



## ATA

---

**CE-024:103.001- Comissão de Estudos de Sistemas de Detecção e Alarme de Incêndio**

---

Ata da 02ª reunião / 2018

Data: 05/03/2018

INÍCIO: 9h00

TÉRMINO: 12h30

Local: ABNT/CB-24 – Corpo de Bombeiros - Sé - São Paulo – SP

Próxima reunião: 16/04/2018 às 9h.

Local: ABNT/CB-024 – Corpo de Bombeiros - Sé - São Paulo – SP

COORDENADOR: Ademir Santos

SECRETÁRIO: Andreas Von Schmädel (ad Hoc)

---

**1. PARTICIPANTES**

(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.

**1.1 PRESENTES**

Entidade	Classe	MPE?	Representante	Telefone	Endereço eletrônico
Corpo de Bombeiros	4	N	João Luiz Gomes Carneiro		
Mind	8	N	Miguel Vassalo Junior		
Express	2	N	Gilberto A. Cappellano Jr.		
Honeywell	1	N	Ademir Santos		
INDIVIDUAL	8	N	Andreas von Schmädel		
NFPA	6		Anderson Queiroz		
Delta Fire	1	S	Waldir Minuscoli		
Delta Fire	1	S	José Valdo		
UL Brasil	7	N	Vinicius Miranda		
Kidde Brasil	1	N	Marcio Brito		
GSI/USP	4	N	Alexandre I Seito		
Adventech	8	S	Arnaldo Devecz Filho		
Ezalpha PJ	1	N	Paola Jablon		
Ezalpha PJ	1	N	Paul Jablon		
Exprest	8	N	Gilberto A. Cappellano Jr		

**1.2 Ausentes Justificados**

Siemens	Marcelo Moreira
AF Soluções	Ana Flores
Ascael	Mauricio Monastero
Individual	Jair Oliveira
Suletron	Fabricio Pinto

**1.3 Convidados**



**CB-24**



Relação de convidados está no Anexo A.

## **2. Expediente**

2.1 A ata da reunião 1/2018 foi lida e aprovada pelos membros presentes.

2.2 Devido a ausência do Sr. Marcelo Moreira o coordenador indicou o Sr. Andreas Von Schmädel como secretário.

## **3. ASSUNTOS TRATADOS**

3.1 Trabalhos em andamento:

### **ABNT NBR ISO 7240:2 Equipamentos de indicação e controle**

Projeto: 24:103.01-001/02(ISO 7240:2 2003) Estágio atual: Em tradução, foi apresentado versão preliminar

### **ABNT NBR 17240 Sistemas de detecção e alarme de incêndio - Projeto, instalação, comissionamento e manutenção de sistemas de detecção e alarme de incêndio – Requisitos**

Projeto:

Estágio atual: Continuidade de revisão: discutidas definições do capítulo 6 e 8.

3.2 - avaliação dos comentários sobre o capítulo 6 da NBR 17240 a partir de 6.4.1.

Foi discutida a conceituação de sistemas ou circuitos convencionais, endereçáveis e algorítmicos, monitoramento remoto e interferências com o capítulo de comissionamento.

As sugestões relacionadas aos sistemas sem fio devem ser enviadas até 16/03 para serem incorporadas ao texto.

3.3 - avaliação dos comentários sobre o capítulo 8 da NBR 17240;

Foi apresentado o texto elaborado pelo grupo de trabalho. Foram feitos comentários gerais e que o texto será circulado entre os participantes. Baseado nos comentários feitos em reunião um novo texto será apresentado e circulado entre os participantes para comentários.

Foi solicitado que os fabricantes de produtos de sistemas de detecção e alarme de incêndio sem fio utilizem a base de desenvolvimento da parte 8 para sugerir textos mais adequados que atendam os sistemas sem fio.

3.4 Apresentação das alterações das normas parte 2 foi postergada para análise para a reunião 03/2018.

## **4. OUTROS ASSUNTOS**

Não houve outros assuntos.



**5. PRÓXIMA REUNIÃO:** 16 de abril de 2018, das 9h00 às 12h30.

**Local:** ABNT/CB-24 – Corpo de Bombeiros – Praça Clóvis Bevilacqua, 421-SP

**5.1 ORDEM DO DIA :**

- Aprovação da minuta de ata da 02ª reunião/2018;
- avaliar os comentários sobre o capítulo 6 da NBR 17240 a partir de 6.4.1 e aprovar o texto;
- avaliar os comentários sobre o capítulo 8 da NBR 17240 recebidos depois de 16/03
- Apresentação das alterações das normas parte 2

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



## ANEXO A

## Relação de Convidados

ABENDI	
ADVENTECH	Arnaldo Devezc Filho
AF PROJETOS E SOLUÇÕES	Ana Paula Flores
AGI	Fernando Brod
ARGUS	Almir Gonsales
ASCAEL	
AUDIUM	
CORPO DE BOMBEIROS	João Luiz Gomes Carneiro
CORPO DE BOMBEIROS	Marcos Novaes
CORPO DE BOMBEIROS	Nerval Correia Filho
CORPO DE BOMBEIROS	Marcio de Lima Renó
CORPO DE BOMBEIROS	Paulo Vinicius dos Reis
CUSTODIO CONDUTORES	
DELTA FIRE	Jose Valdo
DELTA FIRE	Waldir Minuscoli
DETECTA	Cid Freitas
DETECTA	Mauro Hiroshi Kanashiro
DIGISENSOR	Mario Nonaka
EATON	Marlon B. Gomes
ECOSAFETY	Sergio Manzotti
EXPREST SOLUÇÕES	Gilberto A. Capellano Jr
EXPREST SOLUÇÕES	Raul
EZALPHA PJ	Paola Jablon
EZALPHA PJ	Paul Jablon
FIREFLY	Geovane Cruz
FIREFLY	Julio Villareal
GALBA	Levi de Oliveira Lima
GALBA	Ricardo Passos
GB2ENGENHARIA	
GS/USP	Alexandre I. Seito
HONEYWELL	Ademir Santos
INDIVIDUAL	William Bergue
INDIVIDUAL	Paulo Chaves



INDIVIDUAL	Jair Carlos de Oliveira Junior
INDIVIDUAL	
INDIVIDUAL	Sergio Ceccarelli
INDIVIDUAL	
INTELBRAS	Bruno Teixeira
IPT	Ivan F. Bottger
JFL ALARMES	Adauto Barcelos Pereira
JFL	Josicassio B. V. Lima
KIDDE	Marcio Brito
KIDDE	Andre Furiato
MARSH CORRETORA SEGUROS	Marcelo Foster
MHA	
MIND	Miguel Vassalo Jr
NFPA	Anderson Queiroz Cândido
NITTOGUEN	Enio Kato
PARTICULAR	Andreas Van Schmadel
RAIZEN	Jeferson Becker
RICARDO KONDA	Ricardo Alexandre Konda
SESC SP	Fernando Rovina
SIEMENS	Marcelo Lopes Moreira
SKYFIRE	Flavio Pires
SOLLIS SERVIÇOS DE ENGENHARIA	Sidney Isidro Marcandali da Silva junior
SULETRON	Fabricio Gagliardi Pinto
TECNOHOLD	Hugo Medeiros
UL	Renato Machado
	Viniucius Miranda
UL	Vladson Athayde
UPFIELD	Danilo Menetti
VERSANI & SANDRINI	Roberto Godoy
WDTA	Danilo F. A. Pires