



<div>Ciente:</div> <div></div>			<div>Empresa Projetista:</div> <div><div>André Gomes Engenharia</div></div>			<div>PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA</div>		
NS/Projeto: -			Resp. Técnico:	André Eduardo do N. Gomes		DADOS DO CLIENTE		
Item:	101.1D	BAIRRO VILA PINTO COELHO (EFICIENTIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE IP)	CREA:	MG-132.937/D	BDI (UTILIZADO)	PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA SANTA CNPJ: 73.357.469/0001-56 ENDEREÇO: RUA SÃO JOÃO, Nº 290 - CENTRO CEP: 33.400-000		
					33,82%			
Data:	18/04/2022		Revisão:	1				
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	134,00	R\$ 18,62	R\$ 24,92	R\$ 2.495,26	R\$ 3.339,15
02	258921	BRACO P/ IP TIPO MEDIO	PC	84,00	R\$ 319,67	R\$ 427,79	R\$ 26.852,68	R\$ 35.934,26
03	2931	CB ACO MR CL.A 6.4MM 7F	KG	42,10	R\$ 5,31	R\$ 7,10	R\$ 223,47	R\$ 299,04
04	225615	CB CU 1X 1,5MM2 1KV XLPE	M	2194,00	R\$ 1,83	R\$ 2,45	R\$ 4.021,03	R\$ 5.380,94
05	236844	CINTA ACO D 180MM	PC	40,00	R\$ 29,36	R\$ 39,29	R\$ 1.174,34	R\$ 1.571,50
06	236877	CINTA ACO D 210MM	PC	17,00	R\$ 31,54	R\$ 42,20	R\$ 536,13	R\$ 717,45
07	236893	CINTA ACO D 230MM	PC	1,00	R\$ 33,30	R\$ 44,56	R\$ 33,30	R\$ 44,56
08	236901	CINTA ACO D 240MM	PC	56,00	R\$ 37,48	R\$ 50,16	R\$ 2.099,14	R\$ 2.809,07
09	236919	CINTA ACO D 250MM	PC	7,00	R\$ 38,52	R\$ 51,55	R\$ 269,65	R\$ 360,85
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	400,00	R\$ 2,46	R\$ 3,29	R\$ 982,07	R\$ 1.314,21
12	227850	CONECTOR CUNHA CU ITEM 1	PC	134,00	R\$ 6,55	R\$ 8,77	R\$ 878,09	R\$ 1.175,06
13	379680	CONECTOR CUNHA CU ITEM 8	PC	153,00	R\$ 8,66	R\$ 11,59	R\$ 1.325,33	R\$ 1.773,56
14	227777	CONECTOR H ITEM 2 - 27-54 / 13-34MM2	PC	134,00	R\$ 4,67	R\$ 6,25	R\$ 625,55	R\$ 837,11
15	379679	CONECTOR PERFURAÇÃO 35-120 / 1,5MM2	PÇ	268,00	R\$ 7,71	R\$ 10,32	R\$ 2.066,64	R\$ 2.765,58
16	352237	IDENTIFICADOR DE FASE A	PC	185,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 262,29	R\$ 351,00
17	352242	IDENTIFICADOR DE FASE B	PC	185,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 262,29	R\$ 351,00
18	352260	IDENTIFICADOR DE FASE C	PC	185,00	R\$ 1,42	R\$ 1,90	R\$ 262,29	R\$ 351,00
19	LED90	LUMINARIA FECHADA COM LAMP. LED 90W	PÇ	185,00	R\$ 1.432,98	R\$ 1.917,61	R\$ 265.101,30	R\$ 354.758,56
20	MOCAPAS	MÃO DE OBRA POSTE A APROVEITAR SIMPLES	US	180,00	R\$ 251,95	R\$ 337,15	R\$ 45.350,36	R\$ 60.687,85
21	66886	PARAF.CAB.ABAUL.M16X 70MM	PC	248,00	R\$ 4,43	R\$ 5,92	R\$ 1.097,71	R\$ 1.468,95
22	327361	RELE FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO 105-305V	PC	185,00	R\$ 33,13	R\$ 44,33	R\$ 6.128,61	R\$ 8.201,31
23	SUPNIV	SUPORTE NIVELADOR DE LUMINÁRIAS	PÇ	119,00	R\$ 172,90	R\$ 231,37	R\$ 20.575,10	R\$ 27.533,60
TOTAL COM BDI								R\$ 512.136,16