

## ATA

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

ATA DA 9ª REUNIÃO/2019

DATA: 16/07/2019

INÍCIO: 9:00 h

TÉRMINO: 12:00 h

LOCAL: Casa Tarjab – Rua Pereira Estéfano, 308 - Saúde - 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		
SCHOTT	1		Fernanda Roveri		
GSI	4		Walter Negrisolo		
Vargas Valentim Projetos	8		Marcos V. Valentim		
Cyrela	3		Diana Chi Yin Fan		
Instituto de Engenharia	4		Carlos Cotta Rodrigues		

ABNT CREA-SP	4		Aldemir Sanches
Elevadores OTIS	1		Mario Sergio Sineta
AMR2 Segurança			Margarete Reis Rolim
ABRASIP			Igor Taets
IPT	4		Antonio F. Berto
SECOVI	1		Patricia Bittencourt
Corpo de bombeiros			Mateus da Costa Nogueira
Corpo de bombeiros			Matheus V. de A. Stamato
Paulo Chaves	3		Paulo Chaves de Araujo
Leonardo Medeiros			Leonardo B. Medeiros da Silva
Márcio Prante			
Justiça Federal de Primeiro Grau no Rio Grande do Sul			Mateus Paulo Beck
Kissia Stein			Kissia Stein
CTE			Cristiana Mariotto
Paralelas Projetos			Elka Porciuncula
Universidade Federal Rural do Semi Árido (mossoró-RN)/ Universidade Federal do Rio Grande do Norte (Natal-RN)			Eriberto Carlos Mendes
Instituto Projeto Rondon			Antonio Bongiovanni

## 1.2 AUSENCIA JUSTIFICADAS

Entidade	Representante
IPT	Ivan F. Bottger
Fundament-AR	Duilio Terzi.



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 19 de junho de 2019. Após pequenos ajustes, a ata foi aprovada por unanimidade.

---

## **3 ASSUNTOS TRATADOS**

O coordenador lembrou da importância dos grupos de estudo, cujo objetivo é de discutir temas específicos e apresentá-los nas reuniões ordinárias da comissão CE-002:138.012. Ficou definido que Berto será o responsável por apresentar a proposta para as densidades e Negrisolo/Marcos, as distâncias de caminamento. O coordenador sugeriu que as reuniões dos grupos fossem realizadas na Casa Tarjab, localizada na Rua Pereira Estéfano, 308 - Saúde - São Paulo. As reuniões do grupo que estuda as distâncias de caminamento serão realizadas no endereço mencionado, sempre na primeira quarta-feira de cada mês, com horário a ser definido.

Com relação a aquisição da 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*", necessária para o entendimento do cálculo de crescimento do incêndio, o coordenador e a Patrícia verificarão a possibilidade de compra com apoio do Secovi e Sinduscon-SP.

Ficou definido que haverá redução de 30% nas distâncias de caminamento quando não for apresentado o leiaute da edificação. Stamato salientou que no Estado de São Paulo o CBESP utiliza esse fator de redução há tempos e que é bem aceito pela sociedade.

Com relação ao Item 7.4.5.1 da minuta da norma em questão (Larguras mínimas das saídas horizontais), e considerando a observação do Sr. Chaves, Marcos/ Sergio e Vanessa verificarão quais foram as larguras adotadas na NBR 16651:2019 – (Proteção contra incêndios em estabelecimentos assistenciais de saúde (EAS) – Requisitos), na regulamentação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA) e na NBR 9050 (Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos), com o intuito de evitar conflitos. Berto ressaltou que a NBR 9077 deve ser a referência quando o tema é o dimensionamento das saídas em edifícios. Igor informou que em corredores, os órgãos públicos estão exigindo a largura mínimas de 1,50 m para corredores em consonância com a NBR 9050. Quanto a largura mínima de 1,65 m para o perfil de ocupante que requer cuidados especiais, para permitir a passagem de duas cadeiras de roda simultaneamente, definida na minuta, Negrisolo sugeriu que estudássemos esse valor, pois ele é

oriundo de uma norma antiga. Negrisolo e Marcos apresentarão proposta para esse valor oportunamente.

Berto realizará simulações de abandono em computador com os valores estabelecidos na Tabela 8 (Valores de largura por pessoa para cálculo de rotas horizontais) da minuta, salvo se forem observados resultados atípicos, os valores da Tabela 8 serão mantidos.

Com relação ao Item 7.4.5.3, (Dimensionamento para estratégia de abandono horizontal progressivo), Igor se prontificou e elaborar a revisão do texto, visto que o texto da minuta gerou dúvidas entre os presentes. Marcos revisará o a Figura 3 - Abandono horizontal progressivo.

Quanto ao Item 7.4.5.3.1 (Áreas de refúgio – Conceituação e exigências), Berto revisará o texto e o mesmo será inserido no item “Termos e definições” em substituição do existente.

Stamato e Nogueira revisarão o Item 7.4.5.3.2 que trata da obrigatoriedade de existência de áreas de refúgio.

Negrisolo traduziu da regulamentação Italiana (“*Codice di prevenzione incendi*”), publicado no ano de 2015, a fórmula para aumento das distâncias de caminhamento e enviará para os membros dessa comissão.



**5 PRÓXIMA REUNIÃO**

**DATA: 20/08/2019**

**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.**

---