Mozout

Gerado a 15/11/2026 01:47

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

HTTP/2 e HTTP/3: como ver qual o seu site usa, e se isso importa

Imagens, ficheiros e front-end

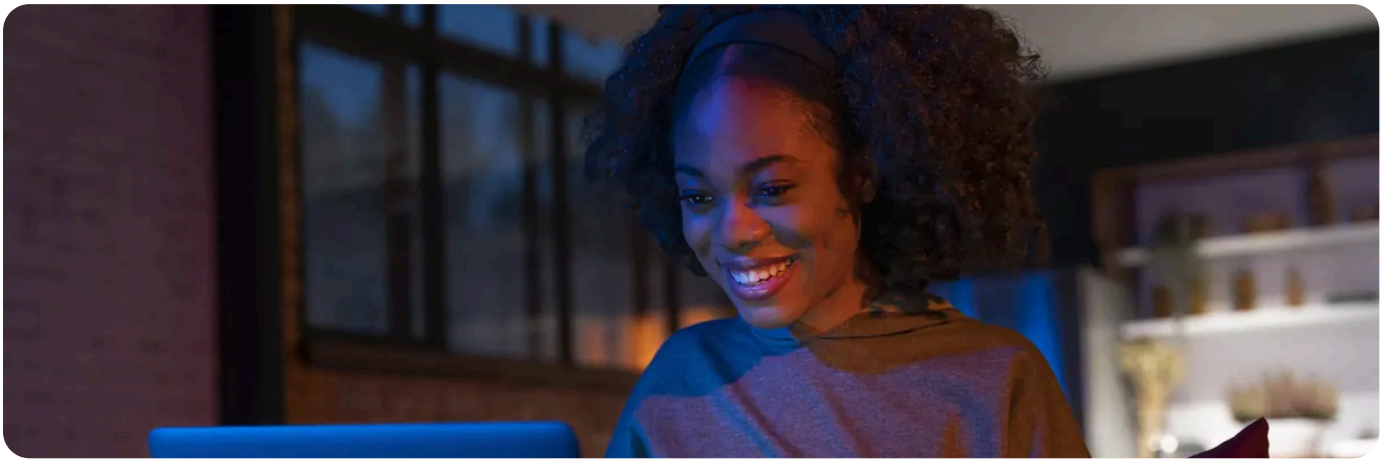
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-PT-KB-4362	v2026.10.10	Portugal · Português

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/4362

HTTP/2 e HTTP/3: como ver qual o seu site usa, e se isso importa

Imagens, ficheiros e front-end · Criado em **10 de outubro de 2026** · 3 min de leitura



O HTTP/2 e o HTTP/3 são duas versões mais recentes da "conversa" entre o navegador e o servidor. O nosso servidor web (LiteSpeed) fala **HTTP/2** e **anuncia o HTTP/3**; medimos isso num site servido directamente por ele. Não há nada para ligar na sua conta. O que pode fazer é **confirmar** que o seu site os está a usar, e saber o que esperar deles.

Como ver qual protocolo está em uso

1. Abra o site no Chrome ou no Edge e carregue em F12, depois no separador **Network**.
2. Clique com o botão direito na linha dos títulos das colunas e active a coluna **Protocol**.
3. Recarregue a página (Ctrl+Shift+R). Cada linha mostra **h2** (HTTP/2), **h3** (HTTP/3) ou **http/1.1** (o antigo).
4. Pela linha de comandos: `curl -sI --http2 -o /dev/null -w "%{http_version}\n" https://seudominio.tld/` escreve **2** se falou HTTP/2. Para ver se o servidor anuncia o HTTP/3, procure a linha `alt-svc` nos cabeçalhos: se diz `h3`, anuncia.

Repare que o **primeiro pedido costuma ir em h2** e só os seguintes passam a h3: o servidor anuncia o h3 nessa primeira resposta, e o navegador muda depois. Por isso uma página recém-aberta pode mostrar h2 e uma recarga h3.

O que muda, e o que não muda

Versão	O que traz	O que não faz
HTTP/1.1	Um pedido de cada vez por ligação.	Obriga a truques como juntar ficheiros para poupar pedidos.

Versão	O que traz	O que não faz
HTTP/2	Muitos ficheiros em simultâneo na mesma ligação. Juntar CSS e JS deixa de compensar.	Não torna lenta uma página pesada em rápida.
HTTP/3	Corre sobre QUIC (UDP). Recupera melhor de falhas em redes instáveis, como a móvel.	Não ajuda quando o problema é uma imagem enorme ou um servidor lento a responder.

Se o seu site mostra http/1.1

Num site com HTTPS, é pouco habitual. Veja as causas, da mais provável para a menos provável:

1. **O endereço é http e não https.** Os navegadores só usam h2 e h3 sobre HTTPS. Confirme o cadeado e o redireccionamento. Veja **o conteúdo misto depois de passar a HTTPS**.

2. **Um serviço à frente do site** (como o Cloudflare) fala com o visitante por conta própria: o que aparece na coluna é o que ele oferece, e não o que o nosso servidor oferece. Veja **Cloudflare: quando ajuda e como se liga**.

3. **Um antivírus ou uma rede de empresa** a inspeccionar o tráfego pode forçar o http/1.1. Teste noutra rede.

4. **Nada disto?** Abra um pedido de suporte com o endereço e o que a coluna mostra.

O HTTP/3 pode ser bloqueado na rede do visitante.
Usa a porta UDP 443, e algumas redes de empresa e de escolas bloqueiam-na. Nesse caso o navegador volta a h2 sem avisar ninguém. Não é defeito do site.

Não espere milagres.
Um protocolo mais novo ajuda no *transporte*, não no conteúdo. Se a página é lenta, as causas continuam a ser as de sempre: veja **o que realmente faz diferença num site lento**.

PRECISA DE AJUDA?

A coluna Protocol mostra http/1.1 num site com HTTPS e não percebe porquê? Envie-nos o endereço.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- Gzip ou Brotli: qual recebem os seus visitantes
- O site está lento: o que realmente faz diferença
- Cloudflare: quando ajuda e como se liga
- Planos de hospedagem e o que cada um inclui

Mozout

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

Versão online deste documento

RLX-PT-KB-4362 · v2026.10.10 · Gerado a 15/11/2026 01:47