

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA

### **DESTAQUES**

- O governo do Estado, por meio da secretaria do Meio Ambiente e Infraestrutura (Sema), publicou o Decreto nº 57.808, que organiza e estabelece o funcionamento do Comitê de Planejamento Energético do Rio Grande do Sul (Copergs).
- Eldorado do Sul receberá data center da Scala com investimento inicial de 3 bilhões.
- Rio grande do sul atinge 2,9 GW de potência instalada em energia solar fotovoltaica. Estado ocupa a terceira posição no ranking nacional de acordo com a ABSOLAR.
- O Rio Grande do Sul receberá a maior usina de energia solar tokenizada do Brasil, com investimento de R\$ 13 milhões do Grupo HCC.
- MME publica datas para leilões de transmissão.

# **EM PAUTA: Hidrogênio Verde**

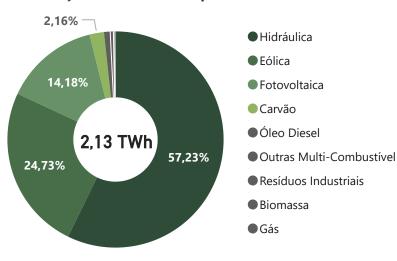
- <u>Estado assina memorando de entendimento com a empresa</u>
  <u>Begreen para construção de três unidades produtoras de hidrogênio verde.</u>
- Governo Federal sanciona crédito de R\$ 18,3 bi para hidrogênio com procedimento concorrencial.

## **MATRIZ ELÉTRICA**

### Capacidade Instalada Acumulada por Fonte

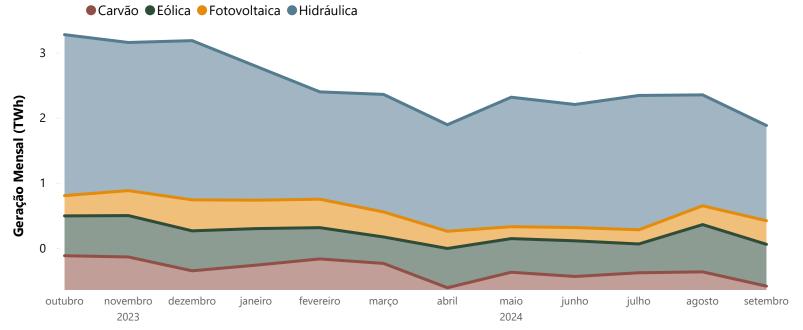
# UFV 3 GW UTE 2 GW EOL 2 GW PCH 1 GW Geração Centralizada Micro e Minigeração Distribuída CGH Fonte: ANEEL

### Geração Elétrica Mensal por Combustível



Fonte: ONS

### Histórico da Geração por Fonte



# MICRO E MINIGERAÇÃO DISTRIBUÍDA

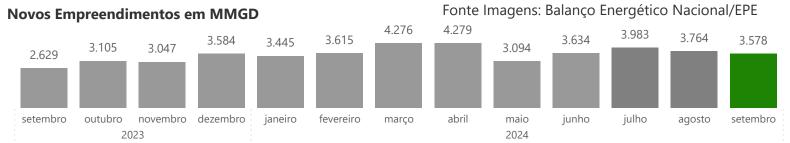
### Principais Municípios em MMGD

Município	Potência Instalada (kW)	Empreendimentos •
Porto Alegre	99.495,80	10.649
Caxias do Sul	102.112,98	9.434
Santa Maria	60.583,71	7.543
Novo Hamburgo	65.115,39	7.135
Pelotas	48.507,01	6.502
Rio Grande do Sul	3.041.670,60	325.657

Fonte: ANEEL

### **Principais Setores em MMGD**

Residencial	Comercial	Rural	Industrial
49,84%	23,15%	19,11%	6,93%
		94	



Elaboração: Secretaria do Meio Ambiente e Infraestrutura - Departamento de Energia