ANEXO L - Memorial de segurança contra incêndio das estruturas

MEMORIAL DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DAS ESTRUTURAS

(Nome da Empresa), registrada no CREA sob nº _____, atendendo o disposto no item 5.19 da Norma Técnica nº 08 do Corpo de Bombeiros Militar de Mato Grosso do Sul, visando a concessão do Certificado de Vistoria do Corpo de Bombeiros Militar, atesta que os SISTEMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO DAS ESTRUTURAS (*metálicas, de concreto, de madeira...*) existentes na edificação em referência, encontram-se instalados em conformidade com as informações abaixo.

Edificação:	*(Nome da Edificação)*
Logradouro Público/nº:	*(Endereço)*
Responsável pelo Uso:	*(nome)*
Altura(s) da Edificação (m):	*(altura)*
Ocupação:	
Data:	*(Data)*

METODOLOGIA PARA SE ATINGIR OS TRRF DOS ELEMENTOS ESTRUTURAIS

[citar norma(s) empregada(s)]

A metodologia adotada foi... (*descrever a metodologia, seja por ensaios, cartas de coberturas, métodos analíticos etc e norma(s)*)...

Os ensaios de resistência ao fogo adotado foram os relatórios (*IPT nº, ou UL nº etc – citar os ensaios, e especificar se é para pilares, vigas etc*).

DETERMINAÇÃO DO TEMPO REQUERIDO DE RESISTÊNCIA AO FOGO (TRRF)

CRITÉRIOS PARA DETERMINAÇÃO DO TRRF: para a definição dos TRRF's foi adotada (por exemplo: Tabela A da Norma Técnica nº 08, conforme o item "5. Procedimentos" da referida Norma Técnica; ou método do tempo equivalente ou outros devidamente comprovados, tudo conforme NT 08).

Tempo de Resistência Requerido ao Fogo (TRRF):

Exemplo:

- *As estruturas principais terão TRRF de 90 min para colunas, contraventamentos e vigas principais conforme Tabela A, Grupo D, Classe P4 da NT 08.*
- *As vigas secundárias terão TRRF de 60 min, conforme Anexo A, item A2.5 a da NT 08.*
- *As compartimentações, escadas de segurança, selagens de shafts e divisórias entre unidades autônomas serão executadas conforme segue: _____, com os seguintes TRRF: _____. Tudo conforme item 5.7 da NT 08.*
- *Observações:* _____

ISENÇÕES OU REDUÇÕES DE TRRF

Exemplos: (Não foi adotada nenhuma condição para redução ou isenção de TRRF na presente edificação... Ou isenção de TRRF para os pilares externos protegidos por alvenaria cega... Ou Isenção dos perfis confinados em área frias, conforme folhas ...)

MATERIAIS DE PROTEÇÃO CONTRA FOGO E RESPECTIVAS ESPESSURAS DE PROTEÇÃO

[citar cartas de cobertura adotadas]

Materiais Utilizados: *(citar todos materiais utilizados na proteção)*
Espessuras Adotadas: (*vide Tabela em anexo x carta de cobertura*). *As espessuras foram calculadas com base nos ensaios laboratoriais acima mencionados, de acordo com os procedimentos da Norma ...*

CONTROLE DE QUALIDADE

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

_____

Nome:
Resp. Técnico CREA nº
CPF Nº.