



# Estado de Minas Gerais

## Câmara Municipal de Araporã



**REQUERIMENTO Nº 030/2022**

**SENHOR PRESIDENTE  
NOBRES PARES**

**WALDIVINO JOSÉ DE LIMA**, vereador desta Casa, no uso de suas atribuições legais que lhe são conferidas, vem respeitosamente **REQUERER** à Senhora Prefeita do município de Araporã, que através do setor competente, atenda o seguinte **REQUERIMENTO**:

❖ **INSTALAÇÃO DE PARA-RAIO NO TELHADO DO HOSPITAL JOÃO PAULO II.**

### **JUSTIFICATIVA**

O presente requerimento justifica-se uma vez que o telhado do Hospital João Paulo II foi reformado com estrutura metálica e as instalações de um hospital devem contar com uma proteção integral contra descargas elétricas atmosféricas. Para tal, não necessitam apenas de dispositivos de proteção externa, ou seja, para-raios, e também de proteção interna contra sobretensões e sistemas de rede de terras que minimizem os efeitos de queda de um raio e garantam a segurança elétrica.

Os raios podem produzir danos graves na estrutura, rede elétrica e equipamentos hospitalares, caso estas estruturas não estejam devidamente protegidas. O bom funcionamento dos equipamentos pode ser vital para alguns pacientes, já que a descarga de um raio pode provocar a inabilitação de equipamentos elétricos e eletrônicos imprescindíveis para manter os pacientes com vida. Mesmo para casos menos graves, os equipamentos são de elevado valor e a sua avaria pode também provocar uma situação crítica.

Nestes Termos  
Pede Deferimento

**WALDIVINO JOSÉ DE LIMA**  
**Vereador Autor**

Sala das Sessões da Câmara Municipal de Araporã, em 16 de Setembro de 2022.

RECEBEMOS  
EM 26/09/2022  
Ana Caroline