

Planilha de Orçamento - GLOBAL

Obra: REFORMA DO REFEITÓRIO (PISO E DIVISÓRIA)

Endereço: Av. Ildefonso Simões Lopes, 2791 - Bairro Três Vendas

Ciente: Instituto Federal Sul-Rio-Grandense - Câmpus Pelotas Visconde da Graça

Cidade: Pelotas/RS

BDI

Agosto/2021

Item/Descrição	Qtd.	Un	Mão-de-Obra		Material		Custo Unit. Total	Custo Direto	BDI = 25%		Sub-Total do Item	Total do Item
			Custo Unitário	Custo Parcial	Custo Unitário	Custo Parcial			Valor	%		
2 SERVIÇOS PRELIMINARES/TÉCNICOS												R\$ 24.879,20
2.7 PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE EXERCÍCIO PROFISSIONAL EM OBRAS												
.1 PLACA DE OBRA EM LONA FIXADA MADEIRA	2,03	M2	50,00	101,50	360,00	730,80	410,00	832,30	208,08	25,00	1.040,38	
2.8 DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES												
2.8.2 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS												
.1 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	0,40	m³	60,67	24,27			60,67	24,27	6,07	25,00	30,34	
2.8.7 DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PISOS												
.1 DEMOLICAO DE PISO E RODAPÉ CERÂMICO	1.092,79	m²	13,51	14.763,59			13,51	14.763,59	3.690,90	25,00	18.454,49	
2.11 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA												
.1 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	1.057,58	m²	4,05	4.283,20			4,05	4.283,20	1.070,80	25,00	5.354,00	
4 INFRAESTRUTURA/FUNDAÇÕES SIMPLES												R\$ 8.270,85
4.5 JUNTAS DE DILATAÇÃO												
.1 JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PU INCLUINDO CORTE, PREPARAÇÃO E PRIMER	183,95	m	9,55	1.756,72	26,42	4.859,96	35,97	6.616,68	1.654,17	25,00	8.270,85	
6 SUPERESTRUTURA												R\$ 222,79
6.1 ESTRUTURA DE CONCRETO												
6.1.5 VERGAS/CONTRA-VERGAS/TAIPÁS												
6.1.5.1 FORMAS												
.1 FORMA COMPENS.RESINADO-REAP.10X	0,60	m²	64,61	38,77	86,89	52,13	151,50	90,90	22,73	25,00	113,63	
6.1.5.2 AÇO												
.1 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	2,85	kg	4,20	11,97	12,33	35,14	16,53	47,11	11,78	25,00	58,89	
.2 ARMADURA CA-60 MEDIA 5,0 A 6,0MM	0,93	kg	4,20	3,91	11,81	10,98	16,01	14,89	3,72	25,00	18,61	
6.1.5.3 CONCRETO												
.1 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,04	m³	265,92	10,90	351,85	14,43	617,77	25,33	6,33	25,00	31,66	
7 ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA												R\$ 1.152,30
7.2 DIVISÓRIAS												
7.2.2 DIVISÓRIAS COM PAINÉIS DE GESSO												
.1 PAREDE DE GESSO ACARTONADO RU INCL. INSTALAÇÃO	10,02	m²			92,00	921,84	92,00	921,84	230,46	25,00	1.152,30	
15 REVESTIMENTOS												R\$ 769,62
15.1 DE ARGAMASSA												
15.1.1 CHAPISCO												
.1 CHAPISCO CI-AR 1:3-7MM PREPARO E APLICACAO	0,84	m²	7,82	6,57	2,64	2,50	10,46	9,07	2,27	25,00	11,34	
15.1.2 MASSA ÚNICA												
.1 MASSA UNICA 15MM-ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+20%CI	0,84	m²	28,06	23,57	4,04	4,04	32,10	27,61	6,90	25,00	34,51	
15.2 CERÂMICOS												
15.2.1 AZULEJOS												
.1 AZULEJO BRANCO 20X20 INCLUINDO REJUNTE BRANCO E BARG. DE ASSENTAM.	10,02	m²	54,48	545,89	33,13	33,13	87,61	579,02	144,75	25,00	723,77	
17 PINTURA												R\$ 456,09
17.1 SELADOR / PREPARAÇÃO												
.1 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMA0	11,00	m²	8,93	98,23	1,24	13,64	10,17	111,87	27,97	25,00	139,84	
17.3 BASE ACRÍLICA												
.1 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMA0S	11,00	m²	15,94	175,34	7,06	77,66	23,00	253,00	63,25	25,00	316,25	
21 GERENCIAMENTO DE OBRAS/FISCALIZAÇÃO												R\$ 12.474,00
21.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA												
21.1.1 DESPESA COM PESSOAL												
.1 CONTRAMESTRE	2,00	ms	4.989,60	9.979,20			4.989,60	9.979,20	2.494,80	25,00	12.474,00	
24 PISO												R\$ 153.644,74
24.1 PREPARAÇÃO DA BASE												
.1 REGULARIZAÇÃO DA BASE DO CONTRAPISO	1.057,58	m²	9,55	10.099,89	5,60	5.922,45	15,15	16.022,34	4.005,58	25,00	20.027,92	
24.5 CERÂMICO												



MEC/SETEC
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE
CAMPUS PELOTAS VISCONDE DA GRAÇA
COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA E PLANEJAMENTO FÍSICO



Planilha de Orçamento - GLOBAL

Obra: REFORMA DO REFEITÓRIO (PISO E DIVISÓRIA)					Endereço: Av. Ildefonso Simões Lopes, 2791 - Bairro Três Vendas							
Cliente: Instituto Federal Sul-Rio-Grandense - Câmpus Pelotas Visconde da Graça					Cidade: Pelotas/RS				BDI		Agosto/2021	
Item/Descrição	Qtd.	Un	Mão-de-Obra		Material		Custo Unit. Total	Custo Direto	BDI = 25%		Sub-Total do Item	Total do Item
			Custo Unitário	Custo Parcial	Custo Unitário	Custo Parcial			Valor	%		
.1 PISO CERÂMICOS PARA COZINHA INDUSTRIAL INCL. REJUNTE	306,13	m²	12,84	3.930,71	122,84	37.605,01	135,68	41.535,72	10.383,93	25,00	51.919,65	
.2 PORCELANATO 60X60CM INCL. REJUNTE	751,45	m²	11,69	8.784,45	53,86	40.473,10	65,55	49.257,55	12.314,39	25,00	61.571,93	
24.22 SOLEIRAS DE BASALTO												
.1 SOLEIRA BASALTO ARG.CI-AR 1:4-3CM 15CM	1,20	m	35,09	42,11	100,11	120,13	135,20	162,24	40,56	25,00	202,80	
24.23 RODAPÉS CERÂMICOS												
.1 RODAPÉ CERÂMICO PISO COZINHA INDUSTRIAL (10CM ALTURA) INCL. REJUNTE	200,98	m	7,20	1.447,06	35,34	7.102,63	42,54	8.549,69	2.137,42	25,00	10.687,11	
.2 RODAPÉ PORCELANATO 60x10 CM INCL. REJUNTE	151,12	m	6,24	942,99	42,65	6.445,27	48,89	7.388,26	1.847,06	25,00	9.235,32	
TOTAL (R\$)											R\$ 201.869,58	

Pelotas, 25 de agosto de 2021.

Aretusa Oliveira Rodrigues
Engenheira Civil
CREA: RS159529

Documento Digitalizado Público

Orçamento

Assunto: Orçamento
Assinado por: Aretusa Rodrigues
Tipo do Documento: Documento
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Documento Original

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Aretusa Oliveira Rodrigues, ENGENHEIRO-AREA**, em 30/08/2021 10:41:06.

Este documento foi armazenado no SUAP em 30/08/2021. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 257898

Código de Autenticação: bdbd8c730d

