

Planilha de Orçamento GLOBAL

20/03/2024
Página 1 de 1Obra: 24/011G - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO RS
Cliente: 24/1207-0000090-0 SONDAZEM 6 FUROSEndereço: RUA COSTA GAMA 1023
Cidade: OSORIO

Item/Descrição	Qtd. Un	Preço Unitário/Preço Total	Material (BDI)	Mão-de-Obra (BDI)	Total	%
1. MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO						
72872G MOBILIZACAO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAZEM COM CARGA E DESCARGA	1,00 UN	433,37 433,37 (20,38%)	546,08 (ES: 140,03%) 546,08 (20,38%)	546,08 (20,38%)	979,45	3,94%
					979,45	3,94%
Total de MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO		433,37	546,08	979,45	979,45	3,94%
2. SONDAZEM						
12002 SONDAZEM A PERCUSSAO (FAT.MINIMO = 30METROS)	88,65 M	234,74 20.809,70 (20,38%)	0,00 0,00 (20,38%)	0,00 (20,38%)	20.809,70	83,63%
					20.809,70	83,63%
Total de SONDAZEM		20.809,70		20.809,70	20.809,70	83,63%
3. RESPONSABILIDADE TÉCNICA						
88322G TECNICO DE SONDAZEM	12,00 H	0,00 0,00 (20,38%)	79,32 (ES: 140,03%) 951,84 (20,38%)	951,84 (20,38%)	951,84	3,83%
28101G ENGENHEIRO DE OBRAS	7,00 H	0,00 0,00 (20,38%)	172,61 (ES: 140,03%) 1.208,27 (20,38%)	1.208,27 (20,38%)	1.208,27	4,86%
					1.208,27	4,86%
Total de RESPONSABILIDADE TÉCNICA			2.160,11		2.160,11	8,68%
4. DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO						
230002G DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO DE SONDAZEM COM CARGA E DESCARGA	1,00 UN	433,37 433,37 (20,38%)	500,31 (ES: 140,03%) 500,31 (20,38%)	500,31 (20,38%)	933,68	3,75%
					933,68	3,75%
Total de DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO		433,37	500,31	500,31	933,68	3,75%
TOTAL DO ORÇAMENTO						
		21.676,44		3.206,50	24.882,94	100,00%

1) Orçamento elaborado utilizando-se as composições de serviços da Planilha Eletrônica de Orçamentos (PLEO) da Empresa Franarin Software & Orçamentos - Fev/24 - Preços de Referência Jan/24.

2) Regime Onerado:

Encargos Sociais: 140,03%
BDI: 20,38%

3) Adotada profundidade média de 14,775m/furo - Fonte: Planilha de Mapeamento de Sondagem - DOC.

Cidade: Osório
EEEM Maria Tereza Vilanova Castilhos
Rua Mal. Deodoro 863 - Centro

4) Total: 18,94 INCCs DI

GERSON SONAGLIO

Engº Civil CREA/RS 36043
ID 3081320-5



SECRETARIA DE OBRAS E HABITAÇÃO
Av. Borges de Medeiros, 1501 - Porto Alegre - RS - FONE: (51)3288-5726



Nome do documento: ORCA 24-011G - CORPO DE BOMBEIROS MILITAR - OSORIO.pdf

Documento assinado por

Gerson Sonaglio

Órgão/Grupo/Matrícula

SOP / SPSEGURANÇA / 308132005

Data

20/03/2024 11:04:44

