Mozout

Gerado a 13/11/2026 19:51

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

# Permissões da API por área: ler ou alterar, e que permissão pede cada tarefa

WhatsApp e APIs

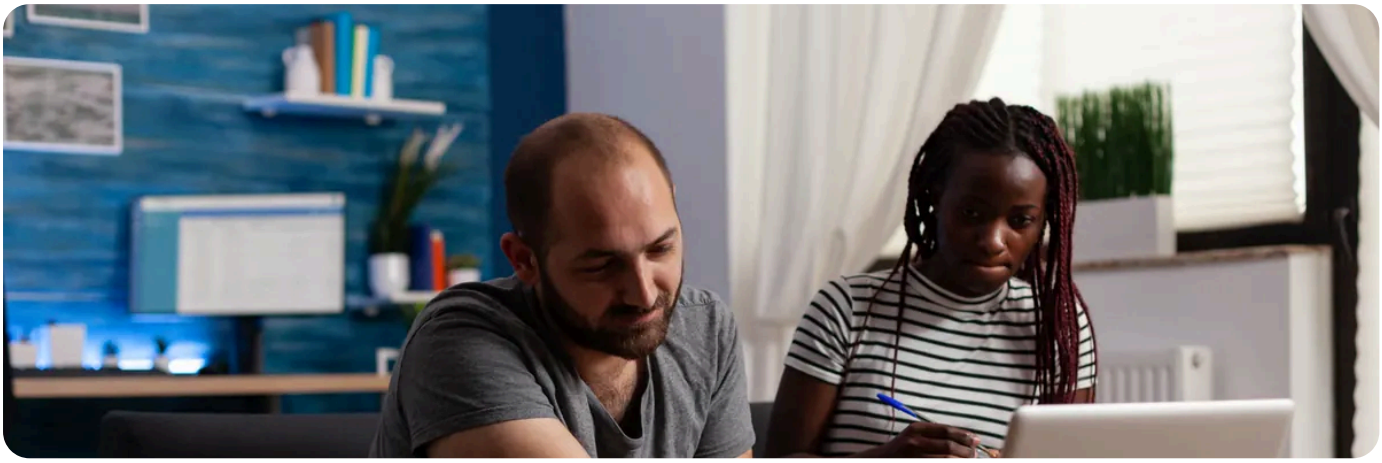
| CÓDIGO | VERSÃO | PAÍS · IDIOMA |
| --- | --- | --- |
| RLX-MZ-KB-2751 | v2026.11.13 | Moçambique · Português |

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

https://www.meu.mozout.co.mz/knowledgebase/2751

# Permissões da API por área: ler ou alterar, e que permissão pede cada tarefa

WhatsApp e APIs Criado em **13 de novembro de 2026** 3 min de leitura



**A resposta curta:** cada área da API tem duas permissões, `:read` para ler e `:write` para alterar, por exemplo `dns:read` e `dns:write`. A chave só faz o que lhe deu ao criá-la. Se lhe faltar a permissão que a operação pede, a API responde `403` com o código `insufficient_scope`.

## As áreas e o seu estado

| Área | Permissões | Estado |
|---|---|---|
| **Conta** | `account:read`, `account:write` | Leitura disponível; a escrita ainda não tem operações |
| **Catálogo** | `catalog:read`, `catalog:write` | Leitura disponível; a escrita ainda não tem operações |
| **Domínios** | `domains:read`, `domains:write` | Disponível |
| **DNS** | `dns:read`, `dns:write` | Disponível |
| **Hospedagem** | `hosting:read`, `hosting:write` | Disponível |
| **E-mail** | `email:read`, `email:write` | Disponível |
| **WordPress** | `wordpress:read`, `wordpress:write` | Em breve |
| **Servidores VPS** | `vps:read`, `vps:write` | Disponível |
| **Facturação** | `billing:read`, `billing:write` | Disponível |
| **Suporte** | `support:read`, `support:write` | Disponível |

| Área | Permissões | Estado |
|---|---|---|
| **Produtos extra** | `extras:read`, `extras:write` | Disponível |
| **Revenda** | `reseller:read`, `reseller:write` | Leitura disponível; a escrita ainda não tem operações |
| **SMS** | `sms:read`, `sms:write` | Disponível |
| **Avisos automáticos** | `webhooks:read`, `webhooks:write` | Em breve |

Pode marcar já as áreas «Em breve», mas só terão efeito quando as operações existirem.

## Que permissão pede cada tarefa

| Quer... | A chave precisa de |
|---|---|
| **Ver os domínios e os nameservers** | `domains:read` |
| **Mudar nameservers, bloqueio ou renovação automática** | `domains:write` |
| **Registar, renovar ou transferir um domínio** | `domains:write` e `billing:purchase` |
| **Criar, alterar ou apagar registos DNS** | `dns:write` |
| **Ver a lista de serviços (hospedagem e servidores)** | `hosting:read` |
| **Criar uma base de dados ou um subdomínio** | `hosting:write` |
| **Criar caixas de e-mail ou reencaminhadores** | `email:write` |
| **Ver e reiniciar um VPS** | `vps:read` e `vps:write` |
| **Ver facturas, encomendas e cotações** | `billing:read` |
| **Pagar uma factura com o saldo** | `billing:pay` |
| **Abrir e responder a pedidos de suporte** | `support:write` |
| **Enviar SMS** | `sms:write` |

**Uma armadilha conhecida:**
A lista de serviços, `GET /v1/services`, usa `hosting:read` mesmo para servidores. As operações próprias dos servidores, essas, usam `vps:read`. Um programa que gere VPS precisa normalmente das duas.

## O que não precisa de permissão de área

`GET /v1/ping` e `GET /v1/openapi.json` nem precisam de chave. `GET /v1/token` e `GET /v1/limits` funcionam com qualquer chave válida, e são a forma mais rápida de confirmar que permissões a chave tem.

## Faltou uma permissão: e agora?

O conselho da própria API para `insufficient_scope` é criar uma chave com essa permissão. Faça-o na **página API do Meu MozOut**, troque a chave no programa e revogue a antiga, como explicamos em **cuidar das suas chaves**.

**Há ainda um grupo de permissões à parte**
, desligadas por omissão, para o que pode custar dinheiro ou dar acesso total: pagar, comprar, cancelar, reinstalar um VPS, entrar no cPanel. Estão em **permissões sensíveis e limite de gastos**. Regra geral: prefira `:read` sempre que o programa só lê.

RECOMENDADO

Vai criar uma chave? Marque só as áreas de que o programa precisa, e só a escrita onde ela é mesmo necessária.

Criar uma chave →

VEJA TAMBÉM

- Permissões sensíveis da API e limite de gastos: pagar, comprar, reinstalar, entrar no cPanel →
- Criar uma chave da API: nome, modo, permissões, validade, lista de IPs e limite de gastos →
- Cuidar das suas chaves da API: uma por programa, validade, revogar e substituir →
- Os códigos de erro da nossa API: o que quer dizer cada um, e quais vale a pena repetir →
- A nossa API numa página: o que pode automatizar na sua conta, área a área →
- Sandbox ou Produção na API: o que faz cada chave, e como passar o programa para produção →

Mozout

## MozOut 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@mozout.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 · www.mozout.co.mz |
| **HORÁRIO** | 2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas<br>Sábado & Domingo - Fechado |


Versão online deste documento

RLX-MZ-KB-2751 · v2026.11.13 · Gerado a 13/11/2026 19:51