



DESTAQUES

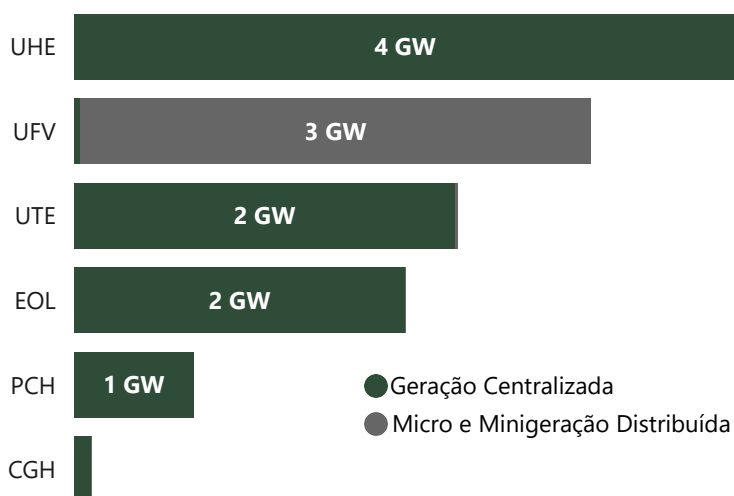
- Aneel recua e conta de luz terá bandeira vermelha 1 em setembro, com custo de R\$ 4,46 a cada 100 kWh.
- EPE divulga Programa de Expansão da Transmissão e Plano de Expansão de Longo Prazo (PET/PELP) referente ao 1º Semestre de 2024 com destaque para a região Sul como região com maior investimento previsto: R\$ 15,3 bi.
- Governador Eduardo Leite [assinou protocolo de intenção](#) para desenvolver um novo projeto eólico que irá viabilizar o Complexo Eólico Três Divisas, que deve ser instalado nas cidades de Uruguaiana, Alegrete e Quaraí, com possibilidade de expansão para outros municípios da região. O local possui um alto potencial para fornecer energia, podendo chegar a 400,5 megawatts.
- SEMA participa do 4º Fórum de Energias Renováveis, evento realizado por Sindenergia-RS e Correio do Povo, abordando o potencial das bioenergias.

EM PAUTA: EXPOINTER 2024

- Entre 24 de agosto e 1 de setembro ocorreu a 47ª edição da EXPOINTER.
- Departamento de Energia apresentou seminário sobre o futuro da transição energética no estado, que reforçou o compromisso do Rio Grande do Sul com a transição energética e a sustentabilidade, destacando a importância de conciliar o desenvolvimento econômico com a preservação ambiental.
- Lançado o edital de Chamada Pública para a implementação de biodigestores destinados à produção de biogás no âmbito do Programa Biogás-RS. Confira aqui: <https://www.diariooficial.rs.gov.br/materia?id=1139432>
- O governo do Estado, por meio da Sema, [assinou memorando de entendimento](#) com as empresas Arpoador Energia e Mitsubishi Power para desenvolver projetos voltados à geração de energia renovável e à produção de hidrogênio verde (H₂V).

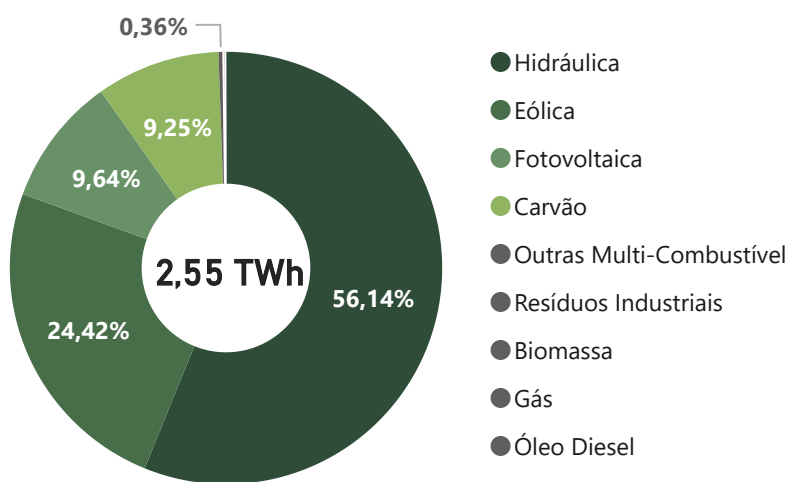
MATRIZ ELÉTRICA

Capacidade Instalada Acumulada por Fonte



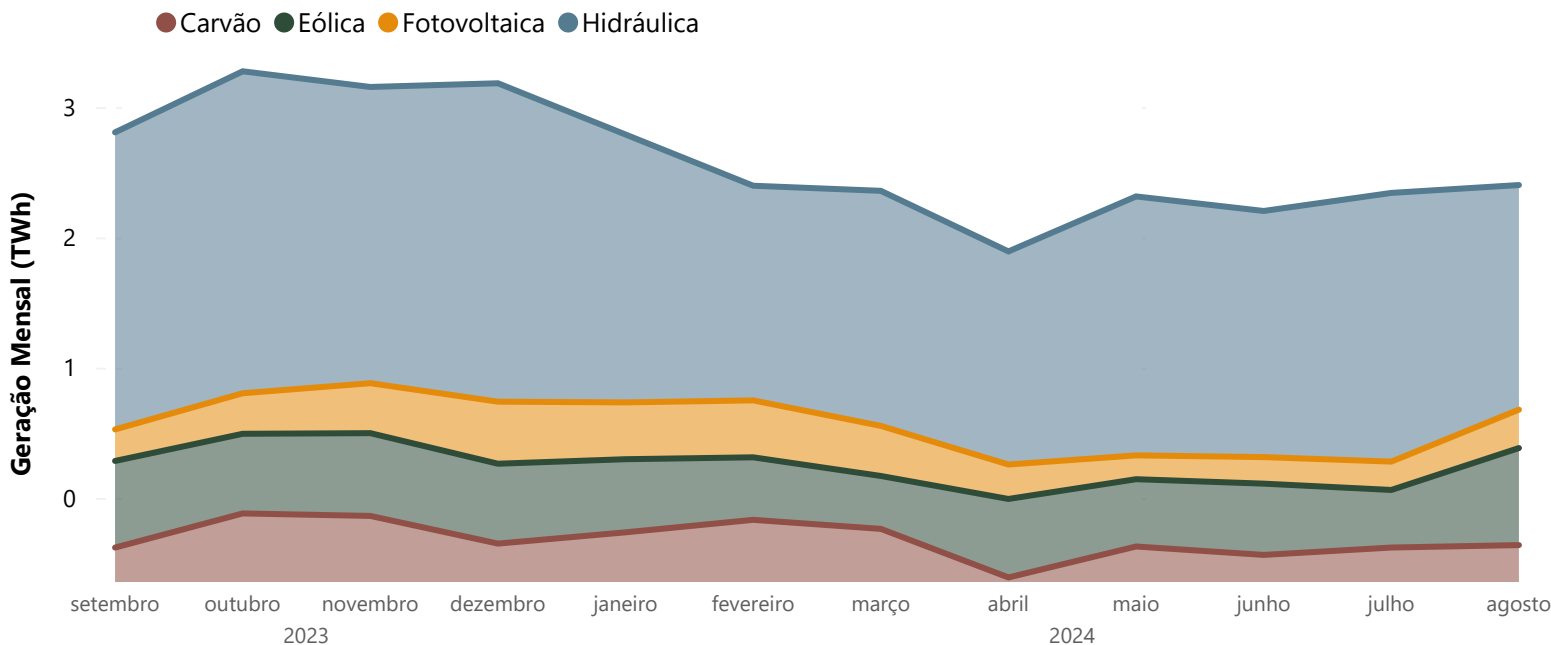
Fonte: ANEEL

Geração Elétrica Mensal por Combustível



Fonte: ONS

Histórico da Geração por Fonte

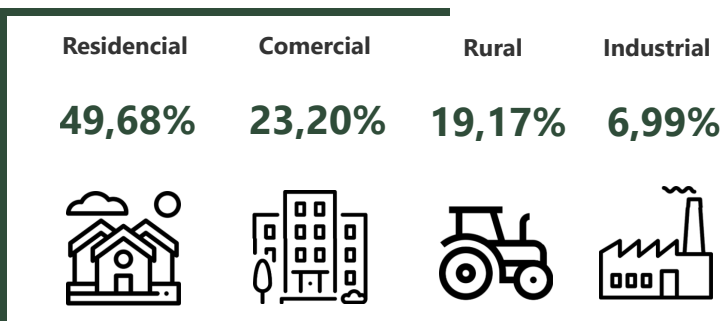


MICRO E MINIGERAÇÃO DISTRIBUÍDA

Principais Municípios em MMGD

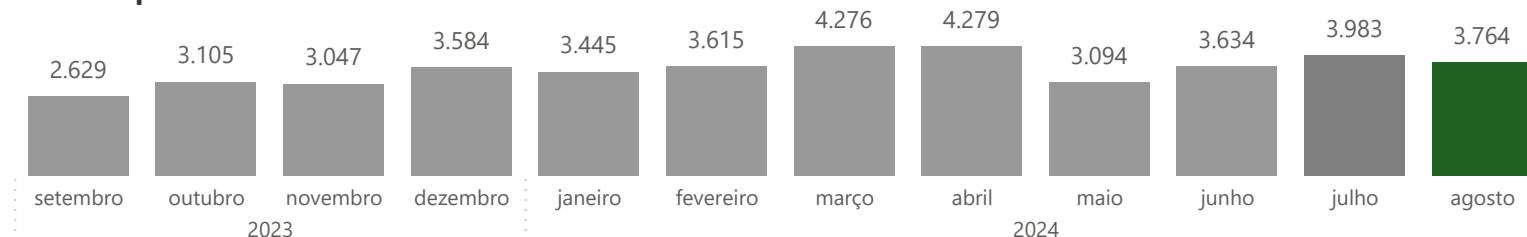
Município	Potência Instalada (kW)	Empreendimentos
Porto Alegre	98.618,41	10.562
Caxias do Sul	100.691,78	9.261
Santa Maria	60.107,05	7.491
Novo Hamburgo	64.332,12	7.059
Pelotas	48.232,73	6.463
Rio Grande do Sul	2.999.072,77	322.079

Principais Setores em MMGD



Novos Empreendimentos em MMGD

Fonte Imagens: Balanço Energético Nacional/EPE



Fonte: ANEEL