



PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO COITÉ
Orçamento Sintético Global

Data: 07/06/2021

OBRA : CRECHE TIA ETA – SÃO JOÃO						SINAPI	01/21	BDI
ORÇAMENTO: A0001 - OBRA PARA FINS DE INFRAESTRUTURA						ORSE	02/21	26,40%
LOCAL : CONCEIÇÃO DO COITÉ						DESONERADO		

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDA DE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	PREÇO TOTAL (COM BDI) (R\$)
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	3	ORSE	Limpeza manual de terreno com vegetação rasteira, incluindo roçagem e queima	M2	300,00	R\$ 3,37	R\$ 1.011,00	R\$ 1.277,90
1.2	4813	SINAPI	Placa de obra (para construção civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,0 x 1,125* m	UN	2,25	R\$ 287,50	R\$ 646,88	R\$ 817,65
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 1.657,88	R\$ 2.095,55
2.0			DEMOLIÇÃO					
2.1	17	ORSE	Demolição de reboco	M2	30,00	R\$ 6,77	R\$ 203,10	R\$ 256,72
2.2	97647	SINAPI	Remoção de telhas cerâmica, de forma manual, sem reaproveitamento.	M2	28,05	R\$ 2,66	R\$ 74,61	R\$ 94,31
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 277,71	R\$ 351,03
3.0			TELHADO					
3.1	100329	SINAPI	Retirada e recolocação de telha cerâmica de encaixe, com mais de duas águas, incluso içamento.	M2	187,00	R\$ 13,72	R\$ 2.565,64	R\$ 3.242,97
3.2	7173	SINAPI	Telha de barro / cerâmica, não esmaltada, tipo colonial, fornecimento	UN	448,80	R\$ 1,05	R\$ 471,24	R\$ 595,65
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 3.036,88	R\$ 3.838,62
4.0			PINTURA					
4.1	88414	SINAPI	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	M2	154,00	R\$ 3,91	R\$ 602,14	R\$ 761,10
4.2	88497	SINAPI	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	M2	154,00	R\$ 12,02	R\$ 1.851,08	R\$ 2.339,77
4.3	88489	SINAPI	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	M2	770,00	R\$ 11,62	R\$ 8.947,40	R\$ 11.309,51
4.4	100734	SINAPI	Pintura com tinta acrílica de fundo aplicada a rolo ou pincel sobre superfícies metálicas (exceto perfil) executado em obra	M2	20,00	R\$ 12,19	R\$ 243,80	R\$ 308,16
4.5	102220	SINAPI	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético brilhante em madeira, 2 demãos	M2	37,40	R\$ 12,50	R\$ 467,50	R\$ 590,92
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 12.111,92	R\$ 15.309,47
5.0			REVESTIMENTO/PISO					
5.1	87269	SINAPI	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada extra de dimensões 25x35 cm aplicadas em ambientes de área maior que 5 m² na altura inteira das paredes.	M2	150,65	R\$ 47,84	R\$ 7.207,10	R\$ 9.109,77
5.2	37596	SINAPI	Argamassa Colante Tipo Ac III E	KG	753,25	R\$ 2,32	R\$ 1.747,54	R\$ 2.208,89
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 8.954,64	R\$ 11.318,66
6.0			FORRO					
6.1	96486	SINAPI	Forro de pvc, liso, para ambientes comerciais, inclusive estrutura de fixação.	M2	18,00	R\$ 76,59	R\$ 1.378,62	R\$ 1.742,58
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 1.378,62	R\$ 1.742,58
7.0			ESTRUTURA					
7.1	87878	SINAPI	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo manual.	M2	33,60	R\$ 3,99	R\$ 134,06	R\$ 169,46
7.2	87528	SINAPI	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual, aplicado manualmente em faces internas de paredes, espessura de 20mm, com execução de taliscas	M2	53,60	R\$ 37,20	R\$ 1.993,92	R\$ 2.520,31
7.3	99855	SINAPI	Corrimão simples, diâmetro externo = 1 1/2", em aço galvanizado, forn e instalação	M	27,60	R\$ 88,43	R\$ 2.440,67	R\$ 3.085,00
7.4	1850	ORSE	Grade proteção c/ barra redonda ferro 5/8"	M2	16,50	R\$ 149,82	R\$ 2.472,03	R\$ 3.124,65
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 7.040,68	R\$ 8.899,42
8.0			ACESSÓRIOS					
8.1	97585	SINAPI	Luminária tipo calha, de sobrepor, com 2 lâmpadas tubulares fluorescentes de 18 w, com reator de partida rápida - fornecimento e instalação.	UN	12,00	R\$ 73,26	R\$ 879,12	R\$ 1.111,21
8.2	86942	SINAPI	Lavatório plastica branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	UN	1,00	R\$ 193,94	R\$ 193,94	R\$ 245,14

8.3	10575	SINAPI	Bomba centrífuga motor elétrico monofásico 0,50 cv diâmetro de sucção x Elevação 3/4" x 3/4", monoestágio, diâmetro dos rotores 114 mm, hm/q: 2 m / 2,99M3/h a 24 m / 0,71 m3/h	UN	1,00	R\$ 844,30	R\$ 844,30	R\$ 1.067,20
8.4	100860	SINAPI	Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha fornecimento e instalação.	UN	1,00	R\$ 71,40	R\$ 71,40	R\$ 90,25
8.5	95547	SINAPI	Saboneteira plástica tipo dispenser para sabonete líquido com reservatório 800 a 1500 ml, incluso fixação	UN	2,00	R\$ 71,56	R\$ 143,12	R\$ 180,90
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 2.131,88	R\$ 2.694,70
9.0			INSTALAÇÃO HIDRAULICA					
			PVC AGUA					
9.1.1	89446	SINAPI	Tubo, pvc, soldável, dn 25mm - fornecimento e instalação	M	100,00	R\$ 4,50	R\$ 450,00	R\$ 568,80
9.1.2	89481	SINAPI	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, fornecimento e instalação	UN	10,00	R\$ 4,00	R\$ 40,00	R\$ 50,56
			PVC ESGOTO					
9.2.1	89798	SINAPI	Tubo pvc, esgoto predial, dn 50 mm, fornecido e instalado	M	100,00	R\$ 10,19	R\$ 1.019,00	R\$ 1.288,02
9.2.2	10765	SINAPI	Curva pvc longa 45g, dn 50 mm	UN	10,00	R\$ 7,11	R\$ 71,10	R\$ 89,87
9.2.3	89802	SINAPI	Joelho 45 graus, pvc, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário	UN	10,00	R\$ 6,30	R\$ 63,00	R\$ 79,63
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 1.643,10	R\$ 2.076,88
10.0			INSTALAÇÃO ELETRICA					
10.1	91926	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.(Cobrecom ou similar)(Retorno – Preto)	M	100,00	R\$ 3,61	R\$ 361,00	R\$ 456,30
10.2	91926	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.(Cobrecom ou similar)(Neutro – Verde)	M	100,00	R\$ 3,61	R\$ 361,00	R\$ 456,30
10.3	91926	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.(Cobrecom ou similar)(Fase – Vermelho)	M	100,00	R\$ 3,61	R\$ 361,00	R\$ 456,30
10.4	91929	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv,	M	70,00	R\$ 6,74	R\$ 471,80	R\$ 596,36
10.5	91929	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv,	M	70,00	R\$ 6,74	R\$ 471,80	R\$ 596,36
10.6	91929	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.(vermelho)	M	70,00	R\$ 6,74	R\$ 471,80	R\$ 596,36
10.7	91931	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.(preto)	M	30,00	R\$ 9,11	R\$ 273,30	R\$ 345,45
10.8	91931	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.(verde)	M	30,00	R\$ 9,11	R\$ 273,30	R\$ 345,45
10.9	91931	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.(vermelho)	M	30,00	R\$ 9,11	R\$ 273,30	R\$ 345,45
10.10	91933	SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação.	M	30,00	R\$ 14,33	R\$ 429,90	R\$ 543,39
10.11	101885	SINAPI	Cabo de cobre isolado, 10 mm², anti-chama 0,6/1 kv, instalado em eletrocalha ou perfilado - fornecimento e instalação.	M	30,00	R\$ 9,89	R\$ 296,70	R\$ 375,03
10.12	101887	SINAPI	Cabo de cobre isolado, 16 mm², anti-chama 0,6/1 kv, instalado em eletrocalha ou perfilado - fornecimento e instalação.	M	30,00	R\$ 15,21	R\$ 456,30	R\$ 576,76
10.13	91953	SINAPI	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa -Fornecimento e instalação.(Pial Legrand ou similar)	UN	5,00	R\$ 19,78	R\$ 98,90	R\$ 125,01
10.14	92008	SINAPI	Tomada baixa de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.(Pial Legrand ou similar)	UN	10,00	R\$ 33,38	R\$ 333,80	R\$ 421,92
10.15	91967	SINAPI	Interruptor simples (3 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa fornecimento e instalação.	UN	3,00	R\$ 42,74	R\$ 128,22	R\$ 162,07
10.16	2688	SINAPI	Eletroduto pvc flexível corrugado, cor amarela, de 25 mm	M	400,00	R\$ 1,65	R\$ 660,00	R\$ 834,24
10.17	composição	SINAPI	Ponto de iluminação e tomada, residencial, incluindo interruptor simples e tomada 10a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumba Mento (excluindo luminária e lâmpada).	UN	10,00	R\$ 54,24	R\$ 542,40	R\$ 685,59
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 6.264,52	R\$ 7.918,35
11.0			SERVIÇOS FINAIS					
11.1	1772	ORSE	Placa de inauguração em alumínio fundido medindo 0,50 x 0,70 m	UN	1,00	R\$ 1.657,03	R\$ 1.677,07	R\$ 2.119,82
SUBTOTAL (Etapa):							R\$ 1.677,07	R\$ 2.119,82
TOTAL:							R\$ 46.174,90	R\$ 58.365,07