interweb

Gerado a 29/11/2026 04:21

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Editar e procurar num servidor: nano, grep e find para quem está a começar

Linha de comandos: o essencial

CÓDIGO
RLX-AO-KB-1710

VERSÃO
v2026.10.15

PAÍS · IDIOMA
Angola · Português

Interweb Angola
RLX Angola, Lda. · Grupo RLX Holdings
NIF 500 260 5724 · Matrícula 26464-25/250724

https://www.meu.interweb.ao/knowledgebase/1710

Editar e procurar num servidor: nano, grep e find para quem está a começar

Linha de comandos: o essencial Criado em **15 de outubro de 2026** 2 min de leitura



A resposta curta: num VPS não há rato nem janelas, mas três ferramentas resolvem quase tudo o que um principiante precisa: o **nano** para **editar** um ficheiro, o **grep** para **procurar texto** dentro de ficheiros e o **find** para **encontrar ficheiros**. Todos vêm com o sistema.

nano: editar um ficheiro

Abra com `nano /caminho/do/ficheiro` (se o ficheiro é do sistema, preceda de `sudo`). Escreva normalmente. Os atalhos estão em baixo no ecrã; o símbolo `^` quer dizer a tecla Ctrl.

Para	Atalho
Gravar	`Ctrl+O` e depois Enter
Sair	`Ctrl+X` (se houver alterações, pergunta se quer gravar)
Procurar dentro do ficheiro	`Ctrl+W`
Apagar a linha atual	`Ctrl+K`
Ir para uma linha	`Ctrl+_` e o número

grep: procurar texto

Para	Comando
Linhas com uma palavra num ficheiro	`grep -n "erro" /var/log/app.log`
Sem distinguir maiúsculas	`grep -in "erro" ficheiro`
Em todos os ficheiros PHP de uma pasta	`grep -rn "palavra" /var/www/site --include="*.php"`

Para	Comando
As linhas que NÃO têm a palavra	`grep -v "palavra" ficheiro`
Seguir um log em direto	`tail -f /var/log/app.log`

O `-n` mostra o número da linha e o `-r` entra nas subpastas. Para ver um ficheiro grande aos poucos, use `less ficheiro` (sai com `q`).

find: encontrar ficheiros

Para	Comando
Um ficheiro pelo nome	`find /var/www -name "wp-config.php"`
Alterados nas últimas 24 horas	`find /var/www/site -type f -mtime -1`
Maiores do que 100 MB	`find / -type f -size +100M 2>/dev/null`

O `2>/dev/null` esconde as mensagens de «Permission denied». A segunda linha é útil se o site foi alterado sem você saber; a terceira ajuda quando o disco enche: veja **Sem espaço no disco**.

Antes de editar um ficheiro de configuração, faça uma cópia: `Cp -a ficheiro ficheiro.antes`. E não use `rm` com asteriscos num ficheiro encontrado por um find sem antes ver a lista. Veja também **Permissões de ficheiros no Linux**.

É o seu primeiro VPS? Comece por **Primeiros passos com o seu VPS**. Para saber onde estão os logs que vai querer procurar: **Onde estão os logs num VPS Linux**.

PRECISA DE AJUDA?

Procurou e não encontra a causa de um erro no servidor? Abra um pedido com o ficheiro de log e a linha do erro.

Abrir pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

Primeiros passos com o seu VPS →

Onde estão os logs num VPS Linux: journalctl e /var/log

Permissões de ficheiros no Linux: chmod, chown e Permission denied

Sem espaço no disco: descobrir o que enche o disco do VPS

interweb

Interweb Angola

RLX Angola, Lda. · Grupo RLX Holdings

NIF	500 260 5724
MATRÍCULA	26464-25/250724
SEDE	Rua Direita do Patriota, Bairro Dangereux Belas, Luanda, Angola
CONTACTOS	info@interweb.ao · +244 942 011 191 · www.interweb.ao
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

RLX-AO-KB-1710 · v2026.10.15 · Gerado a 29/11/2026 04:21

Versão online deste documento