



ATENÇÃO:

- 1 - CONFORME NORMA DA CPFL GED-15132, ITEM 6.2, NO CASO DE INSTALAÇÃO e/ou SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIAS COM UTILIZAÇÃO DE LED, O ATERRAMENTO TEM QUE SER INDEPENDENTE, NÃO PODENDO SER CONECTADO À REDE DE DISTRIBUIÇÃO SECUNDÁRIA DA DISTRIBUIDORA (NÃO PODE SER CONECTADO NO NEUTRO DA DISTRIBUIDORA).
- 2 - PREVER ATERRAMENTO INDIVIDUALIZADO COM HASTE, FIO DE AÇO e ELETRODUTO DE PROTEÇÃO NA DESCIDA EM TODOS OS POSTES.

NOTAS:

- 1 - PROJETO EXECUTADO CONFORME NBR-5101 e GED-3670 e DEMAIS GED's PERTINENTES A PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA e REDE DE DISTRIBUIÇÃO PRIMÁRIA e SECUNDÁRIA.
- 2 - DEMAIS INFORMAÇÕES TÉCNICAS CONSULTAR MEMORIAL DESCRITIVO.

REDE PRIMÁRIA:

REDE PRIMÁRIA EXISTENTE e COMPLEMENTO PARA EXTENSÃO DA IP.

REDE SECUNDÁRIA:

REDE SECUNDÁRIA EXISTENTE e COMPLEMENTO PARA EXTENSÃO DA IP.

BRAÇO ILUMINAÇÃO PÚBLICA:

BRAÇO MÉDIO - À INSTALAR (GED-2583)

BRAÇO MÉDIO - EXISTENTE (CONFORME PROJETO)

LUMINÁRIA LED:

LUMINÁRIA LED, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA 100 W, DRIVE INCORPORADO COM PROTEÇÃO CONTRA SURTO, TENSÃO FULL RANGE 85 a 250 Vac, 15.000 LUMÊNS, TEMPERATURA DE COR 5.000 K, LENTE ASSIMÉTRICA 100x140°, COM SUPORTE PARA REGULAGEM DE ÂNGULO ATÉ 10°, RELÉ FOTOELÉTRICO INCORPORADO e BASE DE 7 PINOS PARA TELEGESTÃO.

SIMBOLOGIA

	LUMINÁRIA PÚBLICA LED - 100 W - 220 V - DRIVE + DPS INCORPORADO + RELÉ FOTOELÉTRICO FIXAÇÃO EM BRAÇO NOVO												
	LUMINÁRIA PÚBLICA LED - 100 W - 220 V - DRIVE + DPS INCORPORADO + RELÉ FOTOELÉTRICO FIXAÇÃO EM BRAÇO EXISTENTE												
	POSTE CONCRETO PROPOSTO - À INSTALAR												
	POSTE CONCRETO - EXISTENTE												
	POSTE DE MADEIRA - EXISTENTE												
	POSTE DUPLO T - EXISTENTE												
	REDE PRIMÁRIA - EXISTENTE												
	REDE PRIMÁRIA PROPOSTA - À INSTALAR												
	REDE SECUNDÁRIA - EXISTENTE												
	REDE SECUNDÁRIA PROPOSTA - À INSTALAR												
	TRANSFORMADOR EXISTENTE												
	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO À INSTALAR - PADRÃO CPFL												
	CHAVE SECCIONADORA EXISTENTE												
+CL-YY-I(XX-AB)	<table border="0"> <tr> <td>+</td><td>À INSTALAR</td> <td>L - BRAÇO LONGO</td> <td>I - INTEGRADO</td> </tr> <tr> <td>C</td><td>BRAÇO CURTO</td> <td>L - LUMINÁRIA LED</td> <td>XX - NUMERAÇÃO POSTE</td> </tr> <tr> <td>M</td><td>BRAÇO MÉDIO</td> <td>YY - POTÊNCIA WATTS</td> <td>AB - FASEAMENTO DE LIGAÇÃO</td> </tr> </table>	+	À INSTALAR	L - BRAÇO LONGO	I - INTEGRADO	C	BRAÇO CURTO	L - LUMINÁRIA LED	XX - NUMERAÇÃO POSTE	M	BRAÇO MÉDIO	YY - POTÊNCIA WATTS	AB - FASEAMENTO DE LIGAÇÃO
+	À INSTALAR	L - BRAÇO LONGO	I - INTEGRADO										
C	BRAÇO CURTO	L - LUMINÁRIA LED	XX - NUMERAÇÃO POSTE										
M	BRAÇO MÉDIO	YY - POTÊNCIA WATTS	AB - FASEAMENTO DE LIGAÇÃO										

03	15/02/2021	Revisão Numeração de Trechos	F.L.	F.L.	L.M.
02	14/10/2020	Revisão na Estrutura dos Transformadores	V.H	V.H	L.M.
01	05/10/2020	Revisão Potência Luminárias	M.M.	F.A.	L.M.
00	25/09/2020	Emissão Inicial	M.M.	F.A.	L.M.
R.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VER.	

LAA
Projeto e Assessoria Elétrica

RESP. TÉCNICO:
Leandro Moreira da Silva
CREA Nº:
5.063.381.564

PROJETO:
Leandro Moreira
ART Nº:
28.027.230.201.003.055

END.: AVENIDA CONCEIÇÃO, 850 - VILA REZENDE - PIRACICABA / SP
FONE: (19) 3425-2734 | (19) 99767-6781
contato@improjetoeletricos.com.br | www.improjetoeletricos.com.br

CLIENTE:
Prefeitura do Município de Jaguariúna

OBRA:
ILUMINAÇÃO PÚBLICA - RETROFIT LED

ENDEREÇO:
C) JGR 354 - Alberto Macedo Jr.

ASSUNTO: Iluminação Pública Distribuição dos Pontos Iluminação - Trecho 01.01 Item c) - 20200716	REF: ILUM. PÚBLICA
DATA: 25/09/2020	FOLHA: IP - 01/08
DESENHO: LM-323.475.2020-C-F.001	
ESCALA: 1 : 1.000	
STATUS: Executivo	
NOME ARQUIVO: 475-EL_IP_JAGUARIUNA_ITEM (C)	