**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  | 15 21010193  | gcarneiro@policiamilitar.sp.gov.br  |
| Mind  | 8  | N  | Miguel Vassalo Junior  | 11 999320445  | mvassalo@mind1.com.br  |
| Express | 2 | N | Gilberto A. Cappellano Jr. | 11 976188031 | gilberto@exprest.com.br |
| Honeywell | 1 | N | Ademir Santos | 11 992625414 | Ademir.santos@honeywell.com |
| INDIVIDUAL | 8  | N  | Andreas von Schmädel  | 11 999050750  | Schmädel@uol.com.br  |
| NFPA | 6 |  | Anderson Queiroz | 21994808615 | Anderson.queiroz@nfpa.com.br |
| Delta Fire  | 1  | S  | Waldir Minuscoli  | 54 3204.4000  | waldir@deltafire.com.br  |
| Delta Fire | 1 | S | José Valdo | 11 98535328 | josevaldo@deltafire.com.br |
| UL Brasil  | 7  | N  | Vinicius Miranda  | 11 995272845 | Vinicius.miranda@ul.com  |
| Kidde Brasil  | 1  | N  | Marcio Brito  | 19 981199528  | Marcio.brito@kidde.com  |
| GSI/USP  | 4  | N  | Alexandre I Seito  | 11 39041788  | aiseito@gmail.com  |
| Adventech  | 8  | S  | Arnaldo Devecz Filho  | 19 981744474  | devecz@terra.com.br  |
| Ezalpha PJ | 1 | N | Paola Jablon | 21 99586 4787 | Paola.jablon@ezalphapj.com.br |
| Ezalpha PJ | 1 | N | Paul Jablon | 21 99973 1347 | pjablon@ezalphapj.com.br |
| Exprest | 8 | N | Gilberto A. Cappellano Jr | 97618-8031 | gilberto@exprest.com.br |

**1.2 Ausentes Justificados**

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

**1.3 Convidados**

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 capiítulo 6 da NBR 17240 a partir de 6.4.1.

Foi discutida a conceituação de sistemas ou circuitos convencionais, endereçãveis e algorítmicos, monitoramento remoto e interferencias 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 feiitos 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.

1. **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 capiítulo 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 |  |  | carla@abendi.org.br |
| ADVENTECH | Arnaldo Devecz Filho | 19-98174-4474 | devecz@terra.com.br |
| AF PROJETOS E SOLUÇÕES | Ana Paula Flores | 11-95999-6069 | ana.flores@afsolucoesci.com.br |
| AGI | Fernando Brod | 11-3443-621519-99939-2205 | fernando.brod@aggrowth.com |
| ARGUS | Almir Gonsales  | 19-3826-6676 | Almir.gonsales@argus-engenharia.com.br |
| ASCAEL |  |  | monastero@ascael.com.br |
| AUDIUM |  |  | igor@audium.com.br |
| CORPO DE BOMBEIROS | João Luiz Gomes Carneiro | 15-2101-0193 | gcarneiro@policiamilitar.sp.gov.br |
| CORPO DE BOMBEIROS | Marcos Novaes |  | marcosnovaes@policiamilitar.sp.gov.br |
| CORPO DE BOMBEIROS | Nerval Correia Filho |  | nerval@policiamilitar.sp.gov.br |
| CORPO DE BOMBEIROS | Marcio de Lima Renó |  | reno@policiamilitar.sp.gov.br |
| CORPO DE BOMBEIROS | Paulo Vinicius dos Reis |  | viniciusreis@policiamilitar.sp.gov.br |
| CUSTODIO CONDUTORES |  |  | diretoria@custodiocondutores.com.br |
| DELTAFIRE | Jose Valdo | 11-98538-5328 | josevaldo@deltafire.com.br |
| DELTAFIRE | Waldir Minuscoli | 54-3204-4000 | waldir@deltafire.com.br |
| DETECTA | Cid Freitas | 19-98299-0000 | cidfreitas@detectasdci.com.br |
| DETECTA | Mauro Hiroshi Kanashiro | 19-98253-2623 | mauro@detectasdci.com.br |
| DIGISENSOR | Mario Nonaka | 11-3833-0085 | marion@digisensor.com.br |
| EATON | Marlon B. Gomes | 11-97638-2465 | marlonbgomes@eaton.com |
| ECOSAFETY | Sergio Manzotti | 11-3579-0999 | manzotti@ecosafety.com.br |
| EXPRESTSOLUÇÕES | Gilberto A. Capellano Jr | 81-97618-8031 | gilberto@exprest.com.br |
| EXPRESTSOLUÇÕES | Raul |  | raul@exprest.com.br |
| EZALPHA PJ | Paola Jablon | 21-99586-4787 | Paola.jablon@ezalphapj.com.br |
| EZALPHA PJ | Paul Jablon | 21-99973-1347 | pjablon@terra.com.br |
| FIREFLY | Geovane Cruz |  | geovane.cruz@firefly.se |
| FIREFLY | Julio Villareal |  | julio.villarreal@firefly.se |
| GALBA | Levi de Oliveira Lima | 11-94788-8098 | diretoria@galbasistemas.com.br |
| GALBA | Ricardo Passos | 11-98086-0773 | vendas@galbasistemas.com.br |
| GB2ENGENHARIA |  |  | gadia@gb2engenharia.com.br |
| GSI/USP | Alexandre I. Seito | 11-3904-1788 | aiseito@gmail.com |
| HONEYWELL | Ademir Santos | 1199262-5414 | Ademir.santos@honeywell.com |
| INDIVIDUAL | William Bergue | 11-98087-9069 | william\_bergue@hotmail.com |
| INDIVIDUAL | Paulo Chaves |  | pcachaves@hotmail.com |
| INDIVIDUAL | Jair Carlos de Oliveira Junior | 11-97040-0309 | Jair.carlos@uol.com.br |
| INDIVIDUAL |  |  | asatoandre1@gmail.com |
| INDIVIDUAL | Sergio Ceccarelli |  | sergioceccarelli@gmail.com |
| INDIVIDUAL |  |  | bob.godoy@gmail.comandre@asfarcondicionado.com.br |
| INTELBRAS | Bruno Teixeira |  48 99981 7977 | bruno.teixeira@intelbras.com.br |
| IPT | Ivan F. Bottger | 11-99751-9685 | ibottger@ipt.br |
| JFL ALARMES | Adauto Barcelos Pereira | 35-98833-9187 | adauto.barcelos@jfl.com.br |
| JFL | Josicassio B. V. Lima | 35-99812-7631 | josicassio.lima@jfl.com.br |
| KIDDE | Marcio Brito | 19-98119-9528 | marcio.brito@kidde.com.br |
| KIDDE | Andre Furiato |  | andre.furiato@kidde.com.br |
| MARSH CORRETORA SEGUROS | Marcelo Foster | 11-97522-7276 | Marcelo.foster@marsh.com |
| MHA |  |  | luiz.atz@mha.com.br |
| MIND | Miguel Vassalo Jr | 11-99932-0445 | mvassalo@mind1.com.br |
| NFPA | Anderson Queiroz Cândido | 21-99480-8615 | Anderson.queiroz@nfpa.com.br |
| NITTOGUEN | Enio Kato |  | enio.kato@nittoguen.com.br |
| PARTICULAR | Andreas Van Schmadel | 11-99905-0730 | schmadel@uol.com.br |
|  |  |  |  |
| RAIZEN | Jeferson Becker |  | **jeferson.becker@raizen.com**    |
| RICARDO KONDA | Ricardo Alexandre Konda | 11-98956-7559 | Ricardo.konda@honeywell.com |
| SESC SP | Fernando Rovina |  | fernandorovina@sescsp.org.br |
| SIEMENS | Marcelo Lopes Moreira | 11-94177-7342 | Marcelo.moreira@siemens.com |
| SKYFIRE | Flavio Pires | 11-9692-3068 | flavio.comercial@skyfire.com.br |
| SOLLIS SERVIÇOS DE ENGENHARIA | Sidney Isidro Marcandali da Silva junior |  | sisidro@sollispartners.com |
| SULETRON | Fabricio Gagliardi Pinto | 41-99999-3316 | fabricio@suletron.com.br |
| TECNOHOLD | Hugo Medeiros | 11-97204-3074 | Hugo.medeiros@tecnohold.com.br |
| UL | Renato MachadoViniucius Miranda | 12-99111-000511-99527-2845 | renato.machado@ul.comvinicius.miranda@ul.com |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| UL | Vladson Athayde |  | Vladson.Athayde@ul.com |
| UPFIELD | Danilo Menetti |  | danilo.menetti@upfield.com.br |
| VERSANI & SANDRINI | Roberto Godoy | 11-96678-2477 | bob.godoy@gmail.com |
| WDTA | Danilo F. A. Pires | 62-99944-1500 | danilo@wdta.com.br |