

Boletim Energético do Rio Grande do Sul

BASE
JUL
2026

Destaques do mês

- [CEEE Equatorial presta contas sobre a distribuição de energia elétrica no Rio Grande do Sul](#)
- [Rio Grande do Sul projeta até R\\$ 60 bilhões em investimentos integrando renováveis, BESS e data centers](#)
- [Projeto eólico de 90 turbinas e R\\$ 3,9 bi aguarda licença ambiental no RS](#)
- [Energia limpa movimentava o saneamento no Rio Grande do Sul](#)
- [Alerta vermelho no RS: temporais já atingem 43 cidades](#)
- [Estragos de temporal com granizo no RS deixam mil casas destelhadas e 53 mil pontos sem energia](#)

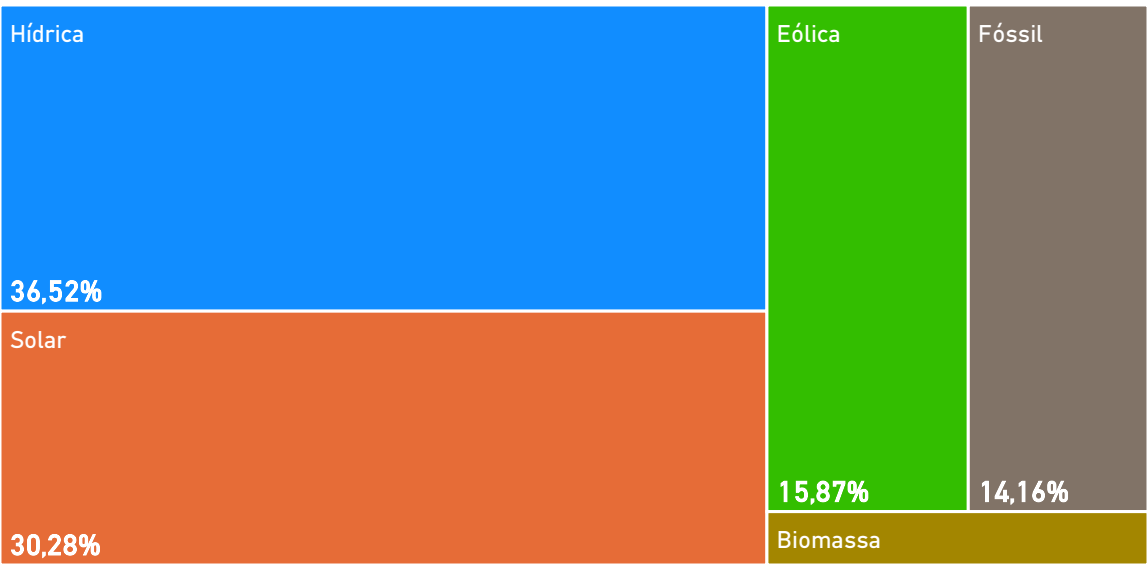
Indicadores de capacidade e geração

Potência Instalada

Potência Instalada Total

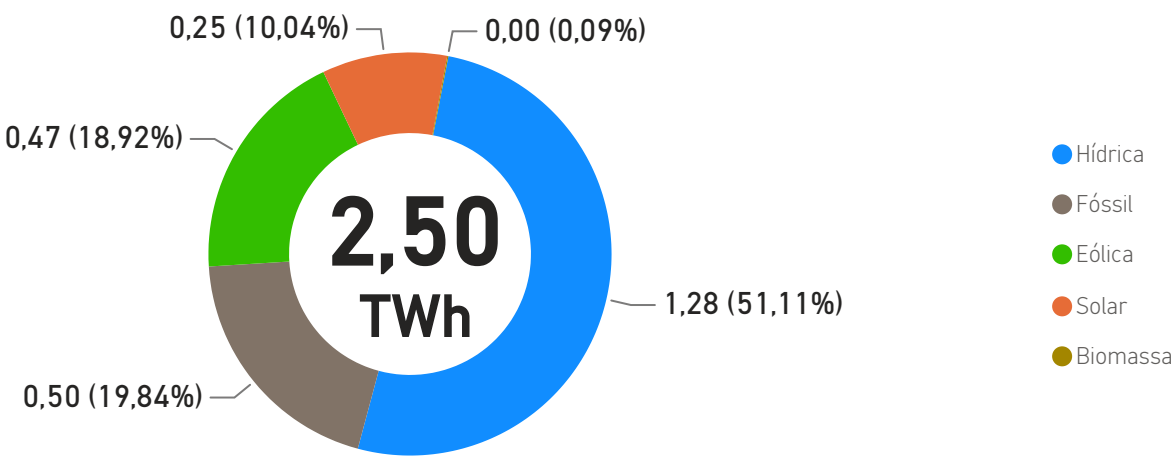
12,93 GW

Potência Instalada Acumulada por Fonte

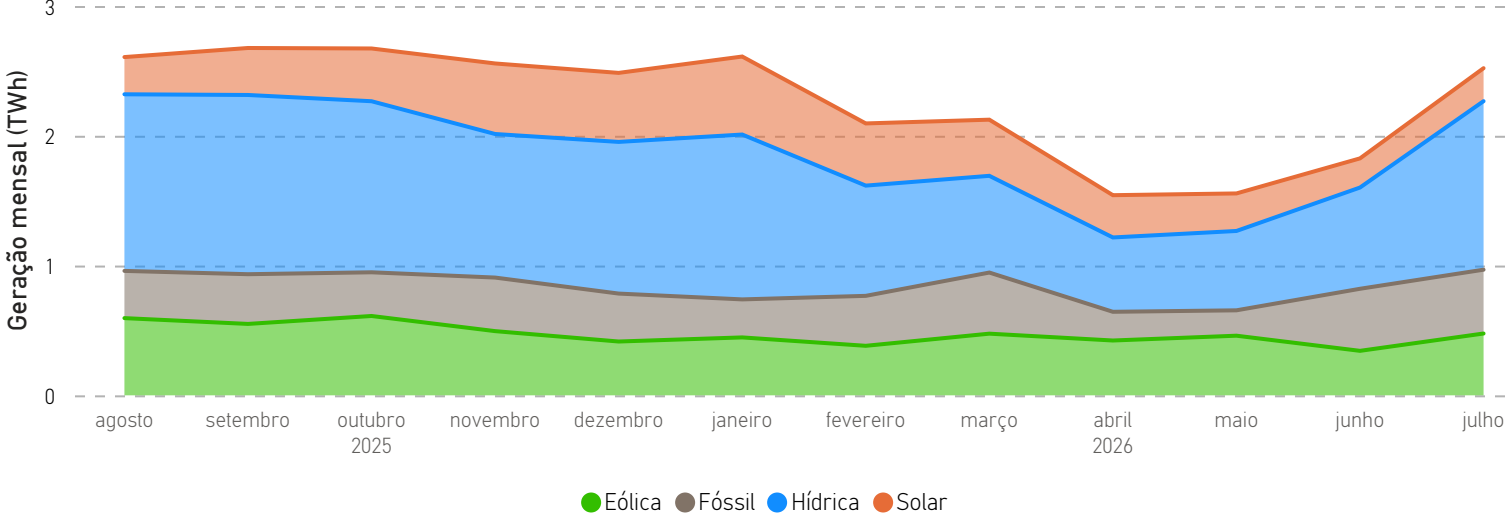


Geração

Geração de Eletricidade no Mês de Referência (TWh)

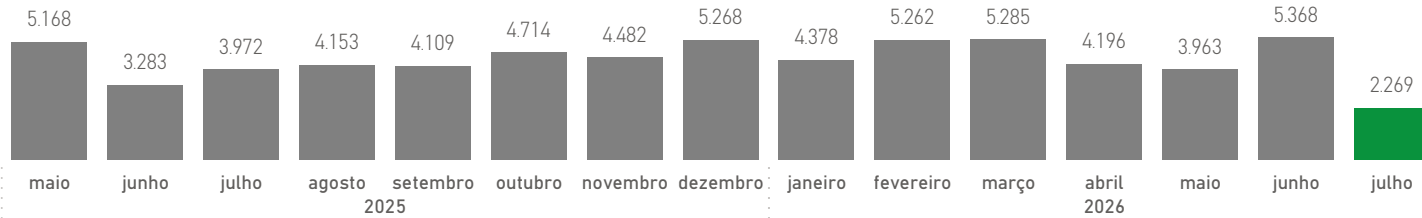


Histórico de Geração de Eletricidade Mensal



Geração Distribuída

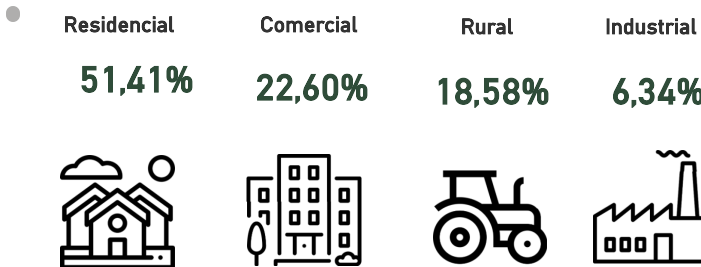
Novos Empreendimentos em MMGD



Principais municípios em MMGD

Município	Potência Instalada (kW)	Empreendimentos
Caxias do Sul	124.220,13	12801
Porto Alegre	123.084,94	13157
Novo Hamburgo	80.788,33	9509
Santa Maria	73.977,86	9585
Rio Grande do Sul	3.875.733,54	427796

Principais Setores em MMGD



Fonte dos dados para potência instalada: ANEEL - Base de dados do Sistema de Informação de Geração (SIGA) e Relatório da Geração Distribuída.

Fonte dos dados para geração: ONS - Dados abertos.

Os dados de potência instalada dos ambientes de geração centralizada (GC) e geração distribuída (GD) foram agrupados e reclassificados por fonte: Hídrica, Solar (fotovoltaica), Eólica, Fóssil (carvão mineral, gás natural e óleo combustível) e Biomassa (bagaço da cana de açúcar, biogás de resíduos agropecuários, florestais ou sólidos urbanos, casca de arroz, lenha e resíduos florestais).

Os dados de geração foram reclassificados por fonte: Hídrica, Solar (fotovoltaica), Eólica, Fóssil (carvão, óleo diesel, resíduos industriais, gás e outras multi-combustível) e Biomassa.

O Boletim Energético do Rio Grande do Sul é elaborado pelo Departamento de Energia da Sema com as principais notícias e informações relacionadas ao setor energético. É publicado mensalmente e encontra-se disponível em sema.rs.gov.br/energia.

Dúvidas e sugestões, contate-nos: energia@sema.rs.gov.br

Guilherme Lahm Feron
Elaboração



GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
E INFRAESTRUTURA