

Nota biográfica JIIDE 2026

11 -13 de novembro/noviembre

<https://www.dgterritorio.gov.pt/jiide2026>

AURETE PEREIRA

Técnica superior

Laboratório Nacional de Energia e Geologia

aurete.pereira@lneg.pt



OGC API para disponibilização da Dados de Elevado Valor de Geologia e Energia

Acede ao resumo [aqui](#)

Exerço funções na Unidade de Informação Geocientífica do Laboratório Nacional de Energia e Geologia (LNEG). Sou licenciada em geologia pela Faculdade de Ciências da Universidade do Porto e mestre em Ciência e Sistemas de Informação Geográfica pelo Instituto Superior de Estatística e Gestão da Informação da Universidade Nova de Lisboa.

A minha atividade profissional centra-se na na harmonização e disponibilização dos dados geoespaciais produzidos pelo LNEG, em conformidade com as normas, diretivas e regulamentos nacionais e europeus. Em 2026, contribuí para o desenvolvimento da plataforma OGC API do LNEG, no âmbito do projeto “Dados para Territórios Inteligentes”, financiado pelo Plano de Recuperação e Resiliência (PRR), com o objetivo de disponibilizar os Dados de Elevado Valor através de uma interface de programação de aplicações (API).



XVII Jornadas Ibéricas de Infraestructuras de Datos Espaciais

Nota biográfica JIIDE 2026

11 -13 de novembro/noviembre

<https://www.dgterritorio.gov.pt/jiide2026>


Início / Coleções

Coleções de dados neste serviço

Atlas Eólico Onshore

Nome	Descrição
A 20 metros altura/Factor de escala de Weibull (m/s)	Factor de escala - distribuição de Weibull.
A 80 metros altura/Factor de escala de Weibull (m/s)	Factor de escala - distribuição de Weibull.
A 20 metros altura/Factor de forma de Weibull	Factor de forma - distribuição de Weibull.
A 80 metros altura/Factor de forma de Weibull	Factor de forma - distribuição de Weibull.

Nas JIIDE 2026 apresentarei a [OGC API do LNEG](#), bem como os conjuntos de Dados de Elevado Valor atualmente disponibilizados, evidenciando o seu contributo para a interoperabilidade e o acesso aberto à informação geocientífica.