



PREFEITURA DE SANTA CECÍLIA/SC
OBRA: Ampliação Escola José Ribeiro Thomáz
ENDEREÇO: Rua Pedro Xavier Padilha - Bairro Nossa Sra. Aparecida, Santa Cecília/SC
ÁREA DA OBRA: 104,70 m²

ART Nº: 8024797-7

COMPOSIÇÕES (CPU)
DATA BASE: 09/2021

Item	Ref.	Código	Descrição	uni.	Índices	Valor	Total Unit.	Material	M.O
CPU 01									
J1 - JANELA BASCULANTE (1,00X2,00M) EM ALUMÍNIO E VIDRO									
I	SINAPI	34377	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	4,02	240,86	967,43	967,430	
C	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,87	25,820	177,42		177,420
C	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,44	19,740	67,83		67,830
C	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,03	586,130	18,46	4,610	13,850
Total do Serviço:							1231,14	R\$ 972,04	R\$ 259,10

CPU 02									
J2 - JANELA BASCULANTE (0,60X1,50M) EM ALUMÍNIO E VIDRO									
I	SINAPI	34377	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO, 80 X 60 CM (A X L), ACABAMENTO ACET OU BRILHANTE, BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN	1,88	240,86	451,61	451,610	
C	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,12	25,820	106,45		106,450
C	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,06	19,740	40,70		40,700
C	SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,02	586,130	11,07	2,760	8,310
Total do Serviço:							609,83	R\$ 454,37	R\$ 155,46

CPU 03									
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC PARA 24 DISJUNTORES DIN									
I	SINAPI	39802	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	207,93	207,93	207,930	
C	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,52	24,090	36,69		36,690
C	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,52	33,090	50,40		50,400
Total do Serviço:							295,02	R\$ 207,93	R\$ 87,09

CPU 04									
LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO E PLÁSTICO COM 2 LÂMPADAS LED'S, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO									
I	SINAPI	38194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	2,00	9,00	18,00	18,000	
I	SINAPI	39378	LUMINÁRIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLÁSTICA PARA 2 LAMPADAS, BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1,00	73,07	73,07	73,070	
C	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24	24,090	5,86		5,860
C	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,58	33,090	19,31		19,310
Total do Serviço:							116,24	R\$ 91,07	R\$ 25,17

CPU 05									
TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, DIÂMETRO DO FIO = 4,2MM, MALHA 15X15CM									
I	SINAPI	21141	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M ²), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	1,05	17,93	18,82	18,820	
I	SINAPI	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,01	23,76	0,26	0,260	
C	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02	18,720	0,28		0,280
C	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,04	25,660	1,07		1,070
Total do Serviço:							20,43	R\$ 19,08	R\$ 1,35

CPU 06									
CONCRETO 20 MPA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE EM PÓ, PREPARO MECANIZADO EM BETONEIRA									
I	MERCADO		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA CONCRETO E ARGAMASSA IMPERSIKA OU SIMILAR 1KG	KG	6,46	45,68	295,07	295,070	
I	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,76	87,28	65,96	65,960	
I	SINAPI	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	322,98	0,67	216,39	216,390	
I	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,59	70,62	41,46	41,460	
C	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5333	19,740	50,00		50,000
C	SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6046	18,120	29,07		29,070
C	SINAPI	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	0,8259	1,460	1,20	1,200	
C	SINAPI	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	0,7787	0,300	0,23	0,230	
Total do Serviço:							699,38	R\$ 620,31	R\$ 79,07

CPU 07									
CONTRAPIÇO ESP.:8CM EM CONCRETO 15MPA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE EM PÓ									
I	MERCADO		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA CONCRETO E ARGAMASSA IMPERSIKA OU SIMILAR 1KG	KG	0,482	45,68	22,03	22,030	
C	SINAPI	94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,088	361,870	31,84	31,840	
C	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,299	25,820	7,72		7,720
C	SINAPI	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,149	19,740	2,94		2,940
Total do Serviço:							64,53	R\$ 53,87	R\$ 10,66

André Pereira Nunes
Engenheiro Civil
CREA-SC 146114-8

Alessandra Aparecida Garcia
Município de Santa Cecília/SC
CNPJ 85.997.237/0001-41