Gerado a 22/10/2026 08:31

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Instalar o CloudPanel no seu VPS, passo a passo: um painel grátis para aplicações PHP, Node e Python

VPS e Servidores

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-6972	v2026.10.21	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/6972

Instalar o CloudPanel no seu VPS, passo a passo: um painel grátis para aplicações PHP, Node e Python

VPS e Servidores · Criado em **21 de outubro de 2026** · 4 min de leitura

A resposta curta: o CloudPanel é um painel de controlo **grátis, sem licença**, feito para sites e aplicações **PHP (WordPress incluído), Node.js e Python**, e para sites estáticos. Instala-se num VPS ou Cloud limpo, com **Ubuntu 22.04 ou Debian 12**, com um só comando por SSH, e abre-se no navegador em **https://IP-do-servidor:8443**. Não traz servidor de e-mail: as caixas de correio ficam noutro serviço. E há um cuidado que não pode esquecer: **o administrador é criado por quem abrir o painel primeiro**, por isso abra-o logo a seguir à instalação. O VPS não é gerido: a instalação e a manutenção do painel ficam consigo.

O que precisa antes de começar

Requisito	O que o CloudPanel pede	Nos nossos VPS e Cloud
Sistema	Ubuntu 22.04, 24.04 ou 26.04; Debian 12 ou 13	Escolha **Ubuntu 22.04** ou **Debian 12** na encomenda. Ubuntu 24.04 e Debian 13 pedem-se por pedido de suporte.
Servidor	Vazio, só com o sistema	Se o servidor já tem outro painel ou sites, peça a reinstalação limpa do sistema por pedido de suporte.
Processador, memória, disco	1 núcleo, 2 GB e 10 GB, no mínimo	Todos servem, do VPS1 e do Cloud1 (2 GB) para cima.
Acesso	root por SSH	Todos os VPS e Cloud dão acesso root.

Instalar, passo a passo

1. **Entre no servidor por SSH como root**, com o IP e a senha (ou a chave) do servidor: `ssh root@IP-do-servidor` É a primeira vez? Veja **os primeiros passos com o seu VPS**.

2. **Actualize o sistema e instale as ferramentas** que o instalador usa: `apt update && apt -y upgrade && apt -y install curl wget sudo`

3. **Corra o instalador.** O comando descarrega o script, confere a soma de verificação e só instala se ela bater certo: `curl -sS https://installer.cloudpanel.io/ce/v2/install.sh -o install.sh; \ echo "8146dbe0a488e7088b04071b0c34d59aa0ab1fe9dcec382d395fd155c9e6c476 install.sh" | \ sha256sum -c && sudo DB_ENGINE=MYSQL_8.0 bash install.sh` O **MYSQL_8.0** serve no Ubuntu 22.04 e no Debian 12 (o **MARIADB_11.4** também). **A soma (o número comprido) muda a cada instalador novo:** copie o comando do dia em **cloudpanel.io/docs/v2/getting-started/other**, no separador do seu sistema.

4. **Espere que o instalador acabe**, sem fechar a sessão SSH, e tenha o navegador já aberto.

5. **Abra logo o painel** em **https://IP-do-servidor:8443**. O navegador avisa que o certificado é autoassinado: carregue em Avançadas e continue. **Crie o utilizador administrador** com uma senha forte, guardada num gestor de senhas.

Ligar o primeiro domínio e o SSL

1. **Aponte o domínio para o servidor:** o registo A do domínio, e o do www, com o IP do servidor. Os nossos VPS não têm nameservers próprios; o caminho está em **apontar um domínio para o seu VPS**.

2. **No CloudPanel, carregue em Add Site** e escolha o tipo: WordPress, PHP, Node.js, Python, HTML estático ou Reverse Proxy. Escreva o domínio; o PHP pede a versão do PHP, o Node.js e o Python pedem a versão e a **porta da aplicação** (App Port).

3. **Envie os ficheiros** entrando por SSH com o utilizador do site (Site User) que o CloudPanel criou, e não como root.

4. **Quando o domínio já abrir o servidor**, no site abra **SSL/TLS**, carregue em **Actions**, **New Let's Encrypt Certificate**, escreva os domínios e carregue em **Create and Install**. O site passa a abrir em https.

Quem abre o painel primeiro cria o administrador.
Entre o fim da instalação e o seu primeiro acesso há uma janela pequena em que um robô pode criar o administrador antes de si (a documentação do CloudPanel avisa). Corra o instalador só quando puder abrir o painel a seguir, e, se tem um IP fixo, deixe a porta 8443 aberta só para esse IP na firewall. Se ao abrir o painel ele já não lhe pede para criar o administrador, não use o servidor: veja quem existe com `clpctl user:list` e, se há um utilizador que não é seu, peça a reinstalação limpa num pedido de suporte e instale outra vez.

Sem IP fixo, proteja a porta 8443 com uma segunda senha
(Basic Auth) à frente do painel: em Admin Area, Security, Basic Auth, ou por SSH com `clpctl cloudpanel:enable:basic-auth --userName='um-nome' --password='outra-senha-forte'` E o e-mail? O CloudPanel não o traz de propósito: use um serviço de e-mail à parte e aponte para ele os registos MX do domínio. Se precisa de caixas de correio no próprio servidor, compare os painéis em **que painel instalar no seu VPS**.

PRECISA DE AJUDA?

Precisa da reinstalação limpa do sistema, ou de outra versão do Ubuntu ou do Debian, antes de instalar o CloudPanel? Peça-nos.

Abrir pedido de suporte →

VEJA TAMBÉM

- Que painel instalar no seu VPS: cPanel, Plesk, Webuzo, HestiaCP ou CloudPanel
- Apontar um domínio para o seu próprio VPS: nameservers e glue records
- Primeiros passos com o seu VPS
- CyberPanel, aaPanel e CloudPanel num VPS: painéis gratuitos e as perguntas a fazer antes
- Erros comuns em VPS e Cloud: SSH, memória, disco e reinícios

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-6972 · v2026.10.21 · Gerado a 22/10/2026 08:31