

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Uma CDN só para imagens, vídeo e ficheiros, ou para o site inteiro: como escolher

Velocidade, Cache e CDN

CÓDIGO

RLX-PT-KB-6444

VERSÃO

v2026.10.16

PAÍS · IDIOMA

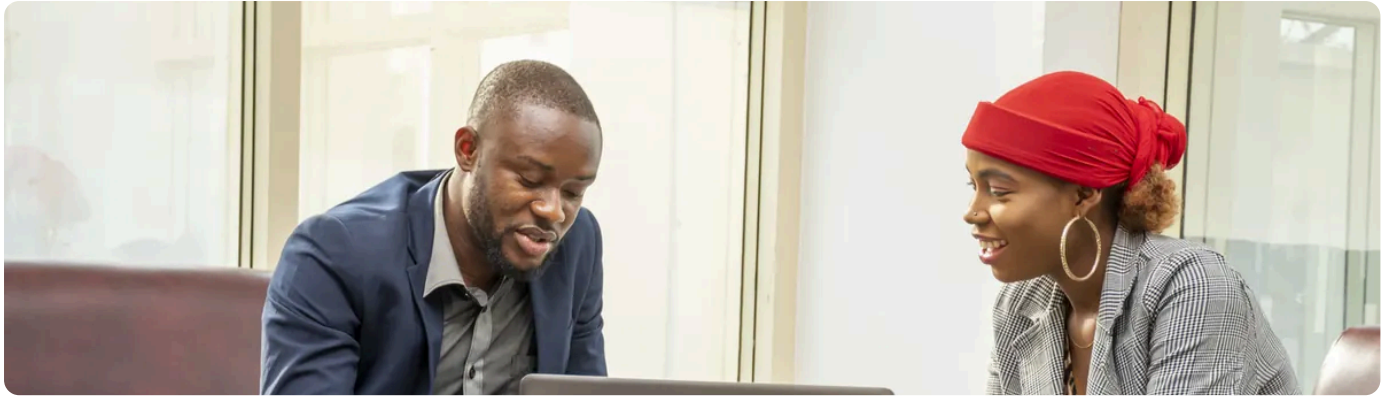
Portugal · Português

MozOut Portugal

RLX Holdings (Pty) Ltd. · Grupo RLX Holdings

N.º fiscal (SARS) 943 907 6234 · N.º de registo (CIPC) 2025/667953/07

<https://www.my.mozout.com/knowledgebase/6444>



A resposta curta: há duas formas de pôr uma CDN a trabalhar. **O site inteiro:** o domínio passa a apontar para a CDN (pelos nameservers dela ou por um registo DNS), e todo o tráfego do site a atravessa. **Só os ficheiros:** o site continua a ir directamente ao servidor, e só as imagens, o CSS, o JS, os vídeos e os ficheiros para descarregar passam a vir de outro endereço, normalmente um subdomínio como `cdn.oseudominio`, que a CDN vai buscar à origem. As duas são válidas; muda o que se mexe e o que pode partir. Não vendemos CDN: o que aqui se explica vale para a CDN que escolher, numa conta sua, aberta directamente com esse fornecedor.

As duas formas lado a lado

Aspecto	Site inteiro	Só ficheiros
O que muda no DNS	Os nameservers, ou o registo do site, passam a apontar para a CDN.	Só um subdomínio novo (um CNAME para a CDN). O resto fica igual.
E-mail	Fica de fora, mas tem de confirmar que os registos de correio não passam pela CDN.	Não é tocado.
Protecção e filtragem	Para tudo, incluindo páginas e entrada de administração.	Só para os ficheiros. O site e a entrada continuam a ir directamente ao servidor.
Cache de HTML	Possível, com regras.	Não: só ficheiros.
O que muda no site	Nada nos endereços.	Os endereços dos ficheiros passam a usar o subdomínio (plugin ou opção do CMS).
Certificado	A CDN emite um para o domínio; o do servidor continua.	O subdomínio precisa de certificado na CDN.
Se a CDN falhar	O site inteiro fica afectado.	Faltam imagens e estilos, mas as páginas continuam a chegar.
Desfazer	Repor nameservers ou registos: desligar a CDN .	Desligar a reescrita dos endereços no site.

Montar uma CDN só para ficheiros

1

No painel da CDN, crie a zona de origem (muitas chamam-lhe «pull zone») com o endereço do seu site como origem, por exemplo `https://www.yourcompany.com`.

2

No DNS do domínio, crie o subdomínio `cdn` como **CNAME** para o endereço que a CDN lhe der. No cPanel faz-se no Editor de Zona; veja **apontar um subdomínio para outro serviço**.

3

Peça o certificado para o subdomínio no painel da CDN e espere que fique activo antes de mudar o site, senão as imagens aparecem partidas em https.

4

Reescreva os endereços no site: no WordPress, o LiteSpeed Cache tem uma secção de CDN onde se indica o endereço novo (o nome exacto do menu muda com a versão); há outros plugins que fazem o mesmo.

5

Confirme no navegador: F12, separador Network, os ficheiros devem vir do subdomínio sem erros. Se os tipos de letra falharem com um erro de CORS, a CDN tem de enviar `Access-Control-Allow-Origin` para o seu domínio: **erro de CORS**.

6

Vídeo: uma CDN genérica entrega bem ficheiros de vídeo pedidos aos bocados, mas não os converte em streaming adaptativo. Para muito vídeo, um serviço de vídeo próprio costuma ser melhor: **vídeos no seu site**.

Uma CDN deste tipo só tem o que o servidor tem. Se apagar uma imagem do site, ela desaparece da CDN quando o prazo acabar. Não confunda com **mudar os ficheiros para um armazenamento externo**: aí deixam de estar no seu alojamento e deixam de entrar nas cópias de segurança da conta. Se o fizer, a cópia desses ficheiros passa a ser sua: **fazer e guardar a sua própria cópia**.

Como escolher: se o site em si é rápido e o peso está nas fotografias e nos ficheiros, só ficheiros chega, e não mexe nos nameservers. Se quer também protecção à frente de tudo e esconder o endereço do servidor, site inteiro. Em qualquer dos casos, optimize as imagens primeiro (**optimizar imagens e usar WebP**) e meça antes e depois (**testar se fez diferença**).

Está a decidir entre as duas e quer uma segunda opinião? Diga-nos o endereço do site e onde estão os seus visitantes.

[Abrir pedido de suporte](#)

VEJA TAMBÉM

[O que é uma CDN, e quando faz diferença \(e quando não faz\)](#)

[Pôr uma CDN à frente do seu site, passo a passo](#)

[Site com CDN ou sem CDN: como testar se fez diferença](#)

[Apontar um subdomínio para outro servidor ou serviço: registo A ou CNAME](#)

[Erro de CORS entre o seu front end e a sua API: como resolver](#)

[Vídeos no seu site: guardá-los no alojamento ou incorporá-los de um serviço de vídeo](#)



Versão online deste documento

A MozOut é uma empresa líder em serviços de internet, com a missão de ajudar negócios a nascerem e prosperarem por meio da tecnologia.

2020

FUNDADA

37 mil+

CLIENTES

130+

INSCRIÇÕES POR DIA

MozOut Portugal

RLX Holdings (Pty) Ltd. • Grupo RLX Holdings

N.º FISCAL (SARS)

943 907 6234

N.º DE REGISTO (CIPC)

2025/667953/07

SEDE

72 York Road, Kensington
Joanesburgo 2094, Gauteng, África do Sul

CONTACTOS

info@mozout.com • +27 78 823 3325 • www.mozout.com

HORÁRIO

2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas
Sábado & Domingo - Fechado