



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED | AV. JOÃO TEIXEIRA 2º TRECHO

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00010

Ref: Outubro/2020-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01		ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED				127.455,23	95,05
01.01		ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED				127.455,23	100,00
01.01.001		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				127.455,23	100,00
01.01.001.001	0051/ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m2	6,00	317,93	1.907,58	1,50
01.01.001.002	0003/PMI	Poste de aço galvanizado, cônico contínuo curvo duplo, c lasse 30, desmontável/montado, 10m de altura útil, com fi xação por base flangeada e chumbadores	und	20,00	2.343,00	46.860,00	36,77
01.01.001.003	11998/ORSE	Luminária em LED para iluminação pública, 120W, bivolt, S elo A Inmetro, corpo em alumínio inj, FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w.gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou si milar Rev. 01	un	40,00	1.322,81	52.912,40	41,51
01.01.001.004	0887/ORSE	Tubo aço galvanizado c/costura 1 1/4" (32mm), p/condução fluidos, classe leve, e=2,65mm, 2,71kg/m, NBR-5580	m	23,00	48,44	1.114,12	0,87
01.01.001.005	0917/ORSE	Fornecimento e assentamento de curva 90 de ferro galvani zado de 1 1/4"	un	2,00	44,90	89,80	0,07
01.01.001.006	0937/ORSE	Fornecimento e assentamento de luva de ferro galvanizado de 1 1/4"	un	8,00	19,44	155,52	0,12
01.01.001.007	3999/ORSE	Fita em aço inox, fusimec ou similar - Fornecimento	M	8,00	3,99	31,92	0,03
01.01.001.008	0339/ORSE	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	364,68	364,68	0,29
01.01.001.009	9200/ORSE	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	21,01	21,01	0,02
01.01.001.010	0434/ORSE	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com cone ctor	un	20,00	45,50	910,00	0,71
01.01.001.011	7893/ORSE	Cabeçote de alumínio de 1 1/4"	un	2,00	11,05	22,10	0,02
01.01.001.012	9108/ORSE	Caixa p/quadro eletrico em chapa metalica d=20 x 30 x 20 cm	un	1,00	120,00	120,00	0,09
01.01.001.013	3819/ORSE	Contator LC1-D1810 - Telemecanick	un	1,00	308,00	308,00	0,24
01.01.001.014	93671/SINAPI	Disjuntor tripolar tipo din, corrente nominal de 32a - f ornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	66,94	133,88	0,11
01.01.001.015	10816/ORSE	Relé fotoelétrico RTF/82 127/220v, c/ base móvel	un	1,00	16,50	16,50	0,01
01.01.001.016	83446/SINAPI	Caixa de passagem 30x30x40 com tampa e dreno brita	un	22,00	160,63	3.533,86	2,77
01.01.001.017	91931/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1, 0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalaç ão. af_12/2015	m	1.105,00	6,95	7.679,75	6,03
01.01.001.018	01560/SINAPI	Cabo de cobre flexível isolado, 10 mm², 0,6/1,0 kv, para rede aérea de distribuição de energia elétrica de baixa tensão - fornecimento e instalação. af_07/2020	m	276,00	7,28	2.009,28	1,58
01.01.001.019	11413/ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 1,5 mm², 450/750v - forne cimento e instalação	M	520,00	8,54	4.440,80	3,48
01.01.001.020	0353/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	50,00	8,94	447,00	0,35
01.01.001.021	0354/ORSE	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	335,00	11,16	3.738,60	2,93
01.01.001.022	0371/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	un	17,00	1,67	28,39	0,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA
Praça Fausto Cardoso Centro Itabaiana-SE CNPJ :
13.104.740/0001-10

ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE LED | AV. JOÃO TEIXEIRA 2º TRECHO

PLANILHA DE CUSTOS DO EMPREENDIMENTO
Cod. Empreendimento: 00010

Ref: Outubro/2020-1 Moeda : R\$

ITEM	SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UN	QTD	CUSTO UNIT	CUSTO TOTAL	%
01.01.001.023	0372/ORSE	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	un	112,00	2,57	287,84	0,23
01.01.001.024	1257/ORSE	Curva de 90° de pvc rígido roscável, diâm = 1"	un	20,00	12,95	259,00	0,20
01.01.001.025	4014/ORSE	Fita isolante (rolo 20m) 3/4" - Fornecimento	Un	4,00	9,50	38,00	0,03
01.01.001.026	4015/ORSE	Fita isolante alta fusão 19 mm x 10 m - Fornecimento	Un	2,00	12,60	25,20	0,02
02		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				6.631,92	4,95
02.00.001		Equipe Dirigente	un	1,00	6.631,92	6.631,92	100,00
Importa o presente orçamento em : (cento e trinta e quatro mil, oitenta e sete reais e quinze centavos)			CUSTO TOTAL DO EMPREENDIMENTO =====>>				134.087,15