



Índice

Índice ▼



Logo após assumir o cargo, Donald Trump elogiou um novo empreendimento de negócios privados, liderado pelo Openai, que planeja gastar meio trilhão de dólares nos quatro anos seguintes, construindo os data centers e as usinas de produção de energia em que a crescente indústria da IA da América conta.

“É muito dinheiro e pessoas de alta qualidade”, disse Trump durante um anúncio de 21 de janeiro da imprensa, ao lado de Sam Altman, do Openai, Larry Ellison, da Oracle e Masayoshi, do Softbank. O projeto é “uma declaração de confiança retumbante no potencial da América” sob seu governo, Trump continuou, apesar do governo federal não ter nada a ver com o projeto.



Anunciando o projeto Stargate

O Stargate Project é uma nova empresa que pretende investir US \$ 500 bilhões nos próximos quatro anos, construindo uma nova infraestrutura de IA para o OpenAI nos Estados Unidos. Começaremos a implantar US \$ 100 bilhões imediatamente. Esta infraestrutura garantirá...

- Openai (@openai) [21 de janeiro de 2025](#)

“Essa infraestrutura garantirá a liderança americana na IA, criará centenas de milhares de empregos americanos e gerará um grande benefício econômico para o mundo inteiro”, diz o anúncio do Openai. “Este projeto não apenas apoiará a reindustrialização dos Estados Unidos, mas também fornecerá uma capacidade estratégica de proteger a segurança nacional da América e seus aliados”.

Aqui está o que sabemos até agora sobre Stargate, a aposta de infraestrutura de IA de US \$ 500 bilhões.

O que você vai ler:



- [Qual é o projeto Stargate?](#)
- [Quem está envolvido no projeto Stargate?](#)
- [Controvérsias em torno do projeto Stargate](#)

Qual é o projeto Stargate?

“O Projeto Stargate” é tecnicamente o nome de uma nova empresa encarregada de construir 500 bilhões de dólares em data centers de IA e locais de produção de energia verde nos EUA nos próximos quatro anos - com US \$ 100 bilhões a serem gastos imediatamente - para o benefício da OpenAI. Detalhes sobre onde a empresa planeja instalar essas instalações ainda não se visto, embora a empresa já tenha quebrado terreno em seu primeiro de dez data centers situado em Abilene, Texas, a cerca de 320 quilômetros a oeste de Dallas.

O projeto de 1.000 acres, que é registrado no Departamento de Licenciamento e Regulamento do Texas (TDLR) como “Projeto Ludicrous”, é [Espera-se que custe US \\$ 1,1 bilhão e seja concluído até o final de 2025. Uma vez online, cada data center deve empregar pouco menos de 60 pessoas, embora a empresa estima que crie 100.000 empregos no total nos próximos quatro anos. O projeto inicial foi interrompido em junho de 2024, começando com um “Data Data” de US \\$ 292 milhões, 482.000 pés quadrados, que está previsto para](#)



[concluir em maio de 2025. Estruturas adicionais, além de outros US \\$ 140 milhões em "Melhorias de inquilinos , "Deve ser concluído até setembro.](#)

De acordo com os registros da TDLR, o primeiro local será alimentado por uma turbina de gás natural de 360 MW. O aplicativo do projeto de instalar outras nove turbinas (para os nove data centers restantes) como "poder primário e de backup" para o data center sob o Título V da Lei do Ar Limpo ainda está em revisão. Os sistemas solares e de [bateria](#) da subsidiária da SoftBank também serão instalados no local, para complementar a produção das turbinas. O CEO da OpenAI, Sam Altman, já havia apresentado planos para construir data centers de até 5 GW de tamanho.

"Este será o projeto mais importante desta época", disse Altman recentemente à AP. Ele (junto com Ellison e Son) creditou Trump por tornar o projeto possível, apesar de Stargate já ter lançado e quebrado em sua primeira construção no ano passado.

Quem está envolvido no projeto Stargate?

O projeto Stargate é financeiramente apoiado por MGX, MGX. [ARM](#), Microsoft, Nvidia, Oracle e Openai servirão como parceiros de tecnologia inicial. Oracle, Nvidia e OpenAI colaborarão para operar os vários data centers à medida que ficam on -line.

Controvérsias em torno do projeto Stargate

Stargate [mal](#) havia sido anunciado [Antes de o CEO da Tesla, Elon Musk, começar a trollar a idéia do projeto, seus apoiadores e o adversário legal de longa data Sam Altman em particular. "Eles na verdade não têm dinheiro", escreveu Musk em um post X, sugerindo que todo o empreendimento era realmente uma farsa. "O Softbank tem bem abaixo de US \\$ 10 bilhões garantidos. Eu tenho isso com boa autoridade. "](#)

Errado, como você certamente sabe.

Quer vir visitar o primeiro site já em andamento?

Isso é ótimo para o país. Sei que o que é ótimo para o país nem sempre é o ideal para suas empresas, mas em seu novo papel, espero que você coloque principalmente em primeiro lugar.

- Sam Altman (@sama) [22 de janeiro de 2025](#)

Isso desencadeou um frenesi de postagens e respostas entre ele e Altman, que inicialmente adiou as "realizações" de Musk, afirmando: "Você é o empreendedor mais inspirador do nosso tempo" antes de esticá -lo com "Eu percebo o que é ótimo para o país não é T Sempre



o ideal para suas empresas “, acrescentou,”Mas em sua nova função eu (sic) espero que você coloque principalmente (America) primeiro.”

Saltagens mesquinhas entre os oligarcas petulantes à parte, Stargate enfrenta desafios significativos ao realmente se concretizar-é preciso apenas olhar para o desastre de Foxconn-Wisconsin, fortemente empolgado, que ocorreu durante o primeiro governo de Trump como exemplo. Em 2017, o fabricante de eletrônicos de Taiwan prometeu um investimento de US \$ 10 bilhões em Wisconsin, juntamente com a criação de 13.000 empregos. O Legislativo estadual aprovou um pacote de incentivo tributário de US \$ 2,85 bilhões (e caiu US \$ 150 milhões em impostos sobre vendas) para ajudar a adoçar o acordo, custando ao estado cerca de US \$ 3 bilhões no total, apenas para a Foxconn alterar abruptamente seus planos de negócios e abandonar amplamente suas plantas de produção no estado.

Não temos motivos para acreditar que o OpenAI e seus parceiros serão menos mercuriais em suas ações, especialmente com a indústria da IA americana em crise sobre o lançamento dos modelos generativos de IA generativos da Deepseek, que oferecem desempenho equivalente aos modelos de última geração da OpenAI, mas em uma pequena fração dos custos de treinamento, energia e operação. Se as capacidades dos modelos de Deepseek se provarem legítima - provando assim que a estratégia americana de apenas jogar dinheiro e recursos no desenvolvimento da IA é desperdiçada e desnecessária - o Stargate Consortium teria poucos motivos para continuar investindo em infraestrutura.

(Tagstotranslate) Computação (T) Inteligência Artificial (T) OpenAI (T) Oracle (T) Projeto Softbank (T) Stargate