



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PROA: 21/0602-0008126-6
OBRA: REFORMA DA COZINHA GERAL, PADARIA E DESPESA
LOCAL: NA PENITENCIÁRIA MODULADA ESTADUAL DE IUJUI
SINAPI: IUJ
DATA-BASE: 11/2023
ORÇAMENTISTA: ARQ. CAROLINA SKILHAN DE ALMEIDA
ART: RASCUNHO

ENCARGOS SOCIAIS:
BDI: 20.53 %
BDI DIFERENCIADO: 13.51 %
DATA ORÇAMENTO: 28/06/2024
MODALIDADE: ONERADO

HORISTA 112,77% MENSALISTA 69,88%
1.2053
1.1351

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			PLACA DE OBRA								
		SUSEPE006	CANTEIRO DE OBRA E MOVIMENTAÇÃO	6,00	M2	BDI		399,37	123,47	2.272,75	2.396,22
		103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	4,00	M2	BDI		372,10	150,18	1.338,22	1.488,40
1.2			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								
		97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	295,47	M2	BDI		27,85	6.321,30	1.907,53	8.228,83
		97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	295,47	M2	BDI		13,95	3.176,67	945,13	4.121,80
		97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	0,06	M3	BDI		325,51	14,89	4,64	19,53
1.3			LIMPEZA INICIAL								
		99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	447,07	M2	BDI		1,97	2,37	802,88	1.059,55
			SUBTOTAL - SERVIÇOS PRELIMINARES						10.589,39	6.724,94	17.314,33
2			RESVETIMENTOS								
			PISOS								
		87263A003	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 50X50 CM APLICADO COM ARGAMASSA AC III.	235,00	M2	BDI		139,14	167,70	35.847,76	39.409,50
			PARDES								
		87265A001	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADO COM ARGAMASSA AC III.	118,82	M2	BDI		65,87	79,39	2.165,74	9.433,11
			SOLEIRAS								
		98695A002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM BASALTO SERRADO, LARGURA 19 CM.	8,94	M	BDI		178,34	214,95	1.749,20	1.921,65
			BANCADAS								



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PROA: 21/0602-0008126-6
OBRA: REFORMA DA COZINHA GERAL, PADARIA E DESPENSA
LOCAL: NA PENITENCIÁRIA MODULADA ESTADUAL DE IJUÍ
SINAPI: IJUÍ
DATA-BASE: 11/2023
ORÇAMENTISTA: ARQ. CAROLINA SKILHAN DE ALMEIDA
ART: RASCUNHO

ENCARGOS SOCIAIS:
BDI: 20,53 %
BDI DIFERENCIADO: 13,51 %
DATA ORÇAMENTO: 28/06/2024
MODALIDADE: ONERADO

HORISTA 112,77% MENSALISTA 69,88%
1,2053
1,1351

88.705,09

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UN	BDI	ONERADO				
						VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL C/ BDI		VALOR TOTAL
						S/ BDI	C/ BDI	M.O.	MAT.	
	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	60,00	M2	BDI	24,03	28,96	892,40	845,20	1.737,60
		SUBTOTAL - RESVETIMENTOS						6.792,33	45.709,53	52.501,86
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS								
		ACESSÓRIOS								
	SUSEPE003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRO COM TELA DE AÇO MILIMETRADA MALHA 14 FIO 30, COM CANTONEIRA DE ABAS IGUAIS 1" X 1" X 1/8", COM PINTURA DE FUNDO E ACABAMENTO EM TINTA ESMALTE DUAS DEMÃOS - DIMENSÕES 0,95 X 0,60 M.	13,00	M2	BDI	194,03	233,86	477,47	2.562,71	3.040,18
		GRELHAS								
	103002A004	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	3,00	M	BDI	296,94	357,90	67,41	1.006,29	1.073,70
	103002A005	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 200 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - INSTALAÇÃO.	9,00	M	BDI	285,60	344,23	104,69	2.993,38	3.098,07
		SUBTOTAL - ESQUADRIAS E FERRAGENS						649,57	6.562,38	7.211,95
4		PINTURA								
		PAREDES								
	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	33,25	M2	BDI	13,11	15,80	173,52	351,83	525,35
		BANCADAS								
	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL. 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	60,00	M2	BDI	68,18	82,17	555,40	4.374,80	4.930,20
		SUBTOTAL - PINTURA						728,92	4.726,63	5.455,55
5		SERVIÇOS FINAIS								
		LIMPEZA FINAL								
	SUSEPE005	LIMPEZA FINAL DE OBRA	251,46	M2	BDI	3,07	3,70	705,63	224,77	930,40
		TRANSPORTE DE ENTULHO								



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

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PROA: 21/0602-0008126-6
OBRA: REFORMA DA COZINHA GERAL, PADARIA E DESPESA
LOCAL: NA PENITENCIÁRIA MODULADA ESTADUAL DE IJUÍ
SINAPI: IJUÍ
DATA-BASE: 11/2023
ORÇAMENTISTA: ARQ. CAROLINA SKILHAN DE ALMEIDA
ART: RASCUNHO

ENCARGOS SOCIAIS:
BDI: 20,53 %
BDI DIFERENCIADO: 13,51 %
DATA ORÇAMENTO: 28/06/2024
MODALIDADE: ONERADO

HORISTA 112,77% MENSALISTA 69,88%
1,2053
1,1351

ITEM	REF.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UN	BDI	ONERADO					VALOR TOTAL
						VALOR UNITÁRIO		VALOR TOTAL C/ BDI			
						S/ BDI	C/ BDI	M.O.	MAT.		
	SUSEPE002	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	18,54	M2	BDI	30,89	37,23	381,52	308,72	690,24	
	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF - 07/2020	185,40	M3XX M	BDI	2,99	3,60	96,08	571,36	667,44	
		SUBTOTAL - SERVIÇOS FINAIS						1.183,23	1.104,85	2.288,08	
6		ADMINISTRAÇÃO									
		ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
	SUSEPE007	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1,00	UN	BDI	3.263,36	3.933,32	3.842,68	90,64	3.933,32	
		SUBTOTAL - ADMINISTRAÇÃO						3.842,68	90,64	3.933,32	
88.705,00											

								23.786,12	64.918,97	88.705,09	
--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	-----------	-----------	--





21060200081266

Nome do documento: ORCAMENTO_REFORMA_COZINHA_PMEI_R03_DB 1123.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Carolina Skilhan de Almeida

SSPS / DEAPS / 4866720

28/06/2024 10:45:02

