



Cliente: 		Empresa Projetista:  André Gomes Engenharia		PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA				
NS/Projeto: 1128865100		Resp. Técnico: André Eduardo do N. Gomes		DADOS DO CLIENTE				
Item: 9.1E	RUA DEODORO AGRIPINO BATISTA - BAIRRO VÁRZEA (EXTENSÃO)		CREA: MG-132.937/D	BDI (UTILIZADO) 33,82%		PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA CNPJ: 73.357.469/0001-56 ENDEREÇO: RUA SÃO JOÃO, Nº 290 - CENTRO CEP: 33.400-000		
Data: 09/07/2019		Revisão: 0						
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	1,00	R\$ 10,77	R\$ 14,41	R\$ 10,77	R\$ 14,41
02	229005	ALCA PREF CA/CAL 70MM2	PC	4,00	R\$ 7,33	R\$ 9,81	R\$ 29,32	R\$ 39,24
03	75721	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	4,00	R\$ 0,52	R\$ 0,70	R\$ 2,08	R\$ 2,78
04	327692	BRACADEIRA PLAST CB MULT	PC	8,00	R\$ 0,80	R\$ 1,07	R\$ 6,40	R\$ 8,56
05	258905	BRACO P/ IP TIPO CURTO	PC	1,00	R\$ 36,54	R\$ 48,90	R\$ 36,54	R\$ 48,90
06	2931	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F	KG	4,70	R\$ 3,07	R\$ 4,11	R\$ 14,43	R\$ 19,31
07	225615	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE	M	8,00	R\$ 1,06	R\$ 1,42	R\$ 8,48	R\$ 11,35
08	231589	CB TRIP CA 2X1X70+70 1KV	M	40,00	R\$ 15,65	R\$ 20,94	R\$ 626,00	R\$ 837,71
09	236828	CINTA ACO D 160MM	PC	1,00	R\$ 21,60	R\$ 28,91	R\$ 21,60	R\$ 28,91
10	231175	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP	PC	4,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 5,68	R\$ 7,60
11	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	1,00	R\$ 3,79	R\$ 5,07	R\$ 3,79	R\$ 5,07
12	227777	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2	PC	2,00	R\$ 2,70	R\$ 3,61	R\$ 5,40	R\$ 7,23
13	227785	CONECTOR H ITEM 3 - 42-67 / 42-67MM2	PC	1,00	R\$ 4,35	R\$ 5,82	R\$ 4,35	R\$ 5,82
14	327726	CONECTOR PERFURAÇÃO 16-70MM2/6-35MM2	PC	2,00	R\$ 8,75	R\$ 11,71	R\$ 17,50	R\$ 23,42
15	379679	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 / 1,5MM2	PÇ	2,00	R\$ 4,46	R\$ 5,97	R\$ 8,92	R\$ 11,94
16	227389	CONECTOR TERMINAL COMP 1F ACO 6,4/21MM2	PC	1,00	R\$ 2,03	R\$ 2,72	R\$ 2,03	R\$ 2,72
17	222539	HASTE ATERRAMENTO 2,40M	PC	1,00	R\$ 34,17	R\$ 45,73	R\$ 34,17	R\$ 45,73
18	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	1,00	R\$ 0,82	R\$ 1,10	R\$ 0,82	R\$ 1,10
19	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	1,00	R\$ 0,82	R\$ 1,10	R\$ 0,82	R\$ 1,10
20	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	1,00	R\$ 0,82	R\$ 1,10	R\$ 0,82	R\$ 1,10
21	LED60	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 60W	PC	1,00	R\$ 637,21	R\$ 852,71	R\$ 637,21	R\$ 852,71
22	MOCAPA	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR	US	1,00	R\$ 510,01	R\$ 682,50	R\$ 510,01	R\$ 682,50
23	MOCAPI	MÃO DE OBRA POSTE A INSTALAR	US	2,00	R\$ 1.457,18	R\$ 1.950,00	R\$ 2.914,36	R\$ 3.900,00
24	237289	OLHAL P/ PARAFUSO 70KN	PC	8,00	R\$ 14,92	R\$ 19,97	R\$ 119,36	R\$ 159,73
25	66878	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 45MM	PC	1,00	R\$ 2,16	R\$ 2,89	R\$ 2,16	R\$ 2,89
26	66886	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM	PC	2,00	R\$ 2,56	R\$ 3,43	R\$ 5,12	R\$ 6,85
27	74823	PARAF.CAB.QUAD.M16X250MM	PC	5,00	R\$ 5,48	R\$ 7,33	R\$ 27,40	R\$ 36,67
28	74831	PARAF.CAB.QUAD.M16X300MM	PC	1,00	R\$ 6,48	R\$ 8,67	R\$ 6,48	R\$ 8,67
29	208074	POSTE EUC.PRES. 11M 300DAN	PC	2,00	R\$ 500,00	R\$ 669,10	R\$ 1.000,00	R\$ 1.338,20
30	327361	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	1,00	R\$ 19,16	R\$ 25,64	R\$ 19,16	R\$ 25,64
31	237768	SAPATILHA	PC	4,00	R\$ 1,71	R\$ 2,29	R\$ 6,84	R\$ 9,15
TOTAL COM BDI							R\$ 8.146,99	