



Comissão
Europeia

Energia limpa

Pacto Ecológico
Europeu

Dezembro de 2019
#EUGreenDeal

Descarbonizar o sistema energético da UE é essencial para atingir os nossos objetivos em matéria de clima.

Princípios fundamentais:



Dar prioridade à eficiência energética e desenvolver um setor da energia largamente baseado em fontes de energia renováveis.



Aprovisionamento energético da UE seguro e a preços acessíveis



Um mercado da energia da UE plenamente integrado, interligado e digitalizado

➤ A produção e a utilização de energia são responsáveis por mais de **75 %** das emissões de gases com efeito de estufa da UE



➤ **17,5 %** do consumo bruto de energia final da UE proveio de fontes renováveis em 2017



Fonte: Comissão Europeia, [Um Planeta Limpo para Todos](#), novembro de 2018

Fonte: Comissão Europeia, [Relatório intercalar sobre as energias renováveis](#), abril de 2019

A Comissão Europeia apresentará propostas para elevar o nível de ambição em matéria de clima para 2030.

A legislação pertinente no domínio da energia será examinada e, se necessário, revista até junho de 2021. Consequentemente, os Estados-Membros atualizarão os seus planos nacionais em matéria de clima e de energia em 2023 de modo a refletir as novas ambições em matéria de clima.

Emissões de GEE

100 %

1990

-20 %

2020

-50/
55 %

2030

a
confirmar

2040

Zero emissões
líquidas de ga-
ses com efeito
de estufa*

2050



2023: Os Estados-Membros da UE atualizarão os seus planos nacionais em matéria de clima e de energia de modo a refletir as novas ambições em matéria de clima.

* As emissões que não sejam eliminadas até 2050 serão removidas, por exemplo, por via de sumidouros naturais de carbono, como as florestas, e de tecnologias de captura e armazenamento de carbono.

• **Interconectar os sistemas energéticos** e melhorar a ligação/integração das fontes de energia renováveis com a rede

• Promover tecnologias inovadoras e infraestruturas **modernas**

• **Impulsionar a eficiência energética** e a **conceção ecológica** dos produtos

• **Descarbonizar o setor do gás** e promover a **integração inteligente** entre setores

• **Capacitar os consumidores** e ajudar os Estados-Membros a combater a pobreza energética

• **Reforçar a cooperação a nível transfronteiriço e regional** a fim de repartir melhor as fontes de energia limpas

• Promover as normas e tecnologias energéticas da UE a **nível global**

• Aproveitar todo o potencial da energia **eólica marítima** na Europa