



<div>Cliente:</div> <div></div>			<div>Empresa Projetista:</div> <div><div>André Gomes</div>Engenharia</div>			<div>PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA</div>		
NS/Projeto: -			Resp. Técnico: André Eduardo do N. Gomes		DADOS DO CLIENTE			
Item:	83.2	BAIRRO SHALIMAR (EFICIENTIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE IP)	CREA:	MG-132.937/D	BDI (UTILIZADO)		PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA	
					33,82%		CNPJ: 73.357.469/0001-56	
Data:	18/04/2022		Revisão:	1		ENDEREÇO: RUA SÃO JOÃO, Nº 290 - CENTRO		
CEP: 33.400-000								
LISTA DE MATERIAIS E MAO DE OBRA PARA EXECUÇÃO								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL SEM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI
01	230102	ALCA PARA ESTRIBO ABERTA	PC	22,00	R\$ 18,62	R\$ 24,92	R\$ 409,67	R\$ 548,22
02	75721	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	3,00	R\$ 0,90	R\$ 1,20	R\$ 2,70	R\$ 3,61
03	258921	BRACO P/ IP TIPO MEDIO	PC	5,00	R\$ 319,67	R\$ 427,79	R\$ 1.598,37	R\$ 2.138,94
04	2931	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F	KG	4,40	R\$ 5,31	R\$ 7,10	R\$ 23,36	R\$ 31,25
05	225615	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE	M	224,00	R\$ 1,83	R\$ 2,45	R\$ 410,53	R\$ 549,38
06	236901	CINTA ACO D 240MM	PC	3,00	R\$ 37,48	R\$ 50,16	R\$ 112,45	R\$ 150,49
07	231175	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP	PC	44,00	R\$ 2,46	R\$ 3,29	R\$ 108,03	R\$ 144,56
08	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	22,00	R\$ 6,55	R\$ 8,77	R\$ 144,16	R\$ 192,92
09	227777	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2	PC	22,00	R\$ 4,67	R\$ 6,25	R\$ 102,70	R\$ 137,44
10	379679	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 / 1,5MM2	PÇ	44,00	R\$ 7,71	R\$ 10,32	R\$ 339,30	R\$ 454,05
11	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	22,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 31,19	R\$ 41,74
12	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	22,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 31,19	R\$ 41,74
13	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	22,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 31,19	R\$ 41,74
14	LED60	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 60W	PC	14,00	R\$ 1.101,74	R\$ 1.474,34	R\$ 15.424,31	R\$ 20.640,81
15	LED90	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 90W	PÇ	8,00	R\$ 1.432,98	R\$ 1.917,61	R\$ 11.463,84	R\$ 15.340,91
16	MOCAPAS	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES	US	22,00	R\$ 251,95	R\$ 337,15	R\$ 5.542,82	R\$ 7.417,40
17	66886	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM	PC	6,00	R\$ 4,43	R\$ 5,92	R\$ 26,56	R\$ 35,54
18	327361	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	22,00	R\$ 33,13	R\$ 44,33	R\$ 728,81	R\$ 975,29
19	SUPNIV	SUPORTE NIVELADOR DE LUMINÁRIAS	PÇ	8,00	R\$ 172,90	R\$ 231,37	R\$ 1.383,20	R\$ 1.851,00
TOTAL COM BDI							R\$ 50.737,03	