



23060200098496



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: **07/2023**

LEIS SOCIAIS: **ENCARGOS SOCIAIS (%) HORISTA 112,77 MENSALISTA 69,88**

20,73 %

Arq. Carolina Skilhan de Almeida

MODALIDADE: **ONERADA**

13,51 %

CAU - RS A42882-5 RRT 13424635

OBRA: **REFORMA DA COZINHA GERAL DA PENITENCIÁRIA ESTADUAL DE CANOAS**

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								
	SUSEPE001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	4,00	M2	BDI	271,30	327,54	77,02	1.233,14	1.310,16
1.2		DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES								
	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	1.210,51	M2	BDI	21,87	26,40	24.333,11	7.624,35	31.957,46
	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	1.210,51	M2	BDI	3,20	3,86	3.609,76	1.062,80	4.672,56
1.3		LIMPEZA INICIAL								
	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	1.693,31	M2	BDI	1,91	2,30	2.923,39	971,22	3.894,61
		SUBTOTAL - SERVIÇOS PRELIMINARES						30.943,28	10.891,51	41.834,79
2		REVESTIMENTOS								
2.1		PISOS								
	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	17,50	M	BDI	191,44	231,12	454,02	3.590,58	4.044,60
	88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	482,80	M2	BDI	30,62	36,96	1.637,89	16.206,39	17.844,28
	SUSEPE004	PISO URETANO ANTIDERRAPANTE	482,80	M2	BDI DIF.	345,19	391,82	0,00	189.170,69	189.170,69
		SUBTOTAL - REVESTIMENTOS						2.091,91	208.967,66	211.059,57
3		ESQUADRIAS E FERRAGENS								
3.1		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.	50,40	M4	BDI	199,64	241,02	1.746,32	10.401,08	12.147,40
3		PINTURAS								
3.1		PAREDES								
	87371	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	10,92	M3	BDI	590,42	712,81	2.287,76	5.496,12	7.783,88
	102494	PINTURA COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	1.835,85	M2	BDI	63,91	77,15	16.290,69	125.345,13	141.635,82
3.2		FORRO								
	102494	PINTURA COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	482,80	M2	BDI	63,91	77,15	4.284,20	32.963,82	37.248,02
3.3		ESQUADRIAS E FERRAGENS								
	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	302,28	M2	BDI	23,18	27,98	4.992,41	3.465,38	8.457,79
		SUBTOTAL - PINTURAS						29.601,38	177.671,53	207.272,91
4		LIMPEZA FINAL DA OBRA								
4.1		LIMPEZA FINAL DA OBRA								
	SUSEPE005	LIMPEZA FINAL DA OBRA	2.801,45	M2	BDI	2,98	3,59	7.552,42	2.504,78	10.057,20
4.2		TRANSPORTE DE ENTULHO								
	SUSEPE002	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	18,00	M3	BDI	30,41	36,71	360,39	300,39	660,78
	100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	36,00	M3XKM	BDI	7,18	8,66	32,59	279,17	311,76
		SUBTOTAL - TRANSPORTE DE ENTULHO						7.945,40	3.084,34	11.029,74
5		ADMINISTRAÇÃO								
5.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA								
	SUSEPE006	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	1,00	UN	BDI	14.720,60	17.772,18	17.285,15	487,03	17.772,18
		SUBTOTAL - ADMINISTRAÇÃO						17.285,15	487,03	17.772,18
		TOTAL GERAL						87.867,12	401.102,07	488.969,19





23060200098496

Nome do documento: ORCAMENTO REFORMA GERAL DA COZINHA-PECAN R02.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Carolina Skilhan de Almeida

SSPS / DEAPS / 4866720

08/11/2023 16:32:00

