



19120300078395



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



ANEXO 02 - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS COM INSUMOS SINAPI

PROA: 19/1/203-0007839-5
OBRA: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO
LOCAL: PENITENCIÁRIA ESTADUAL DO JACUÍ
SINAPI: PORTO ALEGRE
DATA-BASE: 05/2024
ORÇAMENTISTA: ENG. CIVIL MARCELO FIORIN - CREA RS 131707-D
ART: 13337264

ENCARGOS SOCIAIS: H - 83,25% M - 46,08%
BDI SERVIÇOS: 29,87 %
BDI EQUIPAMENTOS: 19,07 %
DATA ORÇAMENTO: 22/08/2024
MODALIDADE: DESONERADO

CÓDIGO	COMPOSIÇÃO/DESCRIÇÃO	UND.	COEF.	UNITÁRIO DESONERADO	TOTAL DESONERADO
SUSEPE01	LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL	HA			3.070,29
88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	66,000000	15,05	993,30
90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,000000	27,53	991,08
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,000000	30,85	1.018,05
7252	LOCACAO DE NIVEL OPTICO, COM PRECISAO DE 0,7 MM, AUMENTO DE 32X	H	4,000000	2,34	9,36
7247	LOCACAO DE TEODOLITO ELETRONICO, PRECISAO ANGULAR DE 5 A 7 SEGUNDOS, INCLUINDO TRIPE	H	25,000000	2,34	58,50
	REF.: 1010000/SIURB_INFRA (CONVERTIDA PARA HECTARE)				
SUSEPE02	MOBILIZAÇÃO	UND.			3.070,29
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,966700	91,94	88,87
	REF.:				88,87
SUSEPE03	DESMOBILIZAÇÃO	UND.			88,87
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,966700	91,94	88,87
	REF.:				88,87
SUSEPE04	RESPONSABILIDADE TÉCNICA	UND.			1.748,16
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,000000	109,26	1.748,16
	REF.:				1.748,16

Marcelo Menezes Fiorin
Engº Civil - CREA/RS 131707-D
Id: 3860531





19120300078395

Nome do documento: SSPS_ PEJ_TOPOGRAFIA_ORC_COMP_A2_R01.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Marcelo Menezes Fiorin

SSPS / DEAPS / 3860531

22/08/2024 14:11:14

