

Secretaria de Transportes, Obras e Urbanismo

*Departamento de Engenharia*

## **MEMORIAL DESCRITIVO**

### ***Preventivo Contra Incêndio***

***(De acordo com a Norma de Segurança contra Incêndio do corpo de Bombeiros do Estado de Santa Catarina)***

**Proprietário:** Prefeitura Municipal de Campos Novos

**Obra:** CEO – Centro de Especialidade Odontológica

**Local:** Avenida Sagrado Coração de Maria ao lado do Posto de Saúde do Bairro Nossa Senhora Aparecida

**Área Construção:** 136,61m<sup>2</sup>

**Cidade:** Campos Novos – Santa Catarina

#### **1. DISPOSIÇÕES GERAIS DA NSCI:**

- Capítulo II – Classificação de Ocupação da Edificação: V Pública;
- Capítulo III – Sistema de Segurança: **art.11**, é solicitado projetos (plantas) em tamanhos A1 reduzidos por dobramento em tamanho a A4 e em escala 1:50 até 1:100. Projetos juntos ou separados do projeto arquitetônico, conforme projetos em anexo. No **art. 20**, é solicitado emprego de Sistema Preventivo por Extintores (I); Saídas de Emergência (V); Iluminação de Emergência e Sinalização de emergência (VI);
- Capítulo IV – Classificação dos Riscos de Incêndio: **art. 27**, classifica-se como risco leve (I – b);
- Capítulo V – Proteção por Extintores: **art. 28**, os extintores estão locados em planta, apresentando o uso da simbologia própria com a capacidade extintora; **art. 31**, serão utilizados extintor pó químico com capacidade de 4Kg (III); **art. 33**, a área de proteção extintora, que nos seria suficiente de risco leve – 500,00m<sup>2</sup> (I); **art. 34**, o caminhamento será no mínimo de 20m (I); **art. 36**, serão atendidos todos os requisitos de sinalização e localização de extintores.

## **2. SISTEMA DE GÁS CENTRALIZADO:**

A edificação **não** proverá de gás centralizado, no entanto o fogão a ser instalado será elétrico.

## **3. LUZ DE EMERGÊNCIA E SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA**

As luzes de emergência utilizada deverão ser do tipo PL e bloco autônomo, locadas de acordo com o projeto de preventivo. A sinalização e iluminação de emergência estão locadas de acordo com o projeto de preventivo.

## **4. EXTINTORES**

Deverão ser utilizado extintores do tipo Pó Químico seco de 04Kg, são extintores que podem ser usados em quaisquer classes de incêndio, pois extinguem princípios de incêndio em materiais sólidos, em líquidos inflamáveis e gases. Também controlam incêndios em que haja a presença da corrente elétrica, sem transmiti-la, isto é, sem gerar risco ao operador. Deve-se cuidar o prazo de validade dos extintores.

As localizações de extintores, também encontram-se locados de acordo com projeto de preventivo.

Campos Novos, 20 de setembro de 2013.