

A blurred photograph of city lights at night, with warm orange and yellow bokeh effects against a dark background.

# 2023

## Apresentação Institucional

# Índice

**01**

A Galp



**01**

A Galp



**02**

O Mundo  
Galp



**03**

Enquadramento  
Estratégico

**04**

Execução  
Estratégica



**05**

Sustentabilidade



**06**

Inovação



**07**

Impacto  
social

# 01

# A Galp



# O que fazemos

## Upstream

Exploração e produção de petróleo e gás natural



## Industrial & Midstream

Refinação, aprovisionamento, cogeração e logística de produtos petrolíferos, gás e eletricidade



## Commercial

Comercialização de produtos e serviços para clientes e empresas



## Renewables & New Businesses

Desenvolvemos um portefólio sustentável e diversificado de geração de energia renovável e novos negócios em outras áreas



# Comissão Executiva



## RINB

### **Georgios Papadimitriou**

Membro executivo da Galp desde 2022. Mais de 20 anos de experiência nos setores das utilities e das energias renováveis. Foi Diretor da Enel Green Power na América do Norte

## RINB CFO

### **Maria João Carioca**

Executiva experiente com mais de 30 anos de experiência em mercados de capitais, instituições financeiras e consultoria estratégica. Anteriormente foi CFO da Caixa Geral de Depósitos

## Industrial **Ronald Doesburg**

20 anos de experiência no setor da energia, desempenhando funções de liderança no downstream (comercial, químico e industrial). Recentemente foi Director Geral da Shell Jurong



## CEO

### **Filipe Silva**

Membro executivo da Galp desde 2012 (como CFO). Experiência anterior em banca de investimento durante mais de 30 anos e antigo CEO do Deutsche Bank Portugal



## Comercial

### **João Diogo Silva**

Mais de 20 anos na Galp. Responsável pela divisão comercial B2C e Country Manager da Galp Espanha. Grande experiência em funções financeiras e de transformação do negócio

# 02

# O Mundo Galp



# Nós somos energia

A nossa missão é melhorar a vida das pessoas, através do fornecimento de soluções de energia fiáveis, limpas, acessíveis e inovadoras.

Temos a **confiança** dos consumidores no fornecimento de várias formas de energia há mais de

**150 anos**

Presentes em

**10 países**



**6.715**

Colaboradores

**54** Nacionalidades



Em 2022 disponibilizámos  
**+191.000**  
horas de formação

Em 2022, a Comercial forneceu



**7,4 mton**  
Produtos petrolieros

**19 TWh**  
Gás Natural

**4,1 TWh**  
Eleticidade

Desde 2010, mais de **5.000 aulas** de energia lecionadas, e mais de **2 milhões de alunos e professores** impactados



Trabalhamos com



**3.196**

fornecedores

**86%**

das nossas compras são locais

Servimos os nossos clientes em



**1.273**

estações de serviço

e em **milhões** de pontos de consumo de gás e eletricidade.



**2.382**

pontos de carregamento para veículos elétricos

Produzimos



**127 kboepd**

Média de produção *Working Interest* em 2022



**>4 GW**

Capacidade de geração de energia renovável até 2025, o suficiente para abastecer

**2.6 milhões de casas**



**1,4 GW**

Capacidade instalada para geração de renováveis



**1,9 TWh**

Produção de energia renovável

**Somos um dos principais produtores de eletricidade a partir de energia solar na Ibéria**



Promovemos **soluções integradas e mobilidade elétrica**, incluindo sistemas de carregamento, *vehicle sharing* e sistemas de mobilidade inteligente, através da nossa startup **Daloop**

**2017**

**-40%** das emissões absolutas das operações

**-40%** da intensidade carbónica da produção

**-20%** da intensidade carbónica das vendas no *downstream*

**2030**

**2050**

**Zero emissões líquidas**



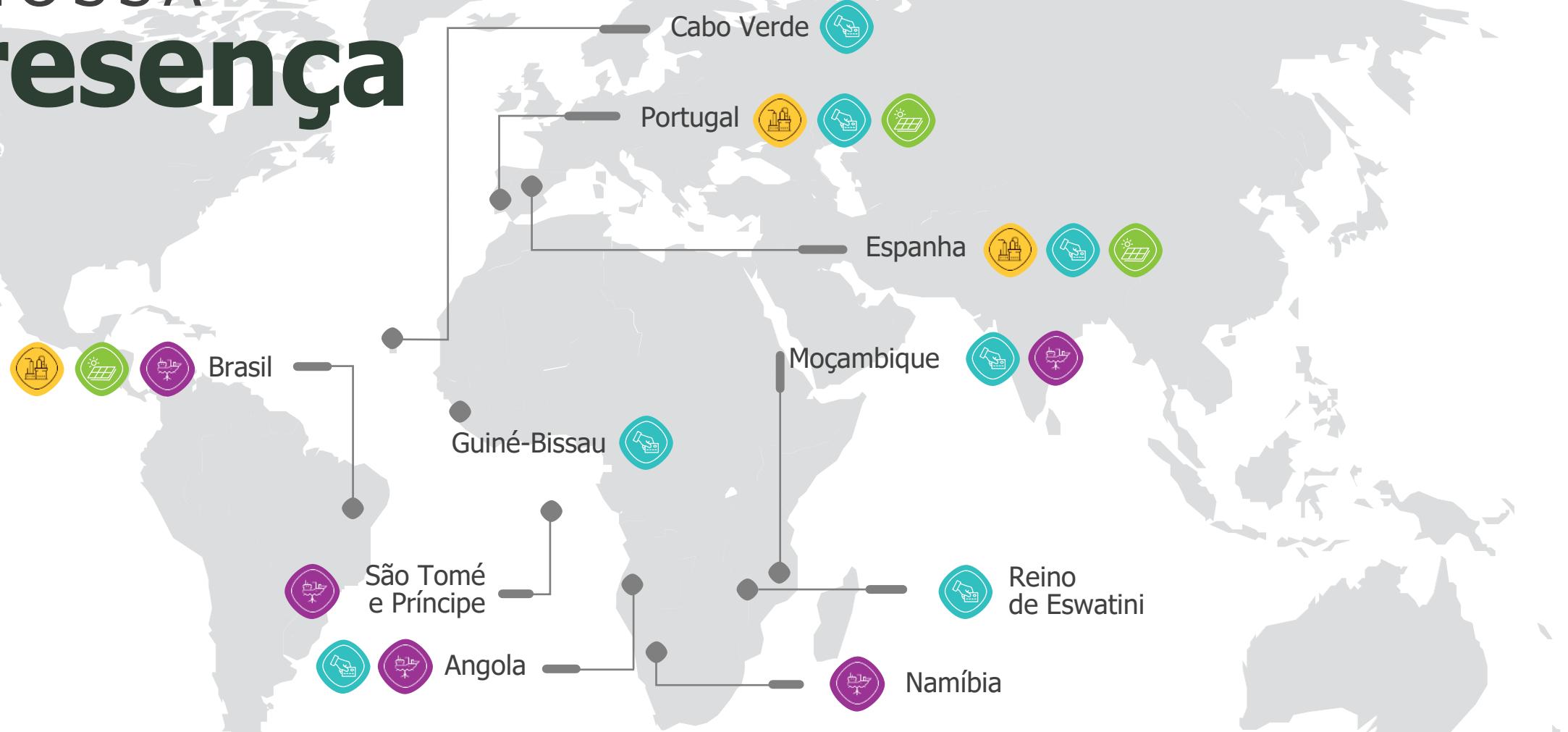
Somos **líderes** no grupo restrito de empresas no DJSI

Member of  
**Dow Jones Sustainability Indices**  
Powered by the S&P Global CSA

Queremos regenerar o futuro e participar ativamente na alteração do paradigma energético, antecipando tendências e utilizando a tecnologia e inovação para que o nosso portefólio de ativos, produtos e serviços gere a mudança para uma economia de baixo carbono.



# A NOSSA presença



## AS NOSSAS ÁREAS



Upstream



Commercial



Industrial  
and Midstream



Renewables  
and New  
Businesses

# 2022 em resumo

## Por género

 3001 45% Feminino  3714 55% Masculino

## Gender Pay Gap

<1%  
Diferença salarial entre homens e mulheres

 35% Mulheres em cargos de gestão

**6715**  
Total de colaboradores

## Distribuição geográfica

3583 Portugal	2524 Espanha	10 Outros países
101 Brasil	497 África	54 Nacionalidades

**74** 1,1% Colaboradores que trabalham na Galp com uma incapacidade (Incapacidade acima de 60%) 

## Saúde e bem estar

**6569**

Total Exames  
(Medicina do Trabalho)  
Em Portugal, Espanha e Brasil



**651**

Participantes em Rastreios Voluntários  
(Cardiovasculares, Massa Corporal)  
Em Portugal e Espanha



**5160** Acções de Promoção de Saúde  
Em Portugal e Espanha

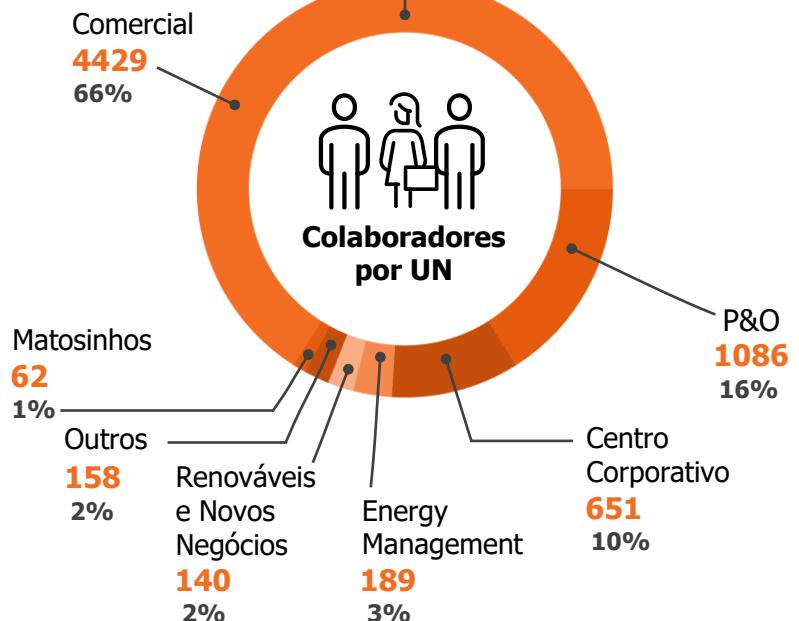


**955**

Vacinas  
Em Portugal, Espanha e Brasil



**18 243** Total Consultas  
(Medicina Curativa)  
Em Portugal



## Atrair, selecionar e integrar



**839**

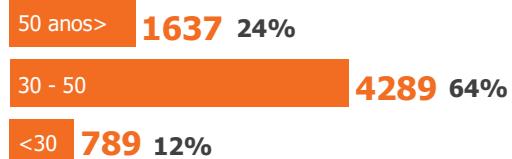
Admissões Totais  
Externas + mobilidades internas



**212**

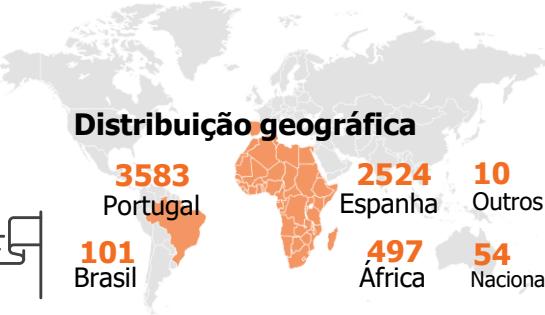
Saídas

## Distribuição por faixa etária



**11,67**

Antiguidade média em anos



**2420**

Ações de formação

Sessões Síncronas

**1064**

Sessões Assíncronas (E-Learning e LearningHubz)

**51 920**

Total participações

**31 956**

**19 964**

**8451**

Total participações

**4640**

**3811**

## TOP 5 Formações

- Ambiente, qualidade e segurança: Atuação em emergência – Treinos práticos
- Seminários/Congressos: Remote Talks@Galp – Como ser líder em Segurança
- Comportamento e Liderança: Prevenção da corrupção
- Sistemas de Informação: Microsoft Viva Insights Workshop
- Técnica: The Power of Data Is Yours - Fundamentals

## Prémios e reconhecimento

**GROW**



**161**

Prémios atribuídos

**€1805**

/pp  
Valor médio por prémio



# Ranking Performance 2022



#1

S&P Dow  
Jones Indices

A division of [S&P Global](#)

No mundo

Top  
3

(AAA)

MSCI 

De 22 integradas  
O&G

#4



SUSTAINALYTICS

De 55 integradas  
O&G

A-

Climate

Acima  
da média  
Global (C)



B

Water

Alinhado  
com a média  
Global (B)

86%



Membro  
desde 2019  
83% em 2022



# 03

## Enquadramento Estratégico





# Integrar a transição energética em todas as unidades de negócio



## Industrial & Midstream

Eficiência energética e adaptação às tendências e regulação

Aprovisionamento

## Commercial

Oferta integrada focada no cliente

Transformação e inovação digital



## Upstream

Portefólio sustentável e orientado para a criação de valor

Portefólio com baixa intensidade carbónica

## Renewables & New Businesses

Construção de um portefólio renovável competitivo

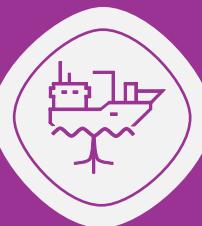
Criação de valor através de soluções inovadoras e diferenciadoras



# 04

## Execução Estratégica





# UPSTREAM



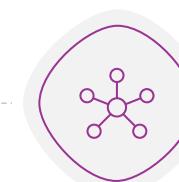
## Portefólio distinto

Com projetos dispersos por cinco países, em diferentes fases de exploração, desenvolvimento e produção



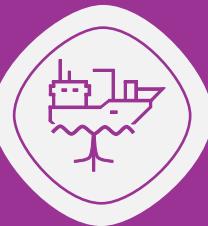
## Áreas *core*

*Offshore,*  
Bacia de Santos, Brasil  
*Offshore,* Moçambique



## Vantagens competitivas

Menor intensidade carbónica  
Baixos custos operacionais  
Fortes parcerias



# UPSTREAM



Um olhar sobre  
o futuro

## Crescimento

Continuar a entregar aumentos de produção líder, quando comparado com os pares

## Resiliência

*Top tier* portefólio de baixo custo e baixa intensidade de carbónica

## Opções de valor

Gestão de portefólio focada no valor



# INDUSTRIAL & MIDSTREAM



**Operador de referência** na Península Ibérica, integrando as atividades de refinação e distribuição de produtos petrolíferos e biocombustíveis;



Produção de **biodiesel**, **100%** proveniente da transformação de matérias primas residuais, tais como, gorduras animais e óleos alimentares usados (25 kt/ano)



Produção de biocombustível Hydrogenated Vegetable Oil - **HVO**, **via coprocessamento** de óleos vegetais e matéria-prima residual (até 55 kt/ano)

Sistema refinador com capacidade para processar **226 mil barris de petróleo por dia**



# INDUSTRIAL & MIDSTREAM

Um olhar sobre  
o futuro

## Excelência operacional

A implementação do programa de excelência operacional irá desempenhar um papel importante nos padrões de processo que, com o tempo, levarão a uma melhoria contínua do desempenho operacional.

## Descarbonização e economia circular

Estratégia de adaptação da refinaria aos objetivos europeus, no âmbito da descarbonização, economia circular e transição energética.

## Aprovisionamento

Garantir uma oferta de apropriação diversificada e competitiva para alavancar atividades futuras.

## Excelência digital

A utilização de tecnologias digitais impulsiona a eficiência operacional e oferece novas oportunidades de otimização dos modelos de negócios. A transformação digital impõe uma mudança cultural e a adoção de novas formas de trabalho.

## H<sub>2</sub> Verde

Liderar oportunidades de valor no hidrogénio verde.



2017

## GREY REFINERY

Concentração das  
Operações em Sines

Otimização da  
eficiência energética

Expandir a produção  
avançada de **biocombustíveis**  
**HVO e SAF**

Crescer em  
opportunidade de **H<sub>2</sub> verde**  
e **e-fuels** para aviação e  
marinha

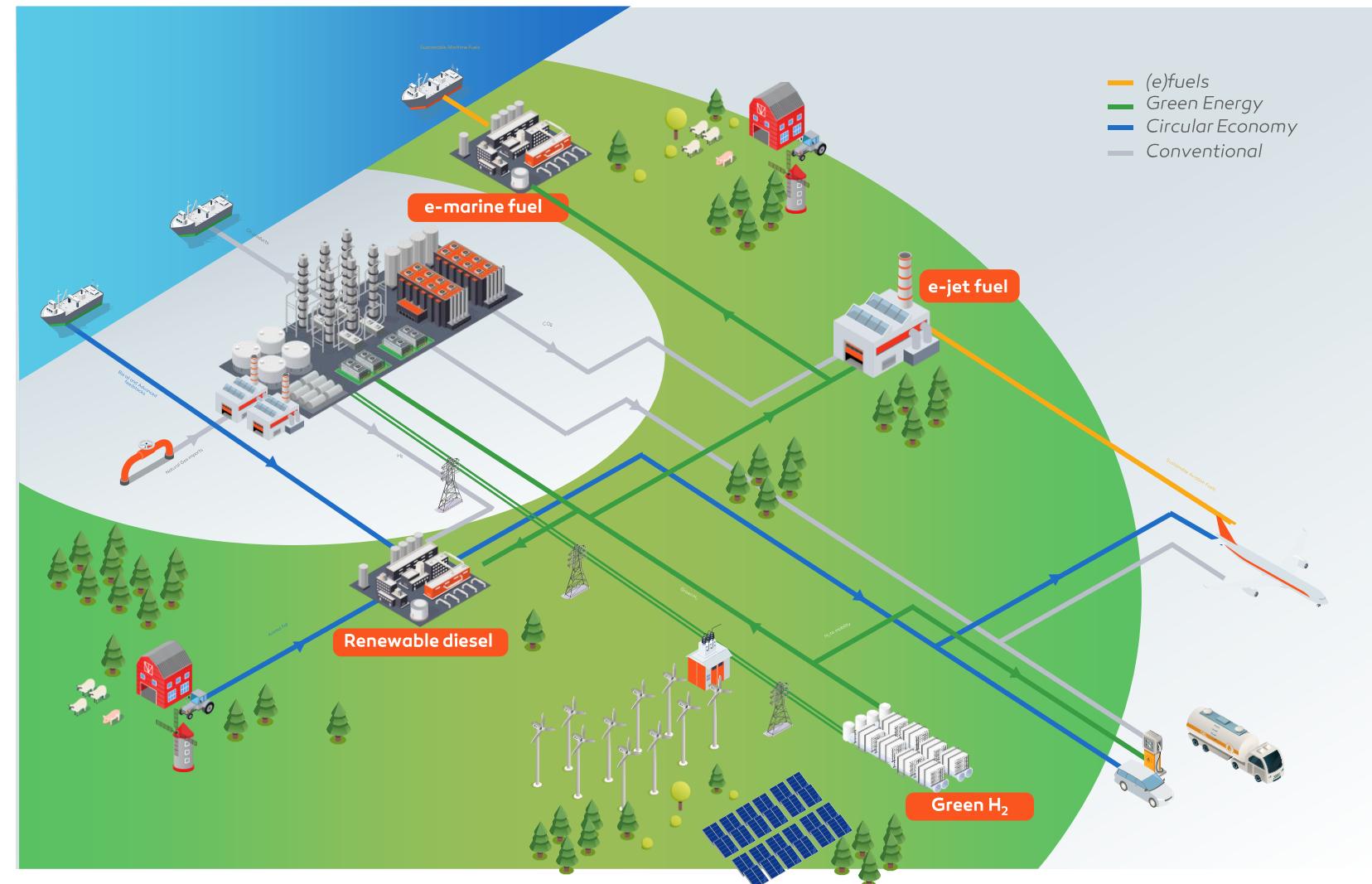
## GREEN ENERGY HUB

**-50%** Emissões  
operacionais<sup>1</sup>

2030

# De uma *grey refinery* para um *green energy hub*

MELHORAR A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E REDUZIR A PEGADA CARBÓNICA



<sup>1</sup>Redução de emissões operacionais de atividades industriais (*scopes 1 & 2*) vs 2017



# COMMERCIAL



## Rede de distribuição

Mais de 1.400 estações de serviço na Península Ibérica e em mercados selecionados em África



## Mobilidade elétrica

Reforço da rede nos postos de abastecimento com o objetivo de atingir c.9,5 k de novos pontos de carregamento até 2025 na Península Ibérica



## Eletricidade verde

Expansão da presença no mercado elétrico em Portugal, comercializador integrado de energia



# COMMERCIAL

Um olhar sobre  
o futuro



## Rede de lojas

De estações de serviço tradicionais para conceitos inovadores, multi-energéticos e de conveniência

**>1,5x** Contribuição de conveniência  
2025 vs 2022



## Mobilidade elétrica

Manter a posição de liderança em Portugal e aumentar relevância em Espanha

**c.9,5 k** Pontos de carregamento na Ibéria até 2025



## Eletricidade

Aumentar as vendas de eletricidade através de ofertas competitivas de fornecimento, x-sell e facilitadores digitais

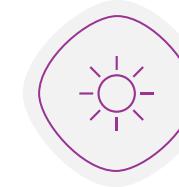
**>2x** Vendas 2025 vs 2022



## Gás Natural

Reter a posição *premium*

**>1.5x** Vendas 2025 vs 2022



# RENEWABLES & NEW BUSINESSES

Um olhar sobre  
o futuro



## Líder em solar

um dos maiores produtores de energia solar da Península Ibérica

12  
GW<sup>1</sup>

Capacidade<sup>1</sup>  
**>4 GW**  
Em 2025

<sup>1</sup>capacidade operacional bruta a 100%

Capacidade total da instalação até 2030

dos quais

Foco na diversidade geográfica:  
>50% fora da Península Ibérica até 2030

**1,4 GW**  
Já operacionais

## Capacidade instalada (YE 2022)





# OS NOVOS NEGÓCIOS VISAM EXPOR A GALP A OPORTUNIDADES DE NEGÓCIO INEXPLORADAS



## BUSINESS BUILDING

Desenvolve e dimensiona novos negócios de alto valor para se tornarem empresas robustas e autónomas. Alarga o alcance da Galp a novos negócios ao mesmo tempo que alavanca o *know-how* existente e as capacidades crescentes

Tem o objetivo de integrar os novos negócios nas UBs existentes ou de lançar novos negócios autónomos, em áreas tais como:

- *Offshore Wind*
- Amônia Verde
- Reciclagem de baterias



## PORTFOLIO GROWTH

Apoia o crescimento dos novos negócios da Galp, desenvolvendo projetos estratégicos e novas *value pools*

- Galp Solar
- Comercial



## CORPORATE VENTURE CAPITAL

Utilização de capital de risco para expor a Galp às últimas e maiores inovações dos ecossistemas de risco globais, explorando novas oportunidades, tecnologias e modelos de negócio

- *Venture Capital Funds*
- Investimento Direto



ENERGY IMPACT PARTNERS





# RENEWABLES & NEW BUSINESSES

Cadeia de valor das baterias de iões de lítio

## Desenvolver oportunidades na cadeia de valor das baterias (BVC)

Executar oportunidade de conversão de lítio & com o objetivo de captar valor noutros segmentos

### Adoção EV

impulsionando o rápido crescimento da procura de baterias de iões de lítio

### Compromisso com EU

A Lei das Matérias-Primas e da Indústria Net-Zero apoia projetos em toda a BVC (financiamento/licenciamento)

### Portugal competitivo

vantagens em recursos, infraestruturas, energia verde e mão-de-obra qualificada

### Aurora Lithium JV

Projeto de conversão de lítio em Portugal com Northvolt - até 35 ktns LHM por ano<sup>1</sup>

### Negócios em expansão na BVC

Ambição para aumentar a capacidade de conversão de lítio e alargar o investimento a outros segmentos

### Parcerias

Acelerar a avaliação e execução de oportunidades de negócio através de parcerias com *key players*

<sup>1</sup> Capacidade de produção da instalação prevista de 28.000 a 35.000 toneladas de hidróxido de lítio monohidrato por ano



# Posição privilegiada para desenvolver soluções verdes de hidrogénio

APROVEITANDO O *SKILLSET*  
INDUSTRIAL DO *ENERGY HUB*



Expansão ao longo  
da década, para

# 1,5GW

À MEDIDA DO QUE  
SE DEMONSTRA NOS  
*BUSINESS CASES*



Papel crucial  
do H<sub>2</sub> verde na  
**descarbonização**,  
com vários *use cases*  
a demonstrarem-se  
economicamente viáveis  
durante a década



Substituir totalmente o  
H<sub>2</sub> cinzento por H<sub>2</sub> verde  
na refinaria de Sines,  
alinhando-se com o  
regulamento RED II e  
**reduzindo emissões**



Sines perfeitamente  
localizado para  
produção de H<sub>2</sub> verde  
altamente competitivo



Expandir H<sub>2</sub> verde  
a segmentos adjacentes  
**como uso direto na  
mobilidade, e-fuels** para  
descarbonizar a aviação  
e marinha



Alavancar a integração com  
a refinaria e indústria local  
**e eletricidade renovável  
de baixo custo**



Colocar as bases para ser  
um **player integrado  
de classe mundial em  
H<sub>2</sub> verde e e-fuels**

# 05

# Sustentabilidade





# O CAMINHO PARA ZERO EMISSÕES LÍQUIDAS ATÉ 2050

As nossas  
ambícões  
para 2030



Acelerar a descarbonização em  
todo o nosso ecossistema

As nossas  
Metas  
e KPIs



Reducir Emissões  
absolutas das operações  
(âmbitos 1&2 *equity*)  
em 40%

Reducir a intensidade  
carbónica numa abordagem  
baseada na produção  
em 40%

Reducir a intensidade  
carbónica numa abordagem  
baseada nas vendas  
no *downstream* em  
20%

Alocar >70% Net  
Capex a baixo carbono  
(2023-2025)<sup>1</sup>  
Incluindo desinvestimentos

2022



3,3 mtonCO<sub>2</sub>e  
**-20%**  
Comparado a 2017

80,2 gCO<sub>2</sub>e/MJ  
**-14%**  
Comparado a 2017

73,4 gCO<sub>2</sub>e/MJ  
**-4%**  
Comparado a 2017

33,5%

Aspetto Material



Estratégia climática

Portefólio energético sustentável

O nosso  
alinhamiento  
com os ODS



7  
ENERGIA RENOVÁVEIS  
E ACESSIVEIS

9  
INDUSTRIA, INOVAÇÃO  
E INFRAESTRUTURAS

11  
CIDADES E  
COMUNIDADES  
SUSTENTÁVEIS

12  
PRODUÇÃO E CONSUMO  
SUSTENTÁVEIS

13  
AÇÃO CLIMÁTICA

<sup>1</sup> Além das categorias elegíveis pela Regulação da Taxonomia Europeia, a Galp também considera atividades que podem contribuir significativamente para mitigar as alterações climáticas tais como investimentos na cadeia de valor das baterias, rede de hidrogénio e projetos de redução de emissões de CO<sub>2</sub> na Refinaria (maioritariamente eficiência energética)



# PRESERVAR O NOSSO PLANETA

As nossas  
ambição para 2030



## Proteger a biodiversidade

As nossas  
Metas e KPIs



Não operar em  
áreas de Património  
Mundial UNESCO e  
áreas protegidas  
IUCN Cat I-IV

Site com planos  
de Impacto  
líquido Positivo  
a decorrer

## Gestão eficiente e sustentável da água

Captação  
total de  
água doce

Captação total  
de água doce  
em áreas de  
stress hídrico

Água  
reciclada nas  
operações

## Excelência operacional e transição para a circularidade

Consumo de energia

Resíduos recuperados  
nas operações

**2022**



0 sites em áreas de  
Património Mundial  
UNESCO  
2 sites em áreas  
IUCN Categoria IV

1

**9.219**  
 $10^3\text{ m}^3$   
-15%  
Comparado  
a 2017

**8.078**  
 $10^3\text{ m}^3$

14%

**30.480** TJ  
-39%  
Comparado a 2017

62%

Aspetto Material



Biodiversidade e ecossistemas

Gestão de água

Eco-eficiência operacional e Economia Circular

O nosso  
alinhamento  
com os ODS



3

**SAÚDE DE  
QUALIDADE**

7

**ENERGIA RENOVÁVEIS  
E ACESSÍVEIS**

11

**CIDADES E COMUNIDADES  
SUSTENTÁVEIS**

13

**AÇÃO CLIMÁTICA**

15

**A VIDA TERRESTRE**

6

**ÁGUA POTÁVEL  
E SANEAMENTO**

9

**INDÚSTRIA, INOVAÇÃO  
E INFRAESTRUTURAS**

12

**PRODUÇÃO E CONSUMO  
SUSTENTÁVEIS**

14

**PROTEGER A  
VIDA MARÍTIMA**

17

**PARCERIAS PARA A  
IMPLEMENTAÇÃO  
DOS OBJETIVOS**



# IMPULSIONAR UMA TRANSIÇÃO JUSTA PARA TODOS

As nossas ambicões para 2030



Transição energética centrada nas pessoas

Promover Diversidade, Equidade e Inclusão (DE&I) no dia a dia

Respeitar, proteger e garantir os Direitos Humanos

As nossas Metas e KPIs



Criar, promover e apoiar empregos verdes

Colaboradores contratados localmente

Convergência acelerada rumo à paridade de género até 2030

Avaliar as geografias mais representativas da Galp em matéria de Direitos Humanos

**2022**



>50% dos colaboradores da Refinaria de Matosinhos requalificados/reallocados a outros negócios e funções

97%

35% Mulheres em todas as posições de gestão

28% Mulheres no CA

19% Diferença salarial média entre géneros

73% avaliadas nos ultimos 3 anos

Aspetto Material



Desenvolvimento do Capital Humano

Impacto social nas comunidades

Prática e condições laborais

Atração e retenção de talento

Direitos Humanos

O nosso alinhamento com os ODS



1  
ERRADICAR A POBREZA

3  
SAÚDE DE QUALIDADE

5  
IGUALDADE DE GÉNERO

7  
ENERGIA RENOVÁVEIS E ACESSÍVEIS

9  
INDÚSTRIA, INovação e INFRAESTRUTURAS

11  
CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS

17  
PARCERIAS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DOS OBJETIVOS

2  
ERRADICAR A FOME

4  
EDUCAÇÃO DE QUALIDADE

6  
ÁGUA POTÁVEL E SANEAMENTO

8  
TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO

10  
REDUZIR AS DESIGUALDADES

16  
PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES



# PROTEGER E EMPODERAR AS NOSSAS PESSOAS

As nossas ambições para 2030



Ser a Empresa de energia mais segura do mundo

As nossas Metas e KPIs



No life altering events até 2030  
Atingir um IFA  $\leq 0.9$  até 2030

Zero Fatalidades

Nenhum acidente industrial grave

Nível de envolvimento

Taxa de novas contratações

Taxa de rotatividade

2022



1,2

0

7 perdas de contenção que atingiram o ambiente  
**64 m<sup>3</sup>**

74%

18%

9%

Aspetto Material



Segurança

Desenvolvimento do Capital Humano

Atração e retenção de talento

Saúde

Práticas e condições laborais

O nosso alinhamento com os ODS



**3**  
SAÚDE DE QUALIDADE



**8**  
TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO



**9**  
INDÚSTRIA, INOVAÇÃO E INFRAESTRUTURAS



**10**  
REDUZIR AS DESIGUALDADES



**16**  
PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES



**17**  
PARCERIAS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DOS OBJETIVOS



# PROMOVER UM NEGÓCIO CONSCIENTE E GERADOR DE VALOR

As nossas ambicões para 2030



**Integrar a sustentabilidade na nossa cultura**

**Transparéncia e ética como princípios-chave**

**Cadeia de fornecimento sustentável que conduz o nosso negócio**

**Nenhuma falha significativa de cibersegurança**

As nossas Metas e KPIs



Avaliação de desempenho associada a métricas ESG

Modelo de Controlo da Informação não financeira

Casos reportados que exigiram medidas disciplinares (OpenTalk)

100% dos fornecedores *tier 1* avaliados em termos de ESG

Falhas significativas de cibersegurança (nº)

**2022**



Métricas de segurança e clima para todos os colaboradores (ponderação de 25%) e membros executivos (ponderação de 15%)

Auditoria externa executada e plano de melhoria dos controlos em implementação

**18%**

**93%**

**0**

Aspetto Material



Ética empresarial

Gestão sustentável da cadeia de fornecimento

Segurança

O nosso alinhamento com os ODS



**4**

**EDUCAÇÃO DE QUALIDADE**



**8**

**TRABALHO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÓMICO**



**9**

**INDÚSTRIA, INovação E INFRAESTRUTURAS**



**10**

**REDUZIR AS DESIGUALDADES**



**11**

**CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTAVEIS**



**12**

**PRODUÇÃO E CONSUMO SUSTENTAVEIS**



**16**

**PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES EFICAZES**



**17**

**PARCERIAS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DOS OBJETIVOS**

# 06

# Inovação





# Inovação

## IMPULSIONAR A TRANSIÇÃO ENERGÉTICA

A inovação desempenha um papel crítico na estratégia da Galp, com o objetivo de construir um portefólio de oportunidades para impulsionar a transição energética



### COMO ESTAMOS ESTRUTURADOS?



**30** Pessoas  
na equipa  
(de Madrid ao Rio de Janeiro)



**9**  
Nacionalidades

### #3 CENTROS ORGANIZADOS DE ACORDO COM A ESTRUTURA DAS UNIDADES DE NEGÓCIO DA GALP

Production &  
Operations Centre

Renewables &  
Midstream Centre

Commercial  
Centre

### Teste de novas soluções: OPEN INNOVATION



#4  
Co-Labs



Lançámos recentemente  
a Upcoming Energies:  
**A 'PORTA-ABERTA' DA  
GALP PARA A COLABORAÇÃO**

Garantia de uma 'porta-aberta' à inovação  
Participação em programas de aceleração  
Execução de programas em diferentes geografias



### FACTS & FIGURES 2022

**+80M €**

Projetos em Curso

**+18**

Novos Pilotos

**+15**

Iniciativas com  
Ecossistemas Externos



### ÁREAS DE FOCO

› **Battery Value Chain:**  
reciclagem de baterias e  
soluções de armazenamento

› **Carbon Capture:**  
incluindo utilização  
(combustíveis sintéticos),  
armazenamento, transporte  
e captura direta de ar

› **Mobility:**  
massificação de soluções  
EV e carregamento, V2X,  
carregamento inteligente,  
troca de baterias e  
soluções de carregamento  
de baterias de 2ª vida

› **Biofuels:**  
tecnologias de aproveitamento de  
resíduos de madeira, culturas, cana-de-açúcar e resíduos sólidos urbanos

› **Green Hydrogen & Sustainable Fuels:**  
aviação, marinha, transportes  
pesados e indústrias

› **Energy and cost optimization:**  
através de tecnologias de IA para  
a barbeação de pico, mudança de  
carga e arbitragem energética, custo  
nívelado da eletricidade (LCOE)  
e energia livre de carbono 24/7

› **Renewable Energies:**  
Produção de energia solar fotovoltaica (incluindo  
agrivoltaica, hibridação, otimização do desempenho  
& manutenção preditiva) e eólica (*on* e *off-shore*)



# 07

## Impacto Social





# Impacto Social

PRIORIDADES ESTRATÉGICAS  
PARA AS COMUNIDADES LOCAIS  
VALOR PARTILHADO



A nossa visão é ajudar a moldar comunidades sustentáveis sem carbono, sendo a Galp reconhecida como **líder e parceira natural** no caminho da Transição Energética, socialmente justo e acessível



## Soluções de Energia e Mobilidade Sustentável

Proporcionamos o acesso a **soluções de energia e mobilidade sustentáveis** e acreditamos que a criação de valor partilhado é o caminho para a neutralidade carbónica



## Educação/ Sensibilização

Temos a **responsabilidade de educar e sensibilizar** os cidadãos para a transição energética, bem como de capacitar e apoiar as comunidades durante esta transição



## Integração nos ecossistemas

Acreditamos na **naturalização e na promoção de um impacto positivo líquido** sobre os ecossistemas e a biodiversidade



## Apoio a projetos locais

Apoiamos projetos locais que contribuam para as **prioridades de desenvolvimento sustentável das comunidades**



## Emergências Sociais

Contribuímos para a **assistência a emergências sociais** causadas por questões económicas, políticas, ambientais ou outras, quer estas sejam de caráter persistente ou ocasional



# 2022 Investimento na Comunidade

## Quanto foi investido?

**35,58 M€**

Investimento Total<sup>1</sup>

**1 255**

Voluntários Galp

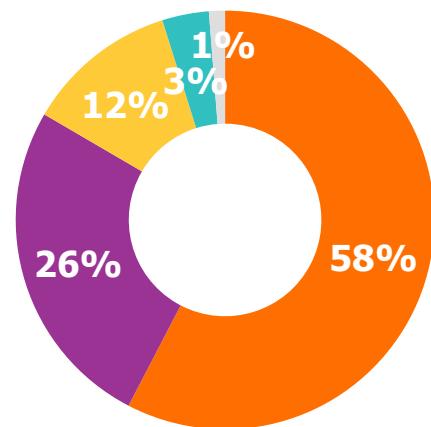
**6.442h**

de voluntariado

## Quem beneficia do investimento?

**2.007.162**

Beneficiários



**3.472**

Instituições beneficiárias

- Pessoas de baixo salário
- Crianças até 16
- Refugiados
- Pessoas com deficiência
- Outros

<sup>1</sup> Inclui investimentos voluntários e obrigatórios, de projetos da Galp e da Fundação Galp

## Áreas de maior investimento por ODS (como % do investimento total)



**49%**

(vs. 85,1% em 2021)



**22%**

(vs. 10,8% em 2021)



**10%**

(vs. 0% em 2021)



**10%**

(vs. 0,43% em 2021)



**4%**

(vs. 1,04% em 2021)

