



TreScout

SOMENTE NOVIDADES · RELATÓRIO DIÁRIO DE TECNOLOGIA

As novas tendências de hoje

27 de julho de 2026 (segunda-feira)

EM POUCOS GOLES

Este relatório inclui as tendências que se destacaram hoje pela primeira vez, sem repetir o que partilhamos nos últimos dias.

11 EM DESTAQUE · ~3 MIN DE LEITURA

5 GitHub Trending

5 Hacker News

1 HuggingFace · modelos do dia

01 nodejs/node

Node.js oferece um ambiente de execução que permite que o código JavaScript seja executado fora do navegador. Esta plataforma, baseada no motor V8, é utilizada para desenvolver aplicações de rede escaláveis no lado do servidor.

JavaScript · ★ 118.523 · +36 hoje <https://github.com/nodejs/node>

02 pbakaus/impeccable de novo em evidência

Impeccable oferece uma linguagem de design desenvolvida para melhorar os resultados de design de modelos de inteligência artificial. Esta ferramenta visa melhorar a consistência visual e a qualidade da experiência do usuário em interfaces suportadas por inteligência artificial.

JavaScript · ★ 50.919 · +413 hoje <https://github.com/pbakaus/impeccable>

03 permissionlesstech/bitchat-android

Bitchat-android oferece uma experiência de mensagens descentralizada que não requer conexão com a internet, usando tecnologia mesh Bluetooth. O aplicativo, desenvolvido em linguagem Kotlin, permite aos usuários estabelecer comunicação semelhante a IRC na rede local.

Kotlin · ★ 6.833 · +260 hoje <https://github.com/permissionlesstech/bitchat-android>

04 jenkinsci/jenkins

Jenkins é um servidor de integração contínua e entrega contínua de código aberto que automatiza os processos de desenvolvimento de software. Esta plataforma baseada em Java oferece um amplo ecossistema de plugins para gerenciar as fases de compilação, teste e implantação de projetos de software.

Java · ★ 25.763 · +18 hoje <https://github.com/jenkinsci/jenkins>

05 amnezia-vpn/amnezia-client

O cliente Amnesia VPN é uma ferramenta de rede de código aberto que permite aos usuários fornecer acesso não censurado à Internet por meio de seus próprios servidores. Desenvolvido em C++, este software oferece protocolos de tunelamento personalizáveis que protegem a privacidade pessoal em plataformas desktop e móveis.

C++ · ★ 13.457 · +35 hoje <https://github.com/amnezia-vpn/amnezia-client>

01 Kill The Cookie Banner

A iniciativa visa remover banners de cookies para que os internautas possam navegar nos sites sem encontrar janelas de confirmação. Com base nas regulamentações digitais da União Europeia, este projeto propõe padrões que visam melhorar a privacidade do usuário e a experiência na Internet.

933 pontos · 445 comentários <https://killthecookiebanner.eu/>

02 US citizen charged after GrapheneOS phone wipes during airport search

Um cidadão nos EUA foi acusado de obstrução da justiça por excluir remotamente os dados de seu telefone instalado no GrapheneOS durante uma ligação no aeroporto. O incidente traz à tona os conflitos legais que os sistemas operacionais focados na privacidade enfrentam com as investigações policiais.

553 pontos · 385 comentários <https://www.techspot.com/news/113236-us-prosecutors-charge-atlanta-man-after-grapheneos-phone.html>

03 PGSimCity - How PostgreSQL Works

PGSimCity explica o funcionamento interno do sistema de gerenciamento de banco de dados PostgreSQL por meio de uma simulação visual. Os usuários podem observar como ocorrem as operações do banco de dados em segundo plano com uma interface interativa.

435 pontos · 45 comentários <https://nikolays.github.io/PGSimCity/>

04 Htmx 4.0, the first JavaScript library to release exclusively on the Game Boy

Htmx 4.0 foi anunciada como a primeira biblioteca JavaScript projetada para rodar exclusivamente no console Game Boy. Esta versão apresenta uma abordagem experimental destinada a portar ferramentas de desenvolvimento web para hardware fora dos ambientes de navegador tradicionais.

415 pontos · 140 comentários <https://swag.hmx.org/en-cad/products/htmx-4-the-game>

05 French firefighters face 'pyrocumulonimbus' for first time

As equipes de bombeiros na França estão encontrando pela primeira vez fumaça densa e nuvens de fogo induzidas por calor (pirocumulonimbus) desencadeadas por temperaturas extremas. Este fenômeno meteorológico faz com que os incêndios criem seus próprios sistemas climáticos, dificultando os esforços de extinção.

299 pontos · 184 comentários <https://www.france24.com/en/live-news/20260726-french-firefighters-face-pyrocumulonimbus-for-first-time>

01 Nanbeige/Nanbeige4.2-3B

Nanbeige4.2-3B, desenvolvido por Nanbeige, é um modelo de linguagem em pequena escala otimizado para tarefas de geração de texto. Este modelo, que se concentra em processos de inferência rápidos e com baixo número de parâmetros, oferece a oportunidade de trabalhar de forma eficiente em recursos de hardware limitados.

♥ 453 · 14.049 downloads <https://huggingface.co/Nanbeige/Nanbeige4.2-3B>

IRC

Um sistema de mensagens antigo e simples que permite correspondência em tempo real pela Internet.

runtime environment

O ambiente de suporte básico que um software precisa para ser executado em um computador.

design language

Um conjunto de regras de cores, fontes e formas que garantem a consistência visual de uma marca ou produto.
