

CGEO e Politécnico de Leiria unem esforços para modernizar a administração pública e expandir o uso de dados geoespaciais na região Centro

Protocolo de colaboração estratégico foi hoje celebrado

Leiria, 18 de fevereiro de 2025 – O Centro de Competências para a Informação Geoespacial (CGEO), liderado pela Comunidade Intermunicipal da Região de Coimbra (CIM-RC), e o Instituto Politécnico de Leiria (IPLeiria) formalizaram hoje, dia 18 de fevereiro, um protocolo de colaboração estratégico, com o objetivo de capacitar e formar recursos humanos especializados em cadastro predial e áreas complementares, como ordenamento do território, ambiente, floresta, recursos hídricos e direito registral.

Este acordo visa fortalecer as competências técnicas na gestão territorial e cadastral dos municípios das Comunidades Intermunicipais da Região de Coimbra, Leiria, Médio Tejo, Beira Baixa e Beiras e Serra da Estrela. As ações de formação, a serem ministradas pela Escola Superior de Tecnologia e Gestão (ESTG) do IPLeiria, pretendem promover práticas mais eficientes e modernas, contribuindo para a modernização da administração pública e a valorização do interior do país.

Emílio Torrão, presidente da CIM-RC, referiu que a informação geoespacial é, cada vez mais, uma ferramenta essencial para a tomada de decisões informadas e eficientes na gestão e planeamento territorial, contribuindo, por exemplo, para a “otimização da mobilidade urbana, monitorização ambiental e apoio ao planeamento urbano”.

“A organização destes cursos reflete o nosso compromisso em ajustar e dinamizar oferta formativa que responda igualmente às necessidades específicas da Administração Local, indo ao encontro das exigências práticas e legislativas atuais. A cooperação entre as instituições de ensino superior e as comunidades intermunicipais desempenha um papel fundamental no desenvolvimento regional e na promoção do conhecimento aplicado às necessidades locais”, acrescentou Carlos Rabadão, presidente do IPLeiria.

Já o diretor da ESTG do IPLeiria, Carlos Capela, realçou que “a celebração deste protocolo representa um compromisso sério entre as duas instituições”, sendo através da “partilha de conhecimento, mas também de problemas e de desafios, que se pode construir uma região mais capaz e próspera”.

Esta parceria está alinhada com a missão do CGEO de promover a inovação no tratamento e conservação de dados geoespaciais, bem como de fomentar a implementação de políticas públicas eficientes e integradas.

De referir que o CGEO está a avançar com a implementação de um Centro de Dados dedicado à gestão e disponibilização de informação geoespacial. Este projeto, que está atualmente em fase de concurso público para aquisição de equipamentos, tem como objetivo centralizar e organizar dados geoespaciais das várias Comunidades Intermunicipais da Região Centro, garantindo a sua integração e acessibilidade.

O Centro de Dados ambiciona desempenhar um papel crucial na dinamização de um Portal Geográfico Intermunicipal, que permitirá o acesso a informação geoespacial estruturada e atualizada. Este portal

será uma ferramenta essencial para a administração pública, empresas privadas e cidadãos, promovendo a transparência e a eficiência na gestão territorial.

O Centro de Dados pretende ir além do armazenamento de informação, incluindo o desenvolvimento de serviços avançados de análise e processamento de dados geoespaciais. Entre eles, destacam-se a criação de mapas temáticos, o uso de inteligência artificial para modelação e simulação de cenários, e outras técnicas de análise espacial. Essas ferramentas permitirão uma gestão mais precisa e informada de recursos naturais, infraestruturas e planeamento urbano, contribuindo para decisões mais estratégicas e eficientes.

O Centro de Competências para a Informação Geoespacial (CGEO), liderado pela CIM-RC, foi criado para modernizar e expandir o Sistema de Informação Cadastral Simplificado (eBUPi). A sua missão é promover a inovação no tratamento e uso de dados geoespaciais, capacitando recursos humanos e implementando políticas públicas eficientes. O CGEO atua em áreas como cadastro predial, ordenamento do território, gestão ambiental e adoção de tecnologias avançadas, visando o desenvolvimento sustentável e a gestão integrada do território.

Para informação adicional, por favor, contacte:

Cristiana Alves (cristiana.alves@on-it.pt | 917 868 534)

On-It! Comunicação