

## A origem da nossa energia em 2022

O presente folheto informativo tem como objetivo dar cumprimento ao disposto no artigo 15.º da Diretiva nº16/2018 ER-SE, de 13 de dezembro.

A rotulagem de energia elétrica consiste na apresentação de informação aos consumidores sobre as origens da energia elétrica que consomem e sobre os impactos ambientais provocados na sua produção.



## FONTES DE ENERGIA

A produção de energia elétrica provém de várias fontes, tais como:

- Não renováveis ou convencionais (combustíveis fósseis);
- Renováveis (hídrica, eólica, solar, geotérmica, cogeração renovável e outras renováveis).

## IMPACTOS AMBIENTAIS

A energia elétrica é uma das formas de energia mais utilizada por todos nós e que se tornou vital para o nosso dia a dia. Dada a nossa dependência e a crescente procura, recorreremos a diversas fontes, principalmente através de fontes renováveis, com menor impacto no ambiente de acordo com a fonte de energia primária utilizada.

A Propensalternativa não faz distinção das fontes de energia renovável entre as suas ofertas comerciais, e apela aos clientes um consumo energético consciente.

## EMISSÕES ESPECÍFICAS DE CO<sub>2</sub>

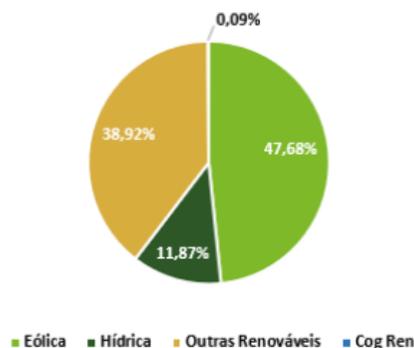
A quantidade de emissões de gases para a atmosfera (entre os quais CO<sub>2</sub>) depende da energia consumida e do mix de produção. Quando a produção resulta do aproveitamento de fontes renováveis (hídrica, eólica e fotovoltaica ou outra) não há emissão de gases poluentes para a atmosfera.

Apenas existe emissão de CO<sub>2</sub> com a utilização de energias não renováveis.

## MIX DA COMERCIALIZADORA

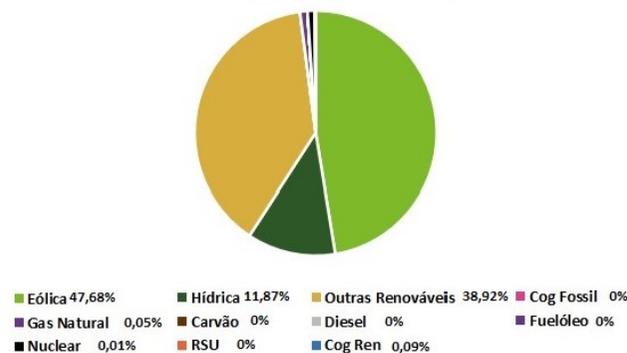
Em seguida, é apresentado o gráfico que permite visualizar o peso da utilização das diferentes categorias de fontes de produção de energia elétrica fornecida aos clientes da Propensalternativa no ano de 2022.

Mix Verde Propensalternativa 2022

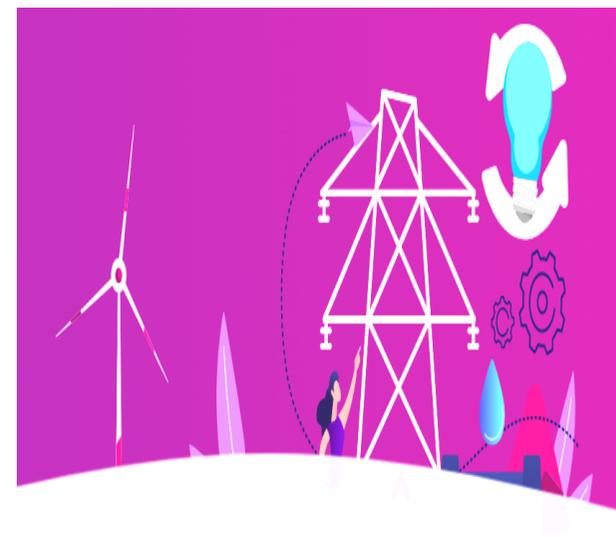


As emissões de CO<sub>2</sub> associadas à produção de energia foram de 0g/kWh no ano de 2022.

Mix Propensalternativa 2022



A energia elétrica comercializada pela Propensalternativa, apresentou de emissões de dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) 0,18g/kWh no ano de 2022.



Serviço de Apoio ao Cliente:

210518954

(Chamada para a Rede Fixa Nacional)

[clientes@nabaliaenergia.pt](mailto:clientes@nabaliaenergia.pt)

Para mais informações consulte:

[Erse.pt/eletricidade/rotulagem/rotulagem](https://Erse.pt/eletricidade/rotulagem/rotulagem)

[Nabaliaenergia.pt/rotulagem-energia](https://Nabaliaenergia.pt/rotulagem-energia)

**Propensalternativa Unipessoal, Lda | Sede Social:**  
**Avenida do Forte, n.º 8, Fração 1 N, 2790-**  
**072Carnaxide | Registada na CRC de Lisboa NIPC:**  
**513492097 | Capital Social: 10.000€**