

ANEXO II

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Pederneiras, 20 de Outubro de 2014.

MEMORIAL DESCRITIVO DE IMPLANTAÇÃO E/OU SUBSTITUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM REDE SECUNDÁRIA EXISTENTE.

Local: **CONJUNTO HABITACIONAL PEDERNEIRAS III – ETAPA II**

Endereço: **AV. ARLINDO FERNANDES, S/N**

Data da Instalação: **A SER DEFINIDO PELA PREFEITURA**

Empresa Responsável pela Execução:

CREA:

ART:

Responsável Técnico: **ENGº ITALO RAMOS ARIEDE**

ART:

CREA: **5068941340**

Telefone: **(14) 98101 - 9880**

E-mail: **italoariede@gmail.com**

Em cumprimento à Resolução 414 da ANEEL de 09/09/2010, este documento refere-se ao Memorial Descritivo para pedido de instalação/substituição de Conjunto de Iluminação Pública padrão CPFL, em rede secundária existente.

1. OBJETIVO

Implantação de 49 conjuntos de Iluminação Pública padrão em rede existente, a serem instalados na rede da concessionária no endereço acima descrito nos dias **(a ser determinado pela Prefeitura de Pederneiras)**. O conjunto de Iluminação Pública é composto de **LUMINÁRIA INTEGRADA COM KIT REMOVÍVEL VAPOR DE SÓDIO DE 150 W, BRAÇO MÉDIO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, MS150i** – utilizando reator e fator de potência igual a tabela 4 do item 6.1.5.1 da GED 3670.

QUANTIDADE	POTÊNCIA (W)	BRAÇO
49	150	Médio

2. PROCEDIMENTOS PARA EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVIÇOS

O responsável pela empreitada da obra, bem como o tomador de serviço, devem assegurar o cumprimento das diretrizes básicas de segurança do trabalho estabelecidas na orientação técnica – GED nº 15384 – Diretrizes de segurança e saúde do trabalho para aproximação ou intervenção nas redes das distribuidoras.

3. RESPONSABILIDADES

A CPFL disponibiliza à Prefeitura Municipal toda informação técnica e necessária para a elaboração do projeto de instalação, substituição ou alteração do ponto de iluminação pública.

Cabe a Prefeitura Municipal atender e se responsabilizar pelas atribuições que lhe forem delegadas na carta resposta da distribuidora.

4. LEGISLAÇÃO E NORMAS RELACIONADAS

- ANEEL – Resolução 414 de 09 de setembro de 2010.
- NBR 5101 – Iluminação Pública;

- NBR 13593/2011 – Reator Ignitor para lâmpadas vapor de sódio a alta pressão
- Especificações e Ensaio;
- CPFL – GED3670 – Projeto de Iluminação Pública;
- CPFL – GED 2583 – Iluminação Pública – Braço Médio e Longo;
- CPFL – GED 4245 – Iluminação Pública – Luminária Integrada com kit removível (reator, ignitor e capacitor);
- CPFL – GED 2586 – Iluminação Pública – Lâmpadas Vapor de Sódio a alta Pressão;
- CPFL – GED 5151 – Fornecedores de Materiais de Iluminação Pública.

As normas e padrões estão para consulta no site: www.cpfl.com.br, clicando sobre a distribuição de sua região e seguir caminho: Orientações Técnicas / Publicações Técnicas – link – Normas Técnicas.

Prefeitura Municipal de Pederneiras

Nome:



Engº Ítalo Ramos Ariede

CREA: 506894/1340