

# Cloudflare para modernização de aplicativos

Reduza o tempo de retorno ao fazer rehost, replataforma ou refatorar aplicativos, ou até mesmo criar do zero.

## Estenda a vida útil de aplicativos e adote a agilidade

A demanda explosiva por serviços digitais, incluindo a IA, está levando os aplicativos legados ao seu limite, forçando as empresas a se modernizarem rapidamente ou ficarem para trás.

Acelere seus projetos de modernização de aplicativos com os recursos de distribuição, segurança, observabilidade, desenvolvimento e IA de aplicativos da Cloudflare, tudo em uma única rede e arquitetura global.

- Impulsiona o crescimento:** lance aplicativos dinâmicos globalmente, escala em qualquer lugar enquanto mantém a conformidade, reinvente experiências digitais com IA
- Reduza os riscos:** detenha ataques de DDoS e volumétricos, automatize a proteção contra ameaças em evolução, proteja o acesso privilegiado
- Diminua os custos:** mude o CapEx para o OpEx ao desativar a infraestrutura local, reduza custos de saída e de nuvem, estenda a vida útil dos aplicativos empresariais



## Evite soluções pontuais e aprisionamento tecnológico

À medida que você migra servidores de aplicativos para a nuvem, a dependência de serviços de distribuição de aplicativos legados geralmente cria redes fragmentadas que prejudicam a agilidade da empresa e dos desenvolvedores.

Modernizar aplicativos com provedores de nuvem pública pode acelerar a migração para a nuvem, ao mesmo tempo em que bloqueia você em uma nuvem, aumenta riscos e custos e reduz a flexibilidade.



### Rehost de aplicativos legados

Ofereça experiências do cliente mais ágeis e consistentes globalmente, independentemente de seus ambientes de aplicativos.



### Replataforma de aplicativos legados

Orquestre componentes de aplicativos, políticas de segurança e infraestruturas dispares sem reescrever aplicativos para experiências do usuário perfeitas.



### Refatorar aplicativos legados ou criar novos aplicativos

Acelere a criação, o consumo e a implantação de serviços de IA e aplicativos full stack com IA e bases de aplicativos otimizadas para a internet.

**Uma única rede e arquitetura global**  
Distribuição · Segurança · Desenvolvimento

## Recursos técnicos

### Acelerar e proteger aplicativos e serviços de IA

### Distribuição e segurança de aplicativos

Melhorar as experiências dos aplicativos com [CDN](#), [DNS](#) e [Load Balancing](#).

Automatizar a proteção com segurança em linha para [serviços de GenAI](#), [APIs](#), [bots](#), [componentes de aplicativos de terceiros](#), [ataques volumétricos](#) e [aplicativos web e móveis](#).

Fornecer conteúdo dos caches por mais tempo com nosso grande [armazenamento de dados persistente](#) para reduzir as taxas de saída.

### Criar aplicativos full stack e serviços de IA

### Serviços para desenvolvedores e de IA

Integrar aplicativos empresariais e funcionalidades modernas voltadas para o usuário com [funções sem servidor](#) próximas ao usuário.

[Executar modelos e agentes de IA](#) na borda, alimentados por GPUs sem servidor.

Escolher opções flexíveis de armazenamento sem servidor para [objetos](#), [chave-valor](#), [SQL](#), [filas de tarefas](#), [vetores](#) e muito mais.

### Observabilidade do desenvolvedor ao tempo de execução

### Serviços de aplicativos e para desenvolvedores

Obter visibilidade mais profunda dos componentes do aplicativo com [logs em tempo real](#) sobre erros e comportamento do usuário.

[Monitorar o uso e os custos da IA](#) e [implementar proteções de IA](#) em prompts e resultados.

Atender aos requisitos de conformidade com [logs detalhados](#) em APIs e aplicativos públicos, SaaS e para dispositivos móveis.

### Acesso seguro em ambientes internos

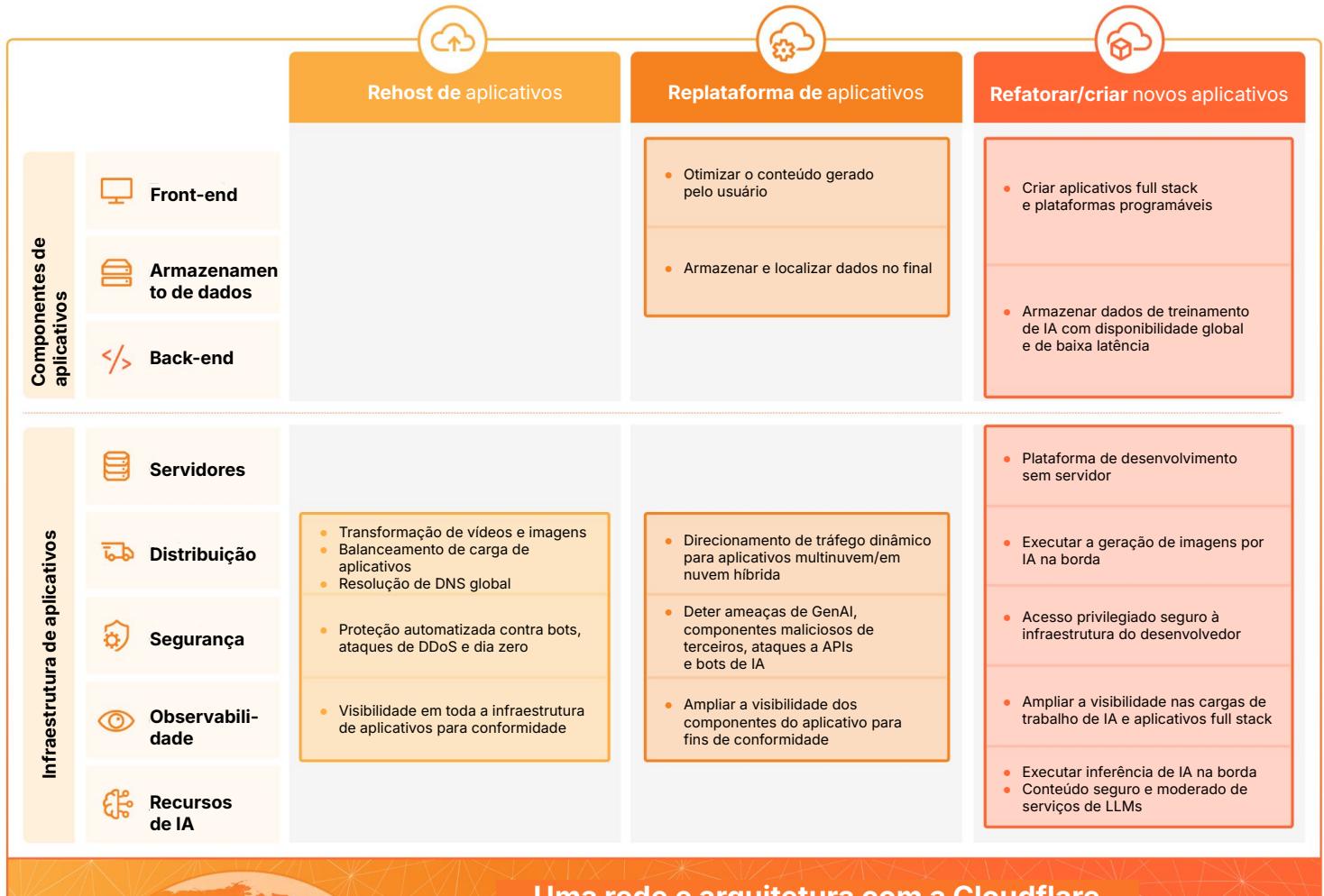
### Serviços de Serviço de segurança de borda (SSE)

Aplicar [acesso Zero Trust](#) a aplicativos web, SaaS e privados.

Criptografar e armazenar [segredos](#) de desenvolvedores.

Autenticar, autorizar e auditar o acesso privilegiado aos [alvos de infraestrutura](#) com [RDP baseado em navegador](#).

Proteger [dados confidenciais](#) em serviços de IA, aplicativos e [APIs](#).



Uma rede e arquitetura com a Cloudflare

## Projeto nº 1: Rehost de aplicativos legados

### Meta estratégica:

Migrar o aplicativo "como está" para a nuvem, sem alterações de código subjacentes para escalar e reduzir custos.

### Como a Cloudflare pode ajudar

Hospede seu aplicativo com seu provedor de nuvem preferido. Migrue a infraestrutura de aplicativos para a Cloudflare para estender a vida útil dos aplicativos existentes, aumentar a agilidade digital e a resiliência.

Acelere aplicativos globalmente com DNS, CDN e平衡amento de carga na borda. Proteja-se contra ataques de DDoS, explorações de dia zero e outras causas de tempo de inatividade.



→ Melhore a segurança e a distribuição onde quer que você hospede seu aplicativo



## Projeto nº 2: Replataforma de aplicativos legados



→ Inclua DevOps



→ Gerencie a complexidade multinuvem e híbrida



### Meta estratégica:

Otimizar a infraestrutura de aplicativos para ambientes multi e em nuvem híbrida para aprimorar a funcionalidade.

### Como a Cloudflare pode ajudar

Orquestre uma experiência digital perfeita sem reescrever cada aplicativo. Aprimore aplicativos com funções como serviço e automatize o gerenciamento com infraestrutura como código.

Impõe segurança consistente contra ameaças de GenAI, violação de API, bots de IA e riscos de aplicativos de terceiros com um único plano de controle em todos os ambientes corporativos. Consolide a visibilidade nos componentes e infraestrutura de aplicativos para atender aos padrões de conformidade globais.

## Projeto nº 3: Refatorar aplicativos legados ou criar novos

### Meta estratégica:

Transformar aplicativos para aproveitar as tecnologias modernas, incluindo IA, computação sem servidor e microserviços.

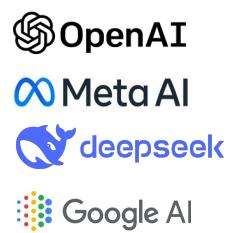
### Como a Cloudflare pode ajudar

Aumente a velocidade dos desenvolvedores com segurança integrada na plataforma de desenvolvimento sem servidor e serviços de borda da Cloudflare.

Dê suporte a novas cargas de trabalho no ciclo de vida da IA: armazene dados de treinamento sem taxas de saída, execute inferências na borda, observe e melhore o desempenho de implantações de IA e proteja o uso da IA.



→ Habilite aplicativos com IA



## Impulsione o crescimento, reduza riscos e custos com a Cloudflare

Proteja e personalize a experiência de compras on-line em todo o mundo

- Seis milhões de domínios de clientes protegidos contra ataques automatizados
- Mais de 170 petabytes de dados processados mensalmente com serviço rápido e confiável
- Ajudar o Shopify a personalizar aplicativos como carrinhos de compras e gateways de pagamento



Comércio eletrônico  
[Ler o estudo de caso](#)

"A Cloudflare coloca nossos serviços dentro de 50 milissegundos de qualquer pessoa no planeta. Isso nos permite criar experiências que parecem locais para todos, em qualquer lugar, a qualquer momento."

Duncan Davidson  
VP, Developer Productivity, Shopify

Segurança e visibilidade com uma crescente presença digital

- 450 milhões de ameaças bloqueadas em um ano
- Mais de 900 aplicativos e sites protegidos
- Bloquear proativamente a atividade de bots maliciosos após detectar a raspagem de tela dos concorrentes



Peças automotivas  
[Ler o estudo de caso](#)

"Quando os membros do conselho veem os números, eles sabem que estamos obtendo um retorno sólido sobre nosso investimento na Cloudflare."

Damian Apone  
Global Director of Governance, Risk, Compliance, and Security, Genuine Parts Company

Melhorar a eficiência da segurança

- Mais de 400 sites de comércio eletrônico protegidos e implantados em meses
- 75% de redução no tempo de resolução de incidentes, desbloqueando a eficiência da equipe



Varejo  
[Ler o estudo de caso](#)

Desbloquear redução de custos



Telecomunicações  
[Ler o estudo de caso](#)

- CAD\$ 11,8 milhões em economia de custos diretos projetada em três anos
- Mais de 100 horas extras eliminadas através do aumento da eficiência da equipe

## Quer modernizar seus aplicativos com a Cloudflare?

Solicite uma consulta

