



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



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL

Obra
ORÇAMENTO PARA SONDAGEM DE SOLO A PERCUSSÃO – SPT e de
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO NA PMEU -
DESONERADO (PROA 25/0600-0000362-0)

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Rio Grande
do Sul

B.D.I.
25,12%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 90,22%
Mensalista: 51,86%

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit		Valor Unit com BDI		Total		Peso (%)
					M. O.	MAT.	M. O.	MAT.	M. O.	MAT.	
1		SERVIÇOS INICIAIS									
1.1	CPU-00115 Próprio	MOBILIZAÇÃO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA ACIMA DE 20KM - (REF.: SINAPI 72733A001)	UN	1,00	1.114,49	863,12	1.394,44	1.394,44	531,32	863,12	10,50 %
1.2	CPU-00116 Próprio	DESMOBILIZACAO E DESINSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA ACIMA DE 20KM - (REF.: SINAPI 72733A002)	UN	1,00	1.114,49	863,12	1.394,44	1.394,44	531,32	863,12	5,25 %
2		SONDAGEM SPT									
2.1	CPU-00111 Próprio	EXECUÇÃO DE SONDAGEM SPT, INCLUSIVE ELABORAÇÃO DO LAUDO - (REF.: 01.02.02U COMPESA)	M	20,00	120,63	89,84	150,93	150,93	1.796,80	1.221,80	11,37 %
3		LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO									
3.1	CPU-00113 Próprio	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO - (REF.: 01.20.281 GPOS)	m²	41.553,00	0,38	0,33	0,47	0,47	13.712,49	5.817,42	73,55 %
4		RESPONSABILIDADE TÉCNICA									
4.1	CPU-00145 Próprio	RESPONSABILIDADE TÉCNICA (PROA 25/0600-0000362-0)	UN	1,00	972,88	1.194,24	1.217,26	1.217,26	1.194,24	23,02	4,58 %
Totais ->									17.766,17	8.788,48	26.554,65
									66,90%	33,10%	100,00%
Total sem BDI									21.404,60		
Total do BDI									5.150,05		
Total Geral									26.554,65		

Porto Alegre, 5 de junho de 2025.

Alison Irassoquy de Freitas
Técnico Superior, Penitenciário – ID: 5046386
Engenheiro Civil – CREA: RS249244
DEAPS/SSPS



Edifício CAFF – Centro Administrativo Fernando Ferrari
Avenida Borges de Medeiros 1501 – 11º Andar | Telefone: (51) 3288-7377
CEP 90.119-900 Porto Alegre, RS | www.ssps.rs.gov.br



25060000003620

Nome do documento: SSPS_ORCAMENTO_R00_PMEU_PROA_25_0600_0000362_0.pdf

Documento assinado por	Órgão/Grupo/Matrícula	Data
Allison Irassoquy de Freitas	SSPS / DEAPS / 5046386	09/06/2025 15:12:00

