



Secretária Estadual de Educação e Cultura do Estado do Piauí - SEDUC  
Unidade de Gestão da Rede Física - UGERF

## **MEMÓRIA DE CÁLCULO**

### **1- IDENTIFICAÇÃO DA OBRA**

Ampliação e Reforma da U. E. Felismino Freitas, Endereço: Avenida Santa Joana D'Arc, S/N, Mocambinho, Teresina - PI, 64010-465.

### **2- OBJETIVO**

O presente documento tem por objetivo especificar de onde vieram os quantitativos do orçamento.

### **3- CONSIDERAÇÕES**

Para a elaboração do orçamento da adequação das instalações elétricas para climatização e instalações elétricas de baixa tensão, de logica e etc., utilizou-se a lista de material do projeto elétrico interno, elaborado com auxílio do software Pro-Elétrica.

**Teresina, 03 de agosto de 2021**

Marciênio Rocha Marques  
Eng. Eletricista RN 1910013498  
CREA-PI: 22093/D