

# Cloudflare para modernização de aplicativos

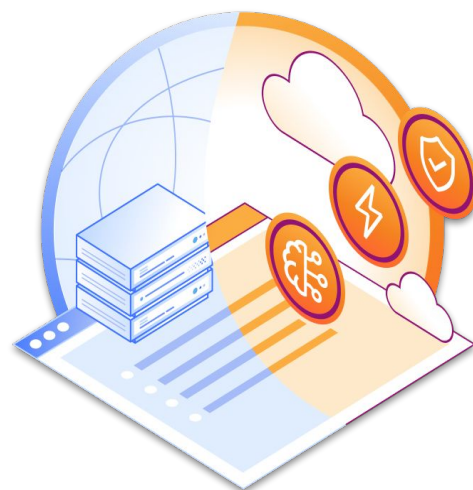
Reduza o tempo de retorno ao fazer rehost, replataforma ou refatorar aplicativos, ou até mesmo criar do zero.

## 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.

- **Impulsione o crescimento:** lance aplicativos dinâmicos globalmente, escale 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 díspares 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

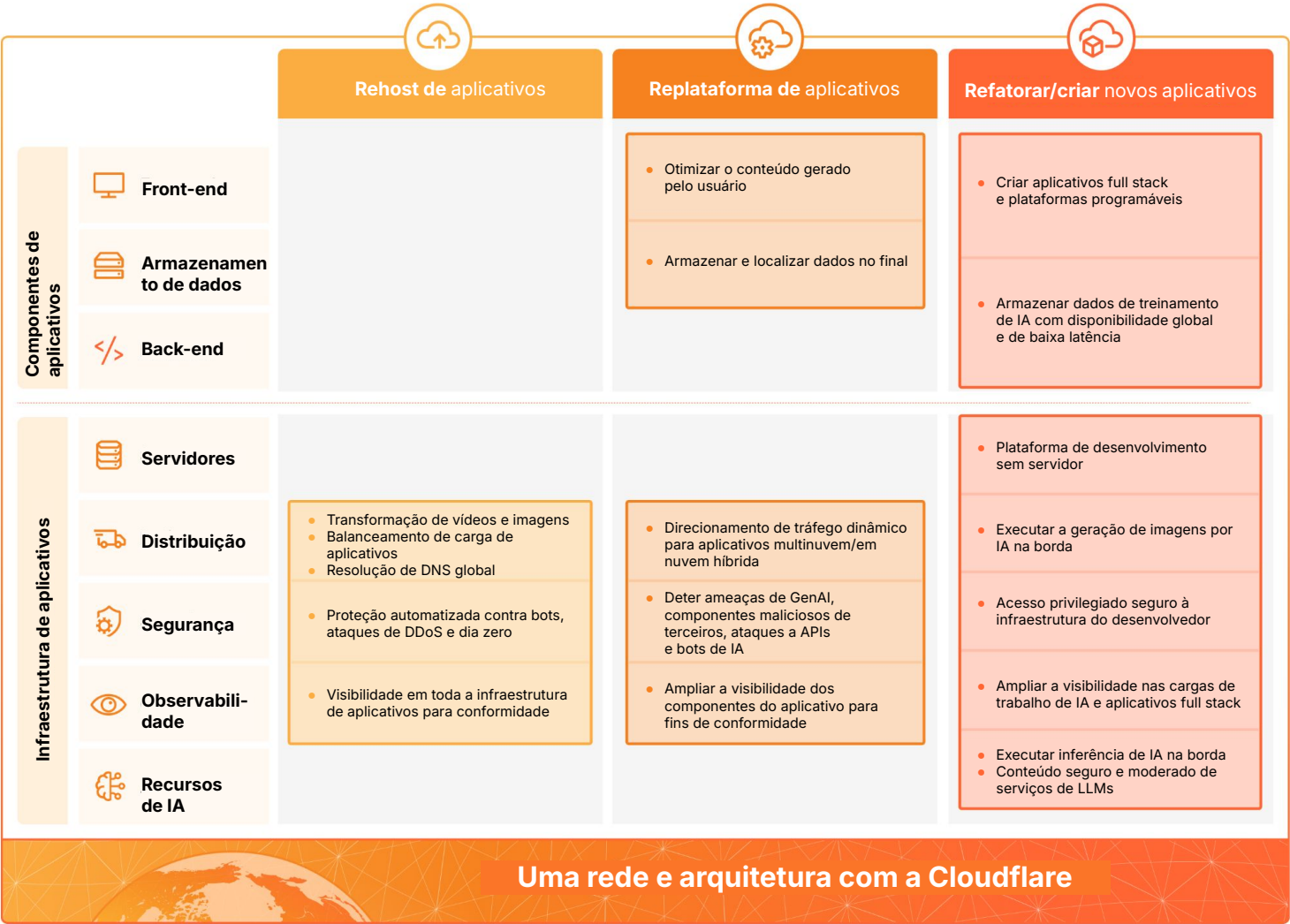
#### Serviços de Serviço de segurança de borda (SSE)

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](#).



## Projeto nº 1: Rehost de aplicativos legados

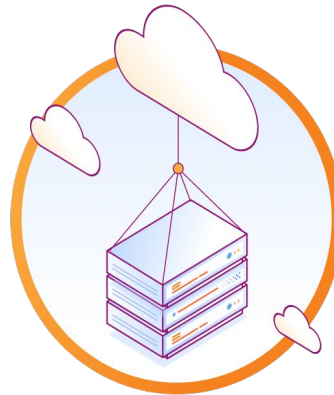
### Meta estratégica:

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. Migre a infraestrutura de aplicativos para a Cloudflare para estender a vida útil dos aplicativos existentes, aumentar a agilidade digital e a resiliência.

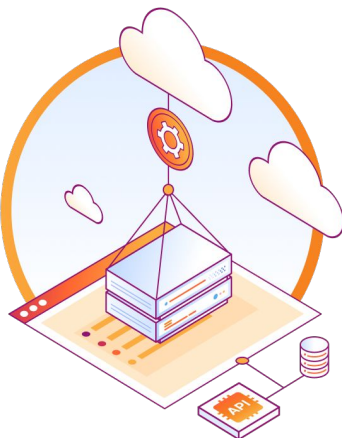
Acelere aplicativos globalmente com DNS, CDN e balanceamento de carga na borda. Proteja-se contra ataques de DDoS, explorações de dia zero e outras causas de tempo de inatividade.



→ **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.

Imponha 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

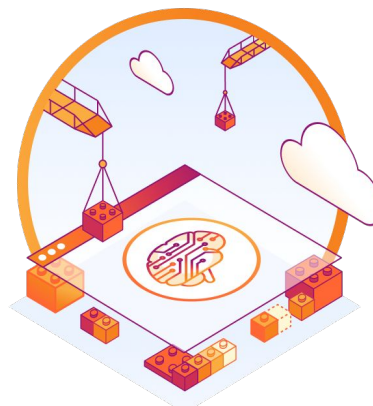
### Meta estratégica:

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

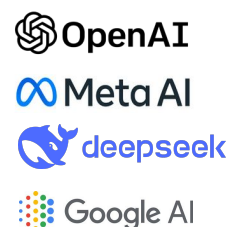
### Como a Cloudflare pode ajudar

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



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

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

"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



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

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

"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



Varejo  
[Ler o estudo de caso](#)

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

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

