



ATA

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

Ata da 04ª reunião / 2018

Data: 07/05/2018

INÍCIO: 9h00

TÉRMINO: 12h30

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

Próxima reunião: 04/06/2018 às 9h.

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

COORDENADOR: Ademir Santos

SECRETÁRIO: Ana Paula Flores (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
Adventech	8	S	Arnaldo Devecz Filho		
AF Projetos	8	S	Ana Flores		
AVS PM	8	S	Andreas Von Schmädell		
Corpo de Bombeiros	4	N	1º TEN PM João Luiz Gomes Carneiro		
Delta Fire	1	N	Waldir Minuscoli		
Exprest	11	S	Raul Pasqualin Cappellano		
Exprest	11	S	Gilberto A. C. Jr.		
GSI/USP	4	N	Alexandre I Seito		
Honeywell	1	N	Ademir Pereira dos Santos		
Kidde Brasil	1	N	Marcio S. Brito		
Mind	8	S	Miguel Vassalo Junior		
NFPA	4	N	Anderson Queiroz		
Sky Fire	1	N	Flávio Pires		
UL	7	N	Vladson Athayde		
UL	7	N	Renato Machado		
WDTA/Firebee	1	N	Danilo Fernando Pires		
Xtralis	1	N	Antonio Carlos da Silva		

1.2 Ausentes Justificados

Ezalpha PJ	Paul Jablon
Ezalpha PJ	Paola Jablon
Ascael	Mauricio Monastero
Suletron	Fabricio Pinto
Individual	Jair Oliveira



1.3 Convidados

Relação de convidados está no Anexo A.

2. Expediente

2.1 A ata da reunião 03/2018 foi lida e aprovada pelos membros presentes sem ressalvas

3. ASSUNTOS TRATADOS

3.1 Trabalhos em andamento:

ABNT NBR ISO 7240:1 Generalidades, definições

Projeto: 24:103.01-001/01 (ISO 7240:1)

Estágio atual: Publicada pela ABNT.

ABNT NBR ISO 7240:2 Equipamentos de indicação e controle

Projeto: 24:103.01-001/02 (ISO 7240:2 2003)

Estágio atual: Em tradução

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.

3.2 Comentários sobre o capítulo 6 da NBR 17240 a partir de 6.4.1

Ficou acordado que os membros Danilo Pires e Waldir Minuscoli enviaram um documento referente ao sistema de detecção e alarme de incêndio Wireless para ser incluso no capítulo 6 NBR 17240.

Este documento deverá ser enviado até o dia 30/05/2018 para que seja incluso até a próxima reunião prevista para o dia 04 de junho de 2018.

3.3 Avaliação dos comentários sobre o capítulo 8 da NBR 17240

Foi solicitado que seja preparado comentários do grupo Wireless para compor a elaboração do capítulo 8.

3.4 Avaliação dos comentários de tradução da atualização da NBR ISO 7240:2

Foi comentada a tradução da atualização ABNT NBR ISO 7240:2 Equipamentos de indicação e controle e será realizada novas análises sobre o texto.

4. OUTROS ASSUNTOS

4.1 Foi discutido temas em relação da revisão do Corpo de Bombeiros sobre IT nº19 de 2018 referente ao sistema de detecção e alarme de incêndio. Foi enviado ao Corpo de Bombeiro os comentários para que sejam avaliados e incluídos na errata que será publicada no dia 13 de junho de 2018, se forem julgados procedentes.



Importante mencionar que foi atualizado a lista de referências normativas para as NBR ISO 7240. Temas discutidos sobre correções necessárias:

- Retirar a NBR11836 das referências normativas, pois esta norma está cancelada.
- Incluir referências às partes ainda não traduzidas da ISO 7240 tal como a NFPA 72 que não é adotada e traduzida pela ABNT.
- Revisar o item 5.16.1 que permite a passagem de cabos de alimentação abaixo de 30Vcc (por exemplo iluminação de emergência) compartilhando eletroduto de detecção de incêndio. Isto não pode ser feito conforme as normas NBR 17240 (item 6.7.1 e 6.7.5), NFPA 72 e ISO 7240:14(se aplicável). Adicionalmente a NBR 10898 item 4.8.9 irá, segundo a comissão CB-24 – Sistema de Iluminação de Emergência, ser revista para excluir essa possibilidade também
- Os itens 5.27, 5.28, 5.31, 5.37, 5.38, 5.39, 5.40, 5.41, 5.42, 5.43, e 5.44 estão ambíguos em relação à sua aplicação (somente aos sistemas sem fio ou a todos sistemas). Solicitar que seja inserido a partir do item 5.24 subitens referentes ao wireless.
- Referente aos itens 5.25 ao 5.44 sugerimos que seja colocado que prevalece o que a 17240 e ANATEL determinarem futuramente em relação à sistema de detecção de incêndio sem fio. A comissão está avaliando tais itens dentro da norma 17240 e ainda não foram publicados.

5. PRÓXIMA REUNIÃO: 04 de junho de 2018, das 9h00 às 12h30.

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

5.1 ORDEM DO DIA :

- Aprovação da minuta de ata da 04ª reunião/2018;
- avaliar os comentários sobre o capítulo 6 da NBR 17240 a partir de 6.4.1;
- avaliar os comentários sobre o capítulo 8 da NBR 17240;
- aprovar o texto da NBR ISO 7240:2

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 Devecz Filho
AF PROJETOS E SOLUÇÕES	Ana Paula Flores
AGI	Fernando Brod
ARGUS	Almir Gonsales
ASCAEL	
AUDIUM	
CBIC / GANT	Mayara Soares
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
CORPO DE BOMBEIROS	Felipe Fernandes Koffler
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 Pasqualin Cappellano
EZALPHA PJ	Paola Jablon
EZALPHA PJ	Paul Jablon
FIREFLY	Geovane Cruz
FIREFLY	Julio Villareal
GALBA	Levi de Oliveira Lima
GALBA	Ricardo Passos
GB2ENGENHARIA	
GSI/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
STAEFA CONTROL SYSTEM	Leonardo Faustino
SOLLIS SERVIÇOS DE ENGENHARIA	Sidney Isidro Marcandali da Silva junior
SULETRON	Fabricio Gagliardi Pinto
TECNOHOLD	Hugo Medeiros
TORRES COMISSIONING	Marcos Torres Boragini
UL	Renato Machado Vinicius Miranda
UL	Vladson Athayde
UPFIELD	Danilo Menetti
VERSANI & SANDRINI	Roberto Godoy
WDTA	Danilo F. A. Pires
XTRALIS	Antonio Carlos da Silva



Comitê Brasileiro de Segurança Contra Incêndio



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS
FÓRUM NACIONAL DE NORMALIZAÇÃO
CERTIFICADORA DE PRODUTOS E SISTEMAS