

## MEMORIAL DESCRITIVO DA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE PREVENÇÃO

Escola : **E.M.E.F PEDRO C. PEIXOTO PRIMO**

Endereço : **AV. CASSINO 1316 - QUERENCIA**

### **EXTINTOR**

Devem ser Instalados :

- A uma altura entre 0,20 e 1,60 m , considerando a borda inferior e a parte superior respectivamente;
- Tem estar com prazo de validade de manutenção de carga e hidrostática atualizados ;
- Os extintores externos devem estar protegidos contra intempéries ;
- Os extintores localizados em locais onde possa ser depositado materiais , devem estar desobstruídos .

### **ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**

Devem ser instalados :

- A uma altura máxima de 3,75 m do piso acabado ;
- As luminárias a serem instaladas deverão ser do tipo 2 x 8 W ou similares ;
- As luminárias deverão ter autonomia de funcionamento de 1 hora ;
- As mesmas deverão ser ligadas na rede elétrica do prédio ;
- Para cada luminária deverá ser instalado uma tomada de alimentação devidamente protegida ;

### **SINALIZAÇÃO**

Devem ser instaladas :

- A uma altura máxima de 2,50 m do piso acabado ;
- Devem ser de material PVC fotoluminescente para os extintores , hidrantes e rota de fuga;
- Devem ser de material PVC para indicação de perigo e de proibido fumar;
- Não podem ficar obstruídas por anteparos ;

### **HIDRANTES**

Área inferior a 750 m<sup>2</sup> , não a necessidade de instalação hidráulica sob comando.

### **SPDA**

Conforme o calculo não a necessidade de instalação do sistema de proteção contra descargas atmosféricas.

### **SAIDAS DE EMERGÊNCIA**

As portas de saída da edificação deverão abrir no sentido do fluxo , com instalação de ferragem do tipo anti-pânico conforme projeto.

Rio Grande , 09 de Maio de 2011

---

Dinarte Avila de Oliveira Junior  
CREA 120025