Mozout

Gerado a 21/10/2026 13:28

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Como criar uma chave SSH e entrar no VPS sem senha

VPS e Servidores

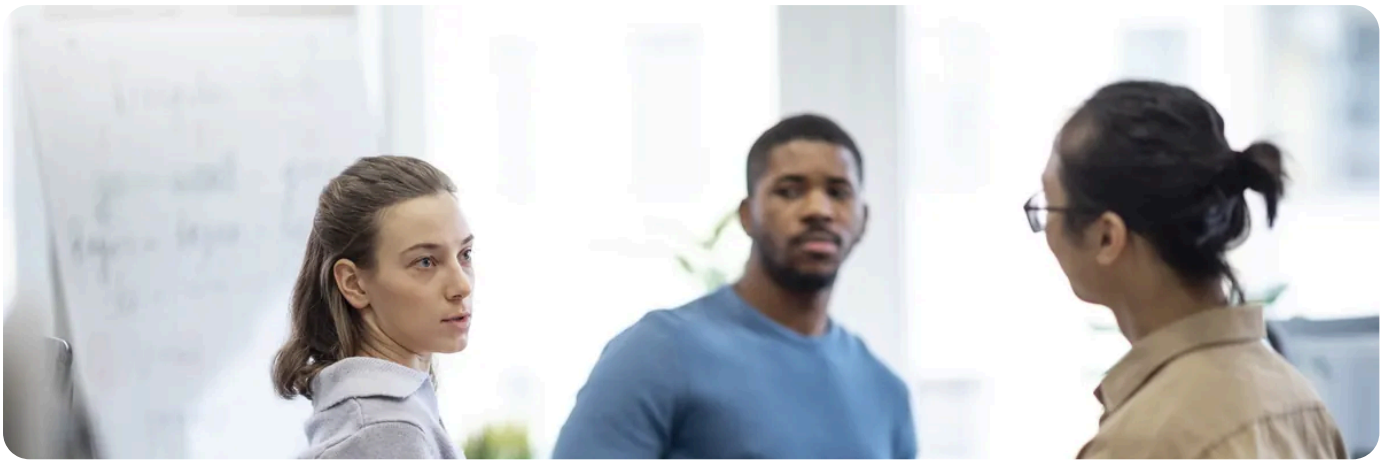
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-BR-KB-4158	v2026.10.10	Brasil · Português (Brasil)

MozOut Brasil
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/4158

Como criar uma chave SSH e entrar no VPS sem senha

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



Uma chave SSH são **dois arquivos**: a chave privada, que fica no seu computador e nunca sai de lá, e a chave pública, que se copia para o servidor. Quem tem a privada entra; quem só tem a pública não consegue nada. Ao contrário de uma senha, **não se adivinha**, e é isso que acaba com a maioria dos ataques automáticos ao SSH. Este guia é para um VPS Linux seu, e os comandos são seus: o suporte não os faz por si (ver **até onde vai o nosso suporte**).

Passo a passo

1. **Crie a chave no seu computador** (não no servidor). No Windows 10 e 11, no PowerShell; no Mac e no Linux, no terminal: `ssh-keygen -t ed25519 -C "o-meu-portatil"`. Clique em Enter para aceitar o lugar proposto. Quando pedir uma **frase-chave**, escreva uma: protege a chave se alguém lhe roubar o arquivo.

2. **Veja a chave pública.** No Mac e Linux: `cat ~/.ssh/id_ed25519.pub`. No PowerShell: `type $env:USERPROFILE\.ssh\id_ed25519.pub`. É uma única linha, que começa por `ssh-ed25519`. É a que vai para o servidor.

3. **Copie-a para o servidor.** No Mac e no Linux: `ssh-copy-id usuário@O.ENDERECO.DO.VPS`. Se esse comando não existir (por exemplo no Windows), faça à mão, no servidor e com o seu usuário: `mkdir -p ~/.ssh`, `chmod 700 ~/.ssh`, abra o arquivo com `nano ~/.ssh/authorized_keys`, cole a linha inteira numa linha sua, grave, e termine com `chmod 600 ~/.ssh/authorized_keys`.

4. **Teste numa janela nova.** `ssh usuário@O.ENDERECO.DO.VPS`. Se entrou sem pedir a senha do servidor, funcionou. (Se pediu a frase-chave, é a da chave, não a do servidor.) Se a chave está em outro lugar, indique-a com `ssh -i caminho/da/chave usuário@O.ENDERECO.DO.VPS`.

5 **Só agora, e se quiser, desligue a senha.** No servidor, em `/etc/ssh/sshd_config`, ponha `PasswordAuthentication no` e reinicie o serviço (`sudo systemctl restart ssh` no Debian e Ubuntu, `sudo systemctl restart sshd` no AlmaLinux e Rocky). Antes de fechar a sessão, teste uma segunda entrada.

Desligar a senha sem a chave testada é a maneira mais comum de ficar sem acesso.
Se a chave falhar e a senha estiver desligada, só o console do painel o salva: ver **perdi o acesso SSH ao servidor**. E uma chave privada perdida não se recupera: guarde uma cópia em outro lugar.

Confirme o que o servidor está mesmo a fazer.
Algumas imagens trazem um arquivo na pasta `/etc/ssh/sshd_config.d/` que repõe a entrada por senha, mesmo depois de a ter desligado no arquivo principal. Depois de reiniciar, `sudo sshd -T | grep -i passwordauthentication` mostra o valor que está realmente em vigor.

Se “Permission denied (publickey)”

Causa	O que verificar
Permissões abertas demais	A pasta `~/.ssh` deve estar a 700 e o arquivo `authorized_keys` a 600. O SSH ignora a chave se o arquivo for legível por outros.
A chave foi colada no usuário errado	O arquivo tem de estar na pasta pessoal do usuário com que entra, e não na de outro.
A linha foi partida ao colar	Tem de ser uma só linha. Uma quebra a meio estraga-a.
O computador usa outra chave	Indique-a com `-i`, ou veja qual o programa está oferecendo.
O serviço não aceita chaves	Procure `PubkeyAuthentication` em `sshd_config`; por padrão está ligado.

Quem usa o PuTTY em vez do PowerShell tem o PuTTYgen para criar a chave; o princípio é o mesmo. Para segurança do resto do servidor, a lista curta está em **manter o VPS seguro: as seis coisas que contam**.

PRECISA DE AJUDA?

Perdeu o acesso ao servidor ao mexer no SSH? Diga-nos o que mudou e o endereço do VPS.

Abrir um pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- A primeira sessão num VPS Linux novo
- Criar um usuário com sudo
- Perdi o acesso SSH ao servidor
- Mudar a porta do SSH sem ficar de fora

Mozout

MozOut Brasil

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

Versão online deste documento

RLX-BR-KB-4158 · v2026.10.10 · Gerado a 21/10/2026 13:28