

#### ANEXO M.3

# LAUDO TÉCNICO DE SEGURANÇA ESTRUTURAL EM SITUAÇÃO DE INCÊNDIO

# 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. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO OU RESPONSÁVEL PELO USO DA EDIFICAÇÃO

Nome do Proprietário: Itaú Unibanco S/A CNPJ: 60.701.190/3544-04

Nome do responsável pelo uso: Ana Karina Di Giacomo CPF: 216.013.208-09

Telefone: (11) 5019-9167 Email: ana.giacomo@itau-unibanco.com.br

# 3. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO LAUDO TÉCNICO Nome do profissional: [ENGENHEIRO RESPONSÁVEL]

CPF: [CPF DO ENGENHEIRO]

Telefone: [TELEFONE DO ENGENHEIRO]

Email: [EMAIL DO ENGENHEIRO]

Formação Profissional: [FORMAÇÃO] - [REGISTRO]

### 4. OBJETIVO

em situação de incêndio da edificação identificada no capítulo 1 deste Laudo Técnico, atestando sua conformidade com a legislação, Resoluções Técnicas e normas técnicas vigentes de segurança contra incêndio e pânico.

O presente Laudo Técnico tem o objetivo de descrever as condições de segurança estrutural

www.fagon.com.br End: Rua da Fraternidade, 53 Osasco - SP tel. (011) 4386.8746

Arqta Cinara Gonçalves (11) 98015.7566 - Enga Bárbara Gonçalves (11) 97960.5000 - Eng. Vinicius Gonçalves (11) 98310.2161



levantamento realizado pelo escritório Fagon em [MÊS] de [ANO]. 5. FUNDAMENTAÇÃO NORMATIVA

### O Laudo Técnico de segurança estrutural em situação de incêndio está tecnicamente

fundamentado na Instrução Técnica (IT) [LEI DO ESTADO EX. nº 08/2016], do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar da [ESTADO] [SIGLA DA POLÍCIA DO ESTADO EX. (CBPMBA)], e suas normas técnicas correlatas. Os Tempos Requeridos de Resistência ao Fogo (TRRF) exigidos para os subsolos e pavimentos acima do solo (altura da edificação – h) constam ao Anexo A da respectiva IT. (As divisões F-11 e F-12 deverão ser consideradas como pertencentes à divisão F-6, para fins de determinação do tempo requerido de resistência ao fogo – TRRF).

#### De acordo com a fundamentação descrita no Capítulo 5 do presente Laudo Técnico, os Tempos Requeridos de Resistência ao Fogo, em conformidade com as características da

6. TEMPO DE RESISTÊNCIA AO FOGO (TRF) DA EDIFICAÇÃO

edificação analisada, são: a) TRRF dos pavimentos acima do solo (altura da edificação - h): (h = [ALTURA MÁXIMA (SEM CONTAR O SUBSOLO)]m térreo) [RESISTÊNCIA DO IMÓVEL(30, 60 OU 90)] minutos;

b) TRRF dos pavimentos subsolo: [SE HOUVER SUBSOLO EX. (h = [ALTURA DO SUBSOLO]m subsolo) 60 minutos)]; [SE NÃO HOUVER EX. (NÃO HÁ SUBSOLO)];

Informo ainda, conforme marcado nas opções abaixo, sobre a utilização ou não do método

Não, foi utilizado o método de Tempo Equivalente para redução do TRRF.

Χ

de Tempo Equivalente para redução do TRRF, como segue: Sim, foi utilizado o método, reduzindo o TRRF em minutos.

Desse modo, ao analisar a estrutura e/ou o projeto da edificação identificada no presente Laudo Técnico, utilizando os métodos e técnicas pertinentes, determina-se que o Tempo de

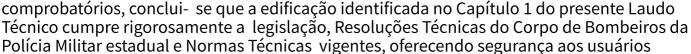
incêndio é superior a [RESISTÊNCIA DO IMÓVEL(30, 60 OU 90)] minutos.

Resistência ao Fogo geral da edificação para fins de segurança estrutural em situação de

Em análise às presentes informações e aos respectivos documentos técnicos

levantamento realizado pelo escritório Fagon em [MES] de [ANO].

Arqta Cinara Gonçalves (11) 98015.7566 - Enga Bárbara Gonçalves (11) 97960.5000 - Eng. Vinicius Gonçalves (11) 98310.2161 www.fagon.com.br End: Rua da Fraternidade, 53 Osasco - SP tel. (011) 4386.8746



objetivos previstos nas normativas elencadas.

7. CONCLUSÃO

fagon ENGENHARIA E

8. VALIDADE DO LAUDO TÉCNICO As informações prestadas no presente Laudo Técnico são verdadeiras e seus dados não foram alterados além dos itens editáveis. Os dados para elaboração desse laudo foram extraídos de Memorial Descritivo conforme

quanto à compartimentação vertical e / ou horizontal, estando de acordo com a eficiência e

identificado no Capítulo 2, o qual assina a plena ciência neste mesmo Laudo Técnico. O presente Laudo Técnico tem validade enquanto permanecerem inalterados os materiais analisados e forem adequados às condições de uso e manutenção das estruturas.

Os relatórios técnicos, laudos de ensaios, memórias de cálculo, projetos e especificações técnicas de produto, entre outros documentos comprobatórios da segurança estrutural em situação de incêndio da edificação foram entregues ao proprietário / responsável pelo uso,

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

São Paulo, [DIA] de [MÊS] de [ANO].