGAÇÃO				R\$ 3.922,83	R\$ 5.036,91
5.1	SEINFRA	C2722	DESOBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN 100 C/LIMPEZA DA CAIXA	58	un.	R\$ 45,09	R\$ 2.615,22	R\$ 3.357,94
5.2	SEINFRA	C2723	DESOBSTRUÇÃO EM LIGAÇÃO DE ESGOTO DN>100 C/LIMPEZA DA CAIXA	29	un.	R\$ 45,09	R\$ 1.307,61	R\$ 1.678,97
6			LIMPEZA DE BOCA DE LOBO				R\$ 22.639,07	R\$ 29.068,57
6.1	ORSE	9068	Desobstrução e limpeza de boca-de-lobo	817	un.	R\$ 27,71	R\$ 22.639,07	R\$ 29.068,57
			TOTAL HIDROJATEAMENTO				R\$ 2.105.242,94	R\$ 2.703.131,93

São Sebastião do Caí, 16 de outubro de 2025

Sâmia P. da S. Oliveira
Eng.ª Civil - CREA RS - 248.304