

.portgás

O seu **distribuidor** de gás sempre,
seja qual for o seu comercializador

Ligue
dias úteis 9h às 21h
222 426 200 / 808 100 900
custo máximo de uma chamada local
portgas.pt

MOD.095.V/AGR | 08/2025

**Ligue-se
à rede do futuro**

Indústria | Hotelaria | Serviços

.portgás

O seu **distribuidor** de gás sempre,
seja qual for o seu comercializador

A rede de distribuição da Portgás e a transição energética

A transformação adequada da rede de gás, compatível com as metas de neutralidade carbónica até 2050, é um fator-chave para fazer chegar os gases renováveis a toda a comunidade e criar uma economia sustentável.

A nossa rede está pronta para distribuir energia de fontes renováveis, como o hidrogénio e o biometano, a todos os clientes, dos domésticos aos industriais, sempre com os elevados padrões de qualidade de serviço assegurados pela Portgás.

Os nossos projetos de inovação

O gás natural tem contribuído para alcançar reduções muito significativas de emissões de CO₂, em substituição de energias poluentes. A rede de distribuição de gás apresenta, agora, o grande potencial de poder ser utilizada para veicular gases renováveis.

A Portgás posiciona-se na linha da frente na transformação da rede de gás. De destacar os projetos de Investigação, Desenvolvimento e Inovação para incorporação de gases renováveis na rede de distribuição de gás:

GQTS (Gas Quality Tracking System)

- Sistema de controlo e rastreio de qualidade de gás;
- Utilização de diferentes equipamentos, tais como smart meters, para robustecer o sistema de controlo de qualidade de gás e faturação de energia aos clientes.

PCA (Programa de Compatibilidade de Ativos)

Avaliação da compatibilidade dos ativos para injeção de hidrogénio, com acompanhamento por Terceira Parte, Bureau Veritas, garantindo a adequabilidade e certificação da rede:

- Baixa pressão para injeção de 20% de hidrogénio (jun. 2024) e, posteriormente, de **100% de hidrogénio** (jun. 2025);
- Média pressão para injeção de 20% e, posteriormente, de 100% de hidrogénio (dez. 2023).



**Escolher a rede
de distribuição de gás
é investir no futuro!**



competitividade dia a dia

O gás natural é a solução energética de referência para a indústria, em setores tão diversos quanto: **alimentar, cerâmica, vidro, têxtil, farmacêutica, química, metalomecânica, siderúrgica ou papelreira, entre outras.**

económico

O gás natural é a fonte de energia mais competitiva, quando comparada com outras. Segundo a EHPA (2024), o gás natural é até 3 vezes mais barato do que a eletricidade para clientes industriais em vários países europeus, incluindo Portugal.

ecológico

Com a distribuição de gases de origem renovável, como o hidrogénio e o biometano, agora é possível aumentar as vantagens ambientais sem mudar de infraestruturas.

A utilização de biometano permitirá uma transição energética competitiva sem disrupção nem investimentos adicionais. Produzido localmente a partir de resíduos agrícolas, agroindustriais e urbanos e 100% renovável, com pegada de carbono neutra ou negativa, permite a redução imediata das emissões sem necessidade de adaptar equipamentos, podendo ser usado em caldeiras, fornos, cogeração e outras aplicações industriais intensivas.

garantias de origem

As primeiras Garantias de Origem (GO) de biometano em Portugal foram emitidas em julho de 2025, pela Entidade Emissora de Garantias de Origem (EEGO), marcando um passo decisivo na transparência e rastreabilidade da energia.

As GO permitem certificar a origem renovável do biometano injetado na rede e, às empresas, comprovar a utilização de energia limpa nos seus relatórios ESG (Environmental, Social and Governance).



Conte com a Portgás!

Encontrará na Portgás o parceiro ideal para identificar as melhores soluções para cada projeto, incluindo a construção de rede de distribuição.

A distribuição de gás é o centro da nossa atividade há mais de 25 anos.

Agora temos a nossa rede preparada para a distribuição de gases renováveis: garantindo a segurança de abastecimento, produzindo energia a partir de recursos locais e aumentando a resiliência energética, tendo em vista a economia circular da região.

A concessão da Portgás abrange 29 concelhos nos distritos de Porto, Braga e Viana do Castelo. A nossa rede de distribuição, com mais de 6.600 km de extensão, permite o abastecimento a mais de 409.000 pontos de consumo. Com base nesta infraestrutura, os diferentes comercializadores que atuam no mercado podem fornecer gás natural e gases de origem renovável aos seus clientes.

Indústria | Hotelaria | Serviços

Ligue-se à rede de distribuição da Portgás em 10 passos

01. Confirmação da existência e disponibilidade da rede (Portgás)
02. Contratação de projetista e de instalador (Cliente)
03. Realização do pedido de ligação (Cliente)
04. Execução do projeto e do orçamento relativos à rede de distribuição (Portgás)
05. Construção da rede interna e do PRM (Cliente)
06. Construção da rede de distribuição e/ou ramal (Portgás)
07. Comissionamento e disponibilização do CUI (Portgás)
08. Contratação de comercializador (Cliente)
09. Ativação de fornecimento (Portgás)
10. Gestão do Ponto de Abastecimento (Portgás)

