

# Incorporação de energia renovável na geração de eletricidade atingiu 84,5% em maio

21 de Junho, 2024

Entre os dias 1 e 31 de maio, a **incorporação de energia renovável atingiu 84,5%**, totalizando 2.784 GWh dos 3.295 GWh produzidos no mês. Este valor representa um aumento de 17 pontos percentuais em relação a maio de 2023, segundo o relatório da APREN.

O crescimento deve-se, em parte, ao significativo aumento da produção hídrica, que subiu 21,6 pontos percentuais, passando de 243 GWh em maio de 2023 para 976 GWh em maio de 2024. Por outro lado, registou-se uma redução de cerca de 19 pontos percentuais na produção de eletricidade a partir de fontes fósseis, que diminuiu de 698 GWh em maio de 2023 para 162 GWh em maio de 2024.

“No acumulado dos meses de janeiro a maio de 2024, Portugal Continental gerou um total de 22.754 GWh de eletricidade, dos quais 84,2% foram provenientes de fontes renováveis. Este desempenho notável reflete o avanço contínuo do país rumo à sustentabilidade energética,” destaca **Pedro Amaral Jorge, presidente da APREN**.

Portugal continua a assegurar a terceira posição dos países com maior incorporação renovável na geração de eletricidade, ficando apenas atrás da Áustria e Dinamarca, que obtiveram 83,1% e 82,9%, respetivamente.

No que diz respeito às emissões de CO<sub>2</sub>, o setor de geração de eletricidade emitiu um total de 0,7 milhões de toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente (MtCO<sub>2</sub>eq). Em contraste, o setor de eletricidade renovável evitou a emissão de 5,2 milhões de toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente.

Em relação ao preço médio horário, entre 1 de janeiro e 31 de maio, o preço médio horário registado no MIBEL em Portugal (35,5 €/MWh), o que representa uma redução de 59,8% face ao período homólogo do ano passado. No mesmo período foram registadas 1.605 horas não consecutivas em que a geração renovável foi suficiente para suprir o consumo de eletricidade de Portugal Continental, com um preço horário médio no MIBEL de 37,7€/MWh.