



MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

PLANILHA QUANTITATIVA

Objeto: Fornecimento e instalação de equipamentos elétricos/luminotécnicos de destaque para obras de arte na cidade de Hortolândia.				Data Base= agosto/2023	
Locais: Ponte Estaiada no Corredor Metropolitano e Portais de Entrada da Cidade na Av. São Francisco de Assis e na Av. Thereza Ana Cecon Breda				BDI = 23,54 %	
				Data de Elaboração: 24/08/2023	
Item	Discriminação dos Serviços	Unid.	Qtde.	Preços (R\$)	
				Preço Unit. c/ BDI:	Preço Total c/ BDI:
1	PIXEL LED RGB (2 faces externas dos estaios de sustentação da ponte) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
1.1	PIXEL LED RGB 0,8W	M	3.150,00		
1.2	TRILHO DE ALUMÍNIO 60mm x 40mm	M	3.150,00		
1.3	CINTA EM AÇO INOXIDÁVEL 370 MM	UN	5.970,00		
1.4	CINTA EM AÇO INOXIDÁVEL 55 MM	UN	5.970,00		
1.5	FONTE DE ALIMENTAÇÃO LRS-350-12	UN	86,00		
1.6	CONTROLADOR DISTRIBUIDOR DMX 512	UN	18,00		
2	BARRA LED SPI RGB (2 faces externas ao longo da extensão da ponte)				
2.1	BARRA LED 3W/24V	UN	40,00		
2.2	BARRA LED 6W/24V	UN	40,00		
2.3	BARRA LED 12W/24V	UN	1.100,00		
2.4	FONTE DE ALIMENTAÇÃO LRS-350-24	UN	60,00		
2.5	CONTROLADOR DISTRIBUIDOR DMX 512	UN	18,00		
3	BARRA LED 3000K (2 faces de cada torre principal superior da ponte, decoração total de 4 faces) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
3.1	BARRA LED 60W/48V	UN	52,00		
4	PROJETOR LED RGBW (Instalado na base dos estaios de sustentação da ponte)				
4.1	PROJETOR RGBW 36W	UN	64,00		
4.2	FONTE DE ALIMENTAÇÃO LRS-350-48	UN	10,00		
4.3	CONTROLADOR DISTRIBUIDOR DMX 512	UN	5,00		
5	BARRA LED 3000K (Pilares inferiores da ponte, decoração total de 2 faces cada pilar)				
5.1	BARRA LED 9W/48V	UN	52,00		
5.2	BARRA LED 18W/48V	UN	28,00		
5.3	BARRA LED 36W/48V	UN	486,00		
5.4	FONTE DE ALIMENTAÇÃO LRS-350-48	UN	86,00		
6	MATERIAIS ACESSÓRIOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
6.1	CONTROLADOR PRINCIPAL DMX 512	UN	3,00		
6.2	CONECTOR FÊMEA M16J	UN	116,00		
6.3	CONECTOR DE EXTREMIDADE M16J	UN	116,00		
6.4	CONECTOR MACHO M16J	UN	116,00		
6.5	CONECTOR T 5 PINOS M16J-5P	UN	278,00		
6.6	CONECTOR FÊMEA 3 PINOS M16J-3P	UN	35,00		
6.7	CONECTOR DE EXTREMIDADE M12J	UN	35,00		
6.8	CONECTOR DE INJEÇÃO DE ENERGIA	UN	180,00		
6.9	CONECTOR MACHO 3 PINOS M12J-3P	UN	35,00		
6.10	CONECTOR DE FINAL DE CIRCUITO FÊMEA	UN	191,00		
6.11	CONECTOR DE FINAL DE CIRCUITO MACHO	UN	191,00		
6.12	CONECTOR T	UN	191,00		
6.13	CODIFICADOR PORTÁTIL OUGE-4-CK-XM04	UN	4,00		
6.14	CABO ELÉTRICO PP 2*4 MM ²	M	3.500,00		
6.15	CABO ELÉTRICO PP 2*6 MM ²	M	7.000,00		
6.16	CABO DE REDE CAT5E - NÃO BLINDADO	M	5.000,00		
6.17	CAIXA HERMÉTICA DYX-2	UN	109,00		
6.18	CAIXA HERMÉTICA KZX-1	UN	28,00		
7	LED RGB PORTICOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
7.1	RELE FOTOELETRICO 1000W 220V F10	PÇ	1,00		
7.2	BASE EXT. PARA RELE FOT. 1000W	PÇ	1,00		
7.3	PROJETOR RGB LINHA INK, POTÊNCIA 120W	PÇ	20,00		
7.4	PROJETOR RGB LINHA INK, POTÊNCIA 60W	PÇ	10,00		
7.5	FITA ISOLANTE ALTO FUSAO 19MM X 10MT	PÇ	1,00		
7.6	FITA ISOLANTE 23MM X 20MT	PÇ	3,00		
7.7	QUADRO DE EQUIPAMENTOS, USO EXTERNO COM PINGADEIRA	PÇ	1,00		

