



BGEnergy

BIOCOMBUSTÍVEIS

A demanda global por biocombustíveis deve crescer 41 bilhões de litros, ou 28%, no período de 2021-2026. A recuperação dos níveis de demanda pré-Covid-19 representa um quinto desse crescimento estimado (1).

Nesta edição:

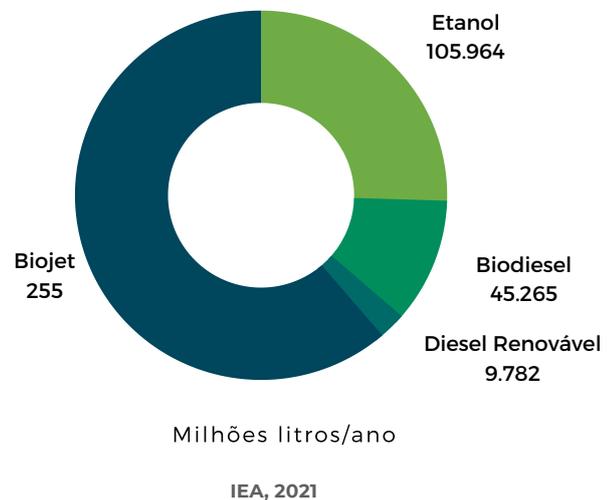
Visão geral do setor de biocombustíveis e as perspectivas de mercado para os próximos anos.

DEMANDA GLOBAL DE BIOCOMBUSTÍVEIS

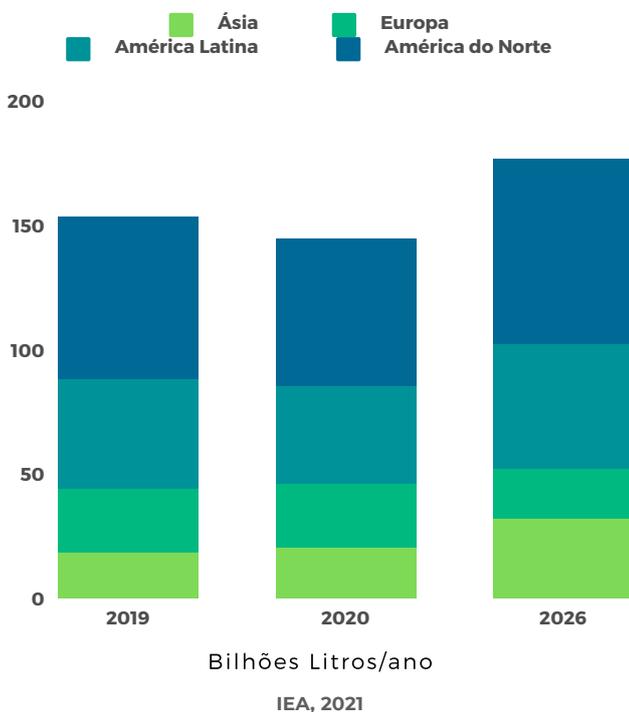


O biodiesel, o diesel renovável e o biojet expandiram seus mercados, com aumento de 15% ou 7 bilhões de litros em 2021 (1).

Produção anual de Biocombustível 2021



Demanda de biocombustíveis por região



- A demanda por diesel renovável nos EUA e Ásia são responsáveis pela maior parte desse crescimento.
- Os Estados Unidos e o Brasil continuam sendo os maiores centros de demanda e produção de biocombustíveis.

ETANOL

14,5%

Queda de produção de etanol em 2019, devido aos impactos da pandemia da Covid-19

109 bi

É a perspectiva de produção para 2022, atingindo 119 bi em 2035.

30,3 bi

de litros de etanol foram produzidos pelo Brasil na safra 20/21

8,7%

É a queda de produção nacional no ano de 2021 (1).

BIODIESEL E HVO

48 bi

de litros de Biodiesel e HVO foram produzidos em 2019.

56 bi

É a perspectiva de produção para 2022, atingindo 63 bi em 2035, 30% acima de 2019¹.

5,9 bi

É a produção do Brasil em 2019, com perspectiva de atingir 7 bi em 2025 (1).



2023-2035

182 bi/L

é a estimativa de produção de biocombustíveis onde Brasil e China se destacam com etanol e EUA com biodiesel e HVO.

Ásia

2026

Ano que supera a produção total de biocombustíveis na Europa no período de previsão graças a fortes políticas públicas e produção orientada para a exportação.

Referências

¹ IEA, Renewables 2021- Report extract- Biofuels - Disponível em: <https://www.iea.org/reports/renewables-2021>