



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PO

ORÇAMENTO PADRÃO PARA LICITAÇÃO

PROPONENTE / TOMADOR: Prefeitura Municipal de Santa Cecília

ENDEREÇO: Rua João Goetten Sobrinho, Centro, 555

MUNICÍPIO/UF: Santa Cecília/SC

EMPREENDIMENTO: Reforma na Casalar

LOCALIDADE DA TABELA DE REFERÊNCIA : Santa Catarina

REFERÊNCIA BASE DE TABELA DE PREÇOS: DEZ/2025

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 70,94% (Mês)

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 112,75% (Hora)

BDI: 23,16%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO - SEM BDI			PREÇO UNITÁRIO - COM BDI			PREÇO TOTAL GLOBAL - (TOTAL + BDI)		
						Material (R\$)	Mão de Obra (R\$)	Total (R\$)	Material (R\$)	Mão de Obra (R\$)	Total (R\$)	Total de Material (R\$)	Total de Mão de Obra (R\$)	Total Global (R\$)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF. 03/2022. PS.	M2	2,00	R\$ 278,28	R\$ 37,32	R\$ 315,60	R\$ 342,72	R\$ 45,96	R\$ 388,68	R\$ 685,44	R\$ 91,92	R\$ 777,36
1.2	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	51,77	R\$ 7,15	R\$ 46,18	R\$ 53,33	R\$ 8,81	R\$ 56,87	R\$ 65,68	R\$ 456,09	R\$ 2.944,16	R\$ 3.400,25
TOTAL GLOBAL DO ITEM:													R\$ 4.177,61	
2.0 TERRAPLENAGEM														
2.1	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS).	M3	20,00	R\$ 28,18	R\$ 28,18	R\$ 56,36	R\$ 34,71	R\$ 34,71	R\$ 69,42	R\$ 694,20	R\$ 694,20	R\$ 1.388,40
2.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL).	M2	20,00	R\$ 1,00	R\$ 5,36	R\$ 6,36	R\$ 1,23	R\$ 6,60	R\$ 7,83	R\$ 24,60	R\$ 132,00	R\$ 156,60
TOTAL GLOBAL DO ITEM:													R\$ 1.545,00	
3.0 INFRAESTRUTURA														
			CONCRETO ARMADO - FUNDAÇÕES SAPATA											
3.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	M2	20,00	R\$ 26,25	R\$ 14,17	R\$ 40,42	R\$ 32,33	R\$ 17,45	R\$ 49,78	R\$ 646,60	R\$ 349,00	R\$ 995,60
3.2	SINAPI	95577	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	173,47	R\$ 10,42	R\$ 2,76	R\$ 13,18	R\$ 12,83	R\$ 3,40	R\$ 16,23	R\$ 2.225,62	R\$ 589,80	R\$ 2.815,42
3.3	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. (ARRANQUES)	KG	4,41	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 49,54	R\$ 28,10	R\$ 77,64
3.4	SINAPI	96556	Concretagem de sapatas, Fck 30 Mpa, com uso de jericá, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	10,00	R\$ 619,29	R\$ 296,41	R\$ 915,70	R\$ 762,69	R\$ 365,05	R\$ 1.127,74	R\$ 7.626,90	R\$ 3.650,50	R\$ 11.277,40
			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES											
3.5	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	M2	11,04	R\$ 26,25	R\$ 14,17	R\$ 40,42	R\$ 32,33	R\$ 17,45	R\$ 49,78	R\$ 357,00	R\$ 192,70	R\$ 549,57
3.6	SINAPI	96536	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	M2	18,76	R\$ 28,44	R\$ 37,71	R\$ 66,15	R\$ 35,03	R\$ 46,44	R\$ 81,47	R\$ 657,16	R\$ 871,21	R\$ 1.528,38
3.7	SINAPI	95577	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	220,00	R\$ 10,42	R\$ 2,76	R\$ 13,18	R\$ 12,83	R\$ 3,40	R\$ 16,23	R\$ 2.822,60	R\$ 748,00	R\$ 3.570,60
3.8	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	KG	119,72	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 1.344,50	R\$ 762,64	R\$ 2.107,07
3.9	SINAPI	92718	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	3,31	R\$ 695,96	R\$ 16,18	R\$ 712,14	R\$ 857,12	R\$ 19,93	R\$ 877,05	R\$ 2.837,07	R\$ 65,97	R\$ 2.903,04
			CONCRETO ARMADO - PILARES											
3.10	SINAPI	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	253,44	10,46	R\$ 2,83	R\$ 13,29	R\$ 12,88	R\$ 3,49	R\$ 16,37	R\$ 3.264,31	R\$ 884,51	R\$ 4.148,81
3.11	SINAPI	96536	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	M2	60,00	R\$ 28,44	R\$ 37,71	R\$ 66,15	R\$ 35,03	R\$ 46,44	R\$ 81,47	R\$ 2.101,80	R\$ 2.786,40	R\$ 4.888,20
3.12	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	KG	127,99	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 1.437,27	R\$ 815,26	R\$ 2.252,62
3.13	SINAPI	92718	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	2,52	R\$ 695,96	R\$ 16,18	R\$ 712,14	R\$ 857,12	R\$ 19,93	R\$ 877,05	R\$ 2.159,94	R\$ 50,22	R\$ 2.210,17
			CONCRETO ARMADO - VIGAS AÉREAS											
3.14	SINAPI	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	264,01	10,46	R\$ 2,83	R\$ 13,29	R\$ 12,88	R\$ 3,49	R\$ 16,37	R\$ 3.400,46	R\$ 921,40	R\$ 4.321,84
3.15	SINAPI	96536	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	M2	18,76	R\$ 28,44	R\$ 37,71	R\$ 66,15	R\$ 35,03	R\$ 46,44	R\$ 81,47	R\$ 657,16	R\$ 871,21	R\$ 1.528,38
3.16	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	KG	119,72	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 1.344,50	R\$ 762,64	R\$ 2.107,07

3.17	SINAPI	92718	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	3,31	R\$ 695,96	R\$ 16,18	R\$ 712,14	R\$ 857,12	R\$ 19,93	R\$ 877,05	R\$ 2.837,07	R\$ 65,97	R\$ 2.903,04
------	--------	-------	--	----	------	------------	-----------	------------	------------	-----------	------------	--------------	-----------	--------------

TOTAL GLOBAL DO ITEM: R\$ 50.184,85

4.0 HIDROSSANITÁRIO

4.1	SINAPI	89449	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	42,14	R\$ 15,65	R\$ 1,48	R\$ 17,13	R\$ 19,27	R\$ 1,82	R\$ 21,09	R\$ 812,04	R\$ 76,69	R\$ 888,73
4.2	COTAÇÃO	13	TORNEIRA CROMADA (CLICK)	UND.	3,00	R\$ 219,90	R\$ 0,00	R\$ 219,90	R\$ 270,82	R\$ 0,00	R\$ 270,82	R\$ 812,46	R\$ 0,00	R\$ 812,46
4.3	SINAPI	89571	TÊ. PVC. SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UND.	3,00	R\$ 55,52	R\$ 7,52	R\$ 63,04	R\$ 68,38	R\$ 9,26	R\$ 77,64	R\$ 205,14	R\$ 27,78	R\$ 232,92
4.4	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UND.	3,00	R\$ 17,73	R\$ 8,46	R\$ 26,19	R\$ 21,84	R\$ 10,42	R\$ 32,26	R\$ 65,52	R\$ 31,26	R\$ 96,78
4.5	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M	28,25	R\$ 29,02	R\$ 17,68	R\$ 46,70	R\$ 35,74	R\$ 21,77	R\$ 57,51	R\$ 1.009,66	R\$ 615,00	R\$ 1.624,66
4.6	SINAPI	104004	TE. PVC. SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	2,00	R\$ 16,03	R\$ 13,45	R\$ 29,48	R\$ 19,74	R\$ 16,56	R\$ 36,30	R\$ 39,48	R\$ 33,12	R\$ 72,60
4.7	SINAPI	104344	TE. PVC. SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UND.	2,00	R\$ 28,17	R\$ 10,20	R\$ 38,37	R\$ 34,69	R\$ 12,56	R\$ 47,25	R\$ 69,38	R\$ 25,12	R\$ 94,50
4.8	COTAÇÃO	14	RALO CROMADO (CLICK)	UND.	2,00	R\$ 29,10	R\$ 0,00	R\$ 29,10	R\$ 35,84	R\$ 0,00	R\$ 35,84	R\$ 71,68	R\$ 0,00	R\$ 71,68
4.9	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 249,69	R\$ 4,59	R\$ 254,28	R\$ 307,51	R\$ 5,65	R\$ 313,16	R\$ 307,51	R\$ 5,65	R\$ 313,16
4.10	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 412,70	R\$ 6,61	R\$ 419,31	R\$ 508,27	R\$ 8,14	R\$ 516,41	R\$ 508,27	R\$ 8,14	R\$ 516,41
4.11	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	2,00	R\$ 446,13	R\$ 27,17	R\$ 473,30	R\$ 549,44	R\$ 33,46	R\$ 582,90	R\$ 1.098,88	R\$ 66,92	R\$ 1.165,80
4.12	SINAPI	86947	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO	UND.	2,00	R\$ 1.348,64	R\$ 108,60	R\$ 1.457,24	R\$ 1.660,94	R\$ 133,75	R\$ 1.794,69	R\$ 3.321,88	R\$ 267,50	R\$ 3.589,38
4.13	SINAPI	98058	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UND.	1,00	R\$ 1.534,06	R\$ 279,51	R\$ 1.813,57	R\$ 1.889,29	R\$ 344,23	R\$ 2.233,52	R\$ 1.889,29	R\$ 344,23	R\$ 2.233,52
4.14	SINAPI	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UND.	1,00	R\$ 2.817,07	R\$ 1.569,37	R\$ 4.386,44	R\$ 3.469,40	R\$ 1.932,78	R\$ 5.402,18	R\$ 3.469,40	R\$ 1.932,78	R\$ 5.402,18
4.15	SINAPI	98057	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UND.	1,00	R\$ 8.414,28	R\$ 616,84	R\$ 9.031,12	R\$ 10.362,72	R\$ 759,68	R\$ 11.122,40	R\$ 10.362,72	R\$ 759,68	R\$ 11.122,40

TOTAL GLOBAL DO ITEM: R\$ 28.237,18

5.0 PISO

5.1	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS	M2	111,72	R\$ 36,20	R\$ 14,51	R\$ 50,71	R\$ 44,58	R\$ 17,87	R\$ 62,45	R\$ 4.980,48	R\$ 1.996,44	R\$ 6.976,91
5.2	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	313,00	R\$ 62,84	R\$ 23,60	R\$ 86,44	R\$ 77,39	R\$ 29,06	R\$ 106,45	R\$ 24.223,07	R\$ 9.095,78	R\$ 33.318,85
5.3	SINAPI	104619	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM.	M	285,42	R\$ 10,06	R\$ 2,85	R\$ 12,91	R\$ 12,39	R\$ 3,51	R\$ 15,90	R\$ 3.536,35	R\$ 1.001,82	R\$ 4.538,18
5.4	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	313,00	R\$ 1,13	R\$ 5,21	R\$ 6,34	R\$ 1,39	R\$ 6,42	R\$ 7,81	R\$ 435,07	R\$ 2.009,46	R\$ 2.444,53
5.5	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM.	M2	53,50	R\$ 58,28	R\$ 15,39	R\$ 73,67	R\$ 71,78	R\$ 18,95	R\$ 90,73	R\$ 3.840,23	R\$ 1.013,83	R\$ 4.854,06
5.6	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	42,00	R\$ 2,76	R\$ 15,34	R\$ 18,10	R\$ 3,40	R\$ 18,89	R\$ 22,29	R\$ 142,80	R\$ 793,38	R\$ 936,18

TOTAL GLOBAL DO ITEM: R\$ 53.068,71

6.0 PINTURA E REVESTIMENTO

6.1	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	1.166,16	R\$ 7,16	R\$ 4,88	R\$ 12,04	R\$ 8,82	R\$ 6,01	R\$ 14,83	R\$ 10.285,53	R\$ 7.008,62	R\$ 17.294,15
6.2	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	391,11	R\$ 4,60	R\$ 7,39	R\$ 11,99	R\$ 5,67	R\$ 9,10	R\$ 14,77	R\$ 2.217,59	R\$ 3.559,10	R\$ 5.776,69
6.3	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	M2	384,14	R\$ 2,56	R\$ 1,52	R\$ 4,08	R\$ 3,15	R\$ 1,87	R\$ 5,02	R\$ 1.210,04	R\$ 718,34	R\$ 1.928,38
6.4	SINAPI	104264	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETOR TIPO CANEQUINHA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 50 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	M2	384,14	54,35	R\$ 63,59	R\$ 117,94	R\$ 66,94	R\$ 78,32	R\$ 145,26	R\$ 25.714,33	R\$ 30.085,84	R\$ 55.800,18
6.5	SINAPI	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	163,35	72,30	R\$ 80,24	R\$ 152,54	R\$ 89,04	R\$ 98,82	R\$ 187,86	R\$ 14.544,68	R\$ 16.142,25	R\$ 30.686,93
6.6	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	384,14	R\$ 2,20	R\$ 2,83	R\$ 5,03	R\$ 2,71	R\$ 3,49	R\$ 6,20	R\$ 1.041,02	R\$ 1.340,65	R\$ 2.381,67

6.7	SINAPI	102215	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	M2	14,49	R\$ 7,96	R\$ 11,46	R\$ 19,42	R\$ 9,80	R\$ 14,11	R\$ 23,91	R\$ 142,00	R\$ 204,45	R\$ 346,45
6.8	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO)	M2	21,00	R\$ 9,39	R\$ 1,53	R\$ 10,92	R\$ 11,56	R\$ 1,88	R\$ 13,44	R\$ 242,76	R\$ 39,48	R\$ 282,24
6.9	SINAPI	100733	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	M2	21,00	R\$ 4,49	R\$ 7,37	R\$ 11,86	R\$ 5,53	R\$ 9,08	R\$ 14,61	R\$ 116,13	R\$ 190,68	R\$ 306,81
6.10	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA	M2	125,00	R\$ 62,84	R\$ 23,60	R\$ 86,44	R\$ 77,39	R\$ 29,06	R\$ 106,45	R\$ 9.673,75	R\$ 3.632,50	R\$ 13.306,25

TOTAL GLOBAL DO ITEM:

R\$ 128.109,75

7.0 TELHADO

7.1	SINAPI	92557	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.	UND.	7,00	R\$ 1.636,79	R\$ 449,37	R\$ 2.086,16	R\$ 2.015,81	R\$ 553,43	R\$ 2.569,24	R\$ 14.110,67	R\$ 3.874,01	R\$ 17.984,68
7.2	SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO.	M2	392,97	R\$ 106,05	R\$ 6,23	R\$ 112,28	R\$ 130,61	R\$ 7,67	R\$ 138,28	R\$ 51.325,81	R\$ 3.014,08	R\$ 54.339,89
7.3	SINAPI	92560	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO.	UND.	3,00	R\$ 2.658,11	R\$ 784,55	R\$ 3.442,66	R\$ 3.273,63	R\$ 966,22	R\$ 4.239,85	R\$ 9.820,89	R\$ 2.898,66	R\$ 12.719,55
7.4	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO	M	26,00	73,44	R\$ 2,80	R\$ 76,24	R\$ 90,45	R\$ 3,45	R\$ 93,90	R\$ 2.351,70	R\$ 89,70	R\$ 2.441,40
7.5	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	268,00	39,16	R\$ 4,40	R\$ 43,56	R\$ 48,23	R\$ 5,42	R\$ 53,65	R\$ 12.925,64	R\$ 1.452,56	R\$ 14.378,20
7.6	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	237,63	R\$ 44,41	R\$ 13,93	R\$ 58,34	R\$ 54,69	R\$ 17,16	R\$ 71,85	R\$ 12.995,98	R\$ 4.077,73	R\$ 17.073,71
7.7	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO	M	20,95	R\$ 46,63	R\$ 8,40	R\$ 55,03	R\$ 57,43	R\$ 10,35	R\$ 67,78	R\$ 1.203,16	R\$ 216,83	R\$ 1.419,99
7.8	COMPOSIÇÃO	1	CONDUTOR DE ÁGUA VERTICAL	M	21,00	R\$ 66,31	R\$ 15,89	R\$ 82,21	R\$ 81,67	R\$ 19,57	R\$ 101,24	R\$ 1.715,07	R\$ 410,97	R\$ 2.126,04
7.9	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M	50,00	R\$ 68,11	R\$ 13,92	R\$ 82,03	R\$ 83,88	R\$ 17,14	R\$ 101,02	R\$ 4.194,00	R\$ 857,00	R\$ 5.051,00

TOTAL GLOBAL DO ITEM:

R\$ 127.534,46

8.0 ESQUADRIA

8.1	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UND.	4,00	R\$ 290,70	R\$ 29,07	R\$ 319,77	R\$ 358,02	R\$ 35,80	R\$ 393,82	R\$ 1.432,08	R\$ 143,20	R\$ 1.575,28
8.2	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UND.	4,00	R\$ 300,76	R\$ 29,83	R\$ 330,59	R\$ 370,40	R\$ 36,74	R\$ 407,14	R\$ 1.481,60	R\$ 146,96	R\$ 1.628,56
8.3	SINAPI	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UND.	4,00	R\$ 518,80	R\$ 43,62	R\$ 562,42	R\$ 638,93	R\$ 53,72	R\$ 692,65	R\$ 2.555,72	R\$ 214,88	R\$ 2.770,60
8.4	SINAPI	90797	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	3,00	R\$ 603,55	R\$ 80,80	R\$ 684,35	R\$ 743,31	R\$ 99,51	R\$ 842,82	R\$ 2.229,93	R\$ 298,53	R\$ 2.528,46
8.5	COTAÇÃO	13	PORTA DE BOX - VIDRO TEMPERADO 8 MM 100X210 CM	UND.	2,00	R\$ 348,33	R\$ 0,00	R\$ 348,33	R\$ 428,99	R\$ 0,00	R\$ 428,99	R\$ 857,98	R\$ 0,00	R\$ 857,98
8.6	COTAÇÃO	1	PORTA DE MADEIRA 100 x 210 CM	UND.	4,00	440,60	R\$ 0,00	R\$ 440,60	R\$ 542,63	R\$ 0,00	R\$ 542,63	R\$ 2.170,52	R\$ 0,00	R\$ 2.170,52
8.7	COTAÇÃO	2	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 90 x 210 CM	UND.	1,00	615,00	R\$ 0,00	R\$ 615,00	R\$ 757,41	R\$ 0,00	R\$ 757,41	R\$ 757,41	R\$ 0,00	R\$ 757,41
8.8	COTAÇÃO	3	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 100 x 210 CM	UND.	2,00	R\$ 822,00	R\$ 0,00	R\$ 822,00	R\$ 1.012,34	R\$ 0,00	R\$ 1.012,34	R\$ 2.024,68	R\$ 0,00	R\$ 2.024,68
8.9	COTAÇÃO	4	GRADE METÁLICA PARA JANELA	M2	21,50	R\$ 267,02	R\$ 0,00	R\$ 267,02	R\$ 328,85	R\$ 0,00	R\$ 328,85	R\$ 7.070,28	R\$ 0,00	R\$ 7.070,28
8.10	COTAÇÃO	5	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS BACULANTE	UND.	3,00	R\$ 669,90	R\$ 0,00	R\$ 669,90	R\$ 825,02	R\$ 0,00	R\$ 825,02	R\$ 2.475,06	R\$ 0,00	R\$ 2.475,06
8.11	COTAÇÃO	6	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS - 150x120 cm	UND.	6,00	R\$ 572,37	R\$ 0,00	R\$ 572,37	R\$ 704,91	R\$ 0,00	R\$ 704,91	R\$ 4.229,46	R\$ 0,00	R\$ 4.229,46
8.12	COTAÇÃO	7	JANELA MAXIM AR 1 FOLHA - BASCULANTE	UND.	2,00	R\$ 346,24	R\$ 0,00	R\$ 346,24	R\$ 426,42	R\$ 0,00	R\$ 426,42	R\$ 852,84	R\$ 0,00	R\$ 852,84
8.13	COTAÇÃO	8	GRADE PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE	UND.	4,00	R\$ 32,90	R\$ 0,00	R\$ 32,90	R\$ 40,52	R\$ 0,00	R\$ 40,52	R\$ 162,08	R\$ 0,00	R\$ 162,08
8.14	SINAPI	98695	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= "15" CM, E= "2" CM	M	27,55	R\$ 103,85	R\$ 14,54	R\$ 118,39	R\$ 127,90	R\$ 17,91	R\$ 145,81	R\$ 3.523,65	R\$ 493,42	R\$ 4.017,07

TOTAL GLOBAL DO ITEM:

R\$ 33.120,28

9.0 INSTALAÇÕES DE GÁS

9.1	COTAÇÃO	9	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO	UND.	2,00	R\$ 31,99	R\$ 0,00	R\$ 31,99	R\$ 39,40	R\$ 0,00	R\$ 39,40	R\$ 78,80	R\$ 0,00	R\$ 78,80
9.2	COTAÇÃO	10	TUBO DE COBRE 3/4 - 15 METROS	M	0,90	R\$ 57,90	R\$ 0,00	R\$ 57,90	R\$ 71,30	R\$ 0,00	R\$ 71,30	R\$ 64,17	R\$ 0,00	R\$ 64,17
9.3	COTAÇÃO	11	MANGUEIRA PIGTAIL	UND.	1,00	47,58	R\$ 0,00	R\$ 47,58	R\$ 58,60	R\$ 0,00	R\$ 58,60	R\$ 58,60	R\$ 0,00	R\$ 58,60
9.4	COTAÇÃO	12	REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS PARA BOTIJÃO	UND.	1,00	90,00	R\$ 0,00	R\$ 90,00	R\$ 110,84	R\$ 0,00	R\$ 110,84	R\$ 110,84	R\$ 0,00	R\$ 110,84

TOTAL GLOBAL DO ITEM:

R\$ 312,41

10.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

10.1	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00	R\$ 2,18	R\$ 1,14	R\$ 3,32	R\$ 2,68	R\$ 1,40	R\$ 4,08	R\$ 402,00	R\$ 210,00	R\$ 612,00
10.2	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	150,00	R\$ 3,36	R\$ 1,45	R\$ 4,81	R\$ 4,14	R\$ 1,79	R\$ 5,93	R\$ 621,00	R\$ 268,50	R\$ 889,50
10.3	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	50,00	5,48	R\$ 1,95	R\$ 7,43	R\$ 6,75	R\$ 2,40	R\$ 9,15	R\$ 337,50	R\$ 120,00	R\$ 457,50
10.4	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	70,00	8,65	R\$ 2,55	R\$ 11,20	R\$ 10,65	R\$ 3,14	R\$ 13,79	R\$ 745,50	R\$ 219,80	R\$ 965,30
10.5	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	10,00	R\$ 7,58	R\$ 27,81	R\$ 35,39	R\$ 9,34	R\$ 34,25	R\$ 43,59	R\$ 93,40	R\$ 342,50	R\$ 435,90
10.6	SINAPI	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	22,00	R\$ 8,33	R\$ 15,33	R\$ 23,66	R\$ 10,26	R\$ 18,88	R\$ 29,14	R\$ 225,72	R\$ 415,36	R\$ 641,08
10.7	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	4,00	R\$ 7,24	R\$ 8,71	R\$ 15,95	R\$ 8,92	R\$ 10,73	R\$ 19,65	R\$ 35,68	R\$ 42,92	R\$ 78,60
10.8	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	2,00	R\$ 49,92	R\$ 3,51	R\$ 53,43	R\$ 61,48	R\$ 4,32	R\$ 65,80	R\$ 122,96	R\$ 8,64	R\$ 131,60
10.9	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	4,00	R\$ 50,13	R\$ 4,76	R\$ 54,89	R\$ 61,74	R\$ 5,86	R\$ 67,60	R\$ 246,96	R\$ 23,44	R\$ 270,40
10.10	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 51,03	R\$ 6,63	R\$ 57,66	R\$ 62,85	R\$ 8,17	R\$ 71,02	R\$ 62,85	R\$ 8,17	R\$ 71,02
10.11	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	2,00	R\$ 51,90	R\$ 9,15	R\$ 61,05	R\$ 63,92	R\$ 11,27	R\$ 75,19	R\$ 127,84	R\$ 22,54	R\$ 150,38
10.12	SINAPI	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00	R\$ 11,36	R\$ 8,14	R\$ 19,50	R\$ 13,99	R\$ 10,02	R\$ 24,01	R\$ 2.098,50	R\$ 1.503,00	R\$ 3.601,50
10.13	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	5,00	R\$ 14,60	R\$ 18,12	R\$ 32,72	R\$ 17,98	R\$ 22,32	R\$ 40,30	R\$ 89,90	R\$ 111,60	R\$ 201,50
10.14	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	2,00	R\$ 23,14	R\$ 26,65	R\$ 49,79	R\$ 28,50	R\$ 32,82	R\$ 61,32	R\$ 57,00	R\$ 65,64	R\$ 122,64
10.15	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 358,69	R\$ 26,38	R\$ 385,07	R\$ 441,75	R\$ 32,49	R\$ 474,24	R\$ 441,75	R\$ 32,49	R\$ 474,24
10.16	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	10,00	17,88	R\$ 32,13	R\$ 50,01	R\$ 22,02	R\$ 39,57	R\$ 61,59	R\$ 220,20	R\$ 395,70	R\$ 615,90
10.17	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	22,00	16,30	R\$ 22,38	R\$ 38,68	R\$ 20,07	R\$ 27,56	R\$ 47,63	R\$ 441,54	R\$ 606,32	R\$ 1.047,86
10.18	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	4,00	15,68	R\$ 18,62	R\$ 34,30	R\$ 19,31	R\$ 22,93	R\$ 42,24	R\$ 77,24	R\$ 91,72	R\$ 168,96
10.19	SINAPI	104473	PONTO DE ILUMINAÇÃO 100 W	UND	19,00	203,40	R\$ 0,00	R\$ 203,40	R\$ 250,50	R\$ 0,00	R\$ 250,50	R\$ 4.759,50	R\$ 0,00	R\$ 4.759,50

TOTAL GLOBAL DO ITEM: R\$ 15.695,38

BDI= 23,16% TOTAL DA OBRA + BDI: R\$ 441.985,63

SANTA CECÍLIA/SC
quarta-feira, 15 de julho de 2026

CARLOS ENRIQUE GARCIA LANGER
PREFEITO MUNICIPAL
MUNICIPIO DE SANTA CECÍLIA
CNPJ Nº 85.997.237/0001-41

Documento assinado digitalmente
gov.br ALEX CANDIDO DUARTE
Data: 15/07/2026 18:36:56-0300
Verifique em https://validar.itl.gov.br
ALEX CANDIDO DUARTE
ARQUITETO
CAU/SC A240269-6
ART Nº 16684532



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PO
ORÇAMENTO PADRÃO PARA LICITAÇÃO
PROPONENTE / TOMADOR: Prefeitura Municipal de Santa Cecília
ENDEREÇO: Rua João Goetten Sobrinho, Centro, 555
MUNICÍPIO/UF: Santa Cecília/SC
EMPREENDIMENTO: Reforma na Casalar

LOCALIDADE DA TABELA DE REFERÊNCIA : Santa Catarina
REFERÊNCIA BASE DE TABELA DE PREÇOS: DEZ/2025
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 70,94% (Mês)
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 112,75% (Hora)
BDI: 23,16%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO - SEM BDI			PREÇO UNITÁRIO - COM BDI			PREÇO TOTAL GLOBAL - (TOTAL + BDI)		
						Material (R\$)	Mão de Obra (R\$)	Total (R\$)	Material (R\$)	Mão de Obra (R\$)	Total (R\$)	Total de Material (R\$)	Total de Mão de Obra (R\$)	Total Global (R\$)
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	Material (R\$)	Mão de Obra (R\$)	Total (R\$)	Material (R\$)2	Mão de Obra (R\$)3	Total (R\$)4	Total de Material (R\$)	Total de Mão de Obra (R\$)	Total Global (R\$)
6.4	SINAPI	104264	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETOR TIPO CANEQUINHA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESURA DE 50 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	M2	384,14	R\$ 54,35	R\$ 63,59	R\$ 117,94	R\$ 66,94	R\$ 78,32	R\$ 145,26	R\$ 25.714,33	R\$ 30.085,84	R\$ 55.800,18
7.2	SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIAMENTO E=8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO.	M2	392,97	R\$ 106,05	R\$ 6,23	R\$ 112,28	R\$ 130,61	R\$ 7,67	R\$ 138,28	R\$ 51.325,81	R\$ 3.014,08	R\$ 54.339,89
5.2	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	313,00	R\$ 62,84	R\$ 23,60	R\$ 86,44	R\$ 77,39	R\$ 29,06	R\$ 106,45	R\$ 24.223,07	R\$ 9.095,78	R\$ 33.318,85
6.5	SINAPI	103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X19 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	163,35	R\$ 72,30	R\$ 80,24	R\$ 152,54	R\$ 89,04	R\$ 98,82	R\$ 187,86	R\$ 14.544,68	R\$ 16.142,25	R\$ 30.686,93
7.1	SINAPI	92557	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO.	UND.	7,00	R\$ 1.636,79	R\$ 449,37	R\$ 2.086,16	R\$ 2.015,81	R\$ 553,43	R\$ 2.569,24	R\$ 14.110,67	R\$ 3.874,01	R\$ 17.984,68
6.1	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS.	M2	1.166,16	R\$ 7,16	R\$ 4,88	R\$ 12,04	R\$ 8,82	R\$ 6,01	R\$ 14,83	R\$ 10.285,53	R\$ 7.008,62	R\$ 17.294,15
7.6	SINAPI	96111	FORRO EM REQUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO	M2	237,63	R\$ 44,41	R\$ 13,93	R\$ 58,34	R\$ 54,69	R\$ 17,16	R\$ 71,85	R\$ 12.995,98	R\$ 4.077,73	R\$ 17.073,71
7.5	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M2	268,00	R\$ 39,16	R\$ 4,40	R\$ 43,56	R\$ 48,23	R\$ 5,42	R\$ 53,65	R\$ 12.925,64	R\$ 1.452,56	R\$ 14.378,20
6.10	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	125,00	R\$ 62,84	R\$ 23,60	R\$ 86,44	R\$ 77,39	R\$ 29,06	R\$ 106,45	R\$ 9.673,75	R\$ 3.632,50	R\$ 13.306,25
7.3	SINAPI	92560	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIAMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE ICAMENTO.	UND.	3,00	R\$ 2.658,11	R\$ 784,55	R\$ 3.442,66	R\$ 3.273,63	R\$ 966,22	R\$ 4.239,85	R\$ 9.820,89	R\$ 2.898,66	R\$ 12.719,55
3.4	SINAPI	96556	Concretagem de sapatas, Fck 30 Mpa, com uso de jerica, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	10,00	R\$ 619,29	R\$ 296,41	R\$ 915,70	R\$ 762,69	R\$ 365,05	R\$ 1.127,74	R\$ 7.626,90	R\$ 3.650,50	R\$ 11.277,40
4.15	SINAPI	98057	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,80 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL = 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UND.	1,00	R\$ 8.414,28	R\$ 616,84	R\$ 9.031,12	R\$ 10.362,72	R\$ 759,68	R\$ 11.122,40	R\$ 10.362,72	R\$ 759,68	R\$ 11.122,40
8.9	COTAÇÃO	4	GRADE METÁLICA PARA JANELA	M2	21,50	R\$ 267,02	R\$ 0,00	R\$ 267,02	R\$ 328,85	R\$ 0,00	R\$ 328,85	R\$ 7.070,28	R\$ 0,00	R\$ 7.070,28
5.1	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 5CM	M2	111,72	R\$ 36,20	R\$ 14,51	R\$ 50,71	R\$ 44,58	R\$ 17,87	R\$ 62,45	R\$ 4.980,48	R\$ 1.996,44	R\$ 6.976,91
6.2	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	391,11	R\$ 4,60	R\$ 7,39	R\$ 11,99	R\$ 5,67	R\$ 9,10	R\$ 14,77	R\$ 2.217,59	R\$ 3.559,10	R\$ 5.776,69
4.14	SINAPI	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO= 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UND.	1,00	R\$ 2.817,07	R\$ 1.569,37	R\$ 4.386,44	R\$ 3.469,40	R\$ 1.932,78	R\$ 5.402,18	R\$ 3.469,40	R\$ 1.932,78	R\$ 5.402,18
7.9	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL.	M	50,00	R\$ 68,11	R\$ 13,92	R\$ 82,03	R\$ 83,88	R\$ 17,14	R\$ 101,02	R\$ 4.194,00	R\$ 857,00	R\$ 5.051,00
3.11	SINAPI	96536	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações.	M2	60,00	R\$ 28,44	R\$ 37,71	R\$ 66,15	R\$ 35,03	R\$ 46,44	R\$ 81,47	R\$ 2.101,80	R\$ 2.786,40	R\$ 4.888,20
5.5	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSIVO EM FISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM.	M2	53,50	R\$ 58,28	R\$ 15,39	R\$ 73,67	R\$ 71,78	R\$ 18,95	R\$ 90,73	R\$ 3.840,23	R\$ 1.013,83	R\$ 4.854,06
10.19	SINAPI	104473	PONTO DE ILUMINAÇÃO 100 W	UND.	19,00	R\$ 203,40	R\$ 0,00	R\$ 203,40	R\$ 250,50	R\$ 0,00	R\$ 250,50	R\$ 4.759,50	R\$ 0,00	R\$ 4.759,50
5.3	SINAPI	104619	RODAPE CERÂMICO DE 1CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM.	M	285,42	R\$ 10,66	R\$ 2,85	R\$ 12,91	R\$ 12,39	R\$ 3,51	R\$ 15,90	R\$ 3.536,35	R\$ 1.001,82	R\$ 4.538,18
3.14	SINAPI	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA 50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	264,01	R\$ 10,46	R\$ 2,83	R\$ 13,29	R\$ 12,88	R\$ 3,49	R\$ 16,37	R\$ 3.400,46	R\$ 921,40	R\$ 4.321,84
8.11	COTAÇÃO	6	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS - 150x120 cm	UND.	6,00	R\$ 572,37	R\$ 0,00	R\$ 572,37	R\$ 704,91	R\$ 0,00	R\$ 704,91	R\$ 4.229,46	R\$ 0,00	R\$ 4.229,46
3.10	SINAPI	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA 50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	KG	253,44	R\$ 10,46	R\$ 2,83	R\$ 13,29	R\$ 12,88	R\$ 3,49	R\$ 16,37	R\$ 3.264,31	R\$ 884,51	R\$ 4.148,81
8.14	SINAPI	98695	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= "15"	M	27,55	R\$ 103,85	R\$ 14,54	R\$ 118,39	R\$ 127,90	R\$ 17,91	R\$ 145,81	R\$ 3.523,65	R\$ 493,42	R\$ 4.017,07

10.12	SINAPI	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00	R\$ 11,36	R\$ 8,14	R\$ 19,50	R\$ 13,99	R\$ 10,02	R\$ 24,01	R\$ 2.098,50	R\$ 1.503,00	R\$ 3.601,50
4.12	SINAPI	86947	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VALVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO	UND.	2,00	R\$ 1.348,64	R\$ 108,60	R\$ 1.457,24	R\$ 1.660,94	R\$ 133,75	R\$ 1.794,69	R\$ 3.321,88	R\$ 267,50	R\$ 3.589,38
3.7	SINAPI	95577	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	220,00	R\$ 10,42	R\$ 2,76	R\$ 13,18	R\$ 12,83	R\$ 3,40	R\$ 16,23	R\$ 2.822,60	R\$ 748,00	R\$ 3.570,60
1.2	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	51,77	R\$ 7,15	R\$ 46,18	R\$ 53,33	R\$ 8,81	R\$ 56,87	R\$ 65,68	R\$ 456,09	R\$ 2.944,16	R\$ 3.400,25
3.17	SINAPI	92718	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	3,31	R\$ 695,96	R\$ 16,18	R\$ 712,14	R\$ 857,12	R\$ 19,93	R\$ 877,05	R\$ 2.837,07	R\$ 65,97	R\$ 2.903,04
3.9	SINAPI	92718	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	3,31	R\$ 695,96	R\$ 16,18	R\$ 712,14	R\$ 857,12	R\$ 19,93	R\$ 877,05	R\$ 2.837,07	R\$ 65,97	R\$ 2.903,04
3.2	SINAPI	95577	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	KG	173,47	R\$ 10,42	R\$ 2,76	R\$ 13,18	R\$ 12,83	R\$ 3,40	R\$ 16,23	R\$ 2.225,62	R\$ 589,80	R\$ 2.815,42
8.3	SINAPI	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	4,00	R\$ 518,80	R\$ 43,62	R\$ 562,42	R\$ 638,93	R\$ 53,72	R\$ 692,65	R\$ 2.555,72	R\$ 214,88	R\$ 2.770,60
8.4	SINAPI	90797	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	3,00	R\$ 603,55	R\$ 80,80	R\$ 684,35	R\$ 743,31	R\$ 99,51	R\$ 842,82	R\$ 2.229,93	R\$ 298,53	R\$ 2.528,46
8.10	COTAÇÃO	5	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS BACULANTE	UND.	3,00	R\$ 669,90	R\$ 0,00	R\$ 669,90	R\$ 825,02	R\$ 0,00	R\$ 825,02	R\$ 2.475,06	R\$ 0,00	R\$ 2.475,06
5.4	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	313,00	R\$ 1,13	R\$ 5,21	R\$ 6,34	R\$ 1,39	R\$ 6,42	R\$ 7,81	R\$ 435,07	R\$ 2.009,46	R\$ 2.444,53
7.4	SINAPI	94223	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO	M	26,00	R\$ 73,44	R\$ 2,80	R\$ 76,24	R\$ 90,45	R\$ 3,45	R\$ 93,90	R\$ 2.351,70	R\$ 89,70	R\$ 2.441,40
6.6	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	M2	384,14	R\$ 2,20	R\$ 2,83	R\$ 5,03	R\$ 2,71	R\$ 3,49	R\$ 6,20	R\$ 1.041,02	R\$ 1.340,65	R\$ 2.381,67
3.12	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	KG	127,99	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 1.437,27	R\$ 815,26	R\$ 2.252,62
4.13	SINAPI	98058	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,60 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF_12/2020_PA	UND.	1,00	R\$ 1.534,06	R\$ 279,51	R\$ 1.813,57	R\$ 1.889,29	R\$ 344,23	R\$ 2.233,52	R\$ 1.889,29	R\$ 344,23	R\$ 2.233,52
3.13	SINAPI	92718	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	M3	2,52	R\$ 695,96	R\$ 16,18	R\$ 712,14	R\$ 857,12	R\$ 19,93	R\$ 877,05	R\$ 2.159,94	R\$ 50,22	R\$ 2.210,17
8.6	COTAÇÃO	1	PORTA DE MADEIRA 100 x 210 CM	UND.	4,00	R\$ 440,60	R\$ 0,00	R\$ 440,60	R\$ 542,63	R\$ 0,00	R\$ 542,63	R\$ 2.170,52	R\$ 0,00	R\$ 2.170,52
7.8	COMPOSIÇÃO	1	CONDUTOR DE ÁGUA VERTICAL	M	21,00	R\$ 66,31	R\$ 15,89	R\$ 82,21	R\$ 81,67	R\$ 19,57	R\$ 101,24	R\$ 1.715,07	R\$ 410,97	R\$ 2.126,04
3.16	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	KG	119,72	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 1.344,50	R\$ 762,64	R\$ 2.107,07
3.8	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREIA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	KG	119,72	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 1.344,50	R\$ 762,64	R\$ 2.107,07
8.8	COTAÇÃO	3	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 100 x 210 CM	UND.	2,00	R\$ 822,00	R\$ 0,00	R\$ 822,00	R\$ 1.012,34	R\$ 0,00	R\$ 1.012,34	R\$ 2.024,68	R\$ 0,00	R\$ 2.024,68
6.3	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, AF_03/2024	M2	384,14	R\$ 2,56	R\$ 1,52	R\$ 4,08	R\$ 3,15	R\$ 1,87	R\$ 5,02	R\$ 1.210,04	R\$ 718,34	R\$ 1.928,38
8.2	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UND.	4,00	R\$ 300,76	R\$ 29,83	R\$ 330,59	R\$ 370,40	R\$ 36,74	R\$ 407,14	R\$ 1.481,60	R\$ 146,96	R\$ 1.628,56
4.5	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	M	28,25	R\$ 29,02	R\$ 17,68	R\$ 46,70	R\$ 35,74	R\$ 21,77	R\$ 57,51	R\$ 1.009,66	R\$ 615,00	R\$ 1.624,66
8.1	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	UND.	4,00	R\$ 290,70	R\$ 29,07	R\$ 319,77	R\$ 358,02	R\$ 35,80	R\$ 393,82	R\$ 1.432,08	R\$ 143,20	R\$ 1.575,28
3.15	SINAPI	96536	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	M2	18,76	R\$ 28,44	R\$ 37,71	R\$ 66,15	R\$ 35,03	R\$ 46,44	R\$ 81,47	R\$ 657,16	R\$ 871,21	R\$ 1.528,38
3.6	SINAPI	96536	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	M2	18,76	R\$ 28,44	R\$ 37,71	R\$ 66,15	R\$ 35,03	R\$ 46,44	R\$ 81,47	R\$ 657,16	R\$ 871,21	R\$ 1.528,38
7.7	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO	M	20,95	R\$ 46,63	R\$ 8,40	R\$ 55,03	R\$ 57,43	R\$ 10,35	R\$ 67,78	R\$ 1.203,16	R\$ 216,83	R\$ 1.419,99
2.1	SINAPI	96521	ESCOVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS).	M3	20,00	R\$ 28,18	R\$ 28,18	R\$ 56,36	R\$ 34,71	R\$ 34,71	R\$ 69,42	R\$ 694,20	R\$ 694,20	R\$ 1.388,40
4.11	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	2,00	R\$ 446,13	R\$ 27,17	R\$ 473,30	R\$ 549,44	R\$ 33,46	R\$ 582,90	R\$ 1.098,88	R\$ 66,92	R\$ 1.165,80
10.17	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	22,00	R\$ 16,30	R\$ 22,38	R\$ 38,68	R\$ 20,07	R\$ 27,56	R\$ 47,63	R\$ 441,54	R\$ 606,32	R\$ 1.047,86
3.1	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	20,00	R\$ 26,25	R\$ 14,17	R\$ 40,42	R\$ 32,33	R\$ 17,45	R\$ 49,78	R\$ 646,60	R\$ 349,00	R\$ 995,60
10.4	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	70,00	R\$ 8,65	R\$ 2,55	R\$ 11,20	R\$ 10,65	R\$ 3,14	R\$ 13,79	R\$ 745,50	R\$ 219,80	R\$ 965,30
5.6	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	42,00	R\$ 2,76	R\$ 15,34	R\$ 18,10	R\$ 3,40	R\$ 18,89	R\$ 22,29	R\$ 142,80	R\$ 793,38	R\$ 936,18
10.2	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	150,00	R\$ 3,36	R\$ 1,45	R\$ 4,81	R\$ 4,14	R\$ 1,79	R\$ 5,93	R\$ 621,00	R\$ 268,50	R\$ 889,50
4.1	SINAPI	89449	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	42,14	R\$ 15,65	R\$ 1,48	R\$ 17,13	R\$ 19,27	R\$ 1,82	R\$ 21,09	R\$ 812,04	R\$ 76,69	R\$ 888,73
8.5	COTAÇÃO	13	PORTA DE BOX - VIDRO TEMPERADO 8 MM 100X210 CM	UND.	2,00	R\$ 348,33	R\$ 0,00	R\$ 348,33	R\$ 428,99	R\$ 0,00	R\$ 428,99	R\$ 857,98	R\$ 0,00	R\$ 857,98
8.12	COTAÇÃO	7	JANELA MAXIM AR 1 FOLHA - BASCULANTE	UND.	2,00	R\$ 346,24	R\$ 0,00	R\$ 346,24	R\$ 426,42	R\$ 0,00	R\$ 426,42	R\$ 852,84	R\$ 0,00	R\$ 852,84

4.2	COTAÇÃO	13	TORNEIRA CROMADA (CLICK)	UND.	3,00	R\$ 219,90	R\$ 0,00	R\$ 219,90	R\$ 270,82	R\$ 0,00	R\$ 270,82	R\$ 812,46	R\$ 0,00	R\$ 812,46
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTU M2 RA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	R\$ 278,28	R\$ 37,32	R\$ 315,60	R\$ 342,72	R\$ 45,96	R\$ 388,68	R\$ 685,44	R\$ 91,92	R\$ 777,36
8.7	COTAÇÃO	2	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 90 x 210 CM	UND.	1,00	R\$ 615,00	R\$ 0,00	R\$ 615,00	R\$ 757,41	R\$ 0,00	R\$ 757,41	R\$ 757,41	R\$ 0,00	R\$ 757,41
10.6	SINAPI	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	22,00	R\$ 8,33	R\$ 15,33	R\$ 23,66	R\$ 10,26	R\$ 18,88	R\$ 29,14	R\$ 225,72	R\$ 415,36	R\$ 641,08
10.16	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	10,00	R\$ 17,88	R\$ 32,13	R\$ 50,01	R\$ 22,02	R\$ 39,57	R\$ 61,59	R\$ 220,20	R\$ 395,70	R\$ 615,90
10.1	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00	R\$ 2,18	R\$ 1,14	R\$ 3,32	R\$ 2,68	R\$ 1,40	R\$ 4,08	R\$ 402,00	R\$ 210,00	R\$ 612,00
3.5	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	11,04	R\$ 26,25	R\$ 14,17	R\$ 40,42	R\$ 32,33	R\$ 17,45	R\$ 49,78	R\$ 357,00	R\$ 192,70	R\$ 549,57
4.10	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 412,70	R\$ 6,61	R\$ 419,31	R\$ 508,27	R\$ 8,14	R\$ 516,41	R\$ 508,27	R\$ 8,14	R\$ 516,41
10.15	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 358,69	R\$ 26,38	R\$ 385,07	R\$ 441,75	R\$ 32,49	R\$ 474,24	R\$ 441,75	R\$ 32,49	R\$ 474,24
10.3	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	50,00	R\$ 5,48	R\$ 1,95	R\$ 7,43	R\$ 6,75	R\$ 2,40	R\$ 9,15	R\$ 337,50	R\$ 120,00	R\$ 457,50
10.5	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	10,00	R\$ 7,58	R\$ 27,81	R\$ 35,39	R\$ 9,34	R\$ 34,25	R\$ 43,59	R\$ 93,40	R\$ 342,50	R\$ 435,90
6.7	SINAPI	102215	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	M2	14,49	R\$ 7,96	R\$ 11,46	R\$ 19,42	R\$ 9,80	R\$ 14,11	R\$ 23,91	R\$ 142,00	R\$ 204,45	R\$ 346,45
4.9	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 249,69	R\$ 4,59	R\$ 254,28	R\$ 307,51	R\$ 5,65	R\$ 313,16	R\$ 307,51	R\$ 5,65	R\$ 313,16
6.9	SINAPI	100733	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	M2	21,00	R\$ 4,49	R\$ 7,37	R\$ 11,86	R\$ 5,53	R\$ 9,08	R\$ 14,61	R\$ 116,13	R\$ 190,68	R\$ 306,81
6.8	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO)	M2	21,00	R\$ 9,39	R\$ 1,53	R\$ 10,92	R\$ 11,56	R\$ 1,88	R\$ 13,44	R\$ 242,76	R\$ 39,48	R\$ 282,24
10.9	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	4,00	R\$ 50,13	R\$ 4,76	R\$ 54,89	R\$ 61,74	R\$ 5,86	R\$ 67,60	R\$ 246,96	R\$ 23,44	R\$ 270,40
4.3	SINAPI	89571	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	UND.	3,00	R\$ 55,52	R\$ 7,52	R\$ 63,04	R\$ 68,38	R\$ 9,26	R\$ 77,64	R\$ 205,14	R\$ 27,78	R\$ 232,92
10.13	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	5,00	R\$ 14,60	R\$ 18,12	R\$ 32,72	R\$ 17,98	R\$ 22,32	R\$ 40,30	R\$ 89,90	R\$ 111,60	R\$ 201,50
10.18	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	4,00	R\$ 15,68	R\$ 18,62	R\$ 34,30	R\$ 19,31	R\$ 22,93	R\$ 42,24	R\$ 77,24	R\$ 91,72	R\$ 168,96
8.13	COTAÇÃO	8	GRADE PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE	UND.	4,00	R\$ 32,90	R\$ 0,00	R\$ 32,90	R\$ 40,52	R\$ 0,00	R\$ 40,52	R\$ 162,08	R\$ 0,00	R\$ 162,08
2.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL).	M2	20,00	R\$ 1,00	R\$ 5,36	R\$ 6,36	R\$ 1,23	R\$ 6,60	R\$ 7,83	R\$ 24,60	R\$ 132,00	R\$ 156,60
10.11	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	2,00	R\$ 51,90	R\$ 9,15	R\$ 61,05	R\$ 63,92	R\$ 11,27	R\$ 75,19	R\$ 127,84	R\$ 22,54	R\$ 150,38
4.8	COTAÇÃO	14	RALO CROMADO (CLICK)	UND.	2,00	R\$ 29,10	R\$ 0,00	R\$ 29,10	R\$ 35,84	R\$ 0,00	R\$ 35,84	R\$ 71,68	R\$ 0,00	R\$ 71,68
10.8	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	2,00	R\$ 49,92	R\$ 3,51	R\$ 53,43	R\$ 61,48	R\$ 4,32	R\$ 65,80	R\$ 122,96	R\$ 8,64	R\$ 131,60
10.14	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	2,00	R\$ 23,14	R\$ 26,65	R\$ 49,79	R\$ 28,50	R\$ 32,82	R\$ 61,32	R\$ 57,00	R\$ 65,64	R\$ 122,64
9.4	COTAÇÃO	12	REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS PARA BOTIJÃO	UND.	1,00	R\$ 90,00	R\$ 0,00	R\$ 90,00	R\$ 110,84	R\$ 0,00	R\$ 110,84	R\$ 110,84	R\$ 0,00	R\$ 110,84
4.4	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UND.	3,00	R\$ 17,73	R\$ 8,46	R\$ 26,19	R\$ 21,84	R\$ 10,42	R\$ 32,26	R\$ 65,52	R\$ 31,26	R\$ 96,78
4.7	SINAPI	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UND.	2,00	R\$ 28,17	R\$ 10,20	R\$ 38,37	R\$ 34,69	R\$ 12,56	R\$ 47,25	R\$ 69,38	R\$ 25,12	R\$ 94,50
9.1	COTAÇÃO	9	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO	UND.	2,00	R\$ 31,99	R\$ 0,00	R\$ 31,99	R\$ 39,40	R\$ 0,00	R\$ 39,40	R\$ 78,80	R\$ 0,00	R\$ 78,80
10.7	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND.	4,00	R\$ 7,24	R\$ 8,71	R\$ 15,95	R\$ 8,92	R\$ 10,73	R\$ 19,65	R\$ 35,68	R\$ 42,92	R\$ 78,60
3.3	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. (ARRANQUES)	KG	4,41	R\$ 9,12	R\$ 5,17	R\$ 14,29	R\$ 11,23	R\$ 6,37	R\$ 17,60	R\$ 49,54	R\$ 28,10	R\$ 77,64
4.6	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	2,00	R\$ 16,03	R\$ 13,45	R\$ 29,48	R\$ 19,74	R\$ 16,56	R\$ 36,30	R\$ 39,48	R\$ 33,12	R\$ 72,60
10.10	SINAPI	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 51,03	R\$ 6,63	R\$ 57,66	R\$ 62,85	R\$ 8,17	R\$ 71,02	R\$ 62,85	R\$ 8,17	R\$ 71,02
9.2	COTAÇÃO	10	TUBO DE COBRE 3/4 - 15 METROS	M	0,90	R\$ 57,90	R\$ 0,00	R\$ 57,90	R\$ 71,30	R\$ 0,00	R\$ 71,30	R\$ 64,17	R\$ 0,00	R\$ 64,17
9.3	COTAÇÃO	11	MANGUEIRA DIGITAL	UND.	1,00	R\$ 47,58	R\$ 0,00	R\$ 47,58	R\$ 58,60	R\$ 0,00	R\$ 58,60	R\$ 58,60	R\$ 0,00	R\$ 58,60

BDI= 23,16%

TOTAL DA OBRA + BDI:

R\$ 441.985,63

SANTA CECÍLIA/SC
quarta-feira, 15 de julho de 2026

CARLOS ENRIQUE GARCIA LANGER
PREFEITO MUNICIPAL
MUNICIPIO DE SANTA CECÍLIA
CNPJ Nº 85.997.237/0001-41

gov.br
Documento assinado digitalmente
ALEX CANDIDO DUARTE
Data: 15/07/2026 17:59:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALEX CANDIDO DUARTE
ARQUITETO
CREA/SC 200197-0
ART Nº 16684532

**COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - CPU****PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA/SC****CNPJ Nº 85.997.237/0001-41****RUA JOÃO GOETTEN SOBRINHO, 555, CENTRO****EMPREENDIMENTO: Reforma na Casalar**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
1	PORTA DE MADEIRA 100 x 210 CM	UND.	R\$ 440,60	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES	
PINEZI			R\$ 1.505,00	16/03/2026
NICHELE			R\$ 391,98	16/03/2026
LAB MADEIRAS			R\$ 440,60	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
2	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 90 x 210 CM	UND.	R\$ 615,00	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES	
LEROY MERLIN			R\$ 615,00	16/03/2026
JR PORTAS			R\$ 1.000,00	16/03/2026
CARREFOUR			R\$ 512,81	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
3	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 100 x 210 CM	UND.	R\$ 822,00	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES	
LEROY MERLIN			R\$ 655,00	16/03/2026
VANIN			R\$ 822,00	16/03/2026
DECORPLACE			R\$ 1.199,93	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
4	GRADE METÁLICA PARA JANELA	M2	R\$ 267,02	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES	
LEROY MERLIN			R\$ 219,99	16/03/2026
MAGAZINE LUIZA			R\$ 267,84	16/03/2026
CARREFOUR			R\$ 267,02	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
5	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS BACULANTE	UND.	R\$ 669,90	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES	
LEROY MERLIN			R\$ 1.041,10	16/03/2026
ESPAÇO DO ALUMÍNIO			R\$ 469,90	16/03/2026
CASA SÃO PEDRO			R\$ 669,90	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
6	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS - 150x120 cm	UND.	R\$ 572,37	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES	
LEROY MERLIN			R\$ 572,37	16/03/2026
CIA DO ALUMÍNIO			R\$ 469,90	16/03/2026
SÓ ALUMÍNIO SP			R\$ 941,00	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO

7	JANELA MAXIM AR 1 FOLHA - BASCULANTE	UND.	R\$	346,24	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
LEROY MERLIN			R\$	398,51	16/03/2026
LUCAS A SHOP			R\$	346,24	16/03/2026
MAGAZINE LUIZA			R\$	205,60	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	
8	GRADE PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE	UND.	R\$	32,90	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
LEROY MERLIN			R\$	32,90	16/03/2026
CASA DO MARCENEIRO			R\$	44,17	16/03/2026
EMPÓRIO DA CONSTRUÇÃO			R\$	29,90	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	
9	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO	UND.	R\$	31,99	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
V&B DO BRASIL			R\$	31,99	16/03/2026
AMAZON			R\$	51,00	16/03/2026
COMPRESSORES ROMATA			R\$	26,90	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	
10	TUBO DE COBRE 3/4 - 15 METROS	15 M	R\$	964,93	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
AR TECH			R\$	1.368,00	16/03/2026
FRIGELAR			R\$	964,93	16/03/2026
MULTI FRIO			R\$	387,12	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	
11	MANGUEIRA PIGTAIL	UND.	R\$	47,58	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
LEROY MERLIN			R\$	56,47	16/03/2026
AGILE GAS			R\$	36,04	16/03/2026
HIDROLIVEIRA			R\$	47,58	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	
12	REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS PARA BOTIJÃO	UND.	R\$	90,00	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
REFRISOL			R\$	90,00	16/03/2026
LOJA DO MECÂNICO			R\$	64,29	16/03/2026
DUEGATTI			R\$	99,90	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	
13	PORTA DE BOX - VIDRO TEMPERADO 8 MM 100X210 CM	UND.	R\$	348,33	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
CASAS BAHIA			R\$	333,31	16/03/2026
ESQUADRIPLAST			R\$	670,70	16/03/2026
PONTO FRIO			R\$	348,33	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	

13	TORNEIRA CROMADA (CLICK)	UND.	R\$	219,90	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
AMAZON			R\$	194,00	16/03/2026
MAGNOLIA HOUSE			R\$	272,85	16/03/2026
AC COELHO			R\$	219,90	16/03/2026
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO	
14	RALO CROMADO (CLICK)	UND.	R\$	29,10	16/03/2026
EMPRESA			COTAÇÕES		
AMAZON			R\$	23,59	16/03/2026
LOJAS QUERO - QUERO			R\$	29,10	16/03/2026
BELA METAIS			R\$	54,90	16/03/2026

SANTA CECÍLIA/SC
quarta-feira, 15 de julho de 2026

gov.br

Documento assinado digitalmente
ALEX CANDIDO DUARTE
Data: 15/07/2026 18:18:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ALEX CANDIDO DUARTE

ARQUITETO
CAU/SC A240269-6
ART Nº 16684532



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS - CPU

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA/SC

CNPJ Nº 85.997.237/0001-41

RUA JOÃO GOETTEN SOBRINHO, 555, CENTRO

EMPREENDIMENTO: Reforma na Casalar

COMPOSIÇÃO 01		CONDUTOR DE ÁGUA VERTICAL		UNIDADE:		UNID.	
CÓDIGO		MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Custo Total
88317/ SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,2770	R\$ 29,2000	R\$ 8,0884
88316 / SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,3710	R\$ 21,0400	R\$ 7,8058
						CUSTO TOTAL:	R\$ 15,8942
CÓDIGO		EQUIPAMENTOS / MATERIAL / ATIVIDADES AUXILIARES / TEMPO FIXO		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Custo Total
142/SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS			310 ML	0,0810	R\$ 32,1800	R\$ 2,6066
5061/SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)			KG	0,0130	R\$ 16,5000	R\$ 0,2145
5104/SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO			KG	0,0024	R\$ 87,7500	R\$ 0,2106
13388/SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50			KG	0,0900	R\$ 143,5600	R\$ 12,9204
40783/SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM			M	1,0500	R\$ 47,1300	R\$ 49,4865
93281/SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO			CHP	0,0132	R\$ 28,2700	R\$ 0,3732
93282/SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO.			CHI	0,0183	R\$ 27,4500	R\$ 0,5023
						CUSTO TOTAL:	R\$ 66,3141
						Custo Unitário Total Simples:	R\$ 82,2083
						Custo Fator de Influência de Chuvas (FIC):	R\$ 0,0000
						Custo Fator de Interferência de Tráfego (FIT):	R\$ 0,0000
						Custo Unitário Total da Composição:	R\$ 82,20

COEFICIENTES DE REFERÊNCIA: CUSTO UNITÁRIO DE REFERÊNCIA SINAPI CÓDIGO Nº 94228

COEFICIENTES DE REFERÊNCIA: CUSTO UNITÁRIO DE REFERÊNCIA SINAPI CÓDIGO Nº 94228

SANTA CECÍLIA/SC
quarta-feira, 15 de julho de 2026



Documento assinado digitalmente

ALEX CANDIDO DUARTE

Data: 15/07/2026 18:14:44-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

ALEX CANDIDO DUARTE
ARQUITETO
CAU/SC A240269-6
ART Nº 16684532

QUADRO DE COMPOSIÇÃO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA/SC

CNPJ Nº 85.997.237/0001-41

ENDEREÇO: Rua João Goetten Sobrinho, Centro, 555

EMPREENDIMENTO: Reforma na Casalar



CALCULO DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (BDI)

Em atenção ao estabelecido pelo Acórdão 2622/2013-TCU- Fica indicado a utilização dos seguintes parametros para Taxas de BDI

VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPO DE OBRA	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Const. de Rodovias	19,60%	20,97%	24,23%
PARCELA DO BDI	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	3,80%	4,01%	4,67%
Seguro e Garantia	0,32%	0,40%	0,74%
Riscos	0,50%	0,56%	0,97%
Despesas Financeiras	1,02%	1,11%	1,21%
Lucro	6,64%	7,30%	8,69%
Impostos: PIS, COFINS e ISSQN		Conforme Legislação Especifica	
PARÂMETRO	%	VERIFICAÇÃO	Calculo do BDI
Administração Central	4,01%	OK	23,16%
Seguro e Garantia	0,40%		
Riscos	0,56%		Valor de BDI para Tabela SINAPI NÃO DESONERADA
Despesas Financeiras	1,11%		
Lucro	6,00%		
Impostos: PIS e COFINS	3,65%		
Impostos: ISS (Munic.)	5,00%		
Impostos: CPRB	0,00%		

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

AC: taxa de administração central;
 S: taxa de seguros;
 R: taxa de riscos;
 G: taxa de garantias;
 DF: taxa de despesas financeiras;
 L: taxa de lucro/remuneração;
 I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS)

OBSERVAÇÕES

a) Os percentuais de impostos a serem adotados devem ser indicados pelo Tomador, conforme legislação vigente. Para o ISS, deverão ser definidos pelo Tomador, através de declaração informativa, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo e, sobre esta, a respectiva alíquota do ISS, que será um percentual entre 2% e 5%.

b) As tabelas acima foram construídas sem considerar a desoneração sobre a folha de pagamento prevista na Lei nº 12.844/2013. Para análise de orçamentos considerando a contribuição previdenciária sobre a receita bruta deverá ser somada a alíquota de 2% no item impostos.

c) Para o tipo de obra "Construção de Edifícios" enquadram-se: a construção e reforma de: edifícios, unidades habitacionais, escolas, hospitais, hotéis, restaurantes, armazéns e depósitos, edifícios para uso agropecuário, estações para trens e metropolitanos, estádios esportivos e quadras cobertas, instalações para embarque e desembarque de passageiros (em aeroportos, rodoviárias, portos, etc.), penitenciárias e presídios, a construção de edifícios industriais (fábricas, oficinas, galpões industriais, etc.), conforme classificação 4120-4 do CNAE 2.0. Também enquadram-se pátios, mirantes e outros edifícios de finalidade turística.



Documento assinado digitalmente

ALEX CANDIDO DUARTE

Data: 15/07/2026 18:11:47-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SANTA CECÍLIA/SC

quarta-feira, 15 de julho de 2026

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ALEX CANDIDO DUARTE

ARQUITETO

CAU/SC A240269-6

ART Nº 16684532



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

(X) GLOBAL () INDIVIDUAL
PROPONENTE / TOMADOR: Prefeitura Municipal de Santa Cecilia
ENDEREÇO: Rua João Goetten Sobrinho, Centro, 555
MUNICÍPIO/UF: Santa Cecilia/SC
EMPREENDIMENTO: Reforma na Casalar

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DE SERVIÇOS	VALOR DO SERVIÇO (R\$)	PESO (%)	PARCELAS														
				30 DIAS			60 DIAS			90 DIAS			120 DIAS			150 DIAS		
				SIMPL.	VALOR.	ACUM.	SIMPL.	VALOR.	ACUM.	SIMPL.	VALOR.	ACUM.	SIMPL.	VALOR.	ACUM.	SIMPL.	VALOR.	ACUM.
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES																		
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURAÇÃO DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	R\$ 777,36	0,176%	100,00%	R\$ 777,36													
1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	R\$ 3.400,25	0,769%	100,00%	R\$ 3.400,25													
2.0 TERRAPLENAGEM																		
2.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS).	R\$ 1.388,40	0,314%	100,00%	R\$ 1.388,40													
2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL).	R\$ 156,60	0,035%	100,00%	R\$ 156,60													
3.0 INFRAESTRUTURA																		
3.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	R\$ 995,60	0,225%	50,000%	R\$ 497,80		50,00%	R\$ 497,80										
3.2	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	R\$ 2.815,42	0,637%	50,000%	R\$ 1.407,71		50,00%	R\$ 1.407,71										
3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM. (ARRANQUES)	R\$ 77,64	0,018%	50,000%	R\$ 38,82		50,00%	R\$ 38,82										
3.4	Concretagem de sapatas, Fck 30 Mpa, com uso de jericá, lançamento, adensamento e acabamento	R\$ 11.277,40	2,552%	50,000%	R\$ 5.638,70		50,00%	R\$ 5.638,70										
3.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	R\$ 549,57	0,124%	50,000%	R\$ 274,79		50,00%	R\$ 274,79										
3.6	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	R\$ 1.528,38	0,346%	50,000%	R\$ 764,19		50,00%	R\$ 764,19										
3.7	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM	R\$ 3.570,60	0,808%	50,000%	R\$ 1.785,30		50,00%	R\$ 1.785,30										
3.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	R\$ 2.107,07	0,477%	50,000%	R\$ 1.053,54		50,00%	R\$ 1.053,54										
3.9	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	R\$ 2.903,04	0,657%	50,000%	R\$ 1.451,52		50,00%	R\$ 1.451,52										
3.10	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	R\$ 4.148,81	0,939%	50,000%	R\$ 2.074,41		50,00%	R\$ 2.074,41										
3.11	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	R\$ 4.888,20	1,106%	50,000%	R\$ 2.444,10		50,00%	R\$ 2.444,10										
3.12	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	R\$ 2.252,62	0,510%	50,000%	R\$ 1.126,31		50,00%	R\$ 1.126,31										
3.13	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	R\$ 2.210,17	0,500%	50,000%	R\$ 1.105,09		50,00%	R\$ 1.105,09										
3.14	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.	R\$ 4.321,84	0,978%	50,000%	R\$ 2.160,92		50,00%	R\$ 2.160,92										
3.15	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para baldrame, em madeira serrada, e=2,5 cm, 4 utilizações	R\$ 1.528,38	0,346%	50,000%	R\$ 764,19		50,00%	R\$ 764,19										
3.16	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM- MONTAGEM.	R\$ 2.107,07	0,477%	50,000%	R\$ 1.053,54		50,00%	R\$ 1.053,54										
3.17	Concretagem de pilares, Fck 25 Mpa, com uso de baldes, lançamento, adensamento e acabamento.	R\$ 2.903,04	0,657%	50,000%	R\$ 1.451,52		50,00%	R\$ 1.451,52										
4.0 HIDROSSANITÁRIO																		
4.1	TUBO PVC SOLDÁVEL Ø 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	R\$ 888,73	0,201%													100,00%	R\$ 888,73	
4.2	TORNEIRA CROMADA (CLICK)	R\$ 812,46	0,184%													100,00%	R\$ 812,46	
4.3	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	R\$ 232,92	0,053%													100,00%	R\$ 232,92	
4.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	R\$ 96,78	0,022%													100,00%	R\$ 96,78	
4.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	R\$ 1.624,66	0,368%													100,00%	R\$ 1.624,66	
4.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 72,60	0,016%													100,00%	R\$ 72,60	
4.7	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	R\$ 94,50	0,021%													100,00%	R\$ 94,50	
4.8	RALO CROMADO (CLICK)	R\$ 71,68	0,016%													100,00%	R\$ 71,68	
4.9	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 313,16	0,071%													100,00%	R\$ 313,16	
4.10	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 516,41	0,117%													100,00%	R\$ 516,41	
4.11	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$ 1.165,80	0,264%													100,00%	R\$ 1.165,80	
4.12	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO	R\$ 3.589,38	0,812%													100,00%	R\$ 3.589,38	
4.13	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF 12/2020. PA	R\$ 2.233,52	0,505%													100,00%	R\$ 2.233,52	
4.14	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF 12/2020.	R\$ 5.402,18	1,222%													100,00%	R\$ 5.402,18	
4.15	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 14657,4 L (PARA 105 CONTRIBUINTES). AF 12/2020. PA	R\$ 11.122,40	2,516%													100,00%	R\$ 11.122,40	
5.0 PISO																		
5.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM	R\$ 6.976,91	1,579%							100,00%	R\$ 6.976,91							
5.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	R\$ 33.318,85	7,538%							100,00%	R\$ 33.318,85							
5.3	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 80X80CM	R\$ 4.538,18	1,027%							100,00%	R\$ 4.538,18							
5.4	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	R\$ 2.444,53	0,553%							100,00%	R\$ 2.444,53							
5.5	EXECUÇÃO DE PASSOIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	R\$ 4.854,06	1,098%							100,00%	R\$ 4.854,06							
5.6	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	R\$ 936,18	0,212%							100,00%	R\$ 936,18							
6.0 PINTURA E REVESTIMENTO																		

6.1	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	R\$ 17.294,15	3,913%	50,00%	R\$ 8.647,08	50,00%	R\$ 8.647,08
6.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL AF_04/2023	R\$ 5.776,69	1,307%	50,00%	R\$ 2.888,35	50,00%	R\$ 2.888,35
6.3	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	R\$ 1.928,38	0,436%	50,00%	R\$ 964,19	50,00%	R\$ 964,19
6.4	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA COM PROJETOR TIPO CANEQUINHA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 50 MM, ACESSO POR ANDAIME, SEM USO DE TELA METÁLICA. AF_08/2022	R\$ 55.800,18	12,625%	50,00%	R\$ 27.900,09	50,00%	R\$ 27.900,09
6.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 140X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DETADADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	R\$ 30.686,93	6,943%	50,00%	R\$ 15.343,47	50,00%	R\$ 15.343,47
6.6	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	R\$ 2.381,67	0,539%	50,00%	R\$ 1.190,84	50,00%	R\$ 1.190,84
6.7	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS	R\$ 346,45	0,078%	50,00%	R\$ 173,23	50,00%	R\$ 173,23
6.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO)	R\$ 282,24	0,064%	50,00%	R\$ 141,12	50,00%	R\$ 141,12
6.9	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).	R\$ 306,81	0,069%	50,00%	R\$ 153,41	50,00%	R\$ 153,41
6.10	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	R\$ 13.306,25	3,011%	50,00%	R\$ 6.653,13	50,00%	R\$ 6.653,13
7.0 TELHADO							
7.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO.	R\$ 17.984,68	4,069%	100,00%		100,00%	R\$ 17.984,68
7.2	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO.	R\$ 54.339,89	12,294%	100,00%		100,00%	R\$ 54.339,89
7.3	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO ICAMENTO.	R\$ 12.719,55	2,878%	100,00%		100,00%	R\$ 12.719,55
7.4	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO	R\$ 2.441,40	0,552%	100,00%		100,00%	R\$ 2.441,40
7.5	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	R\$ 14.378,20	3,253%	100,00%		100,00%	R\$ 14.378,20
7.6	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO	R\$ 17.073,71	3,863%	100,00%		100,00%	R\$ 17.073,71
7.7	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO	R\$ 1.419,99	0,321%	100,00%		100,00%	R\$ 1.419,99
7.8	CONDUTOR DE ÁGUA VERTICAL	R\$ 2.126,04	0,481%	100,00%		100,00%	R\$ 2.126,04
7.9	CALHÁ EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	R\$ 5.051,00	1,143%	100,00%		100,00%	R\$ 5.051,00
8.0 ESQUADRIA							
8.1	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	R\$ 1.575,28	0,356%	100,000%	R\$ 1.575,28		
8.2	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	R\$ 1.628,56	0,368%	100,000%	R\$ 1.628,56		
8.3	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 2.770,60	0,627%	100,000%	R\$ 2.770,60		
8.4	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 90X110CM, FIXAÇÃO COM	R\$ 2.528,46	0,572%	100,000%	R\$ 2.528,46		
8.5	PORTA DE BOX - VIDRO TEMPERADO 8 MM 100X210 CM	R\$ 857,98	0,194%	100,000%	R\$ 857,98		
8.6	PORTA DE MADEIRA 100 x 210 CM	R\$ 2.170,52	0,491%	100,000%	R\$ 2.170,52		
8.7	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 90 x 210 CM	R\$ 757,41	0,171%	100,000%	R\$ 757,41		
8.8	PORTA DE MADEIRA DE CORRER 100 x 210 CM	R\$ 2.024,68	0,458%	100,000%	R\$ 2.024,68		
8.9	GRADE METÁLICA PARA JANELA	R\$ 7.070,28	1,600%	100,000%	R\$ 7.070,28		
8.10	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS BACULANTE	R\$ 2.475,06	0,560%	100,000%	R\$ 2.475,06		
8.11	JANELAS MAXIM AR 2 FOLHAS - 150x120 cm	R\$ 4.229,46	0,957%	100,000%	R\$ 4.229,46		
8.12	JANELA MAXIM AR 1 FOLHA - BACCULANTE	R\$ 852,84	0,193%	100,000%	R\$ 852,84		
8.13	GRADE PARA VENTILAÇÃO PERMANENTE	R\$ 162,08	0,037%	100,000%	R\$ 162,08		
8.14	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= "15" CM, E= "2" CM	R\$ 4.017,07	0,909%	100,000%	R\$ 4.017,07		
9.0 INSTALAÇÕES DE GÁS							
9.1	REGISTRO DE FECHO RÁPIDO	R\$ 78,80	0,018%	100,00%		100,00%	R\$ 78,80
9.2	TUBO DE COBRE 3/4 - 15 METROS	R\$ 64,17	0,015%	100,00%		100,00%	R\$ 64,17
9.3	MANGUEIRA PISTAIL	R\$ 58,60	0,013%	100,00%		100,00%	R\$ 58,60
9.4	REGULADOR DE PRESSÃO DE GÁS PARA BOTILHO	R\$ 110,84	0,025%	100,00%		100,00%	R\$ 110,84
10.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
10.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 612,00	0,138%	100,00%		100,00%	R\$ 612,00
10.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 889,50	0,201%	100,00%		100,00%	R\$ 889,50
10.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 457,50	0,104%	100,00%		100,00%	R\$ 457,50
10.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 965,30	0,218%	100,00%		100,00%	R\$ 965,30
10.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 435,90	0,099%	100,00%		100,00%	R\$ 435,90
10.6	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 641,08	0,145%	100,00%		100,00%	R\$ 641,08
10.7	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 78,60	0,018%	100,00%		100,00%	R\$ 78,60
10.8	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 131,60	0,030%	100,00%		100,00%	R\$ 131,60
10.9	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 270,40	0,061%	100,00%		100,00%	R\$ 270,40
10.10	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 71,02	0,016%	100,00%		100,00%	R\$ 71,02
10.11	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 150,38	0,034%	100,00%		100,00%	R\$ 150,38
10.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 3.601,50	0,815%	100,00%		100,00%	R\$ 3.601,50
10.13	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 201,50	0,046%	100,00%		100,00%	R\$ 201,50
10.14	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 122,64	0,028%	100,00%		100,00%	R\$ 122,64
10.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE 6MMUITR COM BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 474,24	0,107%	100,00%		100,00%	R\$ 474,24
10.16	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 615,90	0,139%	100,00%		100,00%	R\$ 615,90
10.17	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 1.047,86	0,237%	100,00%		100,00%	R\$ 1.047,86
10.18	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	R\$ 168,96	0,038%	100,00%		100,00%	R\$ 168,96
10.19	PONTO DE ILUMINAÇÃO 100 W	R\$ 4.759,50	1,077%	100,00%		100,00%	R\$ 4.759,50

TOTAL=	R\$ 441.985,63	100,00%	6,97%	R\$ 30.815,04	6,97%	5,68%	R\$ 25.092,43	12,65%	33,99%	R\$ 150.243,87	46,64%	14,49%	R\$ 64.054,88	61,13%	38,87%	R\$ 171.779,43	100,00%
REPASSES=	R\$ 30.815,04	OKI		R\$ 30.815,04	R\$ 25.092,43	OKI	R\$ 55.907,46	R\$ 150.243,87	OKI	R\$ 206.151,33	R\$ 64.054,88	OKI	R\$ 270.206,20	R\$ 171.779,43	OKI	R\$ 441.985,63	

SANTA CECÍLIA/SC
quarta-feira, 15 de julho de 2026

REPRESENTANTE DO TOMADOR
CARLOS ENRIQUE GARCIA LANGER
PREFEITO MUNICIPAL
MUNICIPIO DE SANTA CECÍLIA
CNPJ Nº 85.997.237/0001-41



Documento assinado digitalmente

ALEX CANDIDO DUARTE

Data: 15/07/2026 18:08:21-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ALEX CANDIDO DUARTE

AROUITETO

CAU/SC A240269-6

ART Nº 16684532