



17 a 21 de outubro de 2022

Açores, ilhas de S. Miguel e Terceira

# SIRESP Bootcamp – Programa

Promover a formação com uma forte componente prática e a validação de competências

## Dia 1 e 2 Formação

- 09h00 Formação
- 11h00 Coffee Break
- 11h15 Formação
- 13h00 Almoço (Pausa)
- 14h00 Formação
- 15h30 Coffee Break
- 15h45 Formação
- 18h00 Encerramento

### Formação (Dia 2)

## Formação

## Dia 3 Seminário

- 09h30 Abertura
- 09h45 A Rede SIRESP
- 10h00 **Painel 1 (Inovação)** Transformação tecnológica e o futuro das redes de emergência
- 11h00 *Coffee Break*
- 11h45 **Painel 2 (Interoperabilidade)** Operações de Proteção Civil, Emergência e Segurança: Comunicações Interagência
- 13h00 Almoço
- 14h30 **Painel 3 (Casos de Estudo)** Comunicações de Emergência em ambientes Insulares
- 15h45 *Coffee Break*
- 16h00 **Painel 4 (Capacitação)** Apoio à Comunidade: Comunicação e Formação
- 17h30 Encerramento

### Inovação ao fim de tarde / Icebreaker

- 18h30 Abertura
- 18h40 Financiamento de Projetos de Comunicações Críticas e de Emergência
- 19h00 Apresentação de Projetos de ID&I – Startups, Academia e Indústria

## Discussão

## Dia 4 Demonstração e Testes

- 10h00 ABERTURA
- 10h15 Demonstração de soluções
- 10h45 *Coffee Break*
- 11h15 Testes de interoperabilidade
- 12h30 Almoço (Pausa)
- 14h30 Testes de Comunicações em cenários
- 17h30 Encerramento

## Inovação

## Dia 5 Exercício

- 09h30 Abertura do exercício
- 09h45 Execução do Cenário (Validação de Procedimentos e Sistemas)
- 10h00 Chegada Convidados
- 10h30 Chegada de Alta Entidade
- 10h45 *Briefing* VIP
- 11h30 Visita Guiada
- 12h30 Almoço VIP
- 15h00 Reunião de “Hot Wash-up” (Post Exercise Discussion – PXD)
- 17H00 Encerramento

## Validação Operacional

Apoio Institucional:



Financiamento:



Parceiros:



siresp



# SEMINÁRIO – 19 outubro 2022

17 a 21 de outubro de 2022

Açores, ilhas de S. Miguel e Terceira

## Manhã

09h30 Abertura

09h45 A Rede SIRESP

10h00 **Painel I (Inovação)** Transformação tecnológica e o futuro das redes de emergência (Keynote: Danny "Oliva" – Former NASA Astronaut)

- › A visão da Airbus SLC sobre a evolução das Comunicações de Missão Crítica - Eng. **Simão Rocha**, Airbus
- › Planning the transition to mission critical broadband - Eng. **David Viamonte**, Ericsson
- › Smarter networks for faster emergency response - Eng. **Ricardo Pinto**, Nokia
- › O Projeto CAM - SmartCables - Eng. **João Beleza Vaz**, ANACOM

11h30 *Coffee Break*

11h45 **Painel II (Interoperabilidade)** – Operações de Proteção Civil, Emergência e Segurança: Comunicações Interagência. (Keynote: Sr. Presidente da ANEPC – **BGen Duarte Costa**)

- › Comunicações de Emergência, o Ecosistema SIRESP no Sistema Integrado de Operações de Proteção e Socorro - Perspetivas de Futuro - **Dra. Claudia Valente**, ANEPC
- › Operações de Emergência, da Atualidade ao Futuro - Eng. **Judite Reis**, NOS
- › Interoperabilidade e tecnologia como facilitadores da cooperação interagências - Eng. **João Paulo Ramos**, Motorola
- › Rede de transporte Altice Portugal - Eng. **José Franco**, Altice

13h00 *Almoço*

## Tarde

14h30 **Painel III (Casos de Estudo)** – Comunicações de Emergência em ambientes Insulares (Keynote: Sr. Presidente do SPCBRAA – **BGen Eduardo Faria**)

- › Comunicações de Emergência de Espanha: Vulcão de La Palma – **José Isidro Torreblanca**, SIRDEE
- › Globaleda, História e Evolução - Eng. **Fabio Alexandre Costa**, Globaleda

15h45 *Coffee Break*

16h00 **Painel IV – Apoio à Comunidade:** Comunicação, Capacitação e Formação (Keynote: Sr. Professor Doutor **Luís Correia**, IST)

- › End to end alarm management using the SIRESP network - Eng. **André Medeiros**, Conexall
- › Desafios e instrumentos de proteção de Infraestruturas Críticas – Eng. **Paulo Marques**, MicroSegur
- › Extending Emergency networks with communities - Eng. **Luis Ferreira**, HPe

17h30 Encerramento

## Inovação ao fim de tarde / Icebreaker

18h30 Abertura  
Sr. Diretor Regional da Ciência e Tecnologia,  
**Prof. Doutor Flávio Tiago**

18h40 Financiamento de Projetos de Comunicações Críticas e de Emergência - Eng. **Jorge Pereira** – DG Connect - Comissão Europeia

19h00 Apresentação de Projetos de ID&I – Startups, Academia e Indústria

- › **Aumento da cobertura 5G através de Inter-location Anchoring**, Eng. **António Fragoso** Melhor Estágio Colégio Reg. Açores Eng. Eletrotécnica, Ordem Engenheiros

- › **Projeto ETNA**  
Projeto 3º classificado no concurso nacional de inovação, ETNA

- › **Projeto Fibernamics**  
Fibernamics, NONAGON

- › **Projeto Trisolaris**  
Trisolaris, NONAGON

20h00 icebreaker