

## LAUDO DE AVALIAÇÃO DE ESTABILIDADE E SEGURANÇA DE CONSTRUÇÃO

### 1. IDENTIFICAÇÃO DA EDIFICAÇÃO OU ÁREA DE RISCO DE INCÊNDIO

Razão Social: **[NOME DA AGÊNCIA] - AG. [NÚMERO DA AGÊNCIA]/[MUNICÍPIO] - [BAIRRO]**  
Nome Fantasia: **[NOME DA AGÊNCIA] - AG. [NÚMERO DA AGÊNCIA]/[MUNICÍPIO] - [BAIRRO]**  
CNPJ: **[CNPJ DA AGÊNCIA DO PROJETO]**  
CEP: **[CEP DA AGÊNCIA DO PROJETO]**  
Município: **[MUNICÍPIO] - [ESTADO]**  
Logradouro: **[RUA], [NÚMERO] - [BAIRRO]**

### 2. OBJETIVO

Os dados para elaboração deste laudo foram extraídos de Memorial Descritivo conforme levantamento realizado pelo escritório Fagon em **[MÊS]** de **[ANO]**. Os dados do memorial foram utilizados para avaliação do Tempo de Resistência ao Fogo (TRF), que foi comparado ao Tempo Requerido de Resistência ao Fogo (TRRF) para atendimento das exigências do Corpo de Bombeiros do PPCI do imóvel.

### 3. DESCRIÇÃO DA ESTRUTURA

Trata-se de uma construção em estrutura de **[TIPO DA ESTRUTURA]**, sendo **[ANDAR 1]**, **[ANDAR 2]** e **[ANDAR 3]**. As alvenarias são de espessura total de 13cm ou superior.

O pavimento **[ANDAR 1]** tem aproximadamente **[ÁREA DO ANDAR 1]**m<sup>2</sup>.

O pé direito livre do **[ANDAR 1]** é de **[ALTURA DO ANDAR 1]**m.

O **[ANDAR 2]** tem aproximadamente **[ÁREA DO ANDAR 2]**m<sup>2</sup>.

O pé direito livre do **[ANDAR 2]** é de **[ALTURA DO ANDAR 2]**m.

O **[ANDAR 3]** tem aproximadamente **[ÁREA DO ANDAR 3]**m<sup>2</sup>.

O pé direito livre do **[ANDAR 3]** é de **[ALTURA DO ANDAR 3]**m.

- Instrução Técnica do Corpo de Bombeiros do Estado da **[ESTADO]** que foi considerada para a avaliação de risco.
- Valor piso a piso de **[VALOR PISO A PISO]** é o que deve ser utilizado na avaliação do TRRF, correspondendo ao “h” (altura do pavimento habitável mais Elevado da construção).

Arqtª Cinara Gonçalves (11) 98015.7566 - Engª Bárbara Gonçalves (11) 97960.5000 – Eng.º Vinicius Gonçalves (11) 98310.2161  
[www.fagon.com.br](http://www.fagon.com.br)

End: Rua da Fraternidade, 53 Osasco – SP tel. (011) 4386.8746

### 4. CONCLUSÃO

O tempo de resistência ao fogo (TRF) do imóvel é superior a **[RESISTÊNCIA DO IMÓVEL (30 OU 60)]** minutos. Atestamos que a estrutura está em bom estado e atende plenamente às solicitações a que está sujeita, atendendo às normas brasileiras quanto à estabilidade e segurança.

São Paulo, **[DIA]** de **[MÊS]** de **[ANO]**.

Resp. Técnico **[REGISTRO ENGENHEIRO RESPONSÁVEL]**  
**[ASS. ENGENHEIRO RESPONSÁVEL]**