



# Vamos pôr fim à venda de caldeiras a combustível fóssil, através da conceção ecológica

Porque é a conceção ecológica (Ecodesign) que impulsionará a transição para um aquecimento limpo

A 27 de Abril, os peritos nacionais reunir-se-ão num Fórum de Consulta que será crucial na nossa busca da neutralidade climática: Os Estados-membros da União Europeia (EU) decidirão sobre novas regras de conceção ecológica (Ecodesign) para aquecedores do ambiente e de água. Em termos práticos, o aumento do limiar de eficiência energética destes aparelhos poderia resultar numa proibição, de facto, das caldeiras a gás e a óleo, dado que são muito menos eficientes do que as bombas de calor e outros sistemas de base renovável.

## Para que isto aconteça...



Aparelhos de aquecimento

Eficiência energética permitida no mercado

115%



**A Europa enfrenta um momento decisivo no dia 27 de Abril não desperdicemos a nossa oportunidade!**

A partir de 2029

Caldeiras "autónomas" de combustíveis fósseis



Caldeira a carvão Caldeira a gás Caldeira a óleo

O último [Plano de Poupança de Energia da UE](#), da Comissão Europeia, inclui uma disposição importante para descarbonizar o aquecimento residencial. Literalmente, o plano prevê **uma proibição a nível da UE de caldeiras "autónomas" (não híbridas) de combustíveis fósseis a partir de 2029**, através do Regulamento de Ecodesign para aquecedores do ambiente e de água.

Até 2025



Além disso, a Comissão delineou outros elementos relevantes, tais como, o **reformular o rótulo energético** para aparelhos de aquecimento até 2025/2026, e a intenção de **acabar com os subsídios públicos nacionais** para caldeiras de combustíveis fósseis em edifícios residenciais até 2025.

Acreditamos que a aplicação de uma proibição às caldeiras "autónomas" de combustíveis fósseis, através da conceção ecológica (uma das **medidas mais bem-sucedidas** do mundo para assegurar a poupança de energia e a redução de emissões até à data), é da maior importância.

## Um regulamento ambicioso de ecodesign seria:



### Fazer do aquecimento limpo a norma

- ✓ Impulsionar a utilização de produtos de aquecimento limpos, que são pelo menos **três vezes mais eficientes** do que qualquer caldeira a gás hoje instalada.
- ✓ Incentivar um ecossistema próspero na UE para os fabricantes de aparelhos de aquecimento limpos - os investimentos da indústria atingirão até cinco mil milhões de euros ao longo dos próximos três anos.
- ✓ Fomentar a eletrificação de um setor fortemente dependente de combustíveis fósseis, e apoiar os operadores de **eletricidade renovável**.
- ✓ Aumentar a **independência energética de países terceiros** - a mudança para aquecimento limpo, juntamente com a renovação generalizada dos edifícios, poderia poupar até 37 mil milhões de m<sup>3</sup> de consumo de gás, equivalente **ao volume total de gás importado pela França todos os anos**.



### Colocar os Estados Membros no caminho certo

- ✓ Alinhar os esforços da UE com **iniciativas nacionais ambiciosas já em curso** - como na Alemanha e nos Países Baixos.
- ✓ Colocar os Estados-Membros mais perto de **alcançar as suas metas climáticas nacionais**. Uma proibição da venda de caldeiras de combustíveis fósseis em 2025 equivaleria a 13% das reduções de emissões que os países da UE devem atingir, em média.



### Trazer benefícios aos cidadãos

- ✓ Diminuir a **poluição do ar em interiores** - o gás residencial produz 6x mais NO<sub>x</sub> do que as centrais elétricas alimentadas a gás.
- ✓ Fazer com que as contas de energia sejam **mais acessíveis para os consumidores**, a longo prazo - a eletrificação do aquecimento pouparia a cada casa **cerca de 860 euros por habitação por ano**.
- ✓ Criar **milhares de empregos verdes** - renovações de edifícios e aquecimento limpo têm o potencial de criar até **1,2 milhões de empregos adicionais**.



### Assegurar uma ação climática coerente

- ✓ Ajustar as medidas de concepção ecológica para aquecedores de espaço e água com o atual desenvolvimento da **reformulação da Diretiva de Desempenho energético nos edifícios (EPBD, Sigla em inglês)** - proibição de caldeiras de combustíveis fósseis em todos os edifícios até 2035.
- ✓ Tornar o aquecimento parte da solução para **mitigar as alterações climáticas**. Embora seja um setor ávido de energia, não é um setor difícil de abater: as alternativas renováveis estão maduras e prontas para serem implantadas.
- ✓ Alinhar o setor do aquecimento com os **objetivos de neutralidade climática da UE** - como a Agência Internacional de Energia (IEA, em inglês) tem exigido.