

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

Outubro/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\$ 26.406,46
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	61,44	24,58			61,44	24,58	6,14	25,00	30,72	
2.8.7 DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO DE PISOS												
.1 DEMOLICAO DE PISO E RODAPÉ CERÂMICO	1.092,79	m²	13,66	14.927,51			13,66	14.927,51	3.731,88	25,00	18.659,39	
2.11 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA												
.1 LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	1.057,58	m²	5,05	5.340,78			5,05	5.340,78	1.335,19	25,00	6.675,97	
4 INFRAESTRUTURA/FUNDAÇÕES SIMPLES												R\$ 8.413,41
4.5 JUNTAS DE DILATAÇÃO												
.1 JUNTAS DE DILATAÇÃO EM PU INCLUINDO CORTE, PREPARAÇÃO E PRIMER	183,95	m	9,74	1.791,67	26,85	4.939,06	36,59	6.730,73	1.682,68	25,00	8.413,41	
6 SUPERESTRUTURA												R\$ 228,01
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	66,17	39,70	89,15	53,49	155,32	93,19	23,30	25,00	116,49	
6.1.5.2 AÇO												
.1 ARMADURA CA-50 MEDIA 1/4 A 3/8-6,35 A 9,53MM	2,85	kg	4,30	12,26	12,69	36,17	16,99	48,42	12,11	25,00	60,53	
.2 ARMADURA CA-60 MEDIA 5,0 A 6,0MM	0,93	kg	4,30	4,00	12,16	11,31	16,46	15,31	3,83	25,00	19,13	
6.1.5.3 CONCRETO												
.1 CONCRETO FCK20MPA - PREPARO LANCAMENTO E CURA	0,04	m³	269,76	11,06	351,85	14,43	621,61	25,49	6,37	25,00	31,86	
7 ALVENARIA / VEDAÇÃO / DIVISÓRIA												R\$ 1.248,24
7.2 DIVISÓRIAS												
7.2.2 DIVISÓRIAS COM PAINÉIS DE GESSO												
.1 PAREDE DE GESSO ACARTONADO RU INCL. INSTALAÇÃO	10,02	m²			99,66	998,59	99,66	998,59	249,65	25,00	1.248,24	
15 REVESTIMENTOS												R\$ 1.159,29
15.1 DE ARGAMASSA												
15.1.1 CHAPISCO												
.1 CHAPISCO CI-AR 1:3-7MM PREPARO E APLICACAO	0,84	m²	7,97	6,69	2,64	2,22	10,61	8,91	2,23	25,00	11,14	
15.1.2 MASSA ÚNICA												
.1 MASSA UNICA 15MM-ARGAMASSA REGULAR CA-AR 1:5+20%CI	0,84	m²	28,63	24,05	4,04	3,39	32,67	27,44	6,86	25,00	34,30	
15.2 CERÂMICOS												
15.2.1 AZULEJOS												
.1 AZULEJO BRANCO 20X20 INCLUINDO REJUNTE BRANCO E BARG. DE ASSENTAM.	10,02	m²	55,80	559,12	33,13	331,96	88,93	891,08	222,77	25,00	1.113,85	
17 PINTURA												R\$ 476,44
17.1 SELADOR / PREPARAÇÃO												
.1 SELADOR PARA PAREDES INTERNAS/EXTERNAS 1 DEMA0	11,00	m²	9,17	100,87	1,37	15,07	10,54	115,94	28,99	25,00	144,93	
17.3 BASE ACRÍLICA												
.1 PINTURA ACRILICA SOBRE REBOCO-2 DEMA0S	11,00	m²	16,34	179,74	7,77	85,47	24,11	265,21	66,30	25,00	331,51	
21 GERENCIAMENTO DE OBRAS/FISCALIZAÇÃO												R\$ 12.843,60
21.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA												
21.1.1 DESPESA COM PESSOAL												
.1 CONTRAMESTRE	2,00	ms	5.137,44	10.274,88			5.137,44	10.274,88	2.568,72	25,00	12.843,60	
24 PISO												R\$ 214.496,40
24.1 PREPARAÇÃO DA BASE												
.1 REGULARIZAÇÃO DA BASE DO CONTRAPISO	1.057,58	m²	9,74	10.300,83	5,60	5.922,45	15,34	16.223,28	4.055,82	25,00	20.279,10	
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		Outubro/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	13,18	4.034,79	141,70	43.377,38	154,88	47.412,17	11.853,04	25,00	59.265,21	
.2 PORCELANATO 60X60CM INCL. REJUNTE	751,45	m²	10,62	7.980,40	110,10	82.734,65	120,72	90.715,04	22.678,76	25,00	113.393,81	
24.22 SOLEIRAS DE BASALTO												
.1 SOLEIRA BASALTO ARG.CI-AR 1:4-3CM 15CM	1,20	m	35,81	42,97	100,11	120,13	135,92	163,10	40,78	25,00	203,88	
24.23 RODAPÉS CERÂMICOS												
.1 RODAPÉ CERÂMICO PISO COZINHA INDUSTRIAL (10CM ALTURA) INCL. REJUNTE	200,98	m	7,37	1.481,22	40,76	8.192,89	48,13	9.674,11	2.418,53	25,00	12.092,64	
.2 RODAPÉ PORCELANATO 60x10 CM INCL. REJUNTE	151,12	m	6,38	964,15	42,65	6.445,27	49,03	7.409,41	1.852,35	25,00	9.261,77	
TOTAL (R\$)											R\$ 265.271,85	

Pelotas, 30 de outubro 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 24/11/2021 15:15:52.

Este documento foi armazenado no SUAP em 24/11/2021. 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: 289427

Código de Autenticação: 9f38731017

