

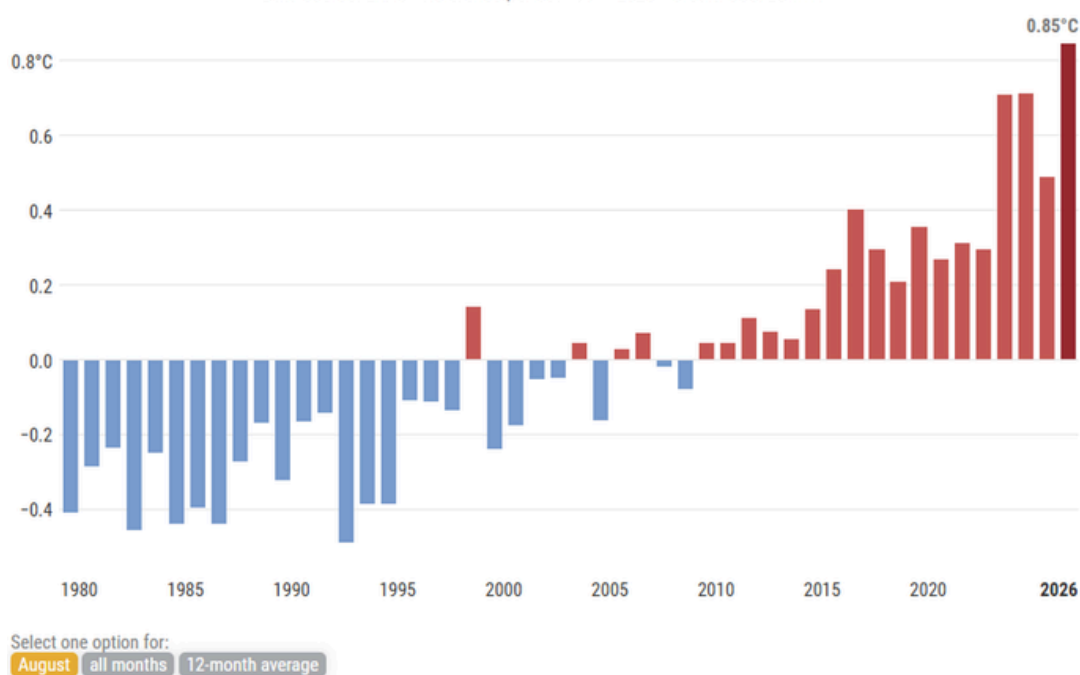
AGOSTO MAIS QUENTE DESDE QUE HÁ REGISTOS

De acordo com o [Copernicus Climate Change Service \(C3S\)](#), o mês de agosto foi:

- O mais quente a nível global, com uma temperatura média do ar de 16,96°C, 0,85°C acima da média do mês de agosto de 1991-2020;
- **1,65°C acima da média estimada de 1850-1900 utilizada para definir o nível pré-industrial, sendo o primeiro mês acima de 1,5°C desde novembro de 2025;**
- A temperatura média global dos últimos 12 meses (setembro de 2025 a agosto de 2026) situou-se 0,60°C acima da média de 1991-2020 e 1,48°C acima da média pré-industrial de 1850-1900;
- Em relação ao território europeu, foi o 4º agosto mais quente desde que há registo (mais quente em 2022) com uma temperatura média de 20,26°C, 1,10°C acima da média de agosto de 1991-2020;

Global surface air temperature anomalies for August

Data source: ERA5 • Reference period: 1991–2020 • Credit: C3S/ECMWF

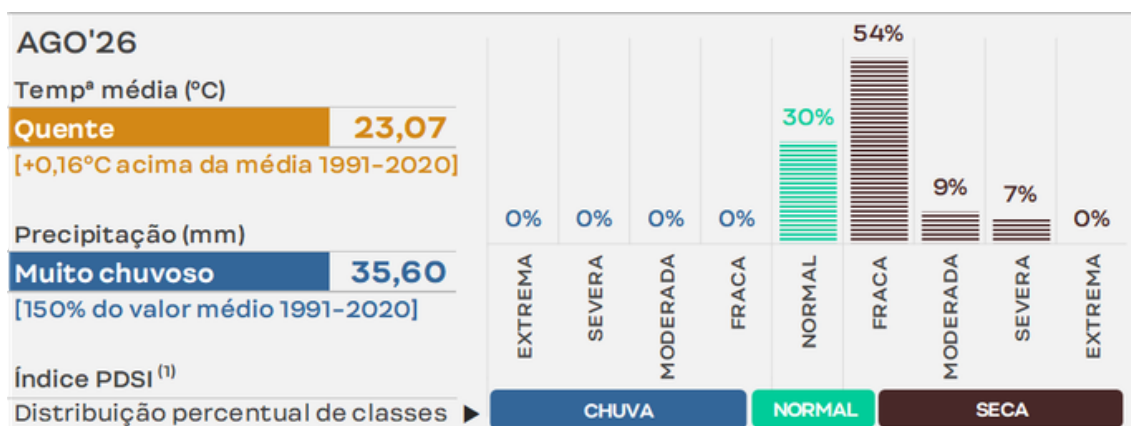


Anomalias da temperatura média do ar no mês de julho na Europa (Período referência: 1991-2020)

Fonte: ERA5; C3S/ECMWF

PORTUGAL CONTINENTAL: TEMPERATURA E PRECIPITAÇÃO

Agosto quente e muito chuvoso.



Temperatura, precipitação e índice PDSI [1] Fonte: IPMA

ARMAZENAMENTO EM ALBUFEIRA

ARMAZENAMENTO TOTAL EM 77%

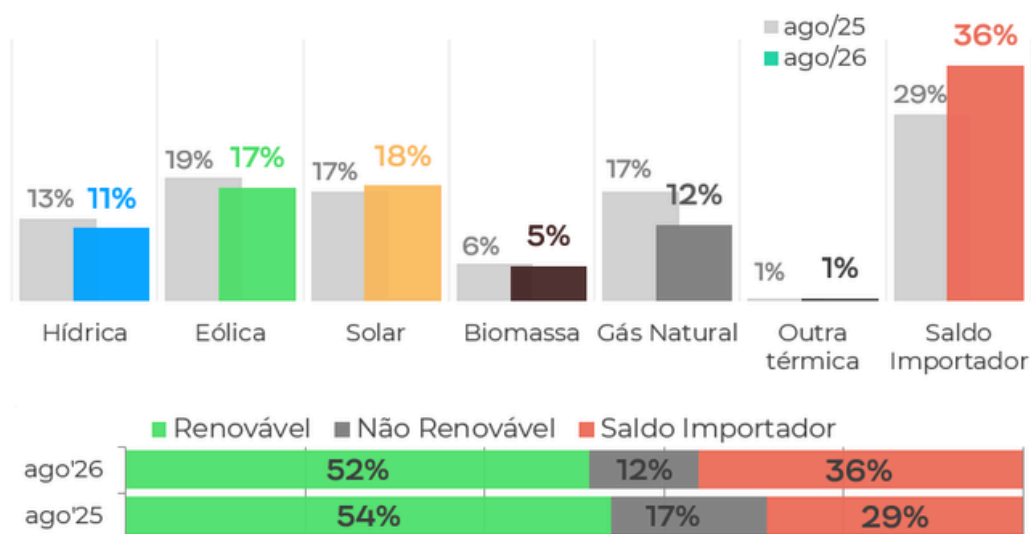
No final de agosto, 14 das 60 albufeiras monitorizadas apresentavam armazenamentos acima de 80%, e 2 tinham disponibilidade abaixo de 40%. O **armazenamento por bacia hidrográfica apresentou-se superior à média** de armazenamento do mês de agosto (1990/91 a 2024/25), exceto nas bacias do Lima e Mondego.

PRODUÇÃO E CONSUMO DE ELETRICIDADE

IMPORTAÇÃO CONTINUA EM MÁXIMOS E REPRESENTOU 36% DO CONSUMO EM AGOSTO. RENOVÁVEIS NÃO VÃO ALÉM DOS 52%

O **consumo de energia elétrica atingiu, em agosto, 4,30 TWh**, que representa um aumento de 1,1% (+2,2% com ctdu[2]) face a agosto de 2025.

A **produção renovável abasteceu 52% do consumo** (hídrica: 11%; eólica: 17%; solar: 18%; biomassa: 5%), a produção **não renovável 12%**, e o **saldo importador 36%**.



Consumo mensal | Fonte: REN

[1] Palmer Drought Severity Index

[2] CTDU - correção de temperatura e dias úteis



Consumo acumulado | Fonte: REN

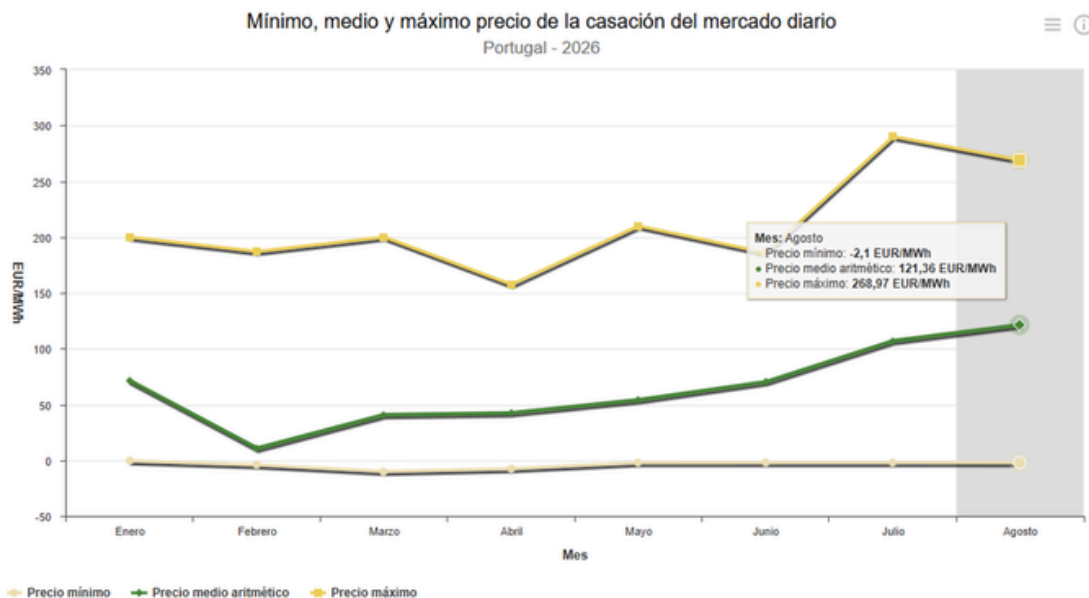
REGIME	HÍDRICO	EÓLICO	SOLAR
ÍNDICE	IPH	IPE	IPS
MÊS (agosto)	1,55	0,87	0,82
ACUM. (ano civil)	1,20	0,98	0,82

Índices produtibilidade | Fonte: REN

MERCADO DE ELETRICIDADE

SUBIDA HOMÓLOGA DE 77%

O preço médio aritmético da eletricidade produzida em agosto fixou-se em 121,36 €/MWh, o que representa uma subida homóloga de 77% (agosto de 2025 fechou com um preço médio de 68,68 €/MWh. Face ao mês anterior (jul'26) a subida é de 13%.



Preços de eletricidade no mercado grossista | Fonte: OMIE

LICENÇAS DE EMISSÃO

LICENÇAS DE EMISSÃO MANTÊM-SE ACIMA DOS 80 EUR/t

Ao longo do mês de agosto a cotação das licenças de emissão manteve-se em valores acima de **80 Eur/t**.



Cotação das licenças de emissão na UE | Fonte: Trading Economics

Confronting extreme heat, drought and wildfires: How EU-funded research is helping Europe to respond and adapt

With climate change, Europe is getting warmer and heatwaves are becoming more frequent and intense. This article illustrates in a few examples how Horizon Europe helps tackling extreme summer events.

ler artigo completo em: ec.europa.eu

Commission approves German capacity mechanism of up to €35 billion to secure electricity supply

The European Commission has approved, under EU State aid rules, a capacity mechanism for Germany available from 2031. This measure, with an estimated cost between €15.6 billion and €35.2 billion, aims to ensure sufficient capacity to produce, store or flexibly consume electricity, so that electricity production can consistently meet expected demand.

ler artigo completo em: ec.europa.eu

Glossário / Siglas

IPH / IPE / IPS – Índice de Produtibilidade Hidroelétrica / Eólica / Solar

PRE-FER – Produção em Regime Especial por Fontes de Energia Renováveis

LEE – Licenças Europeias de Emissão

MIBEL – Mercado Ibérico de Eletricidade

Fontes de Informação

IPMA – Instituto Português do Mar e da Atmosfera / SNIRH – Sistema Nacional de Informação de Recursos Hídricos / REN Data Hub / OMIE – Operador do Mercado Ibérico de Eletricidade / Intercontinental Exchange (ICE) / Trading Economics

Análise: Lisboa E-Nova | www.lisboaenova.org