

## ANEXO J

### Memorial de segurança contra incêndio das estruturas

#### MEMORIAL DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DAS ESTRUTURAS

Evandro Cesar Rodrigues, registrado no CREA sob nº 5062060258, atendendo o disposto no item 5.20 da Instrução Técnica nº 08 do Corpo de Bombeiros de São Paulo e no Decreto Estadual nº 56.819/11, visando à concessão do Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros, atesta que os SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DAS ESTRUTURAS METÁLICAS existentes na edificação em referência, encontram-se instalados em conformidade com as informações abaixo:

Edificação:	Escola
Logradouro Público/nº:	RUA CAPITÃO JOÃO TERRA, Nº 506 – CENTRO – ARAMINA- SP
Proprietário:	MUNICÍPIO DE ARAMINA
Responsável pelo Uso:	FUNDACAO DE ASSISTENCIA SOCIAL SINHA JUNQUEIRA
Altura(s) da Edificação (m):	Térreo
Ocupação:	E-3 – ESCOLA COM ATIVIDADES COMPLEMENTARES AOS ESTUDOS
Data:	19/05/2023

#### METODOLOGIA PARA SE ATINGIR OS TRRF DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS

A metodologia adotada foi realizada conforme a Instrução Técnica 08/2018.

#### DETERMINAÇÃO DO TEMPO REQUERIDO DE RESISTÊNCIA AO FOGO (TRRF)

**CRITÉRIOS PARA DETERMINAÇÃO DO TRRF:** para a definição dos TRRF foi adotada seguindo Instrução Técnica 08/2018.

#### Tempo de Resistência Requerido ao Fogo (TRRF):

A execução da obra foi realizada de acordo com as normas construtivas em vigor, estruturas de concreto e madeira, executadas de acordo com as características da construção. Atende TRRF (resistência ao fogo) para 30 minutos, conforme a IT 08/2011. Fundações: Executadas para suportar as cargas solicitadas, de acordo com as normas em vigor.

Em toda estrutura nenhum valor é inferior a 30 minutos de resistência ao fogo.

#### ISENÇÕES OU REDUÇÕES DE TRRF

Não foi adotada nenhuma condição para redução ou isenção de TRRF na presente edificação.

#### CONTROLE DE QUALIDADE

Verificar a necessidade de Controle de Qualidade por empresa qualificada, conforme item 5.18 da IT 08/18. Anexá-lo a este memorial.

---

Nome: Evandro Cesar Rodrigues  
Resp. Técnico  
CREA nº 5062060258