

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS DE LINDÓIA****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Obra: REVITALIZAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA ILUMINAÇÃO DA PRAÇA ITÁLIA E DO ESPAÇO BURLE MARX
RUA SÃO PAULO E RUA ESPANHA - ESPAÇO BURLE MARX / AV.
Local: VITÓRIA RÉGIA - PRAÇA ITÁLIA
Base CDHU Nº: Versão 188 - COM DESONERAÇÃO

Data Base: NOVEMBRO/22

Item	Base Serviços	Códigos Serviços	Descrição dos Serviços	UNID.	QUANT.	Preço Unitário R\$	Valor Total R\$
1			Serviços Preliminares				R\$ 3.232,40
1.1	CDHU	02.08.040	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	M2	6,00	315,4	R\$ 1.892,40
1.2	CDHU	54.01.410	Varridão de pavimento para recapeamento	M2	2.000,00	0,67	R\$ 1.340,00
2			Recapeamento Asfáltico				R\$ 112.478,66
2.1	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	2.000,00	7,51	R\$ 15.020,00
2.2	CDHU	54.03.200	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	M3	6,00	1383,81	R\$ 8.302,86
2.3	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	60,00	1485,93	R\$ 89.155,80
3			Iluminação				R\$ 107.790,42
3.1	CDHU	37.13.660	Disjuntor termomagnético, tripolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	2,00	201,67	R\$ 403,34
3.2	CDHU	40.10.106	Contator de potência 38 A/40 A - 2na+2nf	UN	1,00	839,81	R\$ 839,81
3.3	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	1,00	92,88	R\$ 92,88
3.4	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	16,00	42,18	R\$ 674,88
3.5	CDHU	38.13.040	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN= 100 mm, com acessórios	M	370,00	27,08	R\$ 10.019,60
3.6	CDHU	39.21.060	Cabo de cobre flexível de 16 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	180,00	17,32	R\$ 3.117,60
3.7	CDHU	39.21.040	Cabo de cobre flexível de 6 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	1.110,00	6,09	R\$ 6.759,90
3.8	CDHU	39.21.030	Cabo de cobre flexível de 4 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	M	400,00	4,6	R\$ 1.840,00
3.9	CDHU	04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	21,00	62,21	R\$ 1.306,41
3.10	CDHU	40.02.080	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 300 x 300 x 120 mm	UN	24,00	76,26	R\$ 1.830,24
3.11	CDHU	41.10.430	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 6,00 m	UN	10,00	1753,42	R\$ 17.534,20
3.12	CDHU	41.10.060	Braço em tubo de ferro galvanizado de 1" x 1,00 m para fixação de uma luminária	UN	40,00	131,55	R\$ 5.262,00
3.13	CDHU	41.11.703	Luminária LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14160 a 17475 lm, eficiência mínima de 118 lm/W - potência de 80 W/120 W	UN	27,00	1249,13	R\$ 33.726,51
3.14	CDHU	41.12.210	Projetor LED modular, fluxo luminoso de 26294 lm, eficiência mínima de 125 l/W - 150 W/200 W	UN	14,00	1401,1	R\$ 19.615,40
3.15	CDHU	42.05.190	Haste de aterramento de 3/4" x 3 m	UN	17,00	280,45	R\$ 4.767,65
4	CDHU		Banheiros				R\$ 16.230,76
4.1	CDHU	24.02.450	Grade de proteção para caixilhos	M2	10,00	1037,61	R\$ 10.376,10
4.2	CDHU	24.02.060	Porta/portão de abrir em chapa, sob medida	M2	4,20	1045,3	R\$ 4.390,26
4.3	CDHU	04.14.020	Retirada de vidro ou espelho com raspagem da massa ou retirada de baguete	M2	10,00	12,3	R\$ 123,00
4.4	CDHU	26.01.020	Vidro liso transparente de 3 mm	M2	10,00	134,14	R\$ 1.341,40
		Total					R\$ 239.732,24
		BDI %	25,00%				R\$ 59.933,06
		Total Geral dos Serviços					R\$ 299.665,30

Victor Amadeu de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA: 5062885991
ART: 0