

## «A comunidade de utilizadores SIRESP é um elemento estruturante do serviço que prestamos ao país»

A segunda edição do SIRESP Bootcamp reúne, de 27 a 31 de março, na Ilha da Madeira, mais de 100 representantes de entidades que utilizam o Sistema Integrado de Redes de Emergência e Segurança de Portugal (SIRESP). Ontem, o terceiro dia do evento integrou um seminário dedicado às comunicações de emergência e deu a conhecer o vencedor de um novo desafio.

“Desenvolver competências, operacionalizar soluções” é a frase matriz do evento que, até 31 de março, reúne a comunidade de utilizadores do SIRESP, na ilha da Madeira. “Estas são duas áreas do ecossistema SIRESP que temos vindo progressivamente a cultivar e acarinhar”, explica o presidente da Siresp, S. A., o brigadeiro-general Paulo Viegas Nunes, tendo em conta que “as pessoas, os processos e a tecnologia não são sistemas independentes”. “A comunidade de utilizadores SIRESP é um elemento estruturante do serviço que prestamos ao país”, reforçou.

O seminário abordou quatro temas estratégicos ligados ao futuro das redes de emergência, que coincidem com quatro grandes eixos de atuação da Siresp, S. A.: Inovação, Interoperabilidade, Resiliência e Capacitação. Depois de um primeiro painel dedicado à transformação tecnológica nesta área, seguiu-se, ainda durante a manhã, uma sessão centrada na interoperabilidade das comunicações interagência no contexto das operações de proteção civil. Os trabalhos da tarde começaram com um painel sobre Cibersegurança em Redes de Comunicações “Missão Crítica”, antes de um último painel focado nas características específicas das comunicações de emergência em ambientes insulares.

A segunda edição do Bootcamp SIRESP é dividida em quatro momentos centrais. Para além da realização do seminário, a 29 de março, o evento contempla ainda a realização de demonstrações e testes, no dia 30 de março, bem como a realização de um exercício, no dia seguinte.

Já os primeiros dois dias do Bootcamp SIRESP foram dedicados à formação, graças à dinamização de duas formações centradas na operação de terminais TETRA e na Gestão de Comunicações SIRESP. Estas formações permitiram aos utilizadores da Rede SIRESP conhecer todas as funcionalidades integradas e respetivas potencialidades.

### Um novo desafio

A fechar o seminário, realizou-se ainda a cerimónia da primeira edição do concurso “Desafio Inovação”. O evento consistiu na apresentação dos projetos a concurso, realizada pelos estudantes que os desenvolveram, e posterior atribuição dos prémios. No local, estava presente o júri que deliberou e atribuiu o primeiro lugar ao projeto “Tot TETRA of Things”, criado por Rúben Freitas, da Universidade da Madeira, com orientação do professor Vítor Azevedo.

O projeto consiste numa *mash* de drones que estabelecem comunicação em situação de incêndios rurais ou florestais, sendo que, com recurso a uma inteligência artificial, é depois calculada a probabilidade da propagação do incêndio. Estes dados são depois comunicados aos operadores no terreno através da rede de comunicação TETRA.

“Este concurso foi uma grande oportunidade para recolher algum *feedback* sobre a nossa proposta e conhecer pessoas que nos podem ajudar a desenvolver o projeto futuramente, de forma a contribuir para o desenvolvimento da rede TETRA”, destacou o estudante.

O Bootcamp SIRESP continua até dia 31 de março, com os últimos dois dias a serem dedicados à inovação com a realização de demonstrações, testes e exercícios.

Pode saber mais sobre o Bootcamp SIRESP [aqui](#).

#### **Sobre a Siresp, S. A.**

**A Siresp, S. A., fundada em 2005 como empresa privada, tem a missão de planear, gerir, manter e modernizar a rede SIRESP. O Estado assumiu o controlo integral da empresa a 1 de dezembro de 2019, reconhecendo o seu papel essencial na operacionalidade da rede de comunicações SIRESP. A SIRESP, S. A. viu assim reforçado o seu objetivo de gestão, operação, manutenção e modernização e ampliação da rede SIRESP, assegurando o correto funcionamento das redes e equipamentos que a integram. Saiba mais em: <https://www.siresp.pt>**