

ATA

CE-002:138.012 SAÍDAS DE EMERGÊNCIA EM EDIFÍCIOS

ATA DA 9ª REUNIÃO/2019

DATA: 19/06/2019

INÍCIO: 9:00 h

TÉRMINO: 12:00 h

LOCAL: SINDUSCON/SP - Rua Dona Veridiana, 55 – Auditório - São Paulo – SP

COORDENADOR(A): Sergio Fernando Domingues

SECRETÁRIO(A): Marcos Vargas Valentim

1 PARTICIPANTES

1.1 PRESENTES

As Partes Interessadas são identificadas conforme PI/DT 00.00.11 – Comissão de Estudo – Partes Interessadas – Identificação.

Partes Interessadas (PI): (1) Produtor; (2) Consumidor Intermediário; (3) Consumidor Final; (4) Órgãos Técnicos; (5) Fornecedor de Insumos; (6) Órgão regulador/regulamentador/acreditador; (7) Organismo de avaliação da conformidade; (8) Fornecedor do serviço; (9) Empresa de Capacitação; (10) Empresa onde o sistema será implantado; (11) Empresa implantadora do sistema; (12) Pessoas objeto da qualificação; (13) Empresa que fornece a mão de obra; (14) empresa que utiliza a mão de obra.

MPE: Micro e Pequena Empresa

| Entidade | Classe | MPE? | Representante | Telefone | Endereço eletrônico |
|--------------------------|--------|------|-----------------------------------|----------|---------------------|
| TARJAB | 3 | | Vanessa de Moraes | | |
| SINDUSCON-SP | 4 | | Sergio Fernando Domingues | | |
| Instituto Projeto Rondon | 3 | | Antonio José Fontoura Bongiovanni | | |
| SCHOTT | 1 | | Fernanda Roveri | | |
| GSI | 4 | | Walter Negrisolo | | |

| | | | |
|-----------------------------|---|--|---------------------------|
| ABRAVIDRO | 4 | | Cleia Bassetto |
| FEUERTEC | 3 | | Nilton Miranda |
| Vargas Valentin Projetos | 8 | | Marcos V. Valentim |
| Cyrela | 3 | | Diana Chi Yin Fan |
| Instituto de Engenharia | 4 | | Carlos Cotta Rodrigues |
| ABNT CREA-SP | 4 | | Aldemir Sanches |
| Kepler Weber | 3 | | Márcio Adriano Prante |

1.2 AUSENTES JUSTIFICADOS

| Entidade | Representante |
|-----------------|----------------------------|
| IPT | Ivan F. Bottger |
| IPT | Antonio F. Berto |
| Elevadores OTIS | Mario Sergio Sineta |
| | Kissia Stein |
| Fundament-AR | Duilio Terzi. |
| | Matheus V. G. A. Stamato |
| ASBEA | Claudia Marques Lopes |
| Tecfire | Diana de Araújo |
| TAG Sinalização | Kleber de Castro Gonçalves |

2 EXPEDIENTE

2.1. O coordenador realizou a leitura da ata da reunião anterior, realizada em 16 de abril de 2019. Após pequenos ajustes, a ata foi aprovada por unanimidade.

3 ASSUNTOS TRATADOS

O coordenador distribuiu aos presentes o status das contribuições que foram elaboradas por alguns membros dessa comissão além da ata da 8ª reunião que foi realizada no dia 16 de abril de 2019. Propôs, ainda, a criação de comitês para discussão de temas específicos, como por exemplo: distâncias de caminhamento, densidade, velocidade de crescimento do incêndio etc. Foi sugerido pelo coordenador que os comitês se reunissem uma vez ao mês, na primeira quarta-feira do mês. O comitê que estuda as distâncias de caminhamento se reunirá no dia 04 de julho na Rua Pereira Estéfano, 308 – Saúde (Casa Tarjab), com inícios às 14:00 h e previsão de término às 17:00 h.

O Coordenador lembrou o conceito da NBR 9077 em estudo, ou seja: a características dos ocupantes e velocidade de crescimento do incêndio. Ressaltou que a proposta em discussão não leva em consideração a carga de incêndio.

O secretário informou que não encontrou disponível na internet a norma Inglesa PD 7974-1, "*Application of fire safety engineering principles to the design of buildings – Part 1: Initiation and development of fire within the enclosure of origin*" e que o valor para aquisição, somente dessa parte, é de aproximadamente R\$ 1.200,00. Negrisolo sugeriu a utilização do código Italiano ("*Codice di prevenzione incendi*"), publicado no ano de 2015 e que também teve como referência a BS 9999: *Code of practice for fire safety in the design, management and use of buildings*.

O coordenador apresentou a planta de alguns edifícios habitacionais e relatou a visita que fez em um edifício habitacional de baixa renda com dois dormitórios e, que nessa ocasião, constatou uma ocupação média de seis pessoas em cada apartamento.

Miranda lembrou que na Instrução Técnica (IT) Nº 11/2019 já se considera duas pessoas por dormitório, mais duas pessoas na sala.

Com relação a quantidade mínima de saídas de um ambiente, setor ou andar, a Tabela 5 da minuta em discussão estabelece uma saída para lotação de até 50 pessoas. Negrisolo sugeriu que adotássemos a

mesma lotação estabelecida no Código Italiano, ou seja, 100 pessoas. Foi aprovado por unanimidade a alteração da Tabela 5 pela Tabela contida no Código Italiano.

Com relação às alternativas de fuga, Item 7.4.2 da minuta, o secretário sugeriu maior discussão, pois a questão do ângulo de 45º precisa ser mais discutida.

Quanto às distâncias de caminhamento, Aldemir salientou que em muitos casos, quando da construção de edifícios comerciais, não se sabe a priori quem o ocupará, portanto, não se pode apresentar o leiaute na fase de aprovação do projeto. Miranda sugeriu que a exigência de redução do caminhamento em 30%, na ausência de leiaute, fosse eliminada. Contudo, a distância de caminhamento deverá ser atendida quando da implantação do leiaute.

5 PRÓXIMA REUNIÃO

DATA: 16/07/2019

HORÁRIO: 9:00 h às 12:00 h.

LOCAL: CASA TARJAB – Rua Pereira Estéfano, 308 – Saúde.

PAUTA:

Continuidade dos trabalhos definidos e aprovados na 2ª reunião dessa comissão.

Esta ata também é um convite para a próxima reunião conforme data, local e horário acima. Favor confirmar presença.
