



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO										
PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTANCIA TURISTICA DE IBIUNA									EVOLUÇÃO FINANCEIRA	
OBJETO: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDE ELÉTRICA, LÓGICA E SPDA										
ENDEREÇO: Avenida Gabriel Monteiro da Silva, nº 888, Jd. Áurea, Ibiuna/SP										
DATA DA ELABORAÇÃO: 16/04/2026										
FONTE: CDHU-201 / SINAPI 03-26 / FDE 10-25 - TODOS DESONERADOS										
PRAZO DE EXECUÇÃO: 9 MESES										
Item	Fonte	Código	Descrição dos Serviços (Planilha)	Descrição dos Serviços (Projeto)	Unidade	Quantidade	Preço Unitário (Sem BDI)	Preço Total (Sem BDI)	Preço Total (Com BDI)	MÊS 1
TÉRREO										
1										
ATERRAMENTO										
1.1	CDHU	42.05.370	Caixa de equalização, de embutir, em aço com barramento, de 400 x 400 mm e tampa	Barramento de equipotencialização - 11 terminais	UN	1,00	R\$ 479,79	R\$ 479,79	R\$ 606,60	R\$ 606,60
1.2	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF. 12/2020	Caixa de inspeção - PVC d=300x300mm	UN	23,00	R\$ 57,53	R\$ 1.323,19	R\$ 1.672,91	R\$ 1.672,91
1.3	SINAPI	104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	Conector tipo "U" - 3/4"	UN	51,00	R\$ 24,77	R\$ 1.263,27	R\$ 1.597,15	R\$ 1.597,15
1.4	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Haste de aterramento - cobreada - 3/4" x 3,00m	UN	51,00	R\$ 133,37	R\$ 6.801,87	R\$ 8.599,60	R\$ 8.599,60
SUBTOTAL								R\$ 9.868,12	R\$ 12.476,26	R\$ 12.476,26
2										
CONDUTORES DE PROTEÇÃO (SPDA)										
2.1	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	35mm²	M	134,65	R\$ 85,12	R\$ 11.461,41	R\$ 14.490,66	R\$ 14.490,66
2.2	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	50mm²	M	704,69	R\$ 109,45	R\$ 77.128,32	R\$ 97.513,34	R\$ 97.513,34
SUBTOTAL								R\$ 88.589,73	R\$ 112.004,00	R\$ 112.004,00
SUPERIOR										
3										
CAPTORES										
3.1	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	H=350mm - 01 descida	UN	4,00	R\$ 139,60	R\$ 558,40	R\$ 705,99	R\$ 705,99
3.2	SINAPI	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	6m x d=2"	UN	24,00	R\$ 166,92	R\$ 4.006,08	R\$ 5.064,89	R\$ 5.064,89
3.3	SINAPI	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	300 mm - Fixação horizontal	UN	34,00	R\$ 30,48	R\$ 1.036,32	R\$ 1.310,22	R\$ 1.310,22
SUBTOTAL								R\$ 5.600,80	R\$ 7.081,10	R\$ 7.081,10
4										
CONDUTORES DE PROTEÇÃO (SPDA)										
4.1	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	35mm²	M	850,71	R\$ 85,12	R\$ 72.412,44	R\$ 91.551,04	R\$ 91.551,04
4.2	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	50mm²	M	11,50	R\$ 109,45	R\$ 1.258,68	R\$ 1.591,34	R\$ 1.591,34
4.3	SINAPI	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	Tubos de PVC de 1.1/2" x 3m	UN	57,00	R\$ 72,66	R\$ 4.141,62	R\$ 5.236,25	R\$ 5.236,25
SUBTOTAL								R\$ 77.812,74	R\$ 98.378,63	R\$ 98.378,63
TOTAL								R\$ 181.871,39	R\$ 229.939,99	R\$ 229.939,99
							TOTAL SEM BDI	R\$ 181.871,39		
							BDI (%)	26,43		
							VALOR DO BDI	R\$ 48.068,60		
							TOTAL GERAL	R\$ 229.939,99		
							VALOR DE RECURSO	R\$ -		
							PERCENTUAL DE RECURSO	0,00%		
							VALOR DE CONTRAPARTIDA	R\$ 229.939,99		
							PERCENTUAL DE CONTRAPARTIDA	100,00%		
										
Nome: Stéfano Malagueta Título: Engenheiro Civil CREA/CAU: 5070926425										