

Digite o número da ART / RRT					BDI COM Desoneração: 28%			
Tomador: Município de Coronel Freitas					segunda-feira, 31 de outubro de 2022		Encargos sociais s/ m.o.	
Programa: 0					Nº do contrato: 0-0 / 0		112,75% (hora)	
Empreendimento: Reforma Edificação Pública							70,94% (mês)	
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código SINAPI Desoneração	COM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL			
1	SERVIÇOS INICIAIS				175.964,32			
1.1	Placa da obra em aço galvanizado	m²	2,50	427,52	1.068,80		MERCADO	
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				11.776,02			
2.1	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	8,00	42,60	340,80		SINAPI 97645	
2.2	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	13,85	11,34	157,06		SINAPI 97644	
2.3	Remoção de trama de madeira para cobertura, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	120,00	9,19	1.102,80		SINAPI 97650	
2.4	Remoção de tesouras em madeira, menor ou igual à 8m, de forma manual, sem reaproveitamento	und	18,00	101,84	1.833,12		SINAPI 97651	
2.5	Remoção de telhas em cerâmica, fibrocimento e/ou metálica, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	215,00	4,28	920,20		SINAPI 97647	
2.6	Remoção de forro e beirais em madeira, de forma manual, sem reaproveitamento,	m²	107,25	2,05	219,86		SINAPI 97640	
2.7	Remoção de louças, metais e acessórios hidrossanitários, de forma manual, sem reaproveitamento	und	8,00	4,81	38,48		COMP. 97663/64/66	
2.8	Remoção de interruptores, tomadas, luminárias e elementos elétricos, de forma manual, sem reapro.	und	46,00	1,31	60,26		COMP. 97660/65	
2.9	Demolição de alvenaria de vedação de bloco cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m³	34,50	68,58	2.366,01		SINAPI 97622	
2.10	Demolição de pilares e vigas em concreto armado, de forma manual, sem reaproveitamento	m³	0,32	740,66	237,01		SINAPI 97626	
2.11	Demolição de lajes em concreto armado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	7,80	338,98	2.644,04		SINAPI 97628	
2.12	Remoção de piso em taco (madeira), de forma manual, sem reaproveitamento	m²	50,50	36,76	1.856,38		MERCADO	
3	COBERTURA				64.605,44			
3.1	Fabricação e instalação de estrutura pontaleada em madeira para telhados, fornecimento e instalação	m²	120,00	30,48	3.657,60		SINAPI 92566	
3.2	Fabricação e instalação de tesoura inteira em madeira	und	18,00	1.883,64	33.905,52		SINAPI 92558	
3.3	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e:6mm fornecimento e instalação	m²	215,00	63,68	13.691,20		SINAPI 94210	
3.4	Subcobertura com manta plástica com película de alumínio	m²	35,50	30,13	1.069,62		SINAPI 94226	
3.5	Forro em réguas de PVC, liso incluso estrutura de fixação e acabamentos, forn. e instalação	m²	110,00	111,65	12.281,50		SINAPI 96486	
4	PISO E CONTRAPISO				18.725,44			
4.1	Piso em concreto, preparo mecânico, e:7cm	m²	80,40	94,84	7.625,14		SINAPI 101747	
4.2	Contrapiso argamassa traço 1:4 (cimento e areia) aplicado sobre piso, aderido, e: 3cm	m²	90,00	53,71	4.833,90		SINAPI 87632	
4.3	Acabamento polido para piso de concreto (polimento)	m²	140,00	44,76	6.266,40		SINAPI 97097	
4.4								
5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO				4.749,29			
5.1	Alvenaria de blocos cerâmicos furados na horizontal 14x9x19 (14cm)	m²	11,45	203,58	2.330,99		SINAPI 103334	
5.2	Serviço de emboço/massa única, aplicado manualmente traço 1:2:8	m²	30,00	44,95	1.348,50		SINAPI 89173	
5.3	Aplicação manual de massa acrílica, duas demãos	m²	30,00	35,66	1.069,80		SINAPI 96131	

Digite o número da ART / RRT		BDI COM Desoneração: 28%	Encargos sociais s/ m.o. 112,75% (hora) 70,94% (mês)
Tomador: Município de Coronel Freitas		segunda-feira, 31 de outubro de 2022	
Programa: 0		Nº do contrato: 0-0 / 0	
Empreendimento: Reforma Edificação Pública			

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código SINAPI COM Desoneração
				PREÇ.UNIT.	TOTAL		
					175.964,32		
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				8.457,98		
6.1	Eléctroducto flexível corrugado, reforçado, PVC, dn 25mm, para circuitos terminais, forn. e instalação	m	160,00	14,26	2.281,60		SINAPI 91835
6.2	Fio (cabo) flexível #2,5mm fornecimento e instalação	m	150,00	1,93	289,50		MERCADO
6.3	Fio (cabo) flexível #4mm fornecimento e instalação	m	200,00	2,57	514,00		MERCADO
6.4	Fio (cabo) flexível #6mm fornecimento e instalação	m	190,00	2,83	537,70		MERCADO
6.5	Quadro de distribuição de energia, em aço galvanizado, de embutir 100A, fornecimento e instalação	und	1,00	867,42	867,42		SINAPI 101878
6.6	Disjuntor unipolar termomagnético 10A, fornecimento e instalação	und	3,00	15,54	46,62		SINAPI 93653
6.7	Disjuntor unipolar termomagnético 20A, fornecimento e instalação	und	2,00	18,29	36,58		SINAPI 93655
6.8	Tomada universal 2P+T 10A, fornecimento e instalação (baixa)	und	18,00	42,23	760,14		SINAPI 92000
6.9	Tomada universal 2P+T 10A, fornecimento e instalação (média)	und	18,00	66,75	1.201,50		SINAPI 92002
6.10	Tomada universal 2P+T 20A, fornecimento e instalação (alta)	und	4,00	65,80	263,20		SINAPI 91993
6.11	Luminária tipo paflon circular de sobrepor, LED 12/13W, fornecimento e instalação	und	18,00	51,81	932,58		SINAPI 103782
6.12	Interruptor simples, 1 tecla, 10A 250V, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação	und	12,00	40,01	480,12		SINAPI 91953
6.13	Interruptor paralelo, 2 tecla, 10A 250V, incluindo suporte e placa, fornecimento e instalação	und	3,00	82,34	247,02		SINAPI 91961
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				19.392,29		
7.1	Barra de apoio reta, em alumínio 0,30cm, fixada na parede, fornecimento e instalação	und	4,00	417,16	1.668,64		SINAPI 100870
7.2	Barra de apoio reta, em alumínio 0,70cm, fixada na parede, fornecimento e instalação	und	2,00	442,74	885,48		SINAPI 100871
7.2	Barra de apoio reta, em alumínio 0,80cm, fixada na parede, fornecimento e instalação	und	2,00	459,07	918,14		SINAPI 100872
7.4	Caixa d'água em polietileno, 1500L, fornecimento e instalação	und	1,00	1.055,04	1.055,04		SINAPI 102608
7.5	Ponto de consumo terminal, água fria, tubulação PVC dn 25mm, incluso rasgo e chumamento, forn. inst.	und	8,00	184,86	1.478,88		SINAPI 89957
7.6	Conjunto fossa e bio filtro aneróbio - tratamento de efluentes 1000L	und	1,00	4.718,41	4.718,41		MERCADO
7.7	Sumidouro retangular em alvenaria de tijolos maciços	und	1,00	3.724,29	3.724,29		SINAPI 98094
7.8	Composição kit cavalete completo para medição de consumo de água e hidrômetro DN 25	und	1,00	538,65	538,65		C. SINAPI 95635/95675
7.9	Lavatório, louça branca, suspenso (sem coluna) 29,5 x 39cm ou equivalente, forn. e instalação	und	2,00	186,25	372,50		SINAPI 86904
7.10	Torneira cromada de mesa 1/3 ou 3/4, para lavatório	und	2,00	85,25	170,50		SINAPI 86906
7.11	Vaso sifonado, convencional PCD, em louça branca, fornecimento e instalação	und	2,00	858,10	1.716,20		SINAPI 95472
7.12	Tubos e conexões para rede de esgoto (instalações hidrossanitárias) em PVC, forn. e instalação	vb	1,00	2.083,01	2.083,01		MERCADO
7.13	Ralo sifonado, PVC, dn 100x40, fornecido e instalado em ramal de descarga ou esgoto	und	3,00	20,85	62,55		SINAPI 89709
8	ÁGUAS PLUVIAIS				6.580,19		

Digite o número da ART / RRT		BDI COM Desoneração: 28%
Tomador: Município de Coronel Freitas		segunda-feira, 31 de outubro de 2022
Programa: 0		Nº do contrato: 0-0 / 0
Empreendimento: Reforma Edificação Pública		

Encargos sociais s/ m.o.
112,75% (hora)
70,94% (mês)

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$		*Fonte	Código SINAPI Desoneração	COM
				PREÇ.UNIT.	TOTAL			
8.1	Calha em aço galvanizado, nº 24 desenvolvimento 50cm, fornecimento e instalação	m	31,00	128,67	3.988,77		SINAPI 94228	
8.2	Rufo, calha (rincão) em aço galvanizado, corte 33, fornecimento e instalação	m	12,00	66,15	793,80		SINAPI 101979	
8.3	Tubo PVC, série r, água pluvial, dn 100, fornecimento e instalação	m	18,00	89,55	1.611,90		SINAPI 89512	
8.4	Caixa sifonada, PVC, dn 100x100x50, fornecida e instalada em ramal de água pluvial, forn. e inst.	und	4,00	46,43	185,72		SINAPI 89482	
9	PINTURA				12.356,06			
9.1	Aplicação manual de fundo inibidor de ferrugem (zarcão), duas demãos 3,6L	und	2,00	226,78	453,56		MERCADO	
9.2	Pintura com tinta de acabamento epoxídica sobre perfil metálico, 2 demãos (esquadrias metálicas)	m²	15,00	57,78	866,70		SINAPI 100730	
9.3	Aplicação manual de tinta acrílica em paredes de alvenaria, duas demãos	m²	480,00	20,43	9.806,40		SINAPI 88416	
9.4	Pintura, tinta de acabamento pigmentada (esmalte) 2 demãos em madeira (portas e beirais)	m²	60,00	20,49	1.229,40		SINAPI 102219	
10	ESQUADRIAS				10.379,37			
10.1	Janela de aço tipo basculante para vidro, completa, fornecimento e instalação	m²	2,16	1.052,65	2.273,72		SINAPI 94559	
10.2	Porta de madeira, padrão popular, 90x210cm, completa, fornecimento e instalação	und	4,00	1.193,18	4.772,72		SINAPI 91315	
10.3	Porta de madeira de giro, 80x210cm, completa, fornecimento e instalação	und	5,00	415,63	2.078,15		SINAPI 90822	
10.4	Porta de madeira de correr, 80x210cm, completa, fornecimento e instalação	und	2,00	627,39	1.254,78		MERCADO	
11	REVESTIMENTOS (PISO E PAREDE)				7.993,38			
11.1	Revestimento cerâmico para paredes com placas esmaltadas 45x45cm (sanitários)	m²	64,00	94,60	6.054,40		SINAPI 87272	
11.2	Revestimento cerâmico para piso com placas esmaltadas 60x60cm (sanitários)	m²	16,20	119,69	1.938,98		SINAPI 87255	
12	DIVERSOS				9.880,06			
12.1	Recuperação de danos, retiradas e ajustes gerais	vb	1,00	4.608,00	4.608,00		MERCADO	
12.2	Recuperação de acesso principal escada e calçada (tijolos)	vb	1,00	4.886,78	4.886,78		MERCADO	
12.3	Limpeza geral	vb	1,00	385,28	385,28		COMP. SINAPI 0212	
				TOTAL	R\$		175.964,32	

Lavinia P

Responsável Técnico de(o)(a) Município de Coronel Freitas
 Carimbo e Assinatura




Digite o número da ART / RRT				BDI COM Desoneração: 28%			
Tomador: Município de Coronel Freitas				segunda-feira, 31 de outubro de 2022		Encargos sociais s/ m.o.	
Programa: 0				Nº do contrato: 0-0 / 0		112,75% (hora)	
Empreendimento: Reforma Edificação Pública						70,94% (mês)	
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	R\$	175.964,32	+Fonte	Código SINAPI COM Desoneração
				PREÇ.UNIT.	TOTAL		

Página de assinaturas



Larissa Pitt
107.166.759-94
Signatário

HISTÓRICO

- 03 nov 2022**
15:51:25  **Larissa Pitt** criou este documento. (E-mail: larissapitt@unochapeco.edu.br, CPF: 107.166.759-94)
- 03 nov 2022**
15:51:29  **Larissa Pitt** (E-mail: larissapitt@unochapeco.edu.br, CPF: 107.166.759-94) visualizou este documento por meio do IP 191.242.210.90 localizado em Coronel Freitas - Santa Catarina - Brazil.
- 03 nov 2022**
15:51:32  **Larissa Pitt** (E-mail: larissapitt@unochapeco.edu.br, CPF: 107.166.759-94) assinou este documento por meio do IP 191.242.210.90 localizado em Coronel Freitas - Santa Catarina - Brazil.

