

Cliente: 		Empresa Projetista:  <b>André Gomes</b> Engenharia		<b>PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA</b>	
--	--	---	--	--------------------------------------	--

<b>NS/Projeto:</b>	<b>1128961643</b>	<b>Resp. Técnico:</b>	André Eduardo do N. Gomes		<b>DADOS DO CLIENTE</b>
<b>Item:</b>	<b>11.2</b>	<b>CREA:</b>	MG-132.937/D	<b>BDI (UTILIZADO)</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA CNPJ: 73.357.469/0001-56 ENDEREÇO: RUA SÃO JOÃO, Nº 290 - CENTRO CEP: 33.400-000
<b>Data:</b>	<b>10/07/2019</b>	<b>Revisão:</b>	0	33,82%	

**LISTA DE MATERIAIS E MÃO 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	75,00	R\$ 10,77	R\$ 14,41	R\$ 807,75	R\$ 1.080,93
02	258905	BRACO P/ IP TIPO CURTO	PC	6,00	R\$ 36,54	R\$ 48,90	R\$ 219,24	R\$ 293,39
03	258921	BRACO P/ IP TIPO MEDIO	PC	1,00	R\$ 184,89	R\$ 247,42	R\$ 184,89	R\$ 247,42
04	2931	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F	KG	25,80	R\$ 3,07	R\$ 4,11	R\$ 79,21	R\$ 105,99
05	225615	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE	M	894,00	R\$ 1,06	R\$ 1,42	R\$ 947,64	R\$ 1.268,13
06	236844	CINTA ACO D 180MM	PC	1,00	R\$ 16,98	R\$ 22,72	R\$ 16,98	R\$ 22,72
07	236877	CINTA ACO D 210MM	PC	3,00	R\$ 18,24	R\$ 24,41	R\$ 54,72	R\$ 73,23
08	236901	CINTA ACO D 240MM	PC	21,00	R\$ 21,68	R\$ 29,01	R\$ 455,28	R\$ 609,26
09	231175	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP	PC	223,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 316,66	R\$ 423,75
10	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	75,00	R\$ 3,79	R\$ 5,07	R\$ 284,25	R\$ 380,38
11	379680	CONECTOR CUNHA CU ITEM 8	PC	108,00	R\$ 5,01	R\$ 6,70	R\$ 541,08	R\$ 724,07
12	227777	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2	PC	75,00	R\$ 2,70	R\$ 3,61	R\$ 202,50	R\$ 270,99
13	379679	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 / 1,5MM2	PC	150,00	R\$ 4,46	R\$ 5,97	R\$ 669,00	R\$ 895,26
14	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	111,00	R\$ 0,82	R\$ 1,10	R\$ 91,02	R\$ 121,80
15	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	111,00	R\$ 0,82	R\$ 1,10	R\$ 91,02	R\$ 121,80
16	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	111,00	R\$ 0,82	R\$ 1,10	R\$ 91,02	R\$ 121,80
17	LED60	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 60W	PC	111,00	R\$ 637,21	R\$ 852,71	R\$ 70.730,31	R\$ 94.651,30
18	MOCAPAS	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES	US	100,00	R\$ 145,72	R\$ 195,00	R\$ 14.571,80	R\$ 19.499,98
19	66886	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM	PC	4,00	R\$ 2,56	R\$ 3,43	R\$ 10,24	R\$ 13,70
20	327361	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	111,00	R\$ 19,16	R\$ 25,64	R\$ 2.126,76	R\$ 2.846,03
<b>TOTAL COM BDI</b>								<b>R\$ 123.771,95</b>