



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CANOAS
Secretaria Municipal de Projetos Estratégicos

DATA Data base Sinapi/RS Desonerado: setembro 2019

BDI 25,92%

ENCARGOS 83,74%

OBRA: REFORMA DA SALA MULTIUSO
ENDEREÇO: AV. IRINEU CARVALHO BRAGA, 2781 - RIO BRANCO
ÁREA: 46,93 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Referência	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Valor Unitário (sem BDI)	Valor Unitário (com BDI)	EMEF PAULO VI	
						QT	R\$
	1	SERVIÇOS TÉCNICOS					1.161,00
S-90777	1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 76,84	R\$ 96,75	12,00	1.161,00
	2	INSTALAÇÕES DA OBRA E SERVIÇOS INICIAIS					422,00
S-97661	2.1	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	R\$ 0,49	R\$ 0,61	86,00	52,46
S-97660	2.2	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	R\$ 0,49	R\$ 0,61	25,00	15,25
S-97665	2.3	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	R\$ 0,96	R\$ 1,20	10,00	12,00
S-72178	2.4	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	M2	R\$ 20,71	R\$ 26,07	13,13	342,29
	3	PAVIMENTAÇÕES					3.109,53
F-92910	3.1	LIXAMENTO PISO MADEIRA-LIXA GROSSA E FINA	M2	R\$ 15,05	R\$ 18,95	46,10	873,65
F-94110	3.2	RODAPE MADEIRA 7CM	M	R\$ 27,21	R\$ 34,26	28,70	983,26
F-92932	3.3	SYNTEKO FOSCO SOBRE MADEIRA-SEM LIXAMENTO	M2	R\$ 21,58	R\$ 27,17	46,10	1.252,62
	4	PINTURAS E REVESTIMENTOS					4.911,55
S-88489	4.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF_06/2014	M2	R\$ 12,08	R\$ 15,21	75,62	1.150,11
S-88488	4.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	R\$ 13,57	R\$ 17,08	46,10	787,44
S-74065/2	4.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	R\$ 23,19	R\$ 29,20	8,54	249,36
S-73924/2	4.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	R\$ 25,15	R\$ 31,66	3,52	111,44
S-95468	4.5	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCO (1 DEMAOS)	M2	R\$ 37,33	R\$ 47,00	48,33	2.271,51
F-22192	4.6	RASPAGEM PINTURA ANTIGA A ÓLEO	M2	R\$ 5,62	R\$ 7,07	48,33	341,69
	5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					1.871,21
		CABOS					
S-91926	5.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 2,55	R\$ 3,21	14,00	44,94
		CONDULETES					
S-95817	5.2	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	R\$ 25,87	R\$ 32,57	9,00	293,13
		ELETRODUTOS					
S-91902	5.3	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	R\$ 9,29	R\$ 11,69	3,00	35,07



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE CANOAS
Secretaria Municipal de Projetos Estratégicos

DATA Data base Sinapi/RS Desonerado: setembro 2019

BDI 25,92%

ENCARGOS 83,74%

OBRA: REFORMA DA SALA MULTIUSO
ENDEREÇO: AV. IRINEU CARVALHO BRAGA, 2781 - RIO BRANCO
ÁREA: 46,93 m²

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Referência	Item	Descrição dos Serviços	Unidade	Valor Unitário (sem BDI)	Valor Unitário (com BDI)	EMEF PAULO VI	
						QT	R\$
S-91871	5.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	R\$ 9,12	R\$ 11,48	15,00	172,20
		LÂMPADAS, LUMINÁRIAS E REFLETORES					
S-97592	5.5	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	R\$ 97,61	R\$ 122,91	8,00	983,28
S-97593	5.6	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	R\$ 79,09	R\$ 99,59	3,00	298,77
		PONTOS, TOMADAS, INTERRUPTORES					
S-91959	5.7	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	R\$ 34,80	R\$ 43,82	1,00	43,82
	6	SERVIÇOS FINAIS E DIVERSOS					164,90
S-72898	6.1	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	R\$ 3,79	R\$ 4,77	2,00	9,54
S-99811	6.2	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	M2	R\$ 2,68	R\$ 3,37	46,10	155,36
TOTAL DO ORÇAMENTO (R\$)							11.640,19

Prazo de execução: 30 dias

Eduardo Delpino Figueiredo
Eduardo Delpino Figueiredo
Diretoria de Projetos e Apoio Técnico
Matrícula 122535