**ATA**

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

**Ata da 09ª reunião / 2018 Data: 01/10/2018**

**INÍCIO: 9h00 TÉRMINO: 12h30**

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

**Próxima reunião: 05/11/2018 às 9h.**

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

**COORDENADOR: Ademir Santos**

**SECRETÁRIO: Marcelo Moreira**

# 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 | (19)981744474 | [devecz@terra.com.br](mailto:devecz@terra.com.br) |
| AF Projetos | 8 | S | Ana Paula Flores | (11)959996969 | ana.flores@afsolucoesci.com.br |
| Control Project | 11 | S | Diego Rodrigues Pereira | (11)98879-4694 | diego.pereira@controlproject.com.br |
| Corpo de Bombeiros | 4 | N | Leandro de A. Soares | (11)3396-2000 | ccbdac@policiamilitar.sp.gov.br |
| Delta Fire | 1 |  | Waldir Minuscoli | (54)999112266 | waldir@deltafire.com.br |
| Exprest | 11 |  | Gilberto P. Cappellano Jr. | (11)976188031 | [gilberto@exprest.com.br](mailto:gilberto@exprest.com.br) |
| Exprest | 11 |  | Raul P. Cappellano | (11)999533055 | [raul@exprest.com.br](mailto:raul@exprest.com.br) |
| Ezalpha PJ | 1 | N | Paul Jablon | (21)999731347 | [pjablon@terra.com.br](mailto:pjablon@terra.com.br) |
| GSI/USP | 4 | N | Alexandre I. Seito | (11)3904-1788 | aiseito@gmail.com |
| Honeywell | 1 | N | Ademir Pereira dos Santos | (11)992625414 | ademir.santos@honeywell.com |
| Mind | 8 | S | Miguel Vassalo Jr | (11)99932-0445 | mvassalo@mind1.com.br |
| Rileva Detecta | 11 | S | Cid Freitas | (15) 99131-5445 | [cidfreitas@yahoo.com.br](mailto:cidfreitas@yahoo.com.br) |
| Rileva Detecta | 11 | S | Mauro M. Kamasiro | (19) 98253-2623 | [mauro.kamasiro@rileva.com.br](mailto:mauro.kamasiro@rileva.com.br) |
| Siemens | 1 | N | Marcelo L. Moreira | (11)941777342 | [marcelo.moreira@siemens.com](mailto:marcelo.moreira@siemens.com) |
| SkyFire | 1 |  | Flavio Rogério Pires | (11)969203068 | Flavio.comercial@skyfire.com.br |
| UL | 7 | N | Vladson Athayde | (11)98244-5040 | Vladson.athayde@ul.com |
| WDTA | 1 | N | Andréia Cristina Silva | (62)98300-1353 | [andreia@wdta.com.br](mailto:andreia@wdta.com.br) |
| WDTA / Firebee | 1 | N | Danilo F. A. Pires | (62)99944-1500 | danilo@wdta.com.br |

**1.2 Ausentes Justificados**

|  |  |
| --- | --- |
| Individual | Jair Oliveira |
| Ascael | Mauricio Monastero |
| Suletron | Fabricio Pinto |

**1.3 Convidados**

Relação de convidados está no Anexo A.

# 2. Expediente

**2.1** A ata da reunião 08/2018 foi lida e aprovada pelos membros presentes com ressalvas:

* Ajuste e inclusão de justificativas e participantes;
* Ajuste no estágio atual do projeto da ABNT NBR ISO 7240:2

# 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: Enviado para a ABNT

## 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 Foi discutido e comentado o capítulo 6 da NBR 17240 a partir de 6.3 até o item 6.5.2.2.

A Delta Fire se comprometeu a trazer uma análise da parte 4 e 25 da ISO 7240 para que possa debater a existência da NOTA 3 do item 6.4.6

A WDTA se comprometeu a trazer uma sugestão de texto para inclusão do item n no tópico 6.4.6 referente a detecção sem fio.

A Siemens se comprometeu a enviar um e-mail com as solicitações das alterações sugeridas em reunião.

## 4. OUTROS ASSUNTOS

**4.1** Foi ressaltada a necessidade de agilizarmos os trabalhos, realizando-se a análise da sugestão e envio das dúvidas posteriormente.

**4.2** Foi solicitada a leitura do item 6.7 e análise de verificação de escopo

1. **PRÓXIMA REUNIÃO:** 05 de novembro 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 09ª reunião/2018;
* avaliar os comentários sobre o capítulo 6 da NBR 17240 a partir de 6.5.2.2;

- avaliar necessidade de abertura de uma reunião extraordinária para conclusão dos trabalhos da 17240

**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](mailto: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 | 11-3443-6215 | [fernando.brod@aggrowth.com](mailto:fernando.brod@aggrowth.com) |
| ARGUS | Almir Gonsales | 19-3826-6676 | [Almir.gonsales@argus-engenharia.com.br](mailto:Almir.gonsales@argus-engenharia.com.br) |
| ASCAEL |  |  | [monastero@ascael.com.br](mailto:monastero@ascael.com.br) |
| AUDIUM |  |  | [igor@audium.com.br](mailto:igor@audium.com.br) |
| CAM FIRE | Cesar A. N. F. Miranda | 99986-1234 | Cesar.miranda@camfire.com.br |
| CBIC / GANT | Mayara Soares | 31-99187-9308 | [gant@cbic.org.br](mailto:gant@cbic.org.br) |
| CORPO DE BOMBEIROS | João Luiz Gomes Carneiro | 15-2101-0193 | [gcarneiro@policiamilitar.sp.gov.br](mailto:gcarneiro@policiamilitar.sp.gov.br) |
| CORPO DE BOMBEIROS | Marcos Novaes |  | [marcosnovaes@policiamilitar.sp.gov.br](mailto:marcosnovaes@policiamilitar.sp.gov.br) |
| CORPO DE BOMBEIROS | Nerval Correia Filho |  | [nerval@policiamilitar.sp.gov.br](mailto:nerval@policiamilitar.sp.gov.br) |
| CORPO DE BOMBEIROS | Marcio de Lima Renó |  | [reno@policiamilitar.sp.gov.br](mailto:reno@policiamilitar.sp.gov.br) |
| CORPO DE BOMBEIROS | Paulo Vinicius dos Reis |  | [viniciusreis@policiamilitar.sp.gov.br](mailto:viniciusreis@policiamilitar.sp.gov.br) |
| CORPO DE BOMBEIROS | Felipe Pernandes Koffler | (15) 33962018 | [koffler@policiamilitar.sp.gov.br](mailto:koffler@policiamilitar.sp.gov.br) |
| CORPO DE BOMBEIROS | Renato da Cunha Adashi | 11-94729-3285 | renatoadashi@policiamilitar.sp.gov.br |
| CUSTODIO CONDUTORES |  |  | diretoria@custodiocondutores.com.br |
| DELTAFIRE | Jose Valdo | 11-98538-5328 | [josevaldo@deltafire.com.br](mailto:josevaldo@deltafire.com.br) |
| DELTAFIRE | Waldir Minuscoli | 54-3204-4000 | [waldir@deltafire.com.br](mailto:waldir@deltafire.com.br) |
| DETECTA | Cid Freitas | 19-98299-0000 | [cidfreitas@detectasdci.com.br](mailto:cidfreitas@detectasdci.com.br) |
| DETECTA | Mauro Hiroshi Kanashiro | 19-98253-2623 | [mauro@detectasdci.com.br](mailto:mauro@detectasdci.com.br) |
| DIGISENSOR | Mario Nonaka | 11-3833-0085 | [marion@digisensor.com.br](mailto:marion@digisensor.com.br) |
| EATON | Marlon B. Gomes | 11-97638-2465 | [marlonbgomes@eaton.com](mailto:marlonbgomes@eaton.com) |
| ECOSAFETY | Sergio Manzotti | 11-3579-0999 | [manzotti@ecosafety.com.br](mailto:manzotti@ecosafety.com.br) |
| EXPREST  SOLUÇÕES | Gilberto A. Capellano Jr | 81-97618-8031 | [gilberto@exprest.com.br](mailto:gilberto@exprest.com.br) |
| EXPREST  SOLUÇÕES | Raul Pasqualin Cappellano | 11-99953-3055 | [raul@exprest.com.br](mailto:raul@exprest.com.br) |
| EZALPHA PJ | Paola Jablon | 21-99586-4787 | [Paola.jablon@ezalphapj.com.br](mailto:Paola.jablon@ezalphapj.com.br) |
| EZALPHA PJ | Paul Jablon | 21-99973-1347 | pjablon@terra.com.br |
| FIREFLY | Geovane Cruz |  | [geovane.cruz@firefly.se](mailto:geovane.cruz@firefly.se) |
| FIREFLY | Julio Villareal |  | [julio.villarreal@firefly.se](mailto:julio.villarreal@firefly.se) |
| GALBA | Levi de Oliveira Lima | 11-94788-8098 | [diretoria@galbasistemas.com.br](mailto:diretoria@galbasistemas.com.br) |
| GALBA | Ricardo Passos | 11-98086-0773 | [vendas@galbasistemas.com.br](mailto:vendas@galbasistemas.com.br) |
| GB2ENGENHARIA |  |  | [gadia@gb2engenharia.com.br](mailto:gadia@gb2engenharia.com.br) |
| GRUPO GPS | Marcelo Valle da Silva | 11-940528349 | [marcelo.valle@gpssa.com.br](mailto:marcelo.valle@gpssa.com.br) |
| GSI/USP | Alexandre I. Seito | 11-3904-1788 | [aiseito@gmail.com](mailto:aiseito@gmail.com) |
| HONEYWELL | Ademir Santos | 1199262-5414 | [Ademir.santos@honeywell.com](mailto:Ademir.santos@honeywell.com) |
| HONEYWELL | Antonio Carlos da Silva | 11-99760-9110 | Antonio.silva@honeywell.com |
| INDIVIDUAL | William Bergue | 11-98087-9069 | [william\_bergue@hotmail.com](mailto:william_bergue@hotmail.com) |
| INDIVIDUAL | Paulo Chaves |  | [pcachaves@hotmail.com](mailto:pcachaves@hotmail.com) |
| INDIVIDUAL | Jair Carlos de Oliveira Jr | 11-97040-0309 | [Jair.carlos@uol.com.br](mailto:Jair.carlos@uol.com.br) |
| INDIVIDUAL |  |  | [asatoandre1@gmail.com](mailto:asatoandre1@gmail.com) |
| INDIVIDUAL | Sergio Ceccarelli |  | [sergioceccarelli@gmail.com](mailto:sergioceccarelli@gmail.com) |
| INDIVIDUAL |  |  | [bob.godoy@gmail.com](mailto:bob.godoy@gmail.com)  andre@asfarcondicionado.com.br |
| INTELBRAS | Bruno Teixeira | 48 99981 7977 | [bruno.teixeira@intelbras.com.br](mailto:bruno.teixeira@intelbras.com.br) |
| IPT | Ivan F. Bottger | 11-99751-9685 | [ibottger@ipt.br](mailto:ibottger@ipt.br) |
| JFL ALARMES | Adauto Barcelos Pereira | 35-98833-9187 | [adauto.barcelos@jfl.com.br](mailto:adauto.barcelos@jfl.com.br) |
| JFL | Josicassio B. V. Lima | 35-99812-7631 | [josicassio.lima@jfl.com.br](mailto:josicassio.lima@jfl.com.br) |
| KIDDE | Marcio Brito | 19-98119-9528 | [marcio.brito@kidde.com.br](mailto:marcio.brito@kidde.com.br) |
| KIDDE | Andre Furiato |  | [andre.furiato@kidde.com.br](mailto:andre.furiato@kidde.com.br) |
| MARSH CORRETORA SEGUROS | Marcelo Foster | 11-97522-7276 | [Marcelo.foster@marsh.com](mailto:Marcelo.foster@marsh.com) |
| MHA |  |  | [luiz.atz@mha.com.br](mailto:luiz.atz@mha.com.br) |
| MIND | Miguel Vassalo Jr | 11-99932-0445 | [mvassalo@mind1.com.br](mailto:mvassalo@mind1.com.br) |
| NEXSER TECNOLOGIA AZUL SISTEMAS | Rafael Silva Pereira | 94003-1994 | [rspereira@nexser.com.br](mailto:rspereira@nexser.com.br)  Rafael.pereira@azulsistemasdeseguranca.com |
| NFPA | Anderson Queiroz Cândido | 21-99480-8615 | [Anderson.queiroz@nfpa.com.br](mailto:Anderson.queiroz@nfpa.com.br) |
| NITTOGUEN | Enio Kato |  | [enio.kato@nittoguen.com.br](mailto:enio.kato@nittoguen.com.br) |
| PARTICULAR | Andreas Van Schmadel | 11-99905-0730 | [schmadel@uol.com.br](mailto:schmadel@uol.com.br) |
| RAIZEN | Jeferson Becker |  | [**jeferson.becker@raizen.com**](mailto:jeferson.becker@raizen.com) |
| RICARDO KONDA | Ricardo Alexandre Konda | 11-98956-7559 | [Ricardo.konda@honeywell.com](mailto:Ricardo.konda@honeywell.com) |
| SESC SP | Fernando Rovina |  | [fernandorovina@sescsp.org.br](mailto:fernandorovina@sescsp.org.br) |
| SEGURIMAX | Rafael Leão | 47-999664123 | rafael.leao@segurimax.com.br |
| SIEMENS | Marcelo Lopes Moreira | 11-94177-7342 | [Marcelo.moreira@siemens.com](mailto:Marcelo.moreira@siemens.com) |
| SKYFIRE | Flavio Pires | 11-9692-3068 | [flavio.comercial@skyfire.com.br](mailto:flavio.comercial@skyfire.com.br) |
| STAEFA CONTROL SYSTEM | Leonardo Faustino | 11-3873-1666 | [lsilva@staefa.com.br](mailto:lsilva@staefa.com.br) |
| SOLLIS SERVIÇOS DE ENGENHARIA | Sidney Isidro Marcandali da Silva junior |  | [sisidro@sollispartners.com](mailto:sisidro@sollispartners.com) |
| SULETRON | Fabricio Gagliardi Pinto | 41-99999-3316 | [fabricio@suletron.com.br](mailto:fabricio@suletron.com.br) |
| TECNOHOLD | Hugo Medeiros | 11-97204-3074 | [Hugo.medeiros@tecnohold.com.br](mailto:Hugo.medeiros@tecnohold.com.br) |
| TORRES COMISSIONING | Marcos Torres Boragini | 11 985588559 | [marcos.torres@torrescx.com.br](mailto:marcos.torres@torrescx.com.br) |
| UL | Renato Machado  Viniucius Miranda | 12-99111-0005  11-99527-2845 | [renato.machado@ul.com](mailto:renato.machado@ul.com)  vinicius.miranda@ul.com |
| UL | Vladson Athayde |  | [Vladson.Athayde@ul.com](mailto:Vladson.Athayde@ul.com) |
| UPFIELD | Danilo Menetti |  | [danilo.menetti@upfield.com.br](mailto:danilo.menetti@upfield.com.br) |
| VERSANI & SANDRINI | Roberto Godoy | 11-96678-2477 | [bob.godoy@gmail.com](mailto:bob.godoy@gmail.com) |
| WDTA | Danilo F. A. Pires | 62-99944-1500 | [danilo@wdta.com.br](mailto:danilo@wdta.com.br) |
| XTRALIS | Antonio Carlos da Silva | 11-99760-9110 | [Antonio.silva@xtralis.com](mailto:Antonio.silva@xtralis.com) |