

Refrigeração Líquida (Liquid Cooling) vs Ar em Data Centers

Porcentagem de novos data centers adotando resfriamento líquido direto no chip (DLC).

MÉTRICA DE DESTAQUE

82% dos Novos Data Centers de IA em 2026

Densidades acima de 100 kW por rack tornam resfriamento a ar inviável

DEMANDA ENERGÉTICA

92 GW Global

Equivalente a 7x Usinas de Itaipu

SOBERANIA & MATRIZ

85% Verde (BR)

Vantagem competitiva sustentável

PAÍS / BLOCO GEOPOLÍTICO	CAPACIDADE GW	VOLUME DE INVESTIMENTO (CAPEX)	CAPEX 2026
1 🇺🇸 Estados Unidos	44.0 GW		US\$ 185B
2 🇨🇳 China	28.5 GW		US\$ 110B
3 🇪🇺 União Europeia & UK	11.2 GW		US\$ 45B
4 🇧🇷 Brasil & Latam (85% Verde)	2.8 GW		US\$ 14B

GEO

TESE GEOPOLÍTICA

O principal gargalo de expansão da IA migrou de algoritmos para energia limpa e conectividade de rede.

CANAL TELEGRAM

[t.me/oquevemai](#)

Refrigeração Líquida (Liquid Cooling) vs Ar em Data Centers

Porcentagem de novos data centers adotando resfriamento líquido direto no chip (DLC).

MÉTRICA DE DESTAQUE

82% dos Novos Data Centers de IA em 2026

Densidades acima de 100 kW por rack tornam resfriamento a ar inviável

DEMANDA ENERGÉTICA

92 GW Global

Equivalente a 7x Usinas de Itaipu

SOBERANIA & MATRIZ

85% Verde (BR)

Vantagem competitiva sustentável

PAÍS / BLOCO GEOPOLÍTICO	CAPACIDADE GW	VOLUME DE INVESTIMENTO (CAPEX)	CAPEX 2026
1 🇺🇸 Estados Unidos	44.0 GW		US\$ 185B
2 🇨🇳 China	28.5 GW		US\$ 110B
3 🇪🇺 União Europeia & UK	11.2 GW		US\$ 45B
4 🇧🇷 Brasil & Latam (85% Verde)	2.8 GW		US\$ 14B

GEO

TESE GEOPOLÍTICA

O principal gargalo de expansão da IA migrou de algoritmos para energia limpa e conectividade de rede.

CANAL TELEGRAM

[t.me/oquevemai](#)