

CCDR Alentejo entrega Títulos Digitais de Implantação a projetos estratégicos na ZILS, em Sines

Datum 14.10.2026
Subjekt Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Alentejo, I.P. – CCDR Alentejo
Region Portugal
Kategorie Industrie, Energieindustrie, Umwelt

Ricardo Pinheiro formalizou a entrega dos Títulos Digitais de Implantação dos projetos MadoquaPower2X (MP2X) e MADOQUA NH3, reforçando o posicionamento do Alentejo na transição energética e na economia do hidrogénio verde.

O presidente da CCDR Alentejo, I.P., Ricardo Pinheiro, procedeu à entrega dos Títulos Digitais de Implantação relativos aos projetos MadoquaPower2X (MP2X) e MADOQUA NH3, investimentos de elevado interesse estratégico localizados na Zona Industrial e Logística de Sines (ZILS).

A sessão contou igualmente com a presença do Vice-Presidente da CCDR Alentejo, I.P., Roberto Grilo, do diretor da Unidade de Planeamento e Desenvolvimento Regional, Gonçalo Costa, e da chefe da Divisão de Desenvolvimento Empresarial, Jacinta Grilo, evidenciando o acompanhamento próximo que a CCDR tem vindo a assegurar na concretização de investimentos estratégicos para o desenvolvimento económico e sustentável da região.

A emissão destes títulos representa um importante marco administrativo para a concretização de dois projetos estruturantes para a transição energética, a descarbonização da economia e o desenvolvimento da fileira do hidrogénio renovável em Portugal.

O projeto MadoquaPower2X (MP2X), promovido pela entidade MADOQUAPOWER2X, S.A., prevê a instalação de uma unidade de produção de hidrogénio verde na ZILS, com capacidade instalada de 500 MW, destinada à produção de hidrogénio renovável para utilização industrial e energética. O investimento, reconhecido como Projeto de Potencial Interesse Nacional (PIN), representa cerca de 2,8 mil milhões de euros e contribuirá para o reforço da independência energética, para a redução das emissões de gases com efeito de estufa e para a afirmação de Sines como polo estratégico da economia do hidrogénio.

Complementarmente, o projeto MADOQUA NH3, também distinguido com estatuto PIN, contempla a instalação de uma unidade de produção de amoníaco verde, alimentada pelo hidrogénio renovável produzido no âmbito do projeto MP2X. Com um investimento previsto de aproximadamente 526 milhões de euros, a unidade terá capacidade para produzir cerca de 438 mil toneladas anuais de amoníaco renovável, destinado à exportação e à utilização como combustível marítimo de baixo carbono.

Na ocasião, o presidente da CCDR Alentejo, I.P., Ricardo Pinheiro, destacou a importância destes investimentos para o futuro da região, sublinhando o papel do Alentejo na concretização dos objetivos nacionais e europeus de descarbonização, inovação industrial e produção de energias limpas. A entrega dos Títulos Digitais de Implantação constitui, assim, mais um passo na concretização de projetos que reforçam a competitividade do território, promovem a atração de investimento e consolidam Sines como um dos principais hubs europeus da transição energética.

Os dois projetos encontram-se alinhados com a Estratégia Nacional para o Hidrogénio, o Plano Nacional Energia e Clima 2030 e os objetivos europeus de neutralidade carbónica, contribuindo para o desenvolvimento de novas indústrias sustentáveis e para a criação de emprego qualificado na região.

<https://www.ccdr-a.gov.pt/ccdr-alentejo-entrega-titulos-digitais-de-implantacao-a-projetos-estrategicos-na-zils-em-sines>