Noticiário do Joãozinho

Edição da noite

21 MATÉRIAS · 12 SEÇÕES · 0 VÍDEOS VERSÃO INTERATIVA NA PÁGINA

MANCHETE

Atualização: conselho da NVIDIA não considera trazer Jensen Huang de volta, mesmo com Trump dizendo que "não se importaria" e a petição passando de 180 mil assinaturas

O conselho de administração da NVIDIA não está considerando trazer Jensen Huang de volta ao cargo de CEO, segundo uma pessoa a par do assunto ouvida pela CNBC nesta segunda (16/11); a Reuters ouviu o mesmo de três pessoas, e a BBC e o Politico também confirmaram com fontes. Segundo a CNBC, o conselho está concentrado na investigação sobre a conduta de Huang, conduzida pelo escritório de advocacia Wachtell Lipton, que apura se ela comprometeu a segurança nacional ou segredos da empresa. A novidade vem um dia depois de o Financial Times relatar que Huang discutiu uma volta com aliados; Brad Gerstner, da Altimeter Capital, disse à CNBC que Huang não tratou disso com ele. O presidente Donald Trump disse que "certamente não se importaria" de ver Huang de volta, e a petição pela volta dele passou de 180 mil assinaturas, segundo a CNBC; o Politico fala em mais de 185 mil, incluindo 9.300 funcionários da NVIDIA. Na sexta, um representante do conselho já tinha dito que a empresa está escolhendo uma firma de recrutamento para o cargo.

Por que isso importa: A resposta do conselho fecha, por ora, a porta que acionistas, executivos e até o presidente dos EUA tentavam abrir, e mantém a empresa que domina os chips de IA sem um CEO definitivo enquanto a investigação continua.

Nvidia board is not considering bringing Jensen Huang back as CEO, source tells CNBC — CNBC, 16/11/2026 https://www.cnbc.com/2026/11/16/nvidia-ceo-jensen-huang.html

Trump backs return of ex-Nvidia boss after 'Bring Jensen Back' campaign launched — BBC, 16/11/2026 https://www.bbc.com/news/articles/cry49plv8v3go

Nvidia board not weighing Huang's return as CEO — Politico, 16/11/2026 https://www.politico.com/news/2026/11/16/nvidia-board-not-weighing-huangs-return-as-ceo-01167741

NESTA EDIÇÃO

Modelos	2	Regulação	2	Finanças	0	Vídeos	0
Pesquisa	2	Open Source	0	Games	2		
Produtos	2	Agentes e Código	2	Brasil	3		
Negócios e Investimento	2	Modelos Locais	1	Fofocas das redes	3		

Modelos

2 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA ALTA 16/11/2026 · Alibaba Cloud

Atualização: Alibaba lança oficialmente o Qwen4-Max, com 2,4 trilhões de parâmetros e preço baixo, mas mantém os pesos fechados

Depois da prévia aberta em 11/11, a Alibaba lançou nesta segunda (16/11) o Qwen4-Max, o modelo mais capaz da família Qwen, com 2,4 trilhões de parâmetros no total (arquitetura de mistura de especialistas), visão nativa e janela de contexto de 1 milhão de tokens. Segundo o The Next Web, o modelo custa US$ 1,50 por milhão de tokens de entrada e US$ 4,50 por milhão de saída na API da QwenCloud e, ao contrário de carros-chefes anteriores, não tem pesos para baixar; a Alibaba diz que modelos Qwen4 menores terão pesos abertos. Nos gráficos da própria Alibaba, ele marca 75,7 no teste de código DeepSWE v1.1, pouco acima do Claude Opus 5.5 (74,2), mas fica atrás no Terminal-Bench 4.0 (48,5, contra 59,6 do Opus 5.5 e 67,2 do Kimi K3.1). No teste interno Work360, o custo médio por tarefa caiu de US$ 4,43 (Qwen3.8-Max) para US$ 1,67. A empresa também diz ter filtrado dos dados de treino material voltado a ataques, mantendo o de defesa.

> **Por que isso importa:** A Alibaba, que virou referência em modelos abertos, fecha os pesos do seu topo de linha e passa a competir pelo preço, o que muda o cálculo de quem pretendia rodar o Qwen mais forte em casa.

Fonte original: Alibaba Cloud https://www.alibabacloud.com/en/press-room/alibaba-unveils-qwen4-max

The Next Web: lançamento sem pesos abertos https://thenextweb.com/news/alibaba-launches-qwen4-max-flagship-ai-model-without-open-weights

IMPORTÂNCIA MÉDIA 16/11/2026 · Tencent

Tencent lança o Hy4 flash, com 224 bilhões de parâmetros, 12 bilhões ativos e preço de US$ 0,07 por milhão de tokens de entrada

A Tencent lançou nesta segunda (16/11) o Hy4 flash, novo integrante da família Hy, com 224 bilhões de parâmetros no total (incluindo 64 bilhões de parâmetros Engram), só 12 bilhões ativos por vez, entrada multimodal e contexto de até 1 milhão de tokens. É o modelo Hy mais barato até agora: cerca de US$ 0,070 por milhão de tokens de entrada, US$ 0,281 por milhão de saída e US$ 0,003 por milhão de tokens em cache. Ele já está no Tencent Cloud TokenHub, no WorkBuddy, no Yuanbao, no WeCom e no QQ, entre outros, com integração ao OpenRouter prometida; até 30/11 é gratuito no WorkBuddy e tem 50% de desconto no TokenHub.

> **Por que isso importa:** No mesmo dia do Qwen4-Max, outra gigante chinesa aposta em preço muito baixo para conquistar o uso em tarefas do dia a dia, inclusive na plataforma de agentes que a Tencent já oferece no Brasil.

Fonte original: Tencent https://www.tencent.com/tencent-launches-hy4-flash-to-power-high-speed-cost-efficient-ai-deployment-for-everyday-workflows/

Pesquisa

2 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA MÉDIA 13/11/2026 · Hugging Face Papers

Gamer, modelo de visão, linguagem e ação que joga em tempo real, lidera os artigos mais votados do dia no Hugging Face

O artigo apresenta o Gamer, agente generalista para tarefas longas em ambientes interativos, que junta percepção, memória e raciocínio em várias etapas e funciona tanto em interfaces 2D quanto em mundos 3D simulados. Os autores continuaram o pré-treino com dezenas de milhares de horas de interação real de teclado e mouse, usaram ajuste de instruções com "pensamento esparso" para cortar computação redundante e treinaram a política com aprendizado por reforço em várias rodadas. Um motor de inferência nuvem-borda roda muitos jogos ao mesmo tempo com baixa latência. Segundo o artigo, em vários jogos 3D de mundo aberto o Gamer tem eficiência comparável à de jogadores habilidosos, além de resultados competitivos em testes de jogos 2D.

> **Por que isso importa:** Treinar agentes com gravações comuns de teclado e mouse aponta um caminho barato para IA que joga, testa jogos e opera programas como uma pessoa.

Fonte original: Hugging Face Papers https://huggingface.co/papers/2611.18397

IMPORTÂNCIA BAIXA 11/11/2026 · Hugging Face Papers

VibePrevisBench testa 11 agentes de código montando cenas 4D no Blender e mostra onde eles ainda erram

O VibePrevisBench é um teste com 242 tarefas em que o agente transforma um pedido (roteiro, fotos, continuação ou vídeo de referência) numa cena 4D executável no Blender e renderiza um vídeo de prévia. Cada entrega é avaliada refazendo o código e comparando a cena com fatos escondidos em nove dimensões, e por um juiz de visão que confere se esses fatos aparecem no vídeo. Na análise de 11 agentes de código de ponta, os autores dizem que a compreensão multimodal, sobretudo de espaço e movimento de câmera, é o que separa os agentes, e que todos já dominam o básico de câmera e encenação, mas falham nos pedidos difíceis.

> **Por que isso importa:** Mede um uso cada vez mais comum dos agentes de código, o de montar cenas 3D que depois guiam modelos de vídeo, e mostra que ainda há muito espaço para melhorar.

Fonte original: Hugging Face Papers https://huggingface.co/papers/2611.15789

Produtos

2 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA BAIXA 16/11/2026 · Google

Gemini Notebook passa a transformar anotações e fontes em sites interativos

O Google começou a liberar nesta segunda (16/11), na web e para todo o mundo, a função que transforma as fontes do Gemini Notebook em sites interativos: basta escrever "make me a site" no chat com uma descrição do que se quer, como uma tabela periódica interativa, uma linha do tempo, um painel de vendas trimestrais ou um controle de tarefas e prazos. O site pode ser aberto numa nova aba e compartilhado. Vale para usuários com 18 anos ou mais, inclusive assinantes do Google Workspace, e chega em breve ao aplicativo de celular.

> **Por que isso importa:** Leva para o caderno de pesquisa do Google a ideia de gerar pequenos aplicativos a partir das próprias anotações, sem escrever código.

Fonte original: Google https://blog.google/innovation-and-ai/products/gemini-notebook/interactive-sites/

IMPORTÂNCIA MÉDIA 15/11/2026 · Apple

Apple abre estudo com até 200 mil pessoas nos EUA para medir como se usa a IA em perguntas de saúde, em parceria com a OpenEvidence

A Apple lançou nos EUA o Apple Health AI Usage Study, estudo virtual com aplicativo próprio, feito em colaboração com a OpenEvidence, plataforma de IA clínica que responde com base em fontes como o New England Journal of Medicine, o JAMA e a Nature. O estudo quer entender o que gera confiança, a qualidade das respostas, a compreensão e as ações de saúde no dia a dia. É aberto a até 200 mil participantes com 21 anos ou mais, com iPhone 15 Pro ou mais novo e iOS 26 ou superior. Quem participa decide se compartilha dados do HealthKit, e a Apple diz que os dados do estudo não serão usados para treinar modelos de IA.

> **Por que isso importa:** Em vez de lançar logo um chatbot de saúde, a Apple começa medindo em escala se as respostas da IA ajudam de fato, o que pode moldar o que chega depois ao iPhone.

Fonte original: Apple https://www.apple.com/newsroom/2026/11/apple-launches-research-study-to-explore-the-use-of-ai-for-health/

Negócios e Investimento

2 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA MÉDIA 16/11/2026 · The Information

OpenAI avaliou comprar a Goodfire, startup que decifra como a IA "pensa", por mais de US$ 5 bilhões

Segundo o The Information, a OpenAI explorou no meio do ano a compra da Goodfire, startup de interpretabilidade (a área que tenta entender e controlar por que os modelos agem como agem), por mais de US$ 5 bilhões. As conversas não resultaram em acordo, e nenhuma compra ou parceria foi anunciada.

> **Por que isso importa:** Mostra quanto os laboratórios estão dispostos a pagar por ferramentas que expliquem e controlem o comportamento dos modelos, num momento de pressão crescente por segurança.

Fonte original: The Information https://www.theinformation.com/articles/openai-explored-5-billion-plus-acquisition-startup-decodes-ai-thinks
Resumo da Reuters (TradingView) https://www.tradingview.com/news/reuters.com,2026:newsml_FWN46X13V:0-openai-explored-acquiring-goodfire-for-at-least-5-billion-the-information/

IMPORTÂNCIA BAIXA 16/11/2026 · O Globo

Startup de origem brasileira Forward Intelligence fecha contrato de US$ 56,8 milhões com o Google Cloud para treinar modelos e agentes

A Forward Intelligence, startup de origem brasileira com sede nos EUA, assinou contrato de US$ 56,8 milhões (cerca de R$ 320 milhões), por três anos, para usar a infraestrutura do Google Cloud, segundo o blog Capital, de O Globo. O acordo inclui o Forward Supercluster, estrutura para treinar e operar modelos e agentes de IA em larga escala, e a empresa pretende migrar suas ferramentas de desenvolvimento para o Google Antigravity, com modelos Gemini. Três meses antes, a Forlex, legaltech controlada pela Forward, ampliou de US$ 32 milhões para US$ 77 milhões seu contrato de cinco anos com a AWS.

> **Por que isso importa:** Mostra uma empresa nascida no Brasil comprando capacidade de computação em escala de laboratório de IA, algo raro no ecossistema local.

Fonte original: O Globo https://oglobo.globo.com/blogs/capital/post/2026/11/de-olho-na-elite-global-da-ia-startup-brasileira-faz-aposta-milionaria-com-google-e-amazon.ghtml

Regulação

2 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA ALTA

16/11/2026 · Bureau of Industry and Security (Departamento de Comércio dos EUA)

EUA fecham a brecha do acesso remoto a chips de IA e passam a exigir licença para vender chips avançados ao Brasil

O Departamento de Comércio dos EUA publicou nesta segunda (16/11) uma regra provisória, escrita pelo Tesouro e pelo Conselho de Segurança Nacional e liberada por ordem deles, para impedir que empresas da China e de outros países sob restrição usem chips americanos avançados alugando capacidade em data centers de terceiros países. Data centers no exterior que fornecem volume significativo de computação a empresas sediadas nesses países terão de obter licença de exportação dos EUA em até 90 dias para continuar o serviço, e data centers, fundições e exportadores terão de checar quem são os donos de seus clientes. A regra não vale para sistemas de recomendação de varejistas e redes sociais. Segundo o Valor, com a Reuters, empresas do Brasil, da Indonésia, da Malásia, de Singapura e da Tailândia também passam a precisar de licença para chips avançados, por representarem, na visão do governo americano, risco acima do normal de desvio para a China; a norma ainda revoga formalmente a regra de difusão de IA do governo Biden. A Reuters registra que o anúncio saiu quando Trump começava uma viagem à China para se encontrar com Xi Jinping.

> **Por que isso importa:** É a resposta direta à brecha que está no centro do escândalo da NVIDIA, e coloca o Brasil na lista de países que precisam de licença para receber chips avançados, o que pode afetar projetos de data centers de IA no país.

Fonte original: Bureau of Industry and Security (Departamento de Comércio dos EUA) https://www.bis.gov/press-release/bis-issues-rule-addressing-remote-access-american-super-intelligence-technology
Valor: medida afeta o Brasil https://valor.globo.com/mundo/noticia/2026/11/16/eua-criam-regra-para-restringir-acesso-remoto-do-brasil-e-outros-paises-a-chips-avancados-de-ia.ghtml
Texto da regra (PDF do BIS) https://www.bis.gov/media/documents/rin-0694-ak50.pdf

IMPORTÂNCIA MÉDIA

15/11/2026 · Comissão de Comércio do Senado dos EUA (democratas)

Senadora Maria Cantwell acusa o secretário de Comércio de não ter protegido a segurança nacional no caso dos chips da NVIDIA que chegaram à China

Em carta ao secretário de Comércio, Howard Lutnick, a senadora democrata Maria Cantwell afirma que o departamento ignorou alertas de segurança nacional sobre a Megaspeed, empresa ligada ao escândalo de Jensen Huang, que continuou comprando chips da NVIDIA mesmo depois de uma investigação do Comércio ter sido suspensa. Segundo a carta, a Alibaba e a ByteDance usaram data centers no exterior equipados com chips da NVIDIA para treinar modelos de IA. A Megaspeed nega irregularidades.

> **Por que isso importa:** A pressão do Congresso sobre o Departamento de Comércio ajuda a explicar a pressa da nova regra sobre o acesso remoto a chips, publicada no dia seguinte.

Fonte original: Comissão de Comércio do Senado dos EUA (democratas) https://www.commerce.senate.gov/press/dem/release/cantwell-tells-lutnick-you-failed-to-protect-national-security-americas-tech-edge/
The Verge: senadora critica Lutnick https://www.theverge.com/policy/1034047/nvidia-us-commerce-department-cantwell-lutnick

Open Source

0 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

Sem novidades relevantes nesta edição.

Agentes e Código

2 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA ALTA 16/11/2026 · OpenAI

OpenAI leva agentes que usam o computador a hospitais e planos de saúde, e o GPT-6 Astra faz 94,3% num teste de tarefas administrativas

A OpenAI liberou nesta segunda (16/11) agentes de uso do computador (que clicam, digitam e passam de um programa a outro) para equipes de saúde, pela API, pelo ChatGPT for Healthcare e pelo ChatGPT for Clinicians, com opções de aprovação, controle de acesso e registro de auditoria. A empresa diz trabalhar com Abridge, Ambience, Cigna Healthcare e CVS Health em pedidos de autorização, encaminhamentos, planejamento de alta e contato com pacientes entre consultas. Nas avaliações divulgadas, 99% de 325 tarefas revisadas foram consideradas seguras, e médicos marcaram “muito útil” ou “extremamente útil” em 93% de 646 avaliações. No HealthAdminBench, teste independente de pesquisadores de Stanford, o GPT-6 Astra obteve 94,3% dos pontos e o GPT-6 Luna, 91,8%, custando 98% menos, a 8,5 centavos de dólar por tarefa. Médicos dos EUA podem criar conta gratuita no ChatGPT for Clinicians.

> **Por que isso importa:** Mostra os agentes saindo da demonstração para o trabalho repetitivo de verdade, como pedidos de autorização a planos de saúde, com números de segurança e de custo por tarefa.

Fonte original: OpenAI https://openai.com/index/advancing-computer-use-for-healthcare-teams/

IMPORTÂNCIA MÉDIA 16/11/2026 · Tom's Hardware

Anthropic diz a investidores que o Claude Mythos Preview colocou suas cargas nas GPUs AMD MI355X em cerca de três dias, trabalho que levava até 12 meses

Segundo o Tom's Hardware, Tom Brown, cofundador e diretor de computação da Anthropic, disse a investidores que o Claude Mythos Preview reduziu de até 12 meses para cerca de três dias o trabalho de software para colocar as GPUs AMD MI355X em operação, escrevendo de forma autônoma quase 100% dos kernels (o código de baixo nível que liga o modelo ao chip). Antes, segundo ele, a tarefa exigia uma equipe de “dezenas de engenheiros”. A Anthropic já roda seus modelos em GPUs da NVIDIA e da AMD, nas TPUs do Google e no AWS Trainium, e trata a frota como “um único conjunto intercambiável de computação”.

> **Por que isso importa:** Se a IA consegue escrever sozinha o código que prende os modelos a um fabricante, a vantagem do CUDA da NVIDIA diminui, e isso chega no momento em que a NVIDIA vive a sua maior crise.

Fonte original: Tom's Hardware https://www.tomshardware.com/tech-industry/artificial-intelligence/anthropic-says-claude-mythos-slashed-software-work-to-onboard-amd-gpus-from-up-to-12-months-to-around-three-days-writing-almost-100-percent-of-kernels-autonomously-chips-away-at-nvidias-cuda-moat

Modelos Locais

1 MATÉRIA NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA MÉDIA 16/11/2026 · NVIDIA

NVIDIA lança o Nemotron for Science, com modelo aberto que roda localmente num DGX Spark de 128 GB e base de química aberta

A NVIDIA apresentou nesta segunda (16/11) o Nemotron for Science, conjunto que reúne o modelo aberto Nemotron 3.5 Super VL, avaliações científicas, uma nova base de dados aberta de química e receitas de pós-treino para pesquisadores criarem agentes científicos, por exemplo para experimentos de química e desenho de proteínas. O LitmusBench v0.2 serve tanto para avaliar quanto para pós-treinar o raciocínio químico. O modelo e o LitmusBench estão no Hugging Face, e o Nemotron 3.5 Super VL foi otimizado para rodar localmente num DGX Spark de 128 GB. Segundo a NVIDIA, o Laboratório Nacional de Argonne, do Departamento de Energia dos EUA, está entre as instituições que já usam o Nemotron para criar agentes.

> **Por que isso importa:** Dá a laboratórios um caminho para treinar e rodar agentes científicos na própria máquina, sem mandar dados sensíveis para a nuvem.

Fonte original: NVIDIA https://nvidianews.nvidia.com/news/nvidia-introduces-nemotron-for-science-to-accelerate-discoveries-with-agents

Finanças

0 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

Sem novidades relevantes nesta edição.

Games

2 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA BAIXA 16/11/2026 · Gamehaus (comunicado)

Gamehaus diz que IA cortou em cerca de 90% o esforço para fazer protótipos de jogos e lança coleção feita com IA

A Gamehaus, listada na Nasdaq, afirma, com base em estimativas internas, que seu fluxo de produção com IA reduziu em cerca de 90% o esforço para chegar a um protótipo jogável, antes feito por cerca de três desenvolvedores em uma semana a uma semana e meia. Desenvolvido com a equipe Witmani, o fluxo levou a coleção Ease Games do início a 12 jogos prontos em cerca de sete semanas; o aplicativo reúne jogos casuais como Sudoku, Arrows Out e Water Sort, funciona offline e gera novos níveis sob demanda. A meta é chegar a cerca de 50 jogos em dois trimestres.

> **Por que isso importa:** Mostra a produção de jogos casuais virando linha de montagem com IA, justamente quando sindicatos do setor pedem o contrário.

Fonte original: Gamehaus (comunicado) https://ir.gamehaus.com/2026-11-16-Gamehaus-AI-Pipeline-Optimizes-Game-Prototyping-Effort-by-About-90-,-Based-on-Internal-Estimates-Gamehaus-First-AI-Built-Game-Collection,-Ease-Games,-Goes-Live

IMPORTÂNCIA MÉDIA 16/11/2026 · Kotaku

Sindicatos de trabalhadores de games da Europa lançam manifesto pedindo que jogadores apoiem jogos feitos sem IA generativa

Sindicatos de trabalhadores de games de vários países europeus publicaram o manifesto “Sobre o uso de IA generativa na indústria de jogos”, antes do segundo encontro de sindicatos do setor, em Manchester, na Inglaterra. O texto foi coordenado pelo IWGB (Grã-Bretanha), pelo GWUI (Irlanda), pelo STJV (França), pelo CSVI (Espanha), pelo GDRT (Alemanha) e pela FIOM-CGIL (Itália). Ele cita dano ao meio ambiente, queda das vagas de nível júnior e modelos treinados com dados de terceiros sem autorização, pede que jogadores “sejam vocais” contra a IA generativa nos jogos e defende que os próprios trabalhadores decidam quando, onde e como usá-la.

> **Por que isso importa:** A reação organizada dos trabalhadores aumenta a pressão sobre as editoras, que estão levando a IA para toda a produção.

Fonte original: Kotaku https://kotaku.com/video-game-union-manifesto-calls-on-consumers-to-support-games-made-without-genai-2000757423

Brasil

3 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

IMPORTÂNCIA ALTA 16/11/2026 · Veja

Anthropic e Aliança de IA para a Educação, da Fundação Lemann, vão investir até US$ 10 milhões em cinco anos para testar IA em escolas públicas brasileiras

A Anthropic, dona do Claude, e a Aliança de IA para a Educação, formada pela Fundação Lemann, pela Telles Foundation e pela VélezReyes+, fecharam uma parceria de longo prazo para testar soluções de IA em escolas e redes públicas de ensino, com investimento previsto de até US$ 10 milhões em cinco anos, dividido entre as duas. Motriz, Associação Nova Escola e Global School Leaders vão apoiar a implementação. Representantes da Anthropic visitaram escolas públicas no Sudeste e no Nordeste entre 3 e 13 de novembro. A partir de 2027, projetos-piloto vão investigar como a IA pode fortalecer a gestão educacional, a liderança pedagógica e a prática docente. Dados de alunos não serão usados para treinar os modelos.

> **Por que isso importa:** É um dos primeiros compromissos de um laboratório de ponta com a educação pública brasileira, com foco em professores e gestores, e não em substituir a sala de aula.

Fonte original: Veja https://veja.abril.com.br/educacao/iniciativa-busca-aprimorar-uso-da-ia-na-educacao-brasileira/

IMPORTÂNCIA MÉDIA 16/11/2026 · Valor Econômico

BID calcula que a IA pode elevar em 5,1% o PIB do Brasil e da América Latina em uma década, mas só com reformas

O relatório anual Desenvolvimento nas Américas de 2026, do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), intitulado “Da Digitalização à Inteligência Artificial: Transformando Promessas em Produtividade”, estima que a adoção ampla e efetiva da IA pode aumentar o PIB da América Latina e do Caribe em 5,1% ao longo de uma década. O potencial máximo para o Brasil é igual à média da região; Argentina (6,1%), Colômbia (5,7%), Chile (5,4%) e Peru (5,2%) têm potencial maior. Num cenário de adoção ampla e alto impacto, a produtividade total dos fatores no Brasil poderia subir 2,9%. O banco cita como prioridade fortalecer instituições, habilidades digitais, dados, cibersegurança e infraestrutura digital.

> **Por que isso importa:** Põe número no ganho que a IA pode trazer a uma região que patina em produtividade há décadas, e deixa claro que ele não vem sozinho.

Fonte original: Valor Econômico https://valor.globo.com/brasil/noticia/2026/11/16/ia-pode-impulsionar-pib-do-brasil-e-da-al-em-51-pontos-percentuais-em-uma-dcada-mas-exige-reformas-diz-bid.ghtml

IMPORTÂNCIA MÉDIA 16/11/2026 · Folha de S.Paulo (C-Level)

Nuvens e IA chinesas avançam no Brasil com preços menores e contratos com o governo, mostra a Folha

Segundo reportagem da Folha, provedores chineses de nuvem e IA ganham espaço no Brasil com preços mais baixos e acordos com o governo. A Tencent Cloud cobra US$ 24 por terabyte de armazenamento, contra US$ 32,60 da Microsoft Azure e US$ 40,50 da AWS; a Huawei cobra US$ 34,10, e a Alibaba Cloud, que estreou no país em agosto, US$ 14,10 globalmente. A Huawei diz ter crescido 205% no Brasil em três anos, e a Tencent, 300%. A Huawei vai liderar a construção de um campus de computação avançada da RNP no Rio de Janeiro, com investimento de R$ 1,28 bilhão da União, e o Brasil foi o primeiro país latino-americano a receber o WorkBuddy, plataforma de agentes da Tencent.

> **Por que isso importa:** A disputa entre EUA e China pela infraestrutura de IA chega ao Brasil justamente no dia em que Washington passou a exigir licença para vender chips avançados ao país.

Fonte original: Folha de S.Paulo (C-Level) https://c-level.folha.uol.com.br/ia/2026/11/ia-chinesa-avanca-no-brasil-com-preco-da-nuvem-40-menor-e-contratos-com-governo.shtml

Fofocas das redes

3 MATÉRIAS NESTA EDIÇÃO

X 16/11/2026 · @pwendell

Patrick Wendell diz que modelos abertos saíram de quase zero para 30% dos tokens usados por empresas em cinco meses

Num fio no X, Patrick Wendell (@pwendell) afirma que os modelos de código aberto ganharam rapidamente participação no uso de tokens pelas empresas, de quase zero para 30% em cinco meses, e que, pelo que ele observa, são usados sobretudo para cortar custos em cargas de alto volume, como processamento em lote e código. No post anterior do mesmo fio, ele diz que no meio do ano a maioria das empresas tinha um só fornecedor de modelos e que hoje 75% usam dois ou mais. O post foi levado ao r/LocalLLaMA, onde está entre os mais votados do dia.

> **Por que isso importa:** Se o número se confirmar, os modelos abertos deixam de ser hobby de quem roda IA em casa e passam a pesar no orçamento das empresas.

Engajamento: 10,8 mil visualizações · 62 curtidas · 13 reposts · 7 citações · 3 respostas · 15 salvamentos (medido em 16/11/2026 17:41)
Post original (X): @pwendell https://x.com/pwendell/status/2122377964784611636
Discussão no r/LocalLLaMA https://www.reddit.com/r/LocalLLaMA/comments/1xxxbt9/open_weight_models_account_for_30_usage_at/

REDDIT 16/11/2026 · r/LocalLLaMA

“A censura está me convertendo em crente da IA local”: usuário recebe erro 451 de “conteúdo bloqueado” ao preparar apresentação sobre criptografia

Um usuário do r/LocalLLaMA conta que, ao usar um modelo por um provedor de inferência para preparar uma apresentação sobre propriedades de algoritmos, com um algoritmo criptográfico como exemplo, recebeu vários erros de limite e depois um erro 451 dizendo que o conteúdo foi bloqueado por censura. Ele achou que era um provedor dos EUA, mas depois corrigiu no post: a chamada tinha sido encaminhada à StepFun, na China. É o relato de um usuário.

> **Por que isso importa:** Bloqueios inesperados em provedores de nuvem são um dos argumentos mais repetidos a favor de rodar modelos na própria máquina.

Post original (Reddit): r/LocalLLaMA https://www.reddit.com/r/LocalLLaMA/comments/1xxsc7u/censorship_is_turning_me_into_a_true_local_llm/

REDDIT 16/11/2026 · r/singularity

Post entre os mais votados do r/singularity atribui a um pesquisador da Anthropic a frase de que “praticamente todos os humanos” ficarão permanentemente sem emprego

O título do post, um dos mais votados do dia no r/singularity, cita um pesquisador da Anthropic dizendo que “praticamente todos os humanos vão se tornar permanentemente inempregáveis”, e o autor pergunta o que os outros acham de “100% de desemprego humano até 2035”. É uma opinião atribuída a um indivíduo e repercutida pelo fórum, não uma posição oficial da Anthropic.

> **Por que isso importa:** Previsões extremas sobre emprego alimentam o debate público sobre IA, às vésperas da estreia da Anthropic na bolsa.

Post original (Reddit): r/singularity https://www.reddit.com/r/singularity/comments/1xxi8az/anthropic_researcher_pretty_much_all_humans_will/

Vídeos

0 VÍDEOS

Os resumos se baseiam no título verificado e nos anúncios relacionados lidos para esta edição. Clique na miniatura ou no título para abrir no YouTube.

Sem novidades relevantes nesta edição.

SOBRE ESTA EDIÇÃO
Nº 34 — Edição da noite · 16/11/2026

JANELA
Cobre o que saiu desde a edição nº 33 (fechada por volta das 7h50 de Brasília de 16/11) até por volta das 18h de Brasília de 16/11, uma segunda-feira em que o conselho da NVIDIA descartou a volta de Jensen Huang, os EUA fecharam a brecha do acesso remoto a chips de IA (com efeito no Brasil) e a Alibaba lançou o Qwen4-Max de pesos fechados.

FONTES VARRIDAS
Blogs e changelogs oficiais (OpenAI, Anthropic, Google DeepMind, Meta, xAI, Microsoft, NVIDIA, Apple, Mistral, DeepSeek, Qwen, Moonshot), arXiv e HF Papers, trending do Hugging Face e do GitHub, X, imprensa dos EUA, Europa, China, Japão, Índia e Brasil, e YouTube.

CRITÉRIO
Só entram notícias lidas numa fonte real, de preferência primária, com todos os links checados. Páginas com bloqueio (403) foram mantidas; links quebrados (404) foram descartados.

Fontes e links

▶ VÍDEOS SUGERIDOS

1. Sem novidades relevantes nesta edição.

Manchete

Nvidia board is not considering bringing Jensen Huang back as CEO, source tells CNBC — CNBC
https://www.cnbc.com/2026/11/16/nvidia-ceo-jensen-huang.html

Trump backs return of ex-Nvidia boss after 'Bring Jensen Back' campaign launched — BBC
https://www.bbc.com/news/articles/cry49plv8v3go

Nvidia board not weighing Huang's return as CEO — Politico
https://www.politico.com/news/2026/11/16/nvidia-board-not-weighing-huangs-return-as-ceo-01167741

Modelos

Atualização: Alibaba lança oficialmente o Qwen4-Max, com 2,4 trilhões de parâmetros e preço baixo, mas mantém os pesos fechados
Alibaba Cloud: https://www.alibabacloud.com/en/press-room/alibaba-unveils-qwen4-max
The Next Web: lançamento sem pesos abertos: https://thenextweb.com/news/alibaba-launches-qwen4-max-flagship-ai-model-without-open-weights

Tencent lança o Hy4 flash, com 224 bilhões de parâmetros, 12 bilhões ativos e preço de US$ 0,07 por milhão de tokens de entrada
Tencent: https://www.tencent.com/tencent-launches-hy4-flash-to-power-high-speed-cost-efficient-ai-deployment-for-everyday-workflows/

Pesquisa

Gamer, modelo de visão, linguagem e ação que joga em tempo real, lidera os artigos mais votados do dia no Hugging Face
Hugging Face Papers: https://huggingface.co/papers/2611.18397

VibePrevisBench testa 11 agentes de código montando cenas 4D no Blender e mostra onde eles ainda erram
Hugging Face Papers: https://huggingface.co/papers/2611.15789

Produtos

Gemini Notebook passa a transformar anotações e fontes em sites interativos
Google: https://blog.google/innovation-and-ai/products/gemini-notebook/interactive-sites/

Apple abre estudo com até 200 mil pessoas nos EUA para medir como se usa a IA em perguntas de saúde, em parceria com a OpenEvidence
Apple: https://www.apple.com/newsroom/2026/11/apple-launches-research-study-to-explore-the-use-of-ai-for-health/

Negócios e Investimento

OpenAI avaliou comprar a Goodfire, startup que decifra como a IA "pensa", por mais de US$ 5 bilhões
The Information: https://www.theinformation.com/articles/openai-explored-5-billion-plus-acquisition-startup-decodes-ai-thinks
Resumo da Reuters (TradingView): https://www.tradingview.com/news/reuters.com,2026:newsml_FWN46X13V:0-openai-explored-acquiring-goodfire-for-at-least-5-billion-the-information/

Startup de origem brasileira Forward Intelligence fecha contrato de US$ 56,8 milhões com o Google Cloud para treinar modelos e agentes
O Globo: https://oglobo.globo.com/blogs/capital/post/2026/11/de-olho-na-elite-global-da-ia-startup-brasileira-faz-aposta-milionaria-com-google-e-amazon.ghtml

Regulação

EUA fecham a brecha do acesso remoto a chips de IA e passam a exigir licença para vender chips avançados ao Brasil
Bureau of Industry and Security (Departamento de Comércio dos EUA): https://www.bis.gov/press-release/bis-issues-rule-addressing-remote-access-american-super-intelligence-technology
Valor: medida afeta o Brasil: https://valor.globo.com/mundo/noticia/2026/11/16/eua-criam-regra-para-restringir-acesso-remoto-do-brasil-e-outros-paises-a-chips-avancados-de-ia.ghtml
Texto da regra (PDF do BIS): https://www.bis.gov/media/documents/rin-0694-ak50.pdf

Senadora Maria Cantwell acusa o secretário de Comércio de não ter protegido a segurança nacional no caso dos chips da NVIDIA que chegaram à China
Comissão de Comércio do Senado dos EUA (democratas): https://www.commerce.senate.gov/press/dem/release/cantwell-tells-lutnick-you-failed-to-protect-national-security-americas-tech-edge/
The Verge: senadora critica Lutnick: https://www.theverge.com/policy/1034047/nvidia-us-commerce-department-cantwell-lutnick

Agentes e Código

OpenAI leva agentes que usam o computador a hospitais e planos de saúde, e o GPT-6 Astra faz 94,3% num teste de tarefas administrativas
OpenAI: https://openai.com/index/advancing-computer-use-for-healthcare-teams/

Anthropic diz a investidores que o Claude Mythos Preview colocou suas cargas nas GPUs AMD MI355X em cerca de três dias, trabalho que levava até 12 meses
Tom's Hardware: https://www.tomshardware.com/tech-industry/artificial-intelligence/anthropic-says-claude-mythos-slashed-software-work-to-onboard-amd-gpus-from-up-to-12-months-to-around-three-days-writing-almost-100-percent-of-kernels-autonomously-chips-away-at-nvidias-cuda-moat

Modelos Locais

NVIDIA lança o Nemotron for Science, com modelo aberto que roda localmente num DGX Spark de 128 GB e base de química aberta
NVIDIA: https://nvidianews.nvidia.com/news/nvidia-introduces-nemotron-for-science-to-accelerate-discoveries-with-agents

Games

Gamehaus diz que IA cortou em cerca de 90% o esforço para fazer protótipos de jogos e lança coleção feita com IA
Gamehaus (comunicado): https://ir.gamehaus.com/2026-11-16-Gamehaus-AI-Pipeline-Optimizes-Game-Prototyping-Effort-by-About-90-,-Based-on-Internal-Estimates-Gamehaus-First-AI-Built-Game-Collection,-Ease-Games,-Goes-Live

Sindicatos de trabalhadores de games da Europa lançam manifesto pedindo que jogadores apoiem jogos feitos sem IA generativa
Kotaku: https://kotaku.com/video-game-union-manifesto-calls-on-consumers-to-support-games-made-without-genai-2000757423

Brasil

Anthropic e Aliança de IA para a Educação, da Fundação Lemann, vão investir até US$ 10 milhões em cinco anos para testar IA em escolas públicas brasileiras
Veja: https://veja.abril.com.br/educacao/iniciativa-busca-aprimorar-uso-da-ia-na-educacao-brasileira/

BID calcula que a IA pode elevar em 5,1% o PIB do Brasil e da América Latina em uma década, mas só com reformas
Valor Econômico: https://valor.globo.com/brasil/noticia/2026/11/16/ia-pode-impulsionar-pib-do-brasil-e-da-al-em-51-pontos-percentuais-em-uma-dcada-mas-exige-reformas-diz-bid.ghtml

Nuvens e IA chinesas avançam no Brasil com preços menores e contratos com o governo, mostra a Folha
Folha de S.Paulo (C-Level): https://c-level.folha.uol.com.br/ia/2026/11/ia-chinesa-avanca-no-brasil-com-preco-da-nuvem-40-menor-e-contratos-com-governo.shtml

30 links únicos desta edição, sem repetir URLs.

Fofocas das redes

Patrick Wendell diz que modelos abertos saíram de quase zero para 30% dos tokens usados por empresas em cinco meses
@pwendell: https://x.com/pwendell/status/2122377964784611636
Discussão no r/LocalLLaMA: https://www.reddit.com/r/LocalLLaMA/comments/1xxxbt9/open_weight_models_account_for_30_usage_at/

“A censura está me convertendo em crente da IA local”: usuário recebe erro 451 de “conteúdo bloqueado” ao preparar apresentação sobre criptografia
r/LocalLLaMA: https://www.reddit.com/r/LocalLLaMA/comments/1xxsc7u/censorship_is_turning_me_into_a_true_local_llm/

Post entre os mais votados do r/singularity atribui a um pesquisador da Anthropic a frase de que “praticamente todos os humanos” ficarão permanentemente sem emprego
r/singularity: https://www.reddit.com/r/singularity/comments/1xxi8az/anthropic_researcher_pretty_much_all_humans_will/