

## **AGENDA**

H2DRIVEN Green Agenda

## **LÍDER DO CONSÓRCIO**

EFACEC ENGENHARIA E SISTEMAS, S.A.

## **DESCRIÇÃO DA AGENDA**

O H2DRIVEN constitui uma proposta de implementação e valorização de uma nova cadeia de valor na área dos electro combustíveis verdes em Portugal, com capacidade para conceção, desenvolvimento e produção de H2 verde, CO<sub>2</sub> biogénico e metanol renovável, assumindo-se como plataforma agregadora e indutora de novas competências em diferentes áreas disciplinares e em tecnologias disruptivas.

---

## **DATA DE INÍCIO**

01-11-2021

## **DATA DE CONCLUSÃO**

31-12-2025

## **INVESTIMENTO**

247.659.309,66 €

---

## **OBJETIVOS**

Com base na realização de atividades de I&D e Inovação e na diversificação do perfil de especialização do sistema de produção nacional, o H2DRIVEN irá contribuir para (i) incrementar a competitividade da economia nacional e, ao mesmo tempo, aumentar a resiliência do país, (ii) reduzir a dependência de mercados externos, aumentando as exportações e contribuindo para a soberania tecnológica da UE, (iii) aumentar o investimento em I&D e criar novo conhecimento técnico-científico, (iv) desenvolver 2 novos PPS de alta intensidade tecnológica e (v) reduzir, até 2027, um total de emissões de 105 kton/CO<sub>2</sub> (ano).

---

## **Entidade Beneficiária**

EFACEC ENGENHARIA E SISTEMAS, S.A.

## **Investimento**

9.900.000,05 €

## **ENTIDADE BENEFICIÁRIA**

EFACEC ENERGIA - MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ELÉCTRICOS S.A.

## **INVESTIMENTO**

1.141.200,74 €



**h2driven**  
Moving to green energy