

Reforma do Auditório							
Orçamento						BDI	20%
Item	Código SINAPI	Valor	Discriminação	und	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1.0			<u>Serviços Iniciais</u>				
1.1	74209/001	R\$ 377,34	Placa de obra/ART	m²	1,50	R\$ 452,81	R\$ 679,21
<u>Total item 1.0</u>							R\$ 679,21
2.0			<u>Remoções</u>				
2.1	97643	R\$ 4,76	Remoção de piso de madeira (Tacos)	m²	204,66	R\$ 5,72	R\$ 1.169,63
<u>Total item 2.0</u>							R\$ 1.169,63
3.0			<u>Piso em concreto armado</u>				
3.1	90853	R\$ 424,77	Concretagem de piso em concreto fck = 20 Mpa, e = 8cm	m³	16,35	R\$ 509,72	R\$ 8.333,99
<u>Total item 3.0</u>							R\$ 8.333,99
4.0			<u>Revestimentos</u>				
4.1	87543	R\$ 14,49	Massa única Industrializada	m²	213,96	R\$ 17,39	R\$ 3.720,34
<u>Total item 4.0</u>							R\$ 3.720,34
5.0			<u>Piso Cerâmico</u>				
5.1	93391	R\$ 28,55	Revestimento cerâmico para piso com dimensões 35 x 35 cm, inclusive rodapé l = 5 cm	m²	204,11	R\$ 34,26	R\$ 6.992,81
<u>Total item 5.0</u>							R\$ 6.992,81
6.0			<u>Pintura</u>				
6.1	6085	R\$ 5,95	Fundo selador paredes internas/externas	l	25,68	R\$ 7,14	R\$ 183,36
6.2	7355	R\$ 76,35	Tinta Acrílica Premium, 2 demãos - Incluso Pintura de esquadrias	gl	10,70	R\$ 91,62	R\$ 980,33
6.3	88310	R\$ 21,73	Pintor com encargos complementares	Hr	16,00	R\$ 26,08	R\$ 417,22
<u>Total item 6.0</u>							R\$ 1.580,91
7.0			<u>Forro PVC</u>				
7.1	96116	R\$ 43,83	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação - Incluso roda forro	m²	270,09	R\$ 52,60	R\$ 14.205,65
<u>Total item 7.0</u>							R\$ 14.205,65
8.0			<u>Esquadrias</u>				
8.1	90822	R\$ 325,04	Portão de entrada - Metálico (incluso remoção do existente)	m²	5,28	R\$ 390,05	R\$ 2.059,45
8.2	72118	R\$ 149,47	Vidro temperado - e = 6 mm	m²	2,85	R\$ 179,36	R\$ 511,19
<u>Total item 8.0</u>							R\$ 2.570,64
9.0			<u>Instalações Elétricas</u>				
9.1	91940	R\$ 12,49	Caixa PVC Retangular 4x2"	und	31,00	R\$ 14,99	R\$ 464,63
9.2	91925	R\$ 2,75	Cabo de cobre isolamento anti-chama 1kV 1.5 mm²	m	430,30	R\$ 3,30	R\$ 1.419,99
9.3	93653	R\$ 9,91	Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10A	und	1,00	R\$ 11,89	R\$ 11,89
9.4	39466	R\$ 66,30	Dispositivo de proteção contra surto 175 V - 40 KA	und	1,00	R\$ 79,56	R\$ 79,56
9.5	39445	R\$ 121,26	Dispositivo DR, 2 polos, 25A, 30mA	und	1,00	R\$ 145,51	R\$ 145,51
9.6	91863	R\$ 7,72	Eletroduto de PVC Rígido 3/4"	m	119,70	R\$ 9,26	R\$ 1.108,90
9.7	97589	R\$ 30,73	Luminária tipo Plafon - LED 26 W (min)	und	11,00	R\$ 36,88	R\$ 405,64
9.8	20111	R\$ 13,20	Fita isolante autofusão 20 m	und	2,00	R\$ 15,84	R\$ 31,68
<u>Total item 9.0</u>							R\$ 3.667,80
10.0			<u>Limpeza</u>				
10.1	88316	R\$ 15,14	Servente com encargos complementares	h	20,00	R\$ 18,17	R\$ 363,36
<u>Total item 10.0</u>							R\$ 363,36
Total							R\$ 43.284,33

Casa de Brinquedo							
Orçamento						BDI	20%
Item	Código SINAPI	Valor	Discriminação	und	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1.0			<u>Estruturas de Concreto Armado</u>				
1.1	96523	R\$ 14,13	Escavação Manual para sapata	m³	0,20	R\$ 16,95	R\$ 3,39
1.2	95952	R\$ 1.483,56	Execução de estruturas de concreto armado, Fck = 25 Mpa.	m³	0,60	R\$ 1.780,27	R\$ 1.068,16
<u>Total item 1.0</u>							R\$ 1.071,55
2.0			<u>Piso em concreto armado</u>				
2.1	90853	R\$ 84,95	Concretagem de piso em concreto fck = 20 Mpa, e = 8cm	m³	0,96	R\$ 101,94	R\$ 97,87
<u>Total item 2.0</u>							R\$ 97,87
3.0			<u>Revestimento</u>				
3.1	87519	R\$ 22,13	Parede dupla de madeira de lei	m²	26,72	R\$ 26,56	R\$ 709,64
<u>Total item 3.0</u>							R\$ 709,64
4.0			<u>Telhado</u>				
4.1	94201	R\$ 18,35	Telhamento com telha cerâmica, incluso içamento e estrutura de madeira	m²	24,86	R\$ 22,02	R\$ 547,36
<u>Total item 4.0</u>							R\$ 547,36
5.0			<u>Piso Cerâmico</u>				
5.1	93391	R\$ 5,70	Revestimento cerâmico para piso com dimensões 35 x 35 cm, inclusive rodapé l = 5 cm	m²	12,00	R\$ 6,84	R\$ 82,11
<u>Total item 5.0</u>							R\$ 82,11
6.0			<u>Pintura</u>				
6.1	6085	R\$ 1,10	Fundo selador paredes internas/externas	l	5,00	R\$ 1,32	R\$ 6,60
6.2	7356	R\$ 4,21	Tinta Acrílica Premium, 2 demãos	gl	2,00	R\$ 5,06	R\$ 10,11
6.3	88310	R\$ 4,33	Pintor com encargos complementares	Hr	8,00	R\$ 5,19	R\$ 41,53
<u>Total item 6.0</u>							R\$ 58,24
7.0			<u>Forro PVC</u>				
7.1	96116	R\$ 8,77	Forro em régua de PVC, frisado, inclusive estrutura de fixação, incluso roda-forro	m²	12,00	R\$ 10,52	R\$ 126,23
<u>Total item 7.0</u>							R\$ 126,23
8.0			<u>Esquadrias</u>				
8.1	90825	R\$ 35,13	Porta de madeira, maciça 60x150cm	m²	0,90	R\$ 42,15	R\$ 37,94
8.2	100665	R\$ 87,35	Janela de madeira Veneziana 110x90cm	m²	3,96	R\$ 104,82	R\$ 415,11
<u>Total item 8.0</u>							R\$ 453,04
9.0			<u>Calçada Externa</u>				
9.1	90853	R\$ 84,95	Concretagem de piso em concreto usinado bombeável fck = 20 Mpa - lançamento, adensamento e acabamento	m³	0,49	R\$ 101,94	R\$ 50,16
<u>Total item 9.0</u>							R\$ 50,16
Total							R\$ 3.196,20

Cobertura Metálica							
Orçamento						BDI	20%
Item	Código SINAPI	Valor	Discriminação	und	Quant.	Valor Unitário	Valor Total
1.0			<u>Estruturas de Concreto Armado</u>				
1.1	96523	R\$ 70,64	Escavação Manual para sapata	m³	0,12	R\$ 84,77	R\$ 10,17
1.2	90853	R\$ 424,77	Concretagem de piso em concreto fck = 20 Mpa	m³	0,12	R\$ 509,72	R\$ 61,17
<u>Total item 1.0</u>							R\$ 71,34
2.0			<u>Estrutura Metálica</u>				
2.1	560	R\$ 16,14	Tubo 70x30x2mm	m	30,00	R\$ 19,37	R\$ 581,04
2.2	560	R\$ 16,14	Tubo 50x50x2mm	m	58,98	R\$ 19,37	R\$ 1.142,32
2.3	34	R\$ 4,79	Tirante 10 mm	m	72,20	R\$ 5,75	R\$ 415,01
<u>Total item 2.0</u>							R\$ 2.138,37
3.0			<u>Cobertura</u>				
3.1	3777	R\$ 0,87	Lona para toldo, e = 150 micras, incluso fixadores	m²	16,90	R\$ 1,04	R\$ 17,64
<u>Total item 3.0</u>							R\$ 17,64
4.0			<u>Pintura</u>				
4.1	98397	R\$ 9,14	Pintura anticorrosiva para estrutura metálica	m²	17,80	R\$ 10,97	R\$ 195,23
<u>Total item 4.0</u>							R\$ 195,23
Total							R\$ 2.422,58
TOTAL GERAL							R\$ 48.903,12

Referência SINAPI 06/2020

Santa Terezinha do Progresso - 25 de julho de 2020

 Prefeitura Municipal de Santa Terezinha do Progresso
 Proprietário

 Engº Civil Alcinei C. Staudt
 CREA-SC 147.327-1