

ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA DE SANTA ROSA DE LIMA
SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					Planilha elaborada por: Eng. Civil Cleiton Gasperin			
Obra:	Reforma do CEI Recanto Alegre				Atualizado:	31/07/2020		BDI: 25%
Local:	Centro - Santa Rosa de Lima/SC				Área	480,00 m ²		
REFERÊNCIAS:								
1 - SINAPI: SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - DATA BASE : 06/2020								
2 - DEINFRA: DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - DATA BASE: 01/2018								
3 - SETOP - DATA BASE: 01/2020								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QTDADE	UNID.	CUSTO		Código de referência		
				Unitário	Total - R\$			
1 PAREDE								
1.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	0,50	m ³	47,79	R\$ 23,90	SINAPI 06/2019	97622	
1.2	Alvenaria estrutural de blocos cerâmicos 14x19x39, (espessura de 14 cm), para paredes com área líquida maior ou igual a 6m ² , com vãos, utilizando palheta e argamassa de assentamento com preparo em betoneira.	7,12	m ²	58,69	R\$ 417,88	SINAPI 06/2020	89288	
1.3	Armação de verga e contraverga de alvenaria estrutural; diâmetro de 10,0 mm	21,95	kg	9,25	R\$ 202,98	SINAPI 06/2020	90000	
1.4	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm	10,87	kg	9,57	R\$ 104,07	SINAPI 06/2021	92778	
1.5	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400l, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas.	20,16	m ²	30,13	R\$ 607,37	SINAPI 06/2020	87529	
1.6	Lixamento manual em parede para remoção de tinta	62,67	m ²	2,43	R\$ 152,29	SETOP 01/2020	ED-50505	
1.7	Aplicação de fundo selador látex pva em paredes, uma demão	82,83	m ²	2,65	R\$ 219,14	SINAPI 06/2020	88483	
1.9	Aplicação manual de pintura com tinta látex pva em paredes, duas demãos.	82,83	m ²	10,61	R\$ 879,19	SINAPI 06/2020	88487	
1.10	Oitão executado com madeira beneficiada de pinus inclusive estrutura de fixação.	6,50	m ²	186,12	R\$ 1.209,76	SINAPI 06/2020	96112	
1.11	Pintura esmalte acetinado em madeira, duas demãos	6,50	m ²	20,68	R\$ 134,40	SINAPI 06/2020	73739/001	
					R\$ 3.950,97			
2 ESQUADRIAS								
2.1	Janela de alumínio anodizado (correr)	3,60	m ²	688,77	R\$ 2.479,57	DEINFRA 01/2018	42689	
2.2	Vidro transparente 5mm colocado	3,20	m ²	143,00	R\$ 457,60	DEINFRA 01/2018	42690	
					R\$ 2.937,17			
3 PISO								
3.1	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento.	19,70	m ²	2,21	R\$ 43,54	SINAPI 06/2020	97632	

ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA DE SANTA ROSA DE LIMA
 SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				Planilha elaborada por: Eng. Civil Cleiton Gasperin				
Obra:	Reforma do CEI Recanto Alegre			Atualizado:	31/07/2020		BDI: 25%	
Local:	Centro - Santa Rosa de Lima/SC			Área	480,00 m ²			
REFERÊNCIAS:								
1 - SINAPI: SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - DATA BASE : 06/2020								
2 - DEINFRA: DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - DATA BASE: 01/2018								
3 - SETOP - DATA BASE: 01/2020								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QTDADE	UNID.	CUSTO		Código de referência		
				Unitário	Total - R\$			
3.2	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico com betoneira 400 l, aplicado em áreas secas sobre laje, aderido, espessura 2cm.	8,13	m ²	30,04	R\$ 244,20	SINAPI 06/2020	87620	
3.3	Piso de borracha pastilhado, espessura 7mm, fixado com cola	28,93	m ²	179,81	R\$ 5.201,94	SINAPI 06/2020		
3.4	Rodape em madeira, altura 7cm, fixado com cola.	24,30	m	16,21	R\$ 393,93	SINAPI 06/2020	84162	
					R\$ 5.883,61			
4 COBERTURA								
4.1	Limpeza de telhado c/ lavação a máquina	598,60	m ²	7,69	R\$ 4.604,73	DEINFRA 01/2018	43947	
4.2	Forro em réguas de pvc, frisado, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação	30,30	m ²	47,90	R\$ 1.451,29	SINAPI 06/2020	96116	
4.3	Acabamentos para forro (roda-forro em perfil metálico e plástico)	24,70	m	9,17	R\$ 226,47	SINAPI 06/2020	96121	
					R\$ 6.282,49			

ESTADO DE SANTA CATARINA
 PREFEITURA DE SANTA ROSA DE LIMA
 SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					Planilha elaborada por: Eng. Civil Cleiton Gasperin			
Obra:	Reforma do CEI Recanto Alegre				Atualizado:	31/07/2020		BDI: 25%
Local:	Centro - Santa Rosa de Lima/SC				Área	480,00 m ²		
REFERÊNCIAS:								
1 - SINAPI: SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - DATA BASE : 06/2020								
2 - DEINFRA: DEPARTAMENTO ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA - DATA BASE: 01/2018								
3 - SETOP - DATA BASE: 01/2020								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QTDADE	UNID.	CUSTO		Código de referência		
				Unitário	Total - R\$			
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
5.1	Limpeza final para entrega da obra	28,93	m ²	5,34	R\$	154,61	ED-50266	
					R\$	154,61		
				TOTAL DA OBRA	R\$	19.208,87		

CLEITON GASPERIN
 Engenheiro Civil
 Crea/SC 171104-9