

De acordo com o DNIT, postes a menos de 5m da pista devem ser protegidos por defesa metálica. O projeto detalhado deve ser feito por profissional habilitado, incluindo ART e todas as informações técnicas e quantitativas para uma instalação adequada. O projeto apresentado apenas indica os locais necessários para instalação, sem abranger o dimensionamento.

INSTALAR CHAVE GERAL DE COMANDO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM TODO PONTO DE MEDIÇÃO DE ENERGIA

TRECHO COM PODAS DE ÁRVORES

SIMBOLOGIA			
	- Transformador de Distribuição Existente		- Poste Concreto Circular a INSTALAR
	- Aterramento Existente		- Poste Concreto Duplo T a INSTALAR
	- Pára-raio Distribuição Existente		- Seccionamento Circuito Secundário a INSTALAR
	- Poste Concreto Circular Existente		- Encabeçamento Primário/Secundário a INSTALAR
	- Poste Concreto Duplo T Existente		- Rede MT a INSTALAR
	- Seccionamento Circuito Secundário Existente		- Rede BT a INSTALAR
	- Encabeçamento Primário Existente		- Chave Faca 25kV - 500A a INSTALAR
	- Encabeçamento Secundário Existente		- Chave Fusível 25kV - 100A a INSTALAR
	- Rede MT a Existente		- Indicação de ponto de Aterramento Temporário
	- Rede BT a Existente		- Quantidade de espaçadores losangulares no vão
	- Chave Fusível Existente		- Luminária Tipo Pétaleta Fechada MultiLED - 200 a 220W - 220V - IP66 - 3000K a 4000K - >31000 lumens - Corpo em Liga de Alumínio Injetado - Dispositivo de Proteção Contra Surtos - IRC Mínimo 70% - Base Integrada com 7 Pinos (BRM-7) - Driver Não Dimerizável - Eficiência Mínima >155lm/W - Classificação Fotométrica Tipo II Curta Limitada
	- Transformador de Distribuição a INSTALAR		- Poste Metálico a Instalar COLAPSÍVEL com Flange - H=10m, Galvanizado a Fogo, ensaiados conforme NBR-6123, atendendo as Normas EN-10025, EN-10149, EN-40, SAE 1010/1020 com Braço Simples para IP de 1500mm, Tipo HE.
	- Aterramento a INSTALAR Ø1/2" x 2400mm		- Kit Postinho de Medição de Energia, Padrão CELESC, 9m de Altura, com DJ Monopolar de 40A, Cabos Internos de Entrada e Saída Preparados para Instalação Aéreas
	- Pára-raio Distribuição a INSTALAR		- Defesa Metálica Existente
	- Defesa Metálica a Instalar		

OBRA/TIPO DE PROJETO			
AMPLIAÇÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA - ILUMINAÇÃO PÚBLICA			
ASSINATURAS: SANDRO DELAI87047977953		Assinado de forma digital por SANDRO DELAI87047977953 Dados: 2025.11.07 10:41:51 -03'00'	
SANDRO DELAI CREA/SC 077589-4		MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL CNPJ: 83.102.459/0001-23	
INTERESSADO		FU / CIRCUITO	
MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL		FU-3198 - FU-9711 -- JNR-02	
ENDEREÇO		Nº FOLHA	
BR-280 - Ribeirão Cavalto - SC -- CEP: 89265-310		02 - 03	
RESPONSÁVEL TÉCNICO		ESCALA	
SANDRO DELAI		1:1000	
CREA-SC	PROTOCOLO	NÚMERO ART	CONTATO
077589-4	0	9664029-0	47-99117-0613 ou delai@outlook.com.br
			DATA
			04 / 07 / 2025