

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

VERSÃO DA PLANILHA SINAPI UTILIZADA: DESONERADA	Data emissão	Objeto do Orçamento	
<b>NOVEMBRO DE 2018 - "I" INSUMOS / "C" COMPOSIÇÃO</b>	<b>22/03/18</b>	<b>REFORMA ASSOCIAÇÃO AFLORAR</b>	
Valor total do orçamento da obra incluso BDI (R\$)	BDI	Proponente	
<b>R\$ 109.851,01</b>	<b>20,00%</b>	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ENTRE RIOS DO SUL - RS</b>	
Valor total referente ao material (MAT) (R\$)	Percentual de Material	Endereço da Obra	Área Total (m²)
<b>R\$ 69.843,27</b>	<b>63,58%</b>	<b>RUA VERDE LAGO, S/N, BAIRRO ELETROSUL</b>	<b>251,55</b>
Valor total referente à mão de obra (MDO) (R\$)	Percentual de Mão de Obra	<b>ENTRE RIOS DO SUL - RS</b>	Custo por Área (R\$/m²)
<b>R\$ 40.007,74</b>	<b>36,42%</b>	<b>CEP 99645-000</b>	<b>R\$ 436,70</b>

Discriminação dos serviços do Orçamento					Previsto no Orçamento sem BDI		Previsto no Orçamento com BDI			Desvio (%)
Item	Cód. SINAPI	Descrição	Unid	Qtdes	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Total de Material (R\$)	
<b>1</b>		<b>PISO</b>								
1.1	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	1388	R\$0,44	R\$610,72	R\$0,53	R\$732,86	R\$732,86	
1.2	38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 (INTERNO)	M²	195	R\$52,94	R\$10.323,30	R\$63,53	R\$12.387,96	R\$12.387,96	
1.3	34356	REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	KG	57	R\$2,52	R\$143,64	R\$3,02	R\$172,37	R\$172,37	
		<b>Subtotal</b>				<b>R\$11.077,66</b>		<b>R\$67,08</b>	<b>R\$13.293,19</b>	<b>R\$13.293,19</b>
<b>2</b>		<b>REFORMA PAREDES E DIVISÓRIAS</b>								
2.1	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UND	640	R\$0,35	R\$224,00	R\$0,42	R\$268,80	R\$268,80	
2.2	34356	REJUNTE BRANCO, CIMENTICIO	KG	11	R\$2,52	R\$27,72	R\$3,02	R\$33,26	R\$33,26	
2.3	371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	80	R\$0,39	R\$31,20	R\$0,47	R\$37,44	R\$37,44	
2.4	13,81	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	235	R\$0,44	R\$103,40	R\$0,53	R\$124,08	R\$124,08	
2.5	13360	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ALUMINIO ANOD NAT - COLOCADA	M²	5,76	R\$73,14	R\$421,29	R\$87,77	R\$505,54	R\$505,54	
2.6	533	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA COMERCIAL, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M²	47	R\$17,05	R\$801,35	R\$20,46	R\$961,62	R\$961,62	
2.7	7325	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO	KG	3	R\$5,20	R\$15,60	R\$6,24	R\$18,72	R\$18,72	
		<b>Subtotal</b>				<b>R\$1.608,96</b>		<b>R\$1.949,47</b>	<b>R\$1.949,47</b>	<b>2%</b>
<b>3</b>		<b>ESQUADRIAS</b>								
3.1	38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICACAO MANUAL - 500 ML	UND	2	R\$25,13	R\$50,26	R\$30,16	R\$60,31	R\$60,31	
3.2	39488	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = *35* MM, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UND	4	R\$349,57	R\$1.398,28	R\$419,48	R\$1.677,94	R\$1.677,94	
3.3	39487	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UND	3	R\$346,03	R\$1.038,09	R\$415,24	R\$1.245,71	R\$1.245,71	
3.4	39489	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 90 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, ESTRUTURA USINADA PARA FECHADURA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA (INCLUI MARCO, ALIZARES E DOBRADICAS)	UND	2	R\$367,26	R\$734,52	R\$440,71	R\$881,42	R\$881,42	
3.5	34713	PORTA VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 2 FOLHAS DE CORRER, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E, SEM COLOCACAO) 220 X 240 CM	M²	8,9	R\$170,63	R\$1.518,61	R\$204,76	R\$1.822,33	R\$1.822,33	
3.6	34367	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UND	15	R\$757,52	R\$11.362,80	R\$909,02	R\$13.635,36	R\$13.635,36	
3.7	34379	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 100 X 100 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UND	2	R\$498,49	R\$996,98	R\$598,19	R\$1.196,38	R\$1.196,38	

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

VERSÃO DA PLANILHA SINAPI UTILIZADA: DESONERADA	Data emissão	Objeto do Orçamento	
<b>NOVEMBRO DE 2018 - "I" INSUMOS / "C" COMPOSIÇÃO</b>	<b>22/03/18</b>	<b>REFORMA ASSOCIAÇÃO AFLORAR</b>	
Valor total do orçamento da obra incluso BDI (R\$)	BDI	Proponente	
<b>R\$ 109.851,01</b>	<b>20,00%</b>	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ENTRE RIOS DO SUL - RS</b>	
Valor total referente ao material (MAT) (R\$)	Percentual de Material	Endereço da Obra	
<b>R\$ 69.843,27</b>	<b>63,58%</b>	<b>RUA VERDE LAGO, S/N, BAIRRO ELETROSUL</b>	Área Total (m²)
Valor total referente à mão de obra (MDO) (R\$)	Percentual de Mão de Obra	<b>ENTRE RIOS DO SUL - RS</b>	<b>251,55</b>
<b>R\$ 40.007,74</b>	<b>36,42%</b>	<b>CEP 99645-000</b>	Custo por Área (R\$/m²)
			<b>R\$ 436,70</b>

Discriminação dos serviços do Orçamento					Previsto no Orçamento sem BDI		Previsto no Orçamento com BDI			Desvio (%)
Item	Cód. SINAPI	Descrição	Unid	Qtde	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Total de Material (R\$)	
3.8	34377	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UND	2	R\$370,27	R\$740,54	R\$444,32	R\$888,65	R\$888,65	
3.9	3090	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA INTERNA, TIPO GORGES (CHAVE GRANDE), MAQUINA	CJ	7	R\$42,41	R\$296,87	R\$50,89	R\$356,24	R\$356,24	
3.10	3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NIVEL SEGURANCA MÉDIO - COMPLETA	CJ	2	R\$52,45	R\$104,90	R\$62,94	R\$125,88	R\$125,88	
<b>Subtotal</b>						<b>R\$17.840,08</b>		<b>R\$21.890,22</b>	<b>R\$21.890,22</b>	
<b>4</b>		<b>HIDRAULICO</b>								
4.1	10422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UND	2	R\$299,42	R\$598,84	R\$359,30	R\$718,61	R\$718,61	
4.2	36365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	25	R\$18,51	R\$462,75	R\$22,21	R\$555,30	R\$555,30	
4.3	9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	5,8	R\$3,33	R\$19,31	R\$4,00	R\$23,18	R\$23,18	
4.4	20068	TUBO PVC, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	3	R\$9,93	R\$29,79	R\$11,92	R\$35,75	R\$35,75	
4.5	36379	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	1,15	R\$37,06	R\$42,62	R\$44,47	R\$51,14	R\$51,14	
4.6	377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UND	2	R\$22,80	R\$45,60	R\$27,36	R\$54,72	R\$54,72	
4.7	12629	JOELHO PVC, 90 GRAUS, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	UND	2	R\$5,94	R\$11,88	R\$7,13	R\$14,26	R\$14,26	
4.8	37948	TE SANITARIO, PVC, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	2	R\$2,04	R\$4,08	R\$2,45	R\$4,90	R\$4,90	
4.9	10427	LAVATORIO/CUBA DE SOBREPOR RETANGULAR LOUCA BRANCA COM LADRAO *52 X 45* CM	UND	2	R\$205,48	R\$410,96	R\$246,58	R\$493,15	R\$493,15	
4.10	39398	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS	UND	2	R\$104,16	R\$208,32	R\$124,99	R\$249,98	R\$249,98	
4.11	20080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	UND	1	R\$11,84	R\$11,84	R\$14,21	R\$14,21	R\$14,21	
4.12	11772	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 "	UND	1	R\$123,88	R\$123,88	R\$148,66	R\$148,66	R\$148,66	
4.13	13415	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 "	UND	2	R\$61,44	R\$122,88	R\$73,73	R\$147,46	R\$147,46	
4.14	34637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UND	1	R\$167,65	R\$167,65	R\$201,18	R\$201,18	R\$201,18	
4.15	20149	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UND	2	R\$4,48	R\$8,96	R\$5,38	R\$10,75	R\$10,75	
4.16	6148	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	2	R\$8,00	R\$16,00	R\$9,60	R\$19,20	R\$19,20	
4.17	6145	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA AMERICANA 1.1/2 X 1.1/2 "	UND	1	R\$14,34	R\$14,34	R\$17,21	R\$17,21	R\$17,21	
4.18	37412	BANCADA/BANCA/PIA DE ACO INOXIDAVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, LISA (SEM ESCORREDOR), DE *0,55 X 1,20* M	UND	1	R\$164,66	R\$164,66	R\$197,59	R\$197,59	R\$197,59	

**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

VERSÃO DA PLANILHA SINAPI UTILIZADA: DESONERADA	Data emissão	Objeto do Orçamento	
<b>NOVEMBRO DE 2018 - "I" INSUMOS / "C" COMPOSIÇÃO</b>	<b>22/03/18</b>	<b>REFORMA ASSOCIAÇÃO AFLORAR</b>	
Valor total do orçamento da obra incluso BDI (R\$)	BDI	Proponente	
<b>R\$ 109.851,01</b>	<b>20,00%</b>	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE ENTRE RIOS DO SUL - RS</b>	
Valor total referente ao material (MAT) (R\$)	Percentual de Material	Endereço da Obra	
<b>R\$ 69.843,27</b>	<b>63,58%</b>	<b>RUA VERDE LAGO, S/N, BAIRRO ELETROSUL</b>	Área Total (m²)
Valor total referente à mão de obra (MDO) (R\$)	Percentual de Mão de Obra	<b>ENTRE RIOS DO SUL - RS</b>	<b>251,55</b>
<b>R\$ 40.007,74</b>	<b>36,42%</b>	<b>CEP 99645-000</b>	Custo por Área (R\$/m²)
			<b>R\$ 436,70</b>

Discriminação dos serviços do Orçamento					Previsto no Orçamento sem BDI		Previsto no Orçamento com BDI				Desvio (%)
Item	Cód. SINAPI	Descrição	Unid	Qtdes	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Total de Material (R\$)	Total de Mão de Obra (R\$)	
4.19	6020	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2 " (REF 1509)	UND	1	R\$35,34	R\$35,34	R\$42,41	R\$42,41	R\$42,41		
4.20	9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	47	R\$2,40	R\$112,80	R\$135,36	R\$135,36	R\$135,36		
4.21	3500	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UND	5	R\$0,96	R\$4,80	R\$5,76	R\$5,76	R\$5,76		
<b>Subtotal</b>						<b>R\$2.260,40</b>		<b>R\$3.140,76</b>	<b>R\$3.140,76</b>		<b>2,86%</b>
<b>5</b>		<b>COBERTURA</b>									
5.1	34562	ARAME RECOZIDO 16 BWG, 1,60 MM (0,016 KG/M)	KG	2	R\$12,75	R\$25,50	R\$15,30	R\$30,60	R\$30,60		
5.2	CONS. EXT.	GUIAS DE MADEIRA 0,15M X 5,5 M	UND	100	R\$29,00	R\$2.900,00	R\$34,80	R\$3.480,00	R\$3.480,00		
5.3		GUIAS DE TRAVAMENTO 0,10X5,5 M	UND	55	R\$14,60	R\$803,00	R\$17,52	R\$963,60	R\$963,60		
5.4	39027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG	5	R\$10,29	R\$51,45	R\$12,35	R\$61,74	R\$61,74		
5.5	4380	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA 5/16 " X 120 MM PARA TELHA FIBROCIMENTO	UND	528	R\$0,80	R\$422,40	R\$0,96	R\$506,88	R\$506,88		
5.6	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27	KG	15	R\$12,72	R\$190,80	R\$15,26	R\$228,96	R\$228,96		
5.7	CONS. EXT.	CAIBRO DE MADEIRA NAO APARELHADA 0,05X0,07X5,5 M	UND	62	R\$14,60	R\$905,20	R\$17,52	R\$1.086,24	R\$1.086,24		
5.8	7197	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 3,66 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	UND	88	R\$72,88	R\$6.413,44	R\$87,46	R\$7.696,13	R\$7.696,13		
5.9	7267	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA VEDACAO), 6 FUROS, DE 9 X 14 X 19 CM	UND	2070	R\$0,35	R\$724,50	R\$0,42	R\$869,40	R\$869,40		
5.10	371	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO, PARA REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO E ASSENTAMENTO DE BLOCOS DIVERSOS	KG	500	R\$0,39	R\$195,00	R\$0,47	R\$234,00	R\$234,00		
5.11	1110	CALHA PLATIBANDA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 45 CM	M	6,25	R\$33,27	R\$207,94	R\$39,92	R\$249,53	R\$249,53		
<b>Subtotal</b>						<b>R\$12.631,29</b>		<b>R\$15.407,07</b>	<b>R\$15.407,07</b>		<b>14,03%</b>
<b>6</b>		<b>FORRO</b>									
6.1	36238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	M²	318	R\$13,68	R\$4.350,24	R\$16,42	R\$5.220,29	R\$5.220,29		
<b>Subtotal</b>						<b>R\$4.350,24</b>		<b>R\$5.220,29</b>	<b>R\$5.220,29</b>		<b>4,75%</b>
<b>7</b>		<b>ELÉTRICA</b>									
7.1	38063	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UND	7	R\$8,17	R\$57,19	R\$9,80	R\$68,63	R\$68,63		
7.2	38070	INTERRUPTORES PARALELOS (2 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UND	8	R\$14,23	R\$113,84	R\$17,08	R\$136,61	R\$136,61		
7.3	38074	INTERRUPTORES PARALELOS (3 MODULOS) 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UND	1	R\$21,64	R\$21,64	R\$25,97	R\$25,97	R\$25,97		
7.4	38078	INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULOS)	UND	3	R\$14,02	R\$42,06	R\$16,82	R\$50,47	R\$50,47		
7.5	7528	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UND	37	R\$7,82	R\$289,34	R\$9,38	R\$347,21	R\$347,21		
7.6	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UND	2	R\$28,96	R\$57,92	R\$34,75	R\$69,50	R\$69,50		

PLANILHA ORÇAMENTARIA											
VERSÃO DA PLANILHA SINAPI UTILIZADA: DESONERADA			Data emissão		Objeto do Orçamento						
NOVEMBRO DE 2018 - "I" INSUMOS / "C" COMPOSIÇÃO			22/03/18		REFORMA ASSOCIAÇÃO AFLORAR						
Valor total do orçamento da obra incluso BDI (R\$)			BDI		Proponente						
R\$ 109.851,01			20,00%		PREFEITURA MUNICIPAL DE ENTRE RIOS DO SUL - RS						
Valor total referente ao material (MAT) (R\$)			Percentual de Material		Endereço da Obra			Área Total (m²)			
R\$ 69.843,27			63,58%		RUA VERDE LAGO, S/N, BAIRRO ELETROSUL			251,55			
Valor total referente à mão de obra (MDO) (R\$)			Percentual de Mão de Obra		ENTRE RIOS DO SUL - RS			Custo por Área (R\$/m²)			
R\$ 40.007,74			36,42%		CEP 99645-000			R\$ 436,70			
Discriminação dos serviços do Orçamento					Previsto no Orçamento sem BDI		Previsto no Orçamento com BDI				
Item	Cód. SINAPI	Descrição	Unid	Qtde	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	Total de Material (R\$)	Total de Mão de Obra (R\$)	Desvio (%)
7.7	3788	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE *18* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS) (REDONDA 12W)	UND	13	R\$30,53	R\$396,89	R\$36,64	R\$476,27	R\$476,27		
7.8	39389	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	UND	16	R\$58,63	R\$938,08	R\$70,36	R\$1.125,70	R\$1.125,70		
7.9	944	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	215	R\$2,13	R\$457,95	R\$2,56	R\$549,54	R\$549,54		
7.10	939	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	150	R\$1,24	R\$186,00	R\$1,49	R\$223,20	R\$223,20		
7.11	34709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UND	9	R\$48,75	R\$438,75	R\$58,50	R\$526,50	R\$526,50		
7.12	39805	QUADRO DE DISTRIBUICAO, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR, PARA 16 DISJUNTORES DIN	UND	1	R\$97,39	R\$97,39	R\$116,87	R\$116,87	R\$116,87		
<b>Subtotal</b>						<b>R\$3.097,05</b>		<b>R\$3.716,46</b>	<b>R\$3.716,46</b>		<b>3,38%</b>
<b>8</b>		<b>PINTURA</b>									
8.1	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UND	10	1,51	R\$15,10	R\$1,81	R\$18,12	R\$18,12		
8.2	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	7	R\$24,61	R\$172,27	R\$29,53	R\$206,72	R\$206,72		
8.3	38390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UND	4	R\$24,39	R\$24,39	R\$7,32	R\$29,27	R\$29,27		
8.4	38393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UND	4	R\$11,00	R\$11,00	R\$3,30	R\$13,20	R\$13,20		
8.5	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO (INTERNO)	L	145	R\$20,98	R\$3.042,10	R\$25,18	R\$3.650,52	R\$3.650,52		
8.6	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO (EXTERNO)	L	51	R\$20,98	R\$1.069,98	R\$25,18	R\$1.283,98	R\$1.283,98		
8.7	CONS. EXT.	PINCEL CHATO	UND	4	R\$5,00	R\$20,00	R\$6,00	R\$24,00	R\$24,00		
<b>Subtotal</b>						<b>R\$4.334,84</b>		<b>R\$5.225,81</b>	<b>R\$5.225,81</b>		<b>4,76%</b>
<b>TOTAL</b>								<b>R\$69.843,27</b>		<b>R\$40.007,74</b>	

\_\_\_\_\_  
 ATRIUM Engenharia e Arquitetura

**Responsável técnico**

\_\_\_\_\_  
 Prefeito Municipal

**Jairo Paulo Leyter**