

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
OBRA :			REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA VERDE				DATA BASE	SINAPI OUT/24 - SETOP AGO/23		
ENDEREÇO :			AV. 26 - NÚMERO 114 - CENTRO				BDI	28,82%		
ITEM	CÓDIGO	SINAPI/SETOP	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUISTO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)		
<b>TOTAL</b>								<b>R\$ 61.115,48</b>		
<b>REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINA VERDE</b>										
<b>1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>										
1.1	COMPOSIÇÃO 04	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND.	1,00	R\$ 1.337,56	R\$ 1.723,04	R\$ 1.723,04		
<b>2 CABOS</b>										
2.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - PRETO	m	500,00	R\$ 4,57	R\$ 5,89	R\$ 2.943,54		
2.2	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - AZUL	m	500,00	R\$ 4,57	R\$ 5,89	R\$ 2.943,54		
2.3	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - VERDE	m	500,00	R\$ 4,57	R\$ 5,89	R\$ 2.943,54		
2.4	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - VERMELHO	m	300,00	R\$ 3,38	R\$ 4,35	R\$ 1.306,23		
2.5	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - BRANCO	m	500,00	R\$ 3,38	R\$ 4,35	R\$ 2.177,06		
2.6	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - AMARELO	m	200,00	R\$ 3,38	R\$ 4,35	R\$ 870,82		
2.7	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 - PRETO	m	350,00	R\$ 6,74	R\$ 8,68	R\$ 3.038,86		
2.8	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - AZUL	m	50,00	R\$ 6,74	R\$ 8,68	R\$ 434,12		
2.9	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 - VERDE	m	200,00	R\$ 6,74	R\$ 8,68	R\$ 1.736,49		
2.10	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 - PRETO	m	20,00	R\$ 26,45	R\$ 34,07	R\$ 681,46		
2.11	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 - AZUL	m	10,00	R\$ 26,45	R\$ 34,07	R\$ 340,73		
2.12	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 - VERDE	m	10,00	R\$ 26,45	R\$ 34,07	R\$ 340,73		
2.13	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 - PRETO	m	100,00	R\$ 53,24	R\$ 68,58	R\$ 6.858,38		
2.14	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 - AZUL	m	25,00	R\$ 53,24	R\$ 68,58	R\$ 1.714,59		
2.15	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021 - VERDE	m	25,00	R\$ 53,24	R\$ 68,58	R\$ 1.714,59		
<b>3.0 QUADROS E DISJUNTORES</b>										
3.1	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND.	1,00	R\$ 877,87	R\$ 1.130,87	R\$ 1.130,87		

3.2	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2021	UND.	1,00	R\$ 611,84	R\$ 788,17	R\$ 788,17	
3.3	ED-15114	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR)	UND.	6,00	R\$ 126,36	R\$ 162,78	R\$ 976,66	
3.4	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND.	1,00	R\$ 955,36	R\$ 1.230,69	R\$ 1.230,69	
3.5	10894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF10/2020	UND.	2,00	R\$ 220,44	R\$ 283,97	R\$ 567,94	
3.6	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UND.	6,00	R\$ 90,53	R\$ 116,62	R\$ 699,72	
3.7	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UND.	2,00	R\$ 87,96	R\$ 113,31	R\$ 226,62	
3.8	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UND.	1,00	R\$ 18,97	R\$ 24,44	R\$ 24,44	
3.9	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UND.	6,00	R\$ 18,97	R\$ 24,44	R\$ 146,62	
3.10	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UND.	2,00	R\$ 17,11	R\$ 22,04	R\$ 44,08	
3.11	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UND.	8,00	R\$ 114,30	R\$ 147,24	R\$ 1.177,93	
3.12	ED-13931	SETOP	CABO DE COBRE NU #16MM2 - 7 FIOSX1,70MM, PARA ELEMENTOS DE CAPTAÇÃO/ANEL DE CINTAMENTO (SPDA), INCLUSIVE PRESILHA DE FIXAÇÃO	M	100,00	R\$ 21,21	R\$ 27,32	R\$ 2.732,27	
<b>4.0</b>	<b>TOMADAS/INTERRUPTORES E LUMINÁRIA</b>								<b>R\$ 8.542,10</b>
4.1	COMPOSIÇÃO 01	PRÓPRIA	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO COM ENCHIMENTO DO RASGO NA ALVENARIA/CONCRETO COM ARGAMASSA	UND.	22,00	R\$ 125,20	R\$ 161,28	R\$ 3.548,22	
4.2	92016	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UND.	12,00	R\$ 60,74	R\$ 78,25	R\$ 938,94	
4.3	COMPOSIÇÃO 02	PRÓPRIA	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA (1) LUMINÁRIA, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20MM (3/4"), EMBUTIDO NA LAJE E EXCLUSIVE LUMINÁRIA, INCLUSIVE CAIXA DE LIGAÇÃO OCTOGONAL, SUPORTE E FIXAÇÃO DO ELETRODUTO	UND.	3,00	R\$ 139,87	R\$ 180,18	R\$ 540,54	
4.4	ED-13337	SETOP	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X9W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS	UND.	8,00	R\$ 150,24	R\$ 193,54	R\$ 1.548,31	
4.5	COTAÇÃO	PRÓPRIA	REFLETOR LED 100W	UND.	4,00	R\$ 62,57	R\$ 80,60	R\$ 322,41	
4.6	104792	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m	2868,64	R\$ 0,34	R\$ 0,44	R\$ 1.256,43	
4.7	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,23	R\$ 49,62	R\$ 63,92	R\$ 14,38	
4.8	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	m	16,00	R\$ 18,09	R\$ 23,30	R\$ 372,86	
<b>5.0</b>	<b>ENTRADA DE ENERGIA</b>								<b>R\$ 11.059,62</b>
5.1	COMPOSIÇÃO 03	PRÓPRIA	PADRÃO DE ENERGIA TRIFÁSICO COM CONDUTOR DE 50MM² E DISJUNTOR DE ENTRADA DE 150A FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND.	1,00	R\$ 8.585,33	R\$ 11.059,62	R\$ 11.059,62	

20 DE DEZEMBRO DE 2024, CAMPINA VERDE - MG

AMANDA LIMA PIMENTA  
Engenheira Civil - 238.221/D