



# PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJAL

CNPJ: 17.947.615/0001-22

Rua: Norberto Berno, 85 – Centro – CEP 36.760-000 – Laranjal – MG

Telefax: (32) 3424-1387 / 3424-1919

## **MEMORIAL DESCRITIVO / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**\* OBJETO: REFORMA DAS REDES ELÉTRICAS DA SEDE DA EMATER E CONSELHO TUTELAR LOCALIZADOS À RUA JOÃO CASSIMIRO DE SOUZA- CENTRO- LARANJAL- MG**

### **1- INSTALAÇÃO DE PLACA:**

Fornecimento e colocação de placa de obra em chapa galvanizada (1,5X1,5 m) - em chapa galvanizada N22 adesivada.

### **2- INSTALAÇÃO ELÉTRICA SEDE DA EMATER:**

As redes elétricas da sede da Emater deverão ser totalmente substituídas, na sua integralidade, por cabos novos conforme planilha. Deverá haver previsão de tomadas de 220volts para a instalação de ar condicionado nas salas da edificação.

Onde houver necessidade de tomadas, estas serão executadas por meio de tubulação externa, evitando assim rasgos em paredes.

A quantidade de tomadas a ser executada deverá ser conforme planilha.

As luminárias serão substituídas por lâmpadas led de sobrepor conforme planilha.

Todas as instalações deverão ser executadas conforme as normas da ABNT Vigentes.

### **3- INSTALAÇÃO ELÉTRICA SEDE DO CONSELHO TUTELAR:**

As redes elétricas da sede do Conselho Tutelar deverão ser totalmente substituídas, na sua integralidade, por cabos novos conforme planilha.

Deverá haver previsão de tomadas de 220volts para a instalação de ar condicionado nas salas da edificação.

Onde houver necessidade de tomadas, estas serão executadas por meio de tubulação externa, evitando assim rasgos em paredes.

A quantidade de tomadas a ser executada deverá ser conforme planilha.

As luminárias serão substituídas por lâmpadas led de embutir conforme planilha.

Todas as instalações deverão ser executadas conforme as normas da ABNT Vigentes.

### **4- INSTALAÇÃO ELÉTRICA – PADRÃO DE ENERGIA**

Substituição do padrão de energia para trifásico, conforme as normas da Concessionária Energisa.

Os valores planilhados englobam todos os custos referentes a este serviço.

Todas as instalações deverão ser executadas conforme as normas da ABNT Vigentes.

### **5- Limpeza Geral da Obra**

Laranjal, 29 de março de 2022

---

Engenheira Civil Vanessa Montes Machado  
CREA 70595-MG