



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)	+ - À INSTALAR C - BRAÇO CURTO M - BRAÇO MÉDIO L - BRAÇO LONGO L - LUMINÁRIA LED YY - POTÊNCIA WATTS I - INTEGRADO XX - NUMERAÇÃO POSTE AB - FASEAMENTO DE LIGAÇÃO

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 LUMÉNS, 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.

R.	DATA	DESCRIÇÃO	EXEC.	VER.	
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.

LAA
Projeto e Assessoria Elétrica

RESP. TÉCNICO:
Leandro Moreira da Silva

PROJETO:
Leandro Moreira

CREA Nº:
5.063.381.564

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 - Fase 01
Distribuição dos Pontos Iluminação - Trecho 01.01
Item c) - 20200716

REF.:
ILUM. PÚBLICA

FOLHA:
IP - 02/08

DATA: 25/09/2020 DESENHO: LM-323.475.2020-C-F.002 ESCALA: 1:1.000 STATUS: Executivo