interweb

Gerado a 15/11/2026 01:59

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

# Correr modelos de IA no seu VPS com o Ollama: quando faz sentido

Agentes e IA num VPS

| CÓDIGO | VERSÃO | PAÍS · IDIOMA |
| --- | --- | --- |
| RLX-MZ-KB-950 | v2026.10.10 | 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/950

# Correr modelos de IA no seu VPS com o Ollama: quando faz sentido

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



O **Ollama** é um programa de código aberto que descarrega modelos de IA abertos e os corre na sua própria máquina, sem enviar o texto a um fornecedor na nuvem. Faz sentido quando **a privacidade dos dados ou a previsibilidade do custo pesam mais do que a qualidade máxima**. Não faz sentido se o que quer é a melhor resposta possível com o mínimo de trabalho: para isso, uma API na nuvem continua a ser o caminho mais simples.

É um projecto de terceiros, que se instala num VPS com acesso root. A Interweb fornece o servidor; a instalação e a manutenção do Ollama e dos modelos são suas. Os passos de instalação e os modelos disponíveis estão no **site oficial do Ollama**, que muda com frequência.

## Nuvem ou no seu servidor

| | API na nuvem | Ollama no seu VPS |
|---|---|---|
| **Para onde vai o texto** | Para o fornecedor do modelo | Fica na sua máquina |
| **Custo** | Por uso, cresce com o consumo | O servidor, mais o trabalho de o manter. O gasto por pedido deixa de existir. |
| **Qualidade** | Acesso aos modelos maiores e mais recentes | Limitada aos modelos que a sua máquina aguenta |
| **Velocidade** | Rápida e constante | Depende do processador e da memória. Sem placa gráfica, pode ser lenta. |
| **Manutenção** | Nenhuma da sua parte | Actualizar o programa, os modelos e o sistema |

## Quando vale a pena

1. **Dados que não podem sair.** Documentos internos, contratos, listas de clientes. Se a regra da empresa ou a lei o impõe, correr no seu servidor evita enviá-los a terceiros. Veja **protecção de dados pessoais**.

2. **Muito volume, tarefas simples.** Classificar mensagens ou resumir textos curtos, todos os dias, a um custo fixo.

3. **Experimentar sem gastar por pedido.** Para aprender, um modelo pequeno num VPS de ensaio dá-lhe o essencial.

4. **Um agente que não deve depender de ninguém.** O OpenClaw pode usar modelos locais, mas é aí que se exige a máquina forte. Veja **o que é e o que precisa**.

## O que decide se o seu servidor aguenta

O que manda é o **tamanho do modelo**. Um modelo maior pede mais memória, e se não couber na memória do servidor não corre, ou corre tão devagar que não serve. Cada modelo indica na sua página os requisitos de memória; leia-os antes de o descarregar. Para ver o que o seu VPS tem, use `free -h` e `nproc`. As especificações dos planos estão em **VPS**, **Cloud** e **Dedicado**; confirme aí se algum inclui placa gráfica, porque sem ela os modelos correm no processador.

**Não abra o Ollama à internet.**
Por omissão costuma ouvir apenas na própria máquina; confirme na documentação. Se o expuser sem protecção, qualquer pessoa usa o seu servidor para correr modelos. Veja **portas e firewall num VPS**.

**Um modelo local também inventa.**
Correr no seu servidor protege os dados, não garante respostas certas. Veja **alucinações de IA**.

Comece por um modelo pequeno e meça: quanto demora, quanta memória usa, se a qualidade chega para a tarefa. Só suba de tamanho se o resultado o justificar.

RECOMENDADO

Quer um servidor com mais memória para experimentar modelos locais? Compare os planos.

**Ver planos de VPS →**

VEJA TAMBÉM

- O que é o OpenClaw e o que precisa para o correr
- Um agente de IA precisa de um VPS, não de hospedagem partilhada
- Que sistema operativo escolher para o VPS
- Planos de VPS

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<br>Vilankulo 1304 · CEP 0411-02, Inhambane, Moçambique |
| CONTACTOS | info@interweb.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 ·<br>www.interweb.co.mz |
| HORÁRIO | 2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas<br>Sábado & Domingo - Fechado |

Versão online deste documento

RLX-MZ-KB-950 · v2026.10.10 · Gerado a 15/11/2026 01:59