

CONTRATANTE: Mitra da Arquidiocese de Porto Alegre, Rua Cônego José Leão Hartmann, 82 - Bairro Centro - Canoas, RS

Orgamento:

0001

Revisão:

006

Autor/Registro no órgão profissional: Vinícius da Silva Antônio / CREA RS222243

Data Base:

04/2020

Assinatura do Responsável Técnico:

BASE SINAPI - 04/2020 NÃO DESONERADO

Data de Emissão:

14/10/2020

DESCRIÇÃO DA OBRA/SERVIÇO: Restauro do reboco e pintura externos (Fachada Lateral Sul)

ITEM	CPU	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO EM REAIS (R\$)			
					UNITÁRIO	BDI	TOTAL	
1		SERVIÇOS INICIAIS, ADMINISTRATIVOS E GERAIS						
1.1		Mobilização						
1.1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22 *, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	m²	2,25	R\$ 300,00	R\$ 168,75	R\$ 843,75	
1.1.2	93584	AF_04/2016	m²	10,89	R\$ 621,46	R\$ 1.691,92	R\$ 8.459,62	
		Tapumes e proteções		SUB-TOTAL			R\$ 9.303,37	
1.2		Tapumes e proteções						
1.2.1	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m.l.	40	R\$ 93,72	R\$ 937,20	R\$ 4.686,00	
1.2.2	97066	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017	unid	28	R\$ 48,87	R\$ 342,09	R\$ 1.710,45	
1.2.3	3777	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	m²	200	R\$ 1,08	R\$ 54,00	R\$ 270,00	
		Caçamba de entulho		SUB-TOTAL			R\$ 6.666,45	
1.3		Caçamba de entulho						
1.3.1	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	59,85	R\$ 20,45	R\$ 305,98	R\$ 1.529,91	
1.4		Andaimes para execução da demolição, massa única e pintura		SUB-TOTAL			R\$ 1.529,91	
1.4.1		COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 01						
1.4.1		ANDAIME TIPO FACHADEIRO	m²	570	R\$ 39,40	R\$ 5.614,50	R\$ 28.072,50	
1.5		Desmobilizações e Desmontagens		SUB-TOTAL			R\$ 28.072,50	

1.5.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 04	DEMOLIÇÃO E DESMONTAGEM DE CANTEIRO DE OBRAS. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	m ²	10,89	R\$ 45,57	R\$ 124,06	R\$ 620,32
1.5.2	97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ²	40	R\$ 2,03	R\$ 20,30	R\$ 101,50
1.6	Administração de obra			SUB-TOTAL			R\$ 721,82
1.6.1	90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS	H	372	R\$ 93,66	R\$ 8.710,38	R\$ 43.551,90
1.6.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	512	R\$ 40,97	R\$ 5.244,16	R\$ 26.220,80
2	RESTAURAÇÃO DO REBOCO			SUB-TOTAL			R\$ 69.772,70
2.1	Demolição revestimento existente						
2.1.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 05	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS DE FORMA MANUAL EM PATRIMÔNIO HISTÓRICO, TRABALHO EM ALTURA. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA.	m ²	570	R\$ 73,37	R\$ 10.455,23	R\$ 52.276,12
2.2	Remoções de vegetação e reparos alvenaria			SUB-TOTAL			R\$ 52.276,12
2.2.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 06	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO INVASIVA EM PAREDES. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	m ²	570	R\$ 2,93	R\$ 417,53	R\$ 2.087,63
2.3	Recomposição do reboco			SUB-TOTAL			R\$ 2.087,63
2.3.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 02	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CAL;AREIA), CONFORME LAUDO DE PROSPECÇÃO DATADO DE 16.05.19. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA.	m ²	570	R\$ 78,90	R\$ 11.243,25	R\$ 56.216,25
2.4	Recuperação de ornatos			SUB-TOTAL			R\$ 56.216,25
2.4.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 02	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CAL;AREIA), CONFORME LAUDO DE PROSPECÇÃO DATADO DE 16.05.19. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. COMPOSIÇÃO PRÓPRIA.	m ²	30	R\$ 78,90	R\$ 591,75	R\$ 2.958,75

2.4.2	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	30	R\$ 10,49	R\$ 78,68	R\$ 393,38
2.5		Pintura do reboco		SUB-TOTAL			R\$ 3.352,13
2.5.1	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	570	R\$ 10,49	R\$ 1.494,83	R\$ 7.474,13
2.6		Platibanda		SUB-TOTAL			R\$ 7.474,13
2.6.1	87779	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_06/2014	m ²	77,44	R\$ 49,24	R\$ 953,29	R\$ 4.766,43
2.6.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m.lin	47,062	R\$ 31,61	R\$ 371,91	R\$ 1.859,54
2.6.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	77,44	R\$ 13,12	R\$ 254,00	R\$ 1.270,02
3		RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS		SUB-TOTAL			R\$ 7.895,99
3.1		Lixamento e pintura da porta de madeira					
3.1.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020.	m ²	12	R\$ 7,18	R\$ 21,54	R\$ 107,70
3.1.2	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m ²	12	R\$ 35,56	R\$ 106,68	R\$ 533,40
3.2		Lixamento e pintura de janela metálica basculante					
3.2.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m ²	8	R\$ 7,18	R\$ 14,36	R\$ 71,80
3.2.2	100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m ²	8	R\$ 35,56	R\$ 71,12	R\$ 355,60
4		Prospecções e ensaios		SUB-TOTAL			R\$ 1.068,50

4.1	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA 07	PROSPECÇÃO DAS CAMADAS PICTÓRIAS E PROSPECÇÃO DO TRAÇO DAS ARGAMASSAS, AMBOS COM ART	UNID.	1	R\$ 5.250,00	R\$ 1.312,50	R\$ 6.562,50
				SUB-TOTAL			R\$ 6.562,50
5				BDI			R\$ 253.000,00
				TOTAL GERAL			R\$ 253.000,00

Edumundo Gonçalves
 EDUMUNDO GONÇALVES FARIAS
 SECRETÁRIO ADJUNTO
 Matr. 1241022

Arq. Cristina M. W. Delazeri
 Arq. Cristina M. W. Delazeri
 Prefeitura Municipal de Camoos
 Matr. 00062596

[Handwritten Signature]