

PRÉMIOS **Cidade+** CANDIDATURAS ABERTAS ATÉ 31 DE JULHO. SUBMETA O SEU PROJETO!

LIMPEZA URBANA
Plano para Cidades
+ Inovação e Sustentáveis

PROJECTOS DO NOVA CIDADE E DA ANACOM VENCEM PRÉMIO INTERNACIONAL

Publicado por Nelson Jerónimo Rodrigues | Jul 17, 2023 | Notícias, TIC



O gémeo digital *Oeste Smart Region*, criado pelo NOVA Cidade – Urban Analytics Lab da NOVA IMS, e a Plataforma GeoEspacial da ANACOM foram distinguidos pela Esri, a entidade líder mundial em software de sistemas de informação geográfica (SIG), inteligência de localização e mapeamento.

Os vencedores deste prémio, que reconhece os projectos mais inovadores e diferenciadores através do *Special Achievement in GIS (SAG) Award*, foram anunciados durante a *Esri User Conference*, que terminou na passada sexta-feira em San Diego, nos Estados Unidos. Os dois projectos fazem parte de uma lista internacional de galardoados que integra entidades de todo o mundo.

O *Oeste Smart Region* é um gémeo digital criado pelo NOVA Cidade – Urban Analytics Lab e implementado na Comunidade Intermunicipal (CIM) do Oeste, que integra 12 municípios. Trata-se de uma plataforma de inteligência territorial com a capacidade de recolher, armazenar, processar e analisar dados produzidos na região (seja pelas autarquias, empresas ou outras entidades), oferecendo uma grande capacidade analítica, não só descritiva e preditiva, mas também prescritiva. Este projecto faz, assim, um retrato fiel do território do Oeste, com actualizações automáticas e em tempo real, que ao tirar partido da gestão de informação e da ciência de dados, cria as condições necessárias para um novo modelo de governação regional. No fundo, permite que os governantes e decisores locais possam gerir e planear o território com base em factos e dados reais.



Leia também **PRR aloca 60 milhões de euros para promover territórios inteligentes**

Para Miguel de Castro Neto, coordenador do projecto e Director da NOVA IMS, “o *Smart Region* nasce da experiência em construção de cidades inteligentes e sustentáveis adquirida pelo NOVA Cidade – Urban Analytics Lab nos últimos anos, que permitiu desenhar um modelo de gémeo digital capaz de responder aos novos desafios dos territórios e comunidades, que testamos, com inquestionável sucesso, na região do Oeste”. Segundo o responsável, esta plataforma demonstra “que a transformação digital pode responder aos grandes desafios sociais que enfrentamos e que a ciência dos dados e a inteligência artificial estão já hoje ao serviço das pessoas e a suportar políticas públicas *data-driven*”.

Também o Secretário Executivo da CIM do Oeste, Paulo Simões, reitera a importância do projecto, lembrando que “a emergência da dupla transição verde e digital, em paralelo com a procura do bem-estar e qualidade de vida das pessoas, que são o foco da acção autárquica, impõem um novo modelo de desenho, execução, monitorização e avaliação de políticas públicas”. “O gémeo digital do Oeste desenvolvido no contexto do projecto *Smart Region* veio colocar ao serviço da nossa comunidade, dando assim um contributo inquestionável para a construção da coesão territorial”, acrescenta.

Outro projecto distinguido foi a Plataforma GeoEspacial da ANACOM – Autoridade Nacional de Comunicações. Lançada em 2022, permite juntar num só ecossistema tecnológico diversas funcionalidades que operam sobre dados geográficos, como pesquisas detalhadas de informação, produção de mapas de calor, clusters ou impressão de mapas.

“Trata-se de uma solução geoespacial única, corporativa e colaborativa da ANACOM, que visa integrar toda a informação geográfica disponível na organização e estabelecer conexão com fontes de informação externas”. De acordo com o documento explicativo do projecto, disponibilizado pela Esri, “a Plataforma GeoEspacial da ANACOM surge da necessidade de criar, através de um ecossistema tecnológico único, um espaço onde os conteúdos geográficos da organização pudessem coexistir de forma integrada e acessível”.

Fotografia de destaque: © NOVA IMS

LEIA TAMBÉM

SMART REGION: INTELIGÊNCIA TERRITORIAL INTERMUNICIPAL FEITA À MEDIDA

PARTILHE: f t g+ t p in

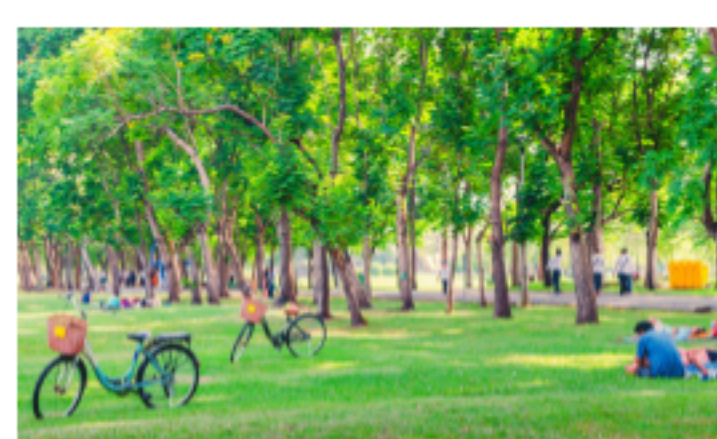
< ANTERIOR

PRÓXIMO >

Global Mobility Call abre o registo de participantes para a segunda edição

Urban Transitions Mission procura 250 cidades para apoiar descarbonização

RELACIONADAS



Comissão Europeia lança três apoios para cidades e cidadãos concretizarem Novo Bauhaus Europeu

Abril 1, 2022



Lisboa está à procura de inovadores digitais para responder aos desafios da mobilidade

Agosto 18, 2022



Conhecer para reduzir

Janeiro 12, 2023



Na Moita, novo ano começa com arranque da recolha de biorresíduos porta-a-porta

Janeiro 12, 2022



NELSON JERÓNIMO RODRIGUES

Jornalista e colaborador da Smart Cities.

TODOS OS ARTIGOS

Municípios já podem concorrer ao Prémio Cidade Acessível

Portugueses registam aumento na reciclagem de resíduos de embalagens

Inteligência Artificial e Big Data chaves para ler informação recolhida no espaço



“Temos de exigir mais rapidez no controlo ético da tecnologia da inteligência artificial”

Quando a inteligência urbana mede o pulso à cidade

Greening Cities, o novo tema prioritário da Agenda Urbana para a UE