interweb

Gerado a 15/11/2026 02:04

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Actualizar o Ubuntu para a versão LTS seguinte sem estragar o servidor

Administração e problemas

CÓDIGO
RLX-MZ-KB-1406

VERSÃO
v2026.10.10

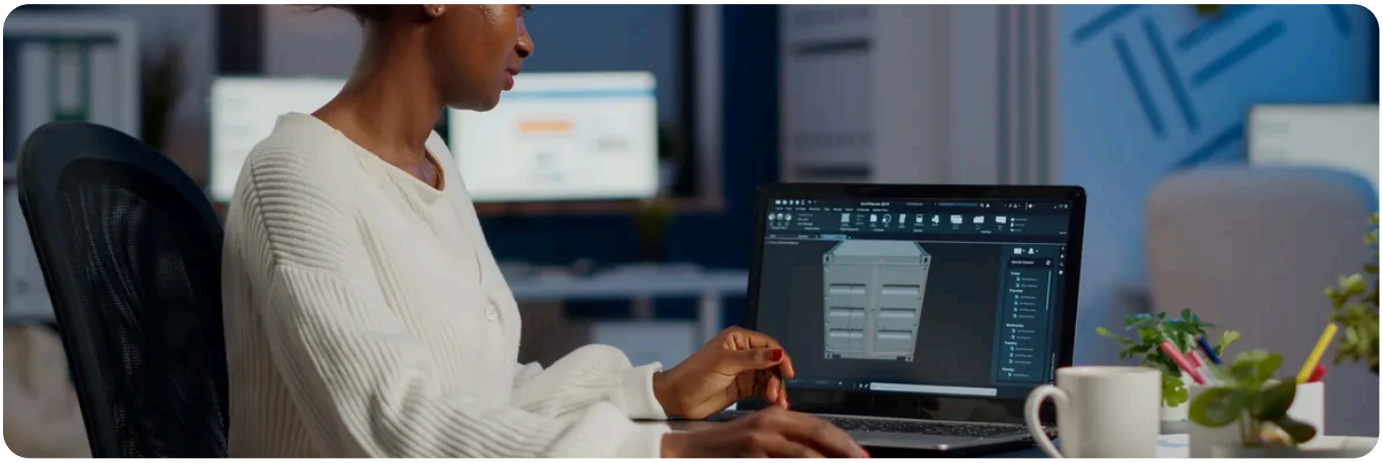
PAÍS · IDIOMA
Moçambique · Português

Interweb Moçambique
RLX Holdings, S.A. · Grupo RLX Holdings
NUIT 401 191 607 · NUEL 105 045 974 · CAE 62022

https://www.meu.interweb.co.mz/knowledgebase/1406

Actualizar o Ubuntu para a versão LTS seguinte sem estragar o servidor

Administração e problemas Criado em **10 de outubro de 2026** 3 min de leitura



Para passar de uma versão LTS do Ubuntu à seguinte **sem reinstalar**, usa-se o `do-release-upgrade`, depois de actualizar tudo o que a versão actual tem pendente e de fazer uma **cópia verificada** do servidor. É um processo longo que reinicia serviços e pode mudar versões de PHP, bases de dados e servidor web por baixo do seu site. Num VPS não gerido, a decisão, o risco e o trabalho são seus. Se tem pouco ou nada instalado, reinstalar com a versão nova é muitas vezes mais limpo (**reinstalar o sistema do VPS**).

Antes de começar

Preparar	Porquê
Cópia completa, testada	Se correr mal, é o caminho de volta. Um instantâneo do disco, se o seu plano os oferece, mais uma exportação das bases de dados e uma cópia da configuração: **copiar um VPS**.
Espaço livre no disco	A actualização descarrega e instala milhares de pacotes: **o que enche o disco**.
Uma lista do que corre	Versões de PHP, base de dados, servidor web, serviços do systemd, tarefas do cron, portas. Depois da actualização, confirma-se cada uma.
Uma hora calma	O site pode ficar fora do ar enquanto reinicia serviços. Escolha um período de pouca visita.
Acesso de recurso	Saiba usar a consola do painel, que entra sem passar pela rede: **perdi o acesso SSH**.

Passo a passo

1. **Actualize a versão actual por completo.** `sudo apt update`, `sudo apt full-upgrade` e `sudo apt autoremove`. Reinicie o servidor se o sistema o pedir. Os detalhes estão em **actualizar um VPS Debian ou Ubuntu**.

2 **Veja a versão e as opções.** `lsb_release -a`. O ficheiro `/etc/update-manager/release-upgrades` tem a linha `Prompt=`; para saltar de LTS em LTS, deve estar em `lts`. O Ubuntu só oferece a LTS seguinte quando a considera pronta para servidores; se o `do-release-upgrade` disser que não há versão nova, é isso.

3 **Abra uma sessão que sobreviva a um corte.** Corra num `tmux` ou `screen`, para que uma quebra da ligação não pare a actualização a meio. A própria ferramenta abre um segundo servidor SSH, por omissão na porta 1022, como recurso; se tem firewall, permita essa porta para a duração da actualização.

4 **Arranque a actualização.** `sudo do-release-upgrade`. Leia cada pergunta. Não se salta versões: de duas LTS atrás, faz-se uma de cada vez.

5 **Perguntas sobre ficheiros de configuração.** Quando perguntar se mantém a sua versão ou instala a do pacote, em geral **mantenha a sua** se a editou à mão, e compare depois as diferenças.

6 **Reinicie e verifique tudo.** `systemctl --failed` não deve listar nada novo; confira o site, a base de dados, o cron, os certificados e as portas (`ss -tulpn`). Veja se o PHP e a base de dados mudaram de versão e se a aplicação os aceita.

! **O PHP, o MariaDB ou o MySQL e o Apache ou nginx podem mudar de versão com a actualização.**
Uma aplicação que corria bem na antiga pode falhar na nova. Veja o que a sua aplicação suporta antes: **que versão do PHP usar**. Repositórios de terceiros são desactivados pela ferramenta; terá de os reactivar à mão, na versão certa.

! **Não interrompa a actualização.**
Parar a meio, com os pacotes meio instalados, é a forma mais fácil de deixar o sistema inutilizável. Se a ligação cair, volte a entrar no `tmux` e veja onde está.

Um servidor novo é uma alternativa honesta.
Instalar a versão nova num VPS limpo, passar o site e mudar a DNS tem muito menos riscos do que mexer no que está a servir clientes: **migrar um site sem downtime**. O que a actualização não resolve é manter o sistema em dia: **manter o VPS seguro**.

PRECISA DE AJUDA?

A actualização deixou o servidor inacessível? Diga-nos a hora e o que viu: a consola do painel entra sem passar pela rede.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- **Que sistema operativo escolher para o seu VPS** →
- **Reinstalar ou mudar o sistema do VPS** →
- **Copiar um VPS: instantâneos ou ficheiros** →
- **Manter o seu VPS seguro** →

interweb

Interweb 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, Moçambique
CONTACTOS	info@interweb.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 · www.interweb.co.mz
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

Versão online deste documento

RLX-MZ-KB-1406 · v2026.10.10 · Gerado a 15/11/2026 02:04