# ATA

**CE-002:138.012 SAÍDAS DE EMERGÊNCIA EM EDIFÍCIOS**

**ATA DA 4° REUNIÃO/2018 DATA: 27/11/2018**

**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. **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 | N | Vanessa de Moraes | (11) 98791-6087 | vanessa.moreira@tarjab.com.br |
| Fleximedical | 11 |  | Julia Yumi Y. Adati | (11) 2372-3444 | julia@fleximedical.net |
| IPT | 4 |  | Ivan F. Bottger | (11) 99751-9685 | ibottger@ipt.br |
| IPT | 4 |  | Antonio F. Berto | (11) 3767-4675 | afberto@ipt.br |
| SESC |  |  | Rogério Vasconcelos | (11) 99978-4589 | vasconcelos.rogerio@gmail.com |
| Instituto Projeto Rondon |  |  | Antônio Bomgiovanni | (11) 99248-7909 | fbongiova@gmail.com |
| ABRASIP | 4 |  | Igor taets | (11) 3129-8171 | igor@fiteng.com.br |
| SECOVI | 4 |  | Fabiana Rewald Angelli | (11) 5070-3799 | fabiana@rewald.com.br |
| Melius Engenharia | 3 |  | Rodrigo Shiratori Limans | (11) 98949-4860 | rodrigo@meliusengenharia.com.br |
| Cyrela |  |  | Diana Chi Yin Fan | (11) 3018-7551 | diana.fan@cyrela.com.br |
| Passoni |  |  | Claudinei Passoni | (11) 99443-8085 | claudineipassoni@gmail.com |
| Levisky Arquitetos |  |  | Daniel Mifano | (11) 3721-3269 | deniel@leviskyarquitetos.com.br |
| ASBEA |  | N | Claudia Marques Lopes | (11) 98502-6406 | claudia@argis.com.br |
| TECFIRE | 3 | N | Diana de Araújo | (11) 99983-3271 | diana@tecfire.com.br |
| Instituto de Engenharia | 4 |  | Caros Cotta Rodrigues | (11) 999-7936 | cotta@cottaeng.com.br |
| TARJAB | 3 | N | Margarete R. Rolim | (11) 95229-2338 | margarete@amr2.com.br |
| Vargas Valentin Projetos | 8 | N | Marcos V. Valentim | (11) 98371-9256 | valentimarq@gmail.com |

* 1. **AUSENTES JUSTIFICADOS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Entidade** | **Representante** |
| TARJAB | Sergio Fernando Domingues |
| OTIS Elevadores | Mario Sergio Sineta |
| CNS Engenharia | Cristiano Nogueira |

1. **ASSUNTOS TRATADOS**

Marcos Valentim informou que no texto da NBR 9050 vigente (Acessibilidade a edifcações, mobiliário, espaços não e equipamentos urbanos) não é permitido o uso de espelhos vazados em rotas acessíveis (ver abaixo texto extraido da referida norma).

***6.7.1 Características dos pisos e espelhos***

*Nas rotas acessíveis não podem ser utilizados degraus e escadas fixas com espelhos vazados.*

Sendo assim, ficou definido que nas escadas de emergência os degraus não poderão ser vazados.

Na reunião de 27/09/2018, o eng. Cotta ficou encarregado de elaborar uma proposta para o item “premissas”. Contudo, o mesmo informou que após a releitura do texto contido na minuta, concluiu que o texto não carece de modificações. Sendo assim, o texto contido na minuta será mantido.

A Arq. Claudia apresentou a definição para terraço contida no Código de Obras de Edificações de São Paulo. No entanto, os presentes decidiram mantes as definições contidas NBR 9077 vigente.

***3.52 Terraço***

*Local descoberto sobre uma edificação ou ao nível de um de seus pavimentos acima do pavimento térreo.*

***3.55 Varanda***

*Parte da edificação, não em balanço, limitada pela parede perimetral do edifício, tendo pelo menos uma das faces aberta para o logradouro ou área de ventilação.*

***3.9 Balcão ou sacada***

*Parte de pavimento da edificação em balanço em relação à parede externa do prédio, tendo, pelo menos, uma face aberta para o espaço livre exterior*

Durante a leitura da minuta, constatou-se que o termo “gestão” contido no item “Descrição das características dos ocupantes”, da Tabela 1, pode ser suprimido, visto que para todas as edificações haverá necessidade de gestão. O termo “gestão” deverá ser incorporado no item Termos e definições da norma.

O item 4.20 da minuta (Guarda-corpo) será mantido, ou seja:

***4.20 Guarda-corpo***

*Barreira protetora vertical, maciça ou não, que delimita as faces laterais abertas de escadas,rampas, patamares, terraços, balcões, galerias e assemelhados, servindo como proteção ao ocupante contra eventuais quedas de um nível para outro.*

O eng. Fernando sugeriu que as reuniões dessa comissão fossem gravadas para possibilitar o resgate dos temas discutidos e, também, para permitir participações remotas. A eng. Vanessa de Moraes entrou em contato com a secretária da CB 02 - Comitê Brasileiro da Construção Civil, Sra Rose de Lima, que por sua vez comunicou a impossibilidade de gravação. Quanto à participação remota, informou que as reuniões da comissão podem ser transmitida através do programa Skype.

A eng. Fabiana Rewald sugeriu a substituição das letras contidas na Tabela 1 da minuta, pois poderia gerar confusão com a classificação de uso existente contida na NBR 9077 e regulamentações, mesmo assim, os presentes optaram por manter as letras contidas na Tabela 1, pois essas letras classificam os ocupantes e não a ocupação. Texto será mantido como está no texto-base.

O eng. Claudinei Passoni ficou encarregado de elaborar os exemplos de ocupação (Tabela 1).

Com relação à Tabela 2 ( Velocidade de desenvolvimento do incêndio), o eng. Fernando Berto salientou que se faz necessário consultar o documento denominado PD 7974-1 *(Application of fire safety engineering principles to the design of buildings. Initiation and development of fire within the enclosure of origin)* para que se possa definir/calcular a velocidade de desencolvimento do incêndio e trará o assunto para deliberação em uma reunião desta comissão oportunamente.

1. **OUTROS ASSUNTOS**

Ficou definido que o local da reunião será na sede do SINDUSCON-SP.

Endereço:

**SINDUSCON**

Rua Dona Veridiana, 55 – Santa Cecília – São Paulo

**5 PRÓXIMA REUNIÃO**

**DATA: 11/12/2018 Horário: 9:00 h às 12:00 h.**

**LOCAL:** SINDUSCON – Rua Dona Veridiana, 55 – Santa Cecília

**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.**