Gerado a 21/10/2026 17:46

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Nginx ou Apache num VPS: qual servidor web escolher

VPS e Servidores

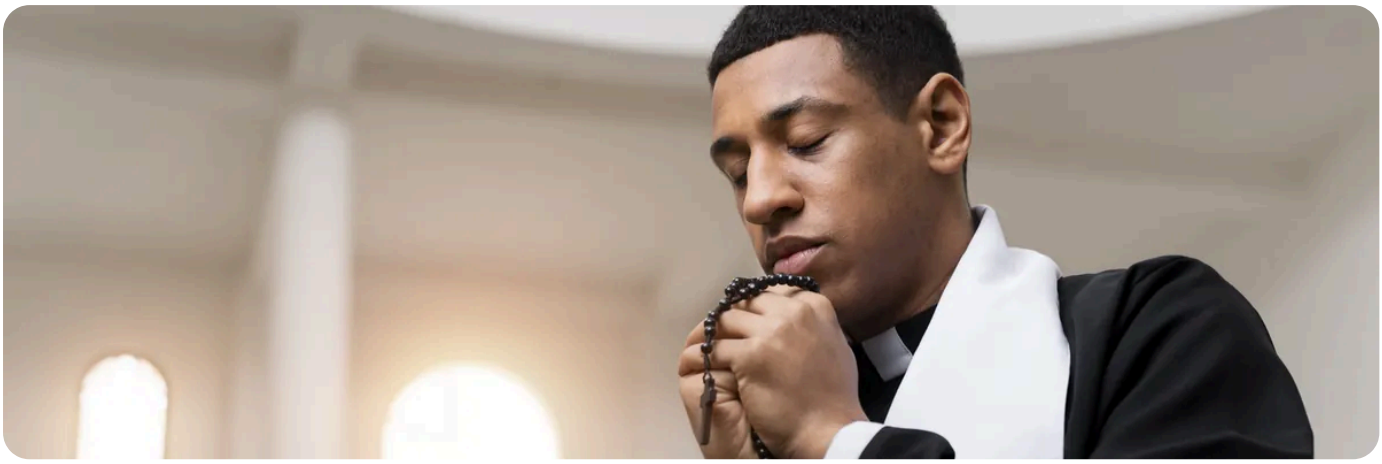
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-PT-KB-4212	v2026.10.10	Portugal · Português

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/4212

Nginx ou Apache num VPS: qual servidor web escolher

VPS e Servidores Criado em **10 de outubro de 2026** 3 min de leitura



Para um site ordinário, **os dois servem**, e o que decide é o que a sua aplicação espera e o que você já sabe usar. O Apache é a escolha natural quando o site depende de ficheiros `.htaccess`; o nginx é a escolha comum para servir ficheiros estáticos e para ficar à frente de uma aplicação (proxy inverso). Não há resposta universal, e instalar os dois no mesmo porto não funciona.

As diferenças que importam na prática

Ponto	Apache	Nginx
Configuração por pasta (.htaccess)	Lê ficheiros `.htaccess` em cada pasta, sem recarregar. É o que o WordPress e muitos programas PHP assumem.	Não lê `.htaccess`. As regras vão para a configuração do servidor, e é preciso recarregar.
PHP	Pode correr o PHP dentro do próprio servidor (`mod_php`) ou por PHP-FPM.	Entrega sempre o PHP a um processo à parte (PHP-FPM).
Servir ficheiros estáticos e fazer de proxy	Faz, e bem.	É onde costuma ser escolhido: poucos recursos por ligação aberta e uma configuração de proxy curta.
Módulos	Liga-se e desliga-se com um comando (`a2enmod`).	Normalmente vêm com o pacote; acrescentar um pode exigir outro pacote.
Documentação e respostas na internet	Muita, de muitos anos.	Muita, e mais recente para proxy, contentores e HTTPS.
Curva de aprendizagem	Mais directiva por directiva; o `.htaccess` perdoa.	Mais enxuto, mas um erro de sintaxe pára o recarregamento.

Escolher conforme o que vai pôr lá

O seu caso	Em geral
WordPress ou outra aplicação PHP com .htaccess	Apache é o caminho de menor resistência. Com nginx funciona, mas as regras do `.htaccess` têm de ser traduzidas à mão.
Aplicação Node.js, Python ou contentor à espera de HTTPS	Nginx (ou Apache) à frente, como proxy inverso: **nginx à frente de um contentor**.
Muitos ficheiros estáticos, imagens, descargas	Nginx.
Vai usar um painel de controlo no VPS	O que o painel instala e espera. Veja os requisitos do painel antes de escolher o sistema: **que sistema operativo escolher**.
Quer só que o site abra e já conhece um dos dois	O que já conhece. Perder uma tarde com outro não compensa.

E o LiteSpeed? Existe um servidor com esse nome que lê ficheiros `.htaccess` como o Apache e é muito usado em hospedagem partilhada; no seu VPS, instalá-lo e licenciá-lo é decisão sua e não vem incluído. Para começar, fique com um dos dois acima.

Dois servidores web não podem usar a porta 80 ao mesmo tempo.
Se instalar um por cima do outro, o segundo falha ao arrancar com "Address already in use". Veja quem tem a porta com `sudo ss -tlnp | grep :80`, pare e desactive o que não quer (`sudo systemctl disable --now apache2`), e só depois arranque o outro.

Trocar mais tarde é possível, mas dá trabalho.
Um site parado ao fim de semana é a melhor altura para experimentar. Faça uma cópia antes (**copiar um VPS: instantâneos ou ficheiros**) e teste com o ficheiro hosts antes de mudar a DNS.

PRECISA DE AJUDA?

Não sabe qual encaixa no que vai instalar? Diga-nos o que quer pôr no servidor e dizemos o que há do nosso lado, o servidor e a rede.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- **Instalar o nginx no Ubuntu** →
- **Instalar o Apache e criar um virtual host** →
- **Nginx como proxy inverso à frente de um contentor** →
- **VPS, Cloud ou dedicado: como escolher** →

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

RLX-PT-KB-4212 · v2026.10.10 · Gerado a 21/10/2026 17:46

Versão online deste documento