

MEMORIAL DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DAS ESTRUTURAS

THIAGO VILALVA FERREIRA, registrada no CREA sob nº 5069943843, atendendo o disposto no item 5.20 da Instrução Técnica nº 08/25 do Corpo de Bombeiros de São Paulo e no Decreto Estadual nº 69.118/24, visando à concessão do Auto de Vistoria do Corpo de Bombeiros, atesta que os SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DAS ESTRUTURAS metálicas e de concreto existentes na edificação em referência, encontram-se instalados em conformidade com as informações abaixo:

Edificação:	Serviço de saúde – Consultas
Logradouro Público/nº:	Rua José Campos, Nº709
Responsável pelo Uso:	PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA
Altura(s) da Edificação (m):	Térreo
Ocupação:	Serviços de saúde e Institucionais (H-6)
Data:	18/09/2025

METODOLOGIA PARA SE ATINGIR OS TRRF DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS

A metodologia adotada foi IT 08/2019, **Conforme tabela B:**

A Parede de Bloco vazado de concreto 2 furos de 19x19x39, sem revestimento 90 minutos.
Estruturas em concreto armado conforme NBR 15200/04 e 5628.

DETERMINAÇÃO DO TEMPO REQUERIDO DE RESISTÊNCIA AO FOGO (TRRF)

Critérios para determinação do TRRF:

Para a definição dos TRRF's foi adotada a Tabela A da IT 08/25, conforme o item "5. Procedimentos" da referida Instrução Técnica.

Conforme item 5.7.1 As estruturas principais terão TRRF de 60 min para colunas, contraventamentos e vigas principais conforme Tabela A, Grupo H, Classe P1 da IT 08/25.

As vigas secundárias terão TRRF de 60 min, conforme Anexo A, item A2.5 a da IT nº 08.

A Cobertura da edificação que tiver função de piso será de laje pré-fabricada com TRRF de 120 min

Indaiatuba, 18 de setembro de 2.025

Responsável Técnico
THIAGO VILALVA FERREIRA