

# Remote Browser Isolation

Forneça acesso seguro a sites não categorizados e sites maliciosos conhecidos, quando necessário, usando o Forcepoint ONE e outros produtos Forcepoint com Remote Browser Isolation



## Desafio

- › A produtividade dos usuários é afetada quando o acesso à web é bloqueado. Destinos como sites não categorizados e categorias desafiadoras como redes sociais são restritos com frequência, devido a questões de segurança e conformidade.
- › Executivos C-level e usuários com privilégios de sistema elevados são alvos de alto valor para ameaças transmitidas pela web.
- › Ataques de phishing baseados na web e roubo de credenciais continuam sendo os principais riscos de segurança.
- › Dados confidenciais podem ser expostos durante as interações na web.

## Solução

- › A adição do Forcepoint Remote Browser Isolation (RBI) ao Forcepoint ONE e a outros produtos Forcepoint impede que ameaças baseadas na web e sites de phishing comprometam os endpoints e limita os privilégios de compartilhamento de dados do usuário na web. Isso permite que ampliar a abordagem de segurança Zero Trust, estendendo os princípios Zero Trust para proteger os usuários contra conteúdo da web arriscado, sem bloquear ou confiar. Além disso, os aplicativos da web acessados com a solução não deixam dados corporativos confidenciais nos caches ou endpoints do navegador.

## Benefícios

- › Os usuários ficam mais produtivos, graças ao acesso expandido à web (ou seja, sites não categorizados e recém-registrados), sem riscos adicionais de segurança.
- › Executivos C-level e outras pessoas com privilégios de sistema elevados obtêm a segurança adicional de ter seu tráfego da web isolado dos endpoints.
- › Proteção adicional contra ataques de phishing e roubo de credenciais.
- › Prevenção contra vazamento de dados sensíveis para websites.
- › Elimina dados confidenciais de aplicativos da web nos caches de navegador dos dispositivos.

“A maioria dos ataques ocorrem na Internet pública, por meio de navegação na web ou links enviados por e-mail que induzem o usuário a acessar sites maliciosos. Simplesmente isolar o navegador da área de trabalho do usuário final melhora significativamente a postura de segurança da empresa, incluindo proteção contra ataques de ransomware.”

—Gartner®, Hype Cycle™ for End Point Security, 2021, Chris Silva, 11 de agosto de 2021

## Equilibre segurança e desempenho automaticamente

O Forcepoint RBI facilita o fornecimento de uma experiência de uso final tão contínua que você nem notará a diferença em relação ao desempenho nativo. Além disso, aplica a tecnologia de segurança da web com a mais alta garantia sempre que houver risco potencial. O RBI fornece uma abordagem Zero Trust para navegação na web, neutralizando malware com isolamento remoto sem depender de detecção. Isso não apenas fornece proteção contra ransomware, mas também contra ameaças de dia zero. O Forcepoint RBI também usa Zero Trust Content Disarm and Reconstruction (CDR) para sanitização automática de arquivos baixados durante uma sessão RBI. Isso inclui remoção de malware incorporado em arquivos de imagem usando esteganografia.

A integração do Forcepoint RBI com as soluções Secure Access Service Edge (SASE) da Forcepoint fornece segurança como um serviço baseado em nuvem e administrado na nuvem, para impor o acesso Zero Trust aos recursos de web e negócios. Ao usar o Forcepoint RBI como uma camada integrada de defesa junto com outras soluções de rede e segurança baseadas em nuvem, você pode confiar na proteção avançada contra ameaças que apenas Forcepoint pode fornecer.

## O serviço Secure Web Gateway do Forcepoint ONE com Remote Browser Isolation

A solução integrada oferece uma experiência de navegação na web contínua e nativa, ao mesmo tempo em que habilita acesso seguro e descomplicado a sites de que os usuários precisam para trabalhar. Links, cookies, favoritos, áreas de transferência, etc. **estão totalmente disponíveis em todos os navegadores padrão.** O RBI com CDR é integrado ao serviço SWG como uma possível ação em uma política de conteúdo SWG e é invocado com base no grupo de usuários, postura do dispositivo, localização e categoria do site ou pontuação de risco.

Principais casos de uso para Forcepoint Remote Browser Isolation:

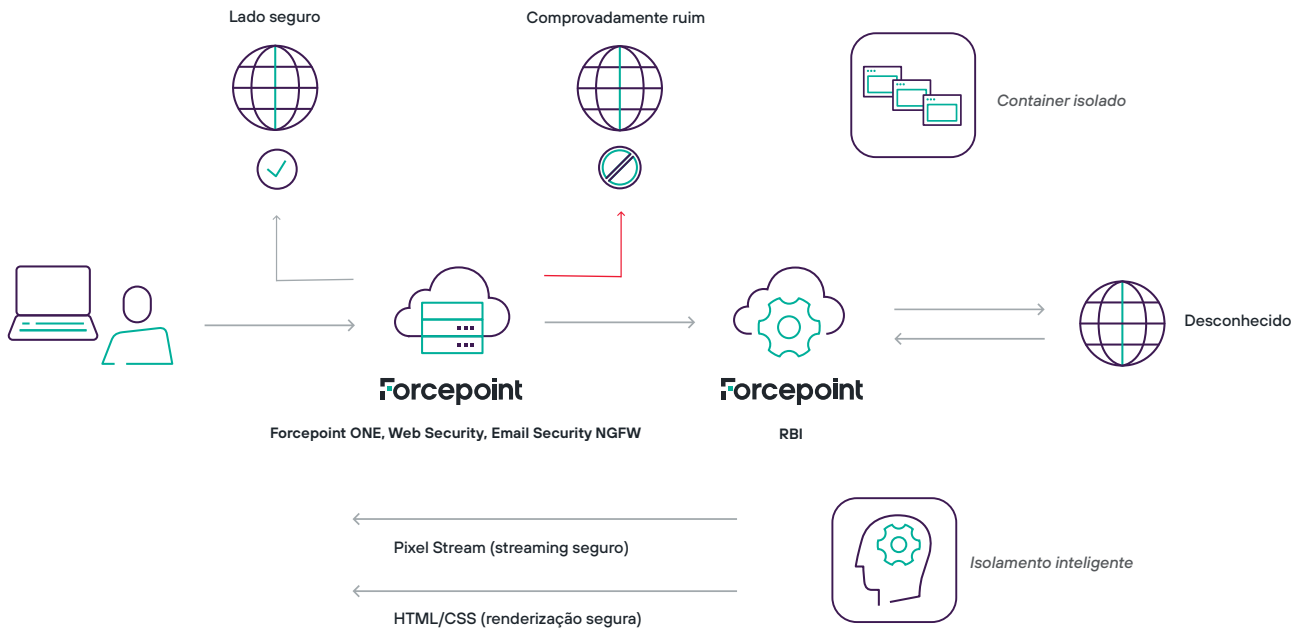
- **Expanda o acesso à web sem riscos adicionais.** Expanda com segurança o acesso à Web para sites não categorizados e arriscados.
- **Proteja usuários C-level e outros usuários de alto risco.** Proteja os usuários com privilégios elevados, isolando seus endpoints contra as ameaças da web.
- **Bloqueie ataques de phishing.** Impeça que o phishing comprometa endpoints, entregue ransomware e roube credenciais.
- **Previna perdas de dados.** Mantenha os dados confidenciais de aplicativos da web fora dos caches do navegador; limite as atividades de compartilhamento de dados dos usuários em websites.

## Sumário

RECURSO	VALOR
<b>Modos de isolamento</b>	
Streaming seguro	O Secure Streaming fornece a tecnologia de segurança da web com a mais alta garantia disponível
Renderização segura	O Secure Rendering permite uma experiência de navegação nativa perfeita
<b>RBI avançado</b>	
Isolamento inteligente	O Smart Isolation otimiza de forma inteligente e automática a entrega de RBI para equilibrar desempenho e segurança, alternando entre os dois modos de isolamento com base no risco de um determinado destino
Redirecionamento inteligente	O Smart Redirection determina automaticamente quais links devem permanecer em uma sessão RBI e quais devem ser redirecionados para Forcepoint SWG para aplicação de políticas
<b>Privacidade</b>	
Soberania de dados	Os controles de soberania de dados permitem que os clientes tenham controle sobre a duração da retenção de PII, com capacidade para limpar dados PII de usuários mediante solicitação
<b>Segurança de downloads de arquivos</b>	
Zero Trust Content Disarm & Reconstruction (CDR)	O Zero Trust CDR sanitiza automaticamente os downloads de documentos e imagens, removendo o conteúdo ativo e reconstruindo arquivos com segurança do zero, usando apenas elementos benignos e mantendo o formato de arquivo original. Isso inclui remoção de malware incorporado em arquivos de imagem usando esteganografia.
Varredura antivírus	Um mecanismo de verificação AV verifica os downloads de arquivos sem suporte pelo CDR para identificar assinaturas de malware e bloquear arquivos maliciosos
<b>Proteção adicional contra ameaças</b>	
Navegação segura	O Safe Surf reforça o modo somente leitura para limitar a interação com sites de alto risco
Interceptação de downloads	A interceptação de downloads evita downloads drive-by que enviam malware para os endpoints
<b>Visibilidade de ameaças</b>	
Painel de controle de ameaças	Visualize ameaças evitadas em sessões de RBI para comprovar maior segurança
<b>Integrações corporativas</b>	
Autenticação IDP	Integração com provedores IDP compatíveis com SAML para autenticação do usuário final
Integração de SIEM	Integre com provedores de SIEM para aumentar a análise de segurança e a correlação de eventos
<b>Opções de implementação</b>	
Implementação em nuvem	Aproveite o RBI na nuvem para reduzir a administração, nunca mais se preocupe com atualizações de versões e obtenha conformidade com a arquitetura Secure Access Service Edge (SASE)
Implementação local	Implemente o RBI no local para situações em que as leis locais ou as políticas do setor determinam a propriedade de serviços no local
<b>Opções adicionais de implementação</b>	
Implementação autônoma	Implemente o RBI como uma solução autônoma para proteger o tráfego da web
Integrações de produtos Forcepoint	Integre com as soluções Forcepoint ONE ou Next Gen Firewall para adicionar o nível de proteção na web máximo, que só o Forcepoint RBI pode fornecer

[forcepoint.com/pt-br/contact](https://forcepoint.com/pt-br/contact)

## Remote Browser Isolation



O Forcepoint ONE e a integração de navegador remoto protegem os ambientes do navegador contra ameaças de malware.



### Sobre a Forcepoint

A Forcepoint simplifica a segurança para empresas e governos globais. A plataforma all-in-one verdadeiramente nativa da nuvem da Forcepoint facilita a adoção de Zero Trust e evita roubo ou perda de dados confidenciais e propriedade intelectual, não importa onde as pessoas estejam trabalhando. Com sede em Austin, Texas, a Forcepoint cria ambientes seguros e confiáveis para clientes e seus funcionários em mais de 150 países. Entre em contato com a Forcepoint em [www.forcepoint.com](http://www.forcepoint.com), [Twitter](#) e [LinkedIn](#).

[forcepoint.com/pt-br/contact](http://forcepoint.com/pt-br/contact)