



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



Composições Analíticas com Preço Unitário
ORÇAMENTO PARA SONDAGEM DE SOLO A PERCUSSÃO – SPT NA PEJ -
DESONERADO (PROA 25/0600-0000387-5)

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Rio Grande do
Sul

B.D.I.
25,13%

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

Composições Analíticas com Preço Unitário

Composições Principais								
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-00115	Próprio	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA ACIMA DE 20KM - (REF.: SINAPI 72733A001)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	1.114,49	1.114,49
Composição Auxiliar	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	3,0000000	226,23	678,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	21,43	214,30
Composição Auxiliar	88322	SINAPI	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	44,30	221,50
					MO sem LS =>	223,27	LS =>	201,44
					Valor do BDI =>	280,07	MO com LS =>	424,71
							Valor com BDI =>	1.394,56

Observação
(REF.: SINAPI 72733A001)

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-00116	Próprio	DESMOBILIZAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA ACIMA DE 20KM - (REF.: SINAPI 72733A002)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0000000	1.114,49	1.114,49
Composição Auxiliar	88322	SINAPI	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,0000000	44,30	221,50
Composição Auxiliar	5824	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	3,0000000	226,23	678,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	10,0000000	21,43	214,30
					MO sem LS =>	223,27	LS =>	201,44
					Valor do BDI =>	280,07	MO com LS =>	424,71
							Valor com BDI =>	1.394,56

Observação
(REF.: SINAPI 72733A002)

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-00111	Próprio	EXECUÇÃO DE SONDAGEM SPT, INCLUSIVE ELABORAÇÃO DO LAUDO - (REF.: 01.02.02U COMPESA)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	120,63	120,63
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5330000	21,43	11,42
Composição Auxiliar	92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3300000	77,82	25,68
Composição Auxiliar	88322	SINAPI	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0660000	44,30	47,22
Composição Auxiliar	100533	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3750000	30,27	11,35
Composição Auxiliar	90773	SINAPI	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1330000	21,46	2,85
Composição Auxiliar	990214U	COMPESA	4ERIAIS E EQUIPAMENTOS PARA SONDAGEM	Material	CHP	1,0000000	22,11	22,11
					MO sem LS =>	37,76	LS =>	34,07
					Valor do BDI =>	30,31	MO com LS =>	71,83
							Valor com BDI =>	150,94

Observação
REF.: 01.02.02U COMPESA

3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-00134	Próprio	RESPONSABILIDADE TÉCNICA (PROA 25/0600-0000387-5)	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,0000000	364,83	364,83
Composição Auxiliar	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0000000	121,61	364,83
					MO sem LS =>	188,18	LS =>	169,78
					Valor do BDI =>	91,68	MO com LS =>	357,96
							Valor com BDI =>	456,51

Composições Auxiliares

Total sem BDI 5.006,41
Total do BDI 1.258,02
Total Geral 6.264,43

Porto Alegre, 17 de junho de 2025.

A27-J50
Allison 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



25060000003875

Nome do documento: SSPS_COMPOSICOES_PEJ_PROA_25_0600_0000387_5.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Allison Irassoquy de Freitas

SSPS / DEAPS / 5046386

17/06/2025 16:57:26

