

Comunidade SIRESP reunida no Algarve para cinco dias de capacitação e inovação – a caminho da tecnologia LTE/5G e com um exercício de “sismo e tsunami”

Terceira edição do SIRESP Bootcamp volta a reunir a comunidade de utilizadores da Rede SIRESP, a indústria e a academia, para cinco dias de trabalho.

De 20 a 24 de novembro, o evento incluirá múltiplas ações de formação para cerca de 500 pessoas, demonstrações tecnológicas LTE/4G e 5G, um seminário e um exercício, tendo por base um cenário de “sismo e tsunami”.

Uma das novidades para esta edição do SIRESP Bootcamp consiste na realização de uma reunião internacional, reunindo especialistas e Operadoras de redes TETRA de todo o mundo para debaterem, entre outros assuntos, a evolução desta rede para o LTE/4G e 5G.

Depois das primeiras edições, nos Açores e na Madeira, o **SIRESP Bootcamp viaja agora até à região do Algarve**. Este evento, funcionando como ponto de encontro da comunidade SIRESP, reúne autoridades nacionais, entidades utilizadoras, especialistas na área das comunicações de emergência, bem como representantes da indústria e do meio académico.

Recorde-se que a rede SIRESP é baseada na tecnologia TETRA (Terrestrial Trunked Radio), comum a muitos dos países europeus. Esta solução tecnológica, plenamente testada e validada, é caracterizada por elevados níveis de eficiência e segurança, integrando todas as entidades utilizadoras numa infraestrutura de rede comum, evitando assim o inconveniente operacional da multiplicação de sistemas e plataformas, situação que antes se verificava.

Cinco dias em comunidade

Um dos principais focos do SIRESP Bootcamp é o desenvolvimento de competências da sua comunidade de utilizadores (Forças de Segurança, Autoridade Nacional de Emergência e Proteção Civil, Forças Armadas, etc.). Por esta razão, **o programa inclui dois dias de formação, com a realização de múltiplos workshops** (região de Loulé), **bem como um dia dedicado à realização de um seminário** (Portimão Arena), que discutirá os principais temas emergentes nesta área, incluindo a criação de um espaço europeu de comunicações de emergência e segurança.

Para além da capacitação, este encontro da comunidade SIRESP tem ainda como meta operacionalizar novas soluções e promover a inovação dentro da rede. Nesse sentido, **o quarto dia do Bootcamp SIRESP será preenchido com demonstrações, na área das comunicações “missão-crítica” LTE/4G/5G**, e pela apresentação de vários **projetos de start-ups no Centro de Incubação e Inovação da Universidade do Algarve** (Faro). Será também apresentada a **próxima edição do Desafio Inovação** – um concurso a nível nacional, orientado para os estudantes do Ensino Superior, que procura novas ideias sobre as redes e sistemas de comunicações de emergência e segurança.

O último dia será dedicado à realização de um exercício de comunicações que, num cenário operacional de ocorrência de um “sismo seguido de tsunami”, servirá para promover a validação operacional de novas soluções LTE/5G, produtos ou serviços e que vai mobilizar os principais atores e Entidades na área das comunicações de emergência da região do Algarve.

Ao longo das suas duas edições anteriores, o **SIRESP Bootcamp já envolveu mais de 600 pessoas e 250 formandos** nas áreas de operação e gestão da rede. “O SIRESP Bootcamp pauta-se por dois fatores essenciais da transformação de qualquer ecossistema, que são o **desenvolvimento de competências e a operacionalização de soluções**”, destaca o Presidente da Siresp SA, Brigadeiro-General Paulo Viegas Nunes, antes de reforçar: **“São duas áreas estruturantes do ecossistema SIRESP”**.

A rede SIRESP cobre atualmente 98,2% do território nacional, apresentando uma disponibilidade superior a 99,2% em 2023. Serve 182 entidades, cerca de 40.000 utilizadores e processa mais de 216 milhões de chamadas por ano.

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

10 de novembro de 2023

Sobre a Siresp, S. A.

A Siresp, S. A., fundada em 2005 como empresa privada, tem a missão de planejar, gerir, manter e modernizar a rede SIRESP. O Estado assumiu o controlo integral da empresa a 01 de dezembro de 2019, reconhecendo o seu papel essencial na garantia da operação da rede de comunicações SIRESP. A Siresp, S. A. viu assim reforçado o seu objetivo de gestão e operação da rede SIRESP, assegurando o correto funcionamento das redes e equipamentos que integram a rede de soberania do Estado. Saiba mais em: <https://www.siresp.pt>.