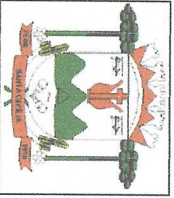


**COMPOSIÇÕES**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CECÍLIA**  
**EMPREENDIMENTO: CONSTRUÇÃO DE 17 UNID. HABITACIONAIS PROG. SC MAIS MORADIAS**  
**ENDEREÇO: GUILHERME RAUEN - SANTA CECÍLIA/SC**  
**ÁREA DA EDIFICAÇÃO: 45,97 m2**  
**DATA BASE DE REFERÊNCIA: ABRIL/2022**  
**NÚMERO DE HABITAÇÕES: 17**

**ART Nº: 8334743-2**  
**BDI: 22,47%**  
**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 70,92% (MÊS)**  
**ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O PREÇO DA MÃO-DE-OBRA: 113,14% (HORA)**

COMPOSIÇÃO II		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, 4 UTILIZAÇÕES (M2)			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6860	R\$ 27,79	R\$ 46,85
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3090	R\$ 21,21	R\$ 6,55
<b>Total:</b>					<b>R\$ 53,40</b>
MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,33	R\$ 7,70	R\$ 2,53
40304	4 PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (21/2 X 11)	KG	0,07	R\$ 27,22	R\$ 1,80
COMPOSIÇÃO III	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM	KG	0,42	R\$ 80,13	R\$ 33,57
<b>Total:</b>					<b>R\$ 37,90</b>
SINAPI MÊS DE MARÇO DE 2022					<b>Total Simples: R\$ 91,30</b>
					<b>Valor BDI: R\$ 0,00</b>
					<b>Valor Geral: R\$ 91,30</b>

COMPOSIÇÃO III		FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM (M2)			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7920	R\$ 27,79	R\$ 22,01
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1790	R\$ 21,21	R\$ 3,80
<b>Total:</b>					<b>R\$ 25,81</b>
MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
6189	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,45	R\$ 7,70	R\$ 34,25
5068	4 PREGO DE ACO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (21/2 X 11)	KG	0,13	R\$ 22,05	R\$ 2,82
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,23	R\$ 2,38	R\$ 10,06
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO	CHP	0,06	R\$ 26,49	R\$ 1,48
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO	CHI	0,22	R\$ 25,47	R\$ 5,71
<b>Total:</b>					<b>R\$ 54,32</b>
SINAPI MÊS DE MARÇO DE 2022					<b>Total Simples: R\$ 80,13</b>
					<b>Valor BDI: R\$ 0,00</b>




		Valor Geral:	R\$ 80,13
--	--	--------------	-----------

COMPOSIÇÃO IV				MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES 4 UTILIZAÇÕES (M2)			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0520	R\$ 27,79	R\$ 57,03		
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3760	R\$ 21,21	R\$ 7,97		
					<b>Total:</b>	<b>R\$ 65,00</b>	
MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
40304	4 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (21/2 X 11)	KG	0,03	R\$ 27,22	R\$ 0,73		
COMPOSIÇÃO V	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM	KG	0,28	R\$ 89,07	R\$ 24,49		
					<b>Total:</b>	<b>R\$ 25,22</b>	
					Total Simples:	R\$ 90,22	
					Valor BDI:	R\$ 0,00	
					Valor Geral:	R\$ 90,22	

COMPOSIÇÃO V				FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM (M2)			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6070	R\$ 27,79	R\$ 16,87		
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1430	R\$ 21,21	R\$ 3,03		
					<b>Total:</b>	<b>R\$ 19,90</b>	
MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
6189	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,53	R\$ 7,70	R\$ 50,28		
5068	4 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (21/2 X 11)	KG	0,09	R\$ 22,05	R\$ 1,90		
4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	4,43	R\$ 2,38	R\$ 10,55		
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO	CHP	0,05	R\$ 26,49	R\$ 1,32		
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO	CHI	0,20	R\$ 25,47	R\$ 5,12		
					<b>Total:</b>	<b>R\$ 69,17</b>	
					Total Simples:	R\$ 89,07	
					Valor BDI:	R\$ 0,00	
					Valor Geral:	R\$ 89,07	

COMPOSIÇÃO VII				TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, PARA BEIRAL DE TELHADO (M)			
MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R\$ 27,79	R\$ 4,17		
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	R\$ 21,21	R\$ 8,48		
					<b>Total:</b>	<b>R\$ 12,65</b>	
MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
3992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,00	R\$ 28,42	R\$ 28,42		



5066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	M	0,05	R\$ 29,06	R\$ 1,45
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 29,97</b>
				Total Simples:	R\$ 42,52
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 42,52

SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021					
COMPOSIÇÃO IX		CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 310 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UNID)			
<b>CODIGO</b>	<b>MAO DE OBRA</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1052	R\$ 26,41	R\$ 2,78
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1052	R\$ 20,04	R\$ 2,11
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 4,89</b>
<b>CODIGO</b>	<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>				
001/CM	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 310L, COM TAMPA	UN	1,00	R\$ 256,27	R\$ 256,27
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 256,27</b>
				Total Simples:	R\$ 261,16
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 261,16

SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021					
COMPOSIÇÃO X		CAIXA CLORADORA, 25 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UNID)			
<b>CODIGO</b>	<b>MAO DE OBRA</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3474	R\$ 27,42	R\$ 9,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3474	R\$ 20,44	R\$ 7,10
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 16,63</b>
<b>CODIGO</b>	<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>				
002/CM	CAIXA CLORADORA 25L	UN	1,00	R\$ 492,80	R\$ 492,80
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, AF_08/2020	M3	0,03	R\$ 242,64	R\$ 6,79
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 492,80</b>
				Total Simples:	R\$ 509,43
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 509,43

SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021					
COMPOSIÇÃO XI		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR (FASE /NEUTRO - IN 30MA) CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UNID)			
<b>CODIGO</b>	<b>MAO DE OBRA</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	R\$ 33,86	R\$ 4,49
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	R\$ 25,65	R\$ 3,40
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 7,89</b>
<b>CODIGO</b>	<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>				



1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 PURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,00	R\$ 1,16	R\$ 2,32
003/CM	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR (FASE /NEUTRO - IN 30MA), CORRENTE NOMINAL DE 25A	UN	1,00	R\$ 199,18	R\$ 199,18
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 201,50</b>
				Total Simples:	R\$ 209,39
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 209,39
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					

<b>COMPOSIÇÃO XII</b>					
DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* (UND)					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	R\$ 33,86	R\$ 4,49
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1325	R\$ 25,65	R\$ 3,40
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 7,89</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
39469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* UN 71,69 KA (TIPO AC)	UN	1,00	R\$ 71,69	R\$ 71,69
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 71,69</b>
				Total Simples:	R\$ 79,58
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 79,58
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					

<b>COMPOSIÇÃO XIII</b>					
ASSENTAMENTO DE POSTE PADRÃO CELESC, 1 MEDIDOR, FIBRA, MONOFÁSICO, 7M, ENTRADA E SAÍDA AÉREOS, BASE CONCRETADA (UNID)					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,2840	R\$ 33,86	R\$ 145,06
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3180	R\$ 25,65	R\$ 33,81
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 178,87</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
5928	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000KG, POTÊNCIA DE 189 CV	CHP	0,08	R\$ 241,23	R\$ 18,33
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5,4:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,27	R\$ 361,17	R\$ 97,52
007/CM	POSTE PADRÃO CELESC, 1 MEDIDOR, 7M, MONOFÁSICO, FIBRA, ENTRADA E SAÍDA AÉREOS	UN	1,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 2.315,85</b>
				Total Simples:	R\$ 2.494,72
				Valor BDI:	R\$ 0,00
				Valor Geral:	R\$ 2.494,72
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					

<b>COMPOSIÇÃO XIV</b>					
RAMAL MULTIPLEX DE ALUMÍNIO 2 VIAS 10MM (M)					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770	R\$ 33,86	R\$ 2,61



88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770	R\$ 25,65	R\$ 1,98
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 4,59</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
004/CM	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 2 VIAS 10MM <sup>2</sup> , NEUTRO ISOLADO	M	1,0000	R\$ 6,51	R\$ 6,51
21127	FITA ISOLANTE ADRSIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Unidade	0,01	R\$ 5,06	R\$ 0,05
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 6,56</b>
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					
			<b>Total Simples:</b>	R\$ 11,15	
			<b>Valor BDI:</b>	R\$ 0,00	
			<b>Valor Geral:</b>	R\$ 11,15	

<b>ALÇA PRÉ FORMADA PARA RAMAL 10MM<sup>2</sup> (UND)</b>					
<b>COMPOSIÇÃO XV</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1570	R\$ 33,86	R\$ 5,32
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0174	R\$ 25,65	R\$ 0,45
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 5,77</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
005	ALÇA PREFORMADA PARA RAMAL 10MM <sup>2</sup>	Unidade	1,00	R\$ 8,87	R\$ 8,87
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 8,87</b>
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					
			<b>Total Simples:</b>	R\$ 14,64	
			<b>Valor BDI:</b>	R\$ 0,00	
			<b>Valor Geral:</b>	R\$ 14,64	

<b>CONECTOR PERFORANTE PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UND)</b>					
<b>COMPOSIÇÃO XVI</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1197	R\$ 33,86	R\$ 4,05
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0133	R\$ 25,65	R\$ 0,34
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 4,39</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
004/COTAÇÃO	CONECTOR PERFORANTE 70MM	UNI	1,00	R\$ 10,29	R\$ 10,29
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 10,29</b>
<b>SINAPI MÊS DE MARÇO DE 2022</b>					
			<b>Total Simples:</b>	R\$ 14,68	
			<b>Valor BDI:</b>	R\$ 0,00	
			<b>Valor Geral:</b>	R\$ 14,68	

<b>LUMINÁRIA LED 30X30 25W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UND)</b>					
<b>COMPOSIÇÃO II</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6920	R\$ 33,86	R\$ 23,43






88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2883	R\$ 24,81	R\$ 7,15
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 30,58</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
001/COTAÇÃO	LUMINÁRIA LED 30X30 25W	M	1,00	R\$ 71,90	R\$ 71,90
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 71,90</b>
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 102,48</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 102,48</b>


<b>COMPOSIÇÃO III</b>					
<b>ASSENTAMENTO DE POSTE PADRÃO CELESC, 1 MEDIDOR, FIBRA, POLIFÁSICO, ENTRADA E SAÍDA AÉREOS, BASE CONCRETADA (UND)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,2840	R\$ 33,86	R\$ 145,06
88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3180	R\$ 24,81	R\$ 32,70
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 177,76</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
5928/SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PRT 16.000KG, POTÊNCIA DE 189 CV	CHP	0,08	R\$ 218,69	R\$ 16,62
94962/SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,27	R\$ 344,14	R\$ 92,92
004/COTAÇÃO	POSTE PADRÃO CELESC, 1 MEDIDOR, FIBRA, ENTRADA E SAÍDA AÉREOS	Unidade	1,00	R\$ 3.588,70	R\$ 3.588,70
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 3.698,24</b>
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 3.876,00</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 3.876,00</b>

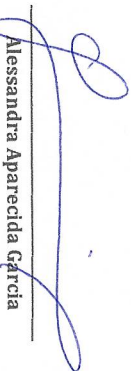
<b>COMPOSIÇÃO IV</b>					
<b>RAMAL MULTIPLEX TRIPOLAR (BIFÁSICO) AL. 10MM<sup>2</sup>, NEUTRO ISOLADO (M)</b>					
<b>MAO DE OBRA</b>					
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770	R\$ 33,86	R\$ 2,61
88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0770	R\$ 24,81	R\$ 1,91
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 4,52</b>
<b>MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS</b>					
002/COTAÇÃO	CABO ALUMÍNIO MULTIPLEXADO TRIPOLAR (BIFÁSICO) 10MM <sup>2</sup> , NEUTRO ISOLADO	M	1,0000	6,5300	R\$ 6,53
21127/SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Unidade	0,01	R\$ 6,80	R\$ 0,06
				<b>Total:</b>	<b>R\$ 6,59</b>
<b>SINAPI MÊS DE DEZEMBRO DE 2021</b>					
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$ 11,11</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$ 0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$ 11,11</b>



COMPOSIÇÃO V		ALÇA PRÉ FORMADA PARA RAMAL 10MM <sup>2</sup> (UND)			
CODIGO	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264/SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1570	R\$ 33,86	R\$ 5,32
88247/SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0174	R\$ 24,81	R\$ 0,43
<b>Total:</b>					<b>R\$ 5,75</b>
CODIGO		MATERIAIS/SERVIÇOS/EQUIPAMENTOS			
XXXX	ALÇA PREFORMADA PARA RAMAL 10MM <sup>2</sup>	Unidade	1,00	R\$ 5,70	R\$ 5,70
<b>Total:</b>					<b>R\$ 5,70</b>
<b>Total Simples:</b>					<b>R\$ 11,45</b>
<b>Valor BDI:</b>					<b>R\$ 0,00</b>
<b>Valor Geral:</b>					<b>R\$ 11,45</b>
SINAPI MES DE DEZEMBRO DE 2021					

Santa Cecilia, 24 de junho de 2022.

  
 Rodrigo Wackerhage Falcão  
 Engenheiro Civil  
 CREA-SC Nº 177356-6

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