

AGENDA Moving2Neutrality (M2N)

LÍDER DO CONSÓRCIO

Petrogal, S.A.

DESCRIÇÃO DA AGENDA

A Agenda Moving2Neutrality responde ao desafio da transição energética nos transportes produzindo combustíveis sustentáveis rumo à neutralidade carbónica.

Liderado pela Petrogal, o consórcio está sediado no Green Energy Park em Sines, aproveitando as condições endógenas ímpares da região para se tornar um hub de produção de energia verde. Prevê-se uma poupança de 952 mil toneladas de GHG e a criação entre 500 a 600 postos de trabalho (diretos e indiretos).

De forma integrada, serão desenvolvidos 12 projetos de I&D&I potenciando a constituição de clusters de conhecimento em tecnologias de baixo carbono.

DATA DE INÍCIO: 01-01-2022

DATA DE CONCLUSÃO: 30-06-2026

INVESTIMENTO DA AGENDA: 435.795.373,65 €

ATIVIDADES DA AGENDA

Para que seja possível alcançar os objetivos da Agenda M2N, foram definidos *work packages* (WP), que incluem trabalhos I&D&I e investimento produtivo, sendo estes:

WP1. Produção de hidrogénio verde à escala industrial

WP2. Suporte à descarbonização sustentável do setor dos transportes

WP4. Apoio à gestão do Consórcio.

RESULTADOS ESPERADOS DA AGENDA

No âmbito da Agenda Moving2Neutrality irão resultar dois Produtos, Processos e Serviços (PPS):

PPS1 - Hidrogénio verde

PPS2 - Biocombustíveis avançados

ENTIDADE BENEFICIÁRIA: Galp Energia, SA

INVESTIMENTO DO BENEFICIÁRIO: 5.651.238,14 €