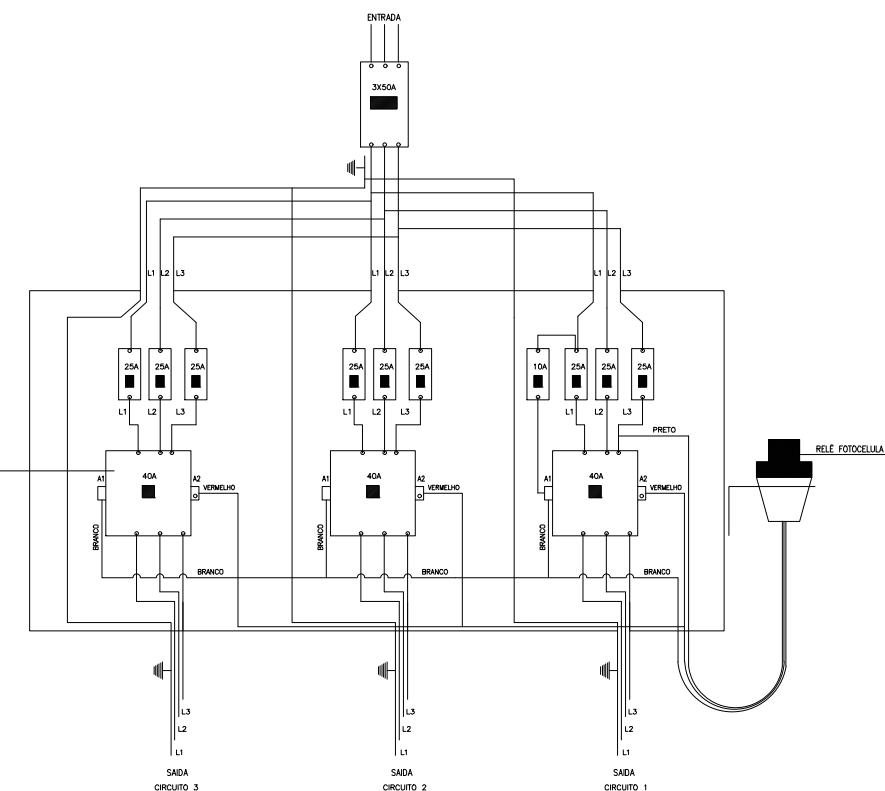


OBS: –

- A LOCAÇÃO DOS POSTES ENTRE VÃO DE ATÉ 20,00 METROS
- ALIMENTAR SUPER POSTES COM TRÊS FASES + TERRA 1kV
- ATERRAR ESTRUTURAS METÁLICAS DE POSTES E COMANDO DE ALIMENTAÇÃO DO SISTEMA
- CAIXA DE PASSAGEM EM TODOS OS POSTES
- ALIMENTAÇÃO SUBTERRÂNEA C/3 FASES ISOLAÇÃO 1kV
- SISTEMA DE ATERRAMENTO SERÁ FEITO INDIVIDUALMENTE POR POSTE, UMA HASTE PARA CADA POSTE
- BITOLA MANGUEIRA DE PASSAGEM P/CONDUTORES 2"

- LUMINÁRIA DE LED 180W E 200W
- MONTAR CONTROLE DE ILUMINAÇÃO COM FIO 10mm SÓLIDO
- ISOLAÇÃO 750V COM SUA RESPECTIVA PROTEÇÃO
- TODA TRAVESSIA DE RUA QUE REQUERER CORTE CALÇADA E CAMADA ASFÁLTICA É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DA EMPRESA QUE ESTIVER EXECUTANDO A OBRA (Corte e Concerto)
- TODA OBRA SERÁ VISTORIADA PELO RESPONSÁVEL DAS ÁREAS
- TODO MATERIAL A SER UTILIZADO OU INSTALADO DEVERÁ SEGUIR O QUE CONSTA NO ORÇAMENTO
- TODO MATERIAL A SER UTILIZADO SERÁ VERIFICADO E MEDIDO AS POSSÍVEIS SOBRAS DE MATERIAS SERÁ REPASSADO AO RESPONSÁVEL QUE POR SUA VEZ DEVOLVERÁ AO MUNICÍPIO (PREFEITURA)
- TODOS BURRACOS E VALAS A SEREM CAVADOS PARA PASSAGEM DE MANGUEIRAS E CABOS É DE TOTAL RESPONSABILIDADE DA EMPRESA QUE EXECUTAR A OBRA
- NÃO SERÁ PERMITIDA A EMENDA DE MANGUEIRA DE PASSAGEM ENTRE OS VÃO DE POSTES
- A ISOLAÇÃO DE CABOS NOS CAIXAS DE PASSAGENS DEVERÁ SER FEITA COM FITA ALTA FUSÃO

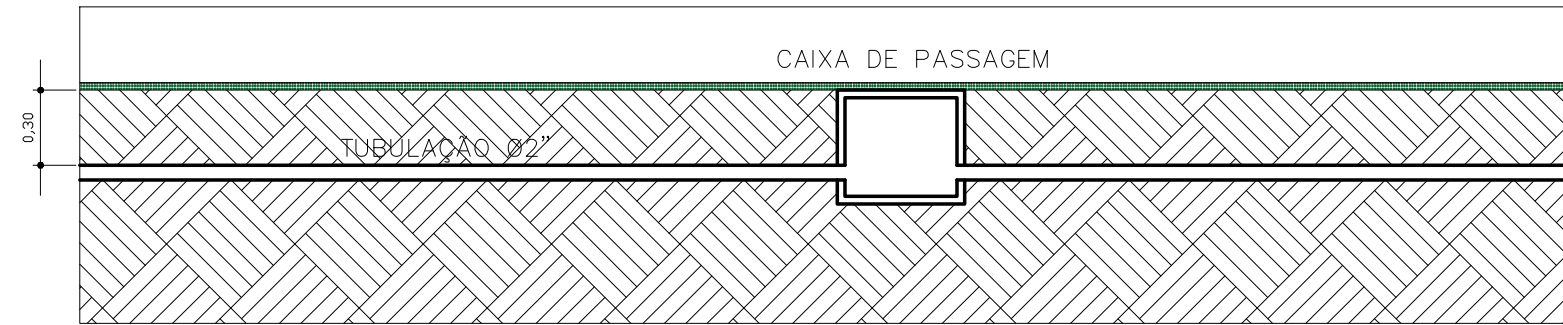


DISJUNTOR COMANDO – 1x10A
DISJUNTOR CDRAL – 2x50A
DISJUNTOR DOS CIRCUITOS 1,2x23 – 3 x 1x25A
CONDUTOR – 40A
RELE FOTOCELULA – 220V
• ALIMENTAÇÃO CONTROLE FIO 10mm FLEX
• SAÍDA CONTROLE FIO 10mm FLEX

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
02	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
03	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
04	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
05	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
06	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
07	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
08	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
09	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
10	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
11	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
12	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
13	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
14	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
15	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
16	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
17	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
18	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
19	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
20	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
21	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
22	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
23	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
24	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
25	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
26	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
27	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
28	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
29	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
30	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
31	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
32	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
33	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
34	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
35	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
36	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
37	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
38	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
39	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
40	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
41	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
42	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
43	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
44	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
45	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
46	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
47	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
48	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
49	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
50	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
51	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
52	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
53	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
54	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
55	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
56	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
57	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
58	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
59	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
60	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
61	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
62	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
63	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
64	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
65	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
66	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
67	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
68	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
69	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
70	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
71	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
72	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
73	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
74	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
75	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
76	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
77	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
78	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
79	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
80	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
81	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
82	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
83	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
84	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
85	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
86	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
87	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
88	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
89	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
90	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
91	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
92	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
93	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
94	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
95	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
96	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
97	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
98	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
99	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00
100	POSTE CIRCULAR 15 METROS (SUPER POSTE)	1	200,00	200,00

VISÃO GERAL

CIRCUITO	TENSÃO	FASE	POT. (W)	POT. AP	F. P.	REN.	CORRENTE (A)	DISS. GERA (A)	DISS. COND (A)	Nº LAPADAS	EXT. (M)	SEÇÃO CABO (mm²)
01	220	3	3.780	–	–	–	11,45	40	5	21	200,00	6
02	220	3	3.250	–	–	–	9,84	40	5	13	350,00	6
03	220	3	3.750	–	–	–	11,36	40	5	15	350,00	6
TOTAL	–	–	10.780	–	–	–	32,65	–	–	49	900,00	–



DETALHE PROF. DE VALA- SEM ESCALA

PROJETO ELÉTRICO

DISCRIMINAÇÃO	PROJETO ELETRICO DE ILUMINAÇÃO	
LOCAL	TERMINAL RODOVIÁRIO	
PROPRIETÁRIO	MUNICÍPIO DE ASSIS CHATEAUBRIAND - PARANÁ	
FOLHA	01/01	MUNICÍPIO DE ASSIS CHATEAUBRIAND - PR
ESCALA	INDICADA	RESPONSÁVEL TÉCNICO
DATA	DEZ/21	