

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Perguntar a vários resolvers de DNS: como ler um verificador de propagação sem pânico

Domínios e DNS

CÓDIGO

RLX-MZ-KB-2097

VERSÃO

v2026.10.16

PAÍS · IDIOMA

Moçambique · Português

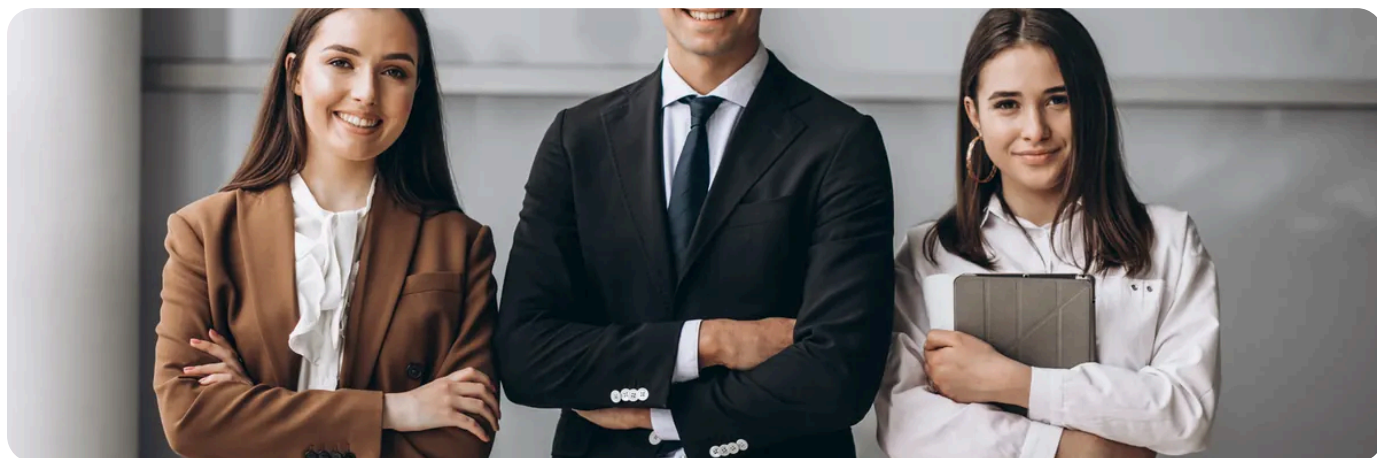
MozOut Moçambique

RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

NUIT 401 191 607 · NUEL 105 045 974 · CAE 62022

<https://www.meu.mozout.co.mz/knowledgebase/2097>

Perguntar a vários resolvers de DNS: como ler um verificador de propagação sem pânico

 Domínios e DNS Criado em 16 de outubro de 2026 3 min de leitura

A resposta curta: um verificador de propagação na internet pergunta o mesmo nome a uma lista de **resolvers públicos** espalhados pelo mundo e desenha as respostas num mapa. Um mapa misturado é normal: cada resolver tem a sua cache e o seu relógio. O mapa não mostra o resolver do **seu** fornecedor de internet, nem o do seu cliente, nem o seu computador. O que manda é a fonte, e o número que diz quanto tempo falta a cada cache é o **TTL que vem na resposta**.

O que o mapa mostra, e o que quer dizer

O que vê	O que quer dizer
Uns com o valor novo, outros com o antigo	Caches de idades diferentes. Normal até passar o TTL antigo; ver o que é mesmo a propagação .
Tudo novo no mapa, e você ainda vê o antigo	O seu resolver ou o seu computador não estão no mapa. Ver as caches que o ipconfig não alcança .
Tudo antigo, muito depois do TTL antigo	Provavelmente a fonte ainda tem o antigo: a mudança não ficou gravada, ou foi gravada numa zona que já ninguém lê.
Cruzes vermelhas ou «sem resposta» em alguns	Aquele resolver não respondeu ao verificador. Não quer dizer que a mudança falhou. Cruzes soltas ignoram-se.
Vários endereços diferentes, todos válidos	O domínio tem mais de um endereço de propósito, ou está atrás de uma CDN que responde conforme o local, como o Cloudflare . Não é propagação.
«Não existe» (NXDOMAIN) em alguns, depois de criar o registo	Cache negativa: perguntaram antes de o registo existir. Ver a cache negativa e o SOA .

➔ Fazer a mesma pergunta pela linha de comandos

1 Pergunte à fonte. `dig NS asuaempresa.co.mz +short` dá os nameservers; depois `dig @dns1.mozout.co.mz A asuaempresa.co.mz +noall +answer` se a zona está connosco (senão, use um dos nomes que o primeiro comando devolveu). É a resposta certa; tudo o resto é cópia.

2 Pergunte a resolvers públicos de empresas diferentes: `dig @1.1.1.1 A asuaempresa.co.mz +noall +answer`
`dig @8.8.8.8 A asuaempresa.co.mz +noall +answer`
`dig @9.9.9.9 A asuaempresa.co.mz +noall +answer`

3 Pergunte ao resolver da sua rede, sem @: `dig A asuaempresa.co.mz +noall +answer`. É o que o seu computador usa.

4 Leia a segunda coluna. Na resposta de um resolver, o TTL vai a **descer**: é o número de segundos que esse resolver ainda vai guardar aquela resposta. Se mostra o valor antigo, muda no máximo quando esse número chegar a zero.

5 No Windows, sem dig: `nslookup asuaempresa.co.mz 1.1.1.1` pergunta a um resolver escolhido, e no PowerShell `Resolve-DnsName asuaempresa.co.mz -Server 1.1.1.1` mostra também o TTL.

6 Pergunte pelo tipo certo. Se mudou o MX, pergunte `MX`; se mudou um TXT, `TXT`. Mais sobre ler a resposta em **verificar o DNS pela linha de comandos**.

! Um mapa todo verde não garante que os seus visitantes já vêem o novo.
Os resolvers dos fornecedores de internet deles não estão no mapa. E perguntar duas vezes ao mesmo resolver público pode dar respostas diferentes: atrás de um endereço como 8.8.8.8 há muitos servidores, cada um com a sua cache.

💡 Antes de olhar para mapas, confirme a fonte.
Se a fonte está certa, o resto é tempo e o TTL diz quanto. Se a fonte está errada, nenhum mapa vai ficar verde.

PRECISA DE AJUDA?

O mapa continua estranho e não sabe se é cache ou erro? Diga-nos o domínio, o tipo de registo e o valor que espera ver.

[Abrir pedido de suporte →](#)**VEJA TAMBÉM**[Verificar o DNS pela linha de comandos: dig e nslookup, e como ler a resposta →](#)[Como verificar o DNS do domínio →](#)[O que é mesmo a propagação do DNS: caches que expiram, não uma mudança que viaja →](#)[Um registo novo que ainda não existe para algumas pessoas: a cache negativa e o SOA →](#)[Mudei o DNS e ainda não se vê: TTL, cache, e os quatro sítios onde confirmar →](#)[Registos DNS explicados: A, CNAME, MX, TXT e TTL →](#)**mozout****MozOut Moçambique**

RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings

NUIT 401 191 607

NUEL 105 045 974

CAE 62022

SEDE Bairro 7 de Setembro
Vilankulo 1304 · CEP 0411-02, Inhambane, MoçambiqueCONTACTOS info@mozout.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 ·
www.mozout.co.mzHORÁRIO 2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas
Sábado & Domingo - FechadoVersão online deste
documento

RLX-MZ-KB-2097 · v2026.10.16 · Gerado a 21/10/2026 17:54