



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA
SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS



ORÇAMENTO

LOCALIDADE SINAPI: PORTO ALEGRE - DATA DE PREÇO SINAPI: 02/2024

LEIS SOCIAIS: ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 112,777 MENSALISTA 69,88

MODALIDADE: ONERADA

OBRA: LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E SONDAGEM

20,72 %

BDI:

Eng. Civil Gabriel Machado

CREA-RS RS250212 ART 13099861

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UN	BDI	ONERADO			
						VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL C/ BDI		VALOR TOTAL
						S/ BDI	C/ BDI	M.O.	MAT.
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1		MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM							
	72733A001	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTÂNCIA ACIMA DE 20KM	1,00	UN	BDI	1.113,54	1.344,26	553,70	790,56
	SISPS_A001	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA DE *2,0 X 1,125* M	4,00	M2	BDI	275,10	332,10	93,65	1.234,75
		SUBTOTAL - SERVIÇOS PRELIMINARES						647,35	2.025,31
2		SONDAGEM SPT							
2.1									
	33015/SBC	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MÍNIMO DE 30 METROS	154,00	M	BDI	140,97	170,17	0,00	26.206,18
		SUBTOTAL - SONDAGEM SPT						0,00	26.206,18
3		SERVIÇOS INICIAIS							
3.1		DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM							
	72733A002	DESMOBILIZAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTÂNCIA ACIMA DE 20KM	1,00	UN	BDI	1.113,54	1.344,26	553,70	790,56
		SUBTOTAL - SERVIÇOS INICIAIS						553,70	790,56
4		TOPOGRAFIA / PLANIALTIMÉTRICO							
4.1									
	SISPS_A002	LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO DE ÁREAS (área conforme matrícula registro de imóveis)	35.765,00	M2	BDI	0,29	0,35	11.410,33	1.107,42
		SUBTOTAL - TOPOGRAFIA / PLANIALTIMÉTRICO						11.410,33	1.107,42
5		RESPONSABILIDADE TÉCNICA							
5.1									
	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,00	H	BDI	120,22	145,12	712,79	12,81
									725,60





ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE SISTEMAS PENAL E SOCIOEDUCATIVO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA PENAL E SOCIOEDUCATIVA
SUPERINTENDÊNCIA DOS SERVIÇOS PENITENCIÁRIOS



ORÇAMENTO

LOCALIDADE SINAPI: PORTO ALEGRE - DATA DE PREÇO SINAPI: 02/2024
LEIS SOCIAIS: ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 112,777 MENSALISTA 69,88
MODALIDADE: ONERADA
OBRA: LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO E SONDAGEM

BDI: Eng. Civil Gabriel Machado
CREA-RS RS250212 ART 13099861

20,72 %

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UN	BDI	ONERADO			
						VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL C/ BDI	
						S/ BDI	C/ BDI	M.O.	MAT.
	88322	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	30,00	H	BDI	47,75	57,64	1.647,82	81,38
		SUBTOTAL - RESPONSABILIDADE TÉCNICA						2.360,61	94,19
									2.454,80
TOTAL GERAL								14.971,99	30.223,66
									45.195,65





24060000001680

Nome do documento: ORC_PERG_TOPO_SONDAGEM.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Gabriel Fernandes Machado

SSPS / DEAPS / 4817079

28/03/2024 10:47:22

