Mozout

Gerado a 15/11/2026 03:31

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Usar a IA para escrever comandos Linux sem estragar o servidor

Agentes e IA num VPS

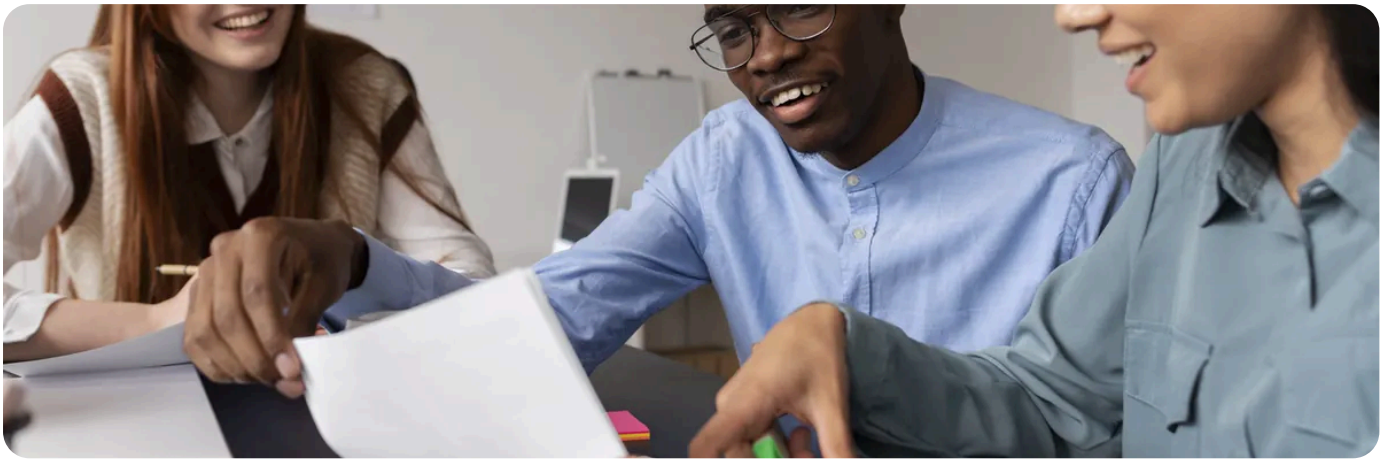
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-2994	v2026.10.28	Moçambique · Português

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

https://www.my.mozout.com/knowledgebase/2994

Usar a IA para escrever comandos Linux sem estragar o servidor

Agentes e IA num VPS · Criado em **10 de outubro de 2026** · Atualizado em **28 de outubro de 2026** · 3 min de leitura



A IA escreve comandos Linux depressa e quase sempre bem, mas **«quase sempre» é pouco quando o comando apaga ficheiros**. A regra é simples: peça a explicação de cada parte, ensaie fora do servidor que importa, comece por comandos que só leem, e tenha uma cópia pronta antes de qualquer coisa que altere. Num VPS não gerido não há ninguém para desfazer um erro por si.

O método, passo a passo

1. **Diga-lhe o que tem.** A versão do sistema (`cat /etc/os-release`), o que quer fazer e o que já tentou. Comandos de uma distribuição podem não existir noutra.

2. **Peça a explicação, parte a parte.** «Explica cada opção deste comando e diz o que acontece se me enganar.» Se não percebe uma parte, não a corra.

3. **Confirme no manual.** Veja as opções com `man comando` ou `comando --help`. A IA inventa opções que não existem.

4. **Comece só por ler.** Comandos como `ls`, `cat`, `df -h` e `free -h` não alteram nada. Veja o estado antes de mudar.

5. **Faça uma cópia antes de alterar.** Um snapshot do VPS, ou a cópia do ficheiro que vai editar. Veja **cópias de um VPS**.

6. **Ensaie num servidor de teste** quando puder, e execute **um comando de cada vez**, vendo o resultado de cada um.

Os padrões que fazem estragos

Padrão	Porque é perigoso	O que fazer
`rm -rf` com um caminho ou variável	Se o caminho vier vazio ou errado, apaga o que não devia	Liste primeiro com `ls` o que vai apagar
`chmod -R 777`	Dá a toda a gente permissão total e abre portas a ataques	Peça a permissão certa e explique-lhe o caso
`curl ... | bash`	Executa um script da internet sem o ler	Descarregue, leia e só depois execute
Regras de firewall copiadas às cegas	Pode trancá-lo fora do próprio servidor	Ensaie com uma sessão SSH aberta de reserva. Veja **perder o acesso SSH**.
Editar a configuração do SSH	Um erro corta o seu acesso	Mantenha uma sessão aberta enquanto testa a nova
Comandos com `sudo` por hábito	Dá ao erro o poder do root	Use o utilizador normal sempre que der

Não cole senhas, chaves nem ficheiros de configuração com segredos
na conversa com a IA. Apague-os do texto antes de colar. Veja **guardar chaves em segurança**.

Um pedido que funciona bem:

```
Tenho um VPS com [sistema e versão]. Quero [objectivo].
Dá-me os comandos, um de cada vez, e explica cada opção.
Diz o que cada comando altera e como desfazer.
Começa pelos que só leem. Avisa-me do que for irreversível.
```

Se a IA lhe der um comando longo e complicado, peça-lhe uma versão mais simples ou em passos. Um comando que não consegue explicar a outra pessoa é um comando que não deve correr.

PRECISA DE AJUDA?

Ficou sem acesso ao servidor depois de um comando? Abra um pedido e diga-nos o que correu.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- Manter o VPS ou servidor dedicado seguro: as seis coisas que contam
- Perdi o acesso SSH ao servidor: as quatro causas habituais
- Alucinações de IA: como verificar uma resposta
- Primeiros passos com o seu VPS

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

Versão online deste documento

RLX-MZ-KB-2994 · v2026.10.28 · Gerado a 15/11/2026 03:31