



Ciente:				Empresa Projetista:		 <i>André Gomes</i> Engenharia		PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	
NS/Projeto: -				Resp. Técnico:		André Eduardo do N. Gomes		DADOS DO CLIENTE	
Item:		101.1F		BAIRRO PROMISSÃO II E CONJ. RESIDENCIAL LAGOA SANTA (EFICIENTIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE IP)		CREA:		MG-132.937/D	
Data:		18/04/2022		Revisão:		1		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	
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	53,00	R\$ 18,62	R\$ 24,92	R\$ 986,93	R\$ 1.320,71	
02	75721	ARRUELA QUADRADA 38X18X3MM	PC	30,00	R\$ 0,90	R\$ 1,20	R\$ 26,97	R\$ 36,09	
03	258921	BRACO P/ IP TIPO MEDIO	PC	55,00	R\$ 319,67	R\$ 427,79	R\$ 17.582,11	R\$ 23.528,39	
04	2931	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F	KG	31,90	R\$ 5,31	R\$ 7,10	R\$ 169,33	R\$ 226,59	
05	225615	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE	M	1388,00	R\$ 1,83	R\$ 2,45	R\$ 2.543,84	R\$ 3.404,17	
06	236844	CINTA ACO D 180MM	PC	2,00	R\$ 29,36	R\$ 39,29	R\$ 58,72	R\$ 78,57	
07	236877	CINTA ACO D 210MM	PC	4,00	R\$ 31,54	R\$ 42,20	R\$ 126,15	R\$ 168,81	
08	236901	CINTA ACO D 240MM	PC	15,00	R\$ 37,48	R\$ 50,16	R\$ 562,27	R\$ 752,43	
09	236919	CINTA ACO D 250MM	PC	2,00	R\$ 38,52	R\$ 51,55	R\$ 77,04	R\$ 103,10	
10	236935	CINTA ACO D 270MM	PC	2,00	R\$ 41,31	R\$ 55,28	R\$ 82,61	R\$ 110,55	
11	231175	CONECTOR ATER DE FERRAGENS DE IP	PC	269,00	R\$ 2,46	R\$ 3,29	R\$ 660,44	R\$ 883,81	
12	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	53,00	R\$ 6,55	R\$ 8,77	R\$ 347,30	R\$ 464,76	
13	379680	CONECTOR CUNHA CU ITEM 8	PC	213,00	R\$ 8,66	R\$ 11,59	R\$ 1.845,07	R\$ 2.469,07	
14	227777	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2	PC	53,00	R\$ 4,67	R\$ 6,25	R\$ 247,42	R\$ 331,10	
15	379679	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 / 1,5MM2	PÇ	106,00	R\$ 7,71	R\$ 10,32	R\$ 817,40	R\$ 1.093,85	
16	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	124,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 175,80	R\$ 235,26	
17	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	124,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 175,80	R\$ 235,26	
18	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	124,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 175,80	R\$ 235,26	
19	LED90	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 90W	PÇ	124,00	R\$ 1.432,98	R\$ 1.917,61	R\$ 177.689,52	R\$ 237.784,12	
20	MOCAPAS	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES	US	120,00	R\$ 251,95	R\$ 337,15	R\$ 30.233,57	R\$ 40.458,56	
21	66886	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM	PC	36,00	R\$ 4,43	R\$ 5,92	R\$ 159,34	R\$ 213,23	
22	74815	PARAF.CAB.QUAD.M16X200MM	PC	5,00	R\$ 8,44	R\$ 11,29	R\$ 42,19	R\$ 56,46	
23	74823	PARAF.CAB.QUAD.M16X250MM	PC	36,00	R\$ 9,47	R\$ 12,68	R\$ 341,10	R\$ 456,46	
24	74831	PARAF.CAB.QUAD.M16X300MM	PC	16,00	R\$ 11,20	R\$ 14,99	R\$ 179,26	R\$ 239,89	
25	74849	PARAF.CAB.QUAD.M16X350MM	PC	12,00	R\$ 14,96	R\$ 20,01	R\$ 179,47	R\$ 240,17	
26	327361	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	124,00	R\$ 33,13	R\$ 44,33	R\$ 4.107,83	R\$ 5.497,09	
27	SUPNIV	SUPORTE NIVELADOR DE LUMINÁRIAS	PÇ	66,00	R\$ 172,90	R\$ 231,37	R\$ 11.411,40	R\$ 15.270,74	
TOTAL COM BDI								R\$ 335.894,55	