interweb

Gerado a 13/11/2026 18:17

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Permissões sensíveis da API e limite de gastos: pagar, comprar, reinstalar, entrar no cPanel

WhatsApp e APIs

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-AO-KB-2754	v2026.11.13	Angola · Português

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

https://www.meu.interweb.ao/knowledgebase/2754

Permissões sensíveis da API e limite de gastos: pagar, comprar, reinstalar, entrar no cPanel

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



A resposta curta: o que pode custar dinheiro, apagar dados ou dar acesso total à conta tem **permissões próprias**, separadas das outras e **desligadas por omissão**. E cada chave tem um **limite de gastos** por 30 dias: com o limite a 0, a chave não gasta nada. Ligue estas permissões só na chave que precisa mesmo delas.

As permissões sensíveis

Permissão	Para quê	Estado
`domains:transfer_code`	Pedir o código de transferência de um domínio	Disponível
`domains:owner_change`	Mudar o titular de um domínio	Em breve
`vps:reinstall`	Reinstalar um servidor (apaga tudo)	Disponível
`vps:restore`	Restaurar um servidor a partir de uma cópia	Disponível
`vps:password`	Mudar a senha de root e recebê-la na resposta	Disponível
`billing:pay`	Pagar facturas com o saldo	Disponível
`billing:purchase`	Comprar domínios e produtos extra com o saldo	Disponível
`services:cancel`	Pedir o cancelamento de um serviço	Disponível
`hosting:login`	Criar uma ligação de entrada no cPanel, com acesso total à hospedagem	Disponível
`hosting:code`	Criar FTP e tarefas cron, que podem correr código na conta	Disponível

> **!** `hosting:login` **e** `hosting:code` **dão acesso à conta do cPanel**. Por isso não têm a protecção que a API dá ao domínio do e-mail da conta (o correio que recebe a reposição da senha). Uma chave com elas pode, na prática, chegar a tudo o que a hospedagem tem. Dê-as só às chaves que precisam mesmo delas.

O limite de gastos

Cada chave tem um valor máximo que pode gastar em **30 dias**, na moeda da sua conta (por exemplo, Kz). Escolhe-o ao criar a chave. Com o limite a 0, a chave não pode gastar.

Hoje a API **só cobra do saldo da conta**, e só nestes casos: compra de domínios (registo, renovação, transferência), compra de produtos extra e facturas pagas com saldo. Nunca cobra de outra forma.

Se…	A API responde	Foi cobrado?
A operação passa o limite de gastos da chave	`403 spending_limit_exceeded`	Não
O saldo da conta não chega	`402 insufficient_credit`	Não
A chave é Sandbox, ou a API está em preparação	Uma resposta simulada	Não

Ver quanto já gastou

`GET /v1/limits` devolve o limite de gastos da chave, o que já foi gasto e a janela de 30 dias, além dos pedidos que restam neste minuto. Qualquer chave válida a pode chamar.

```
curl https://api.interweb.ao/v1/limits -H "Authorization: Bearer $RLX_API_KEY"
```

Como montar as chaves com cabeça

1. **Uma chave que só lê** (relatórios, painéis, alertas): nenhuma permissão sensível, limite de gastos a 0.
2. **Uma chave que renova domínios**: `domains:write` e `billing:purchase`, com um limite de gastos à medida das renovações previstas.
3. **Uma chave de administração de VPS**: `vps:write` para ligar e reiniciar; `vps:reinstall` ou `vps:password` só se o programa precisar mesmo, e de preferência numa chave à parte, com lista de IPs.
4. **Uma chave que paga facturas**: `billing:pay`, com lista de IPs e validade curta.

Precisa de um limite maior?

O conselho da API para `spending_limit_exceeded` é criar uma chave com um limite maior. Faça-o na **página API** e revogue a antiga. Para carregar o saldo, use os **métodos de pagamento** habituais.

RECOMENDADO

Vai dar a uma chave permissão para pagar, comprar ou reinstalar? Crie-a à parte, com lista de IPs e um limite de gastos baixo.

Criar uma chave →

VEJA TAMBÉM

- **Permissões da API por área: ler ou alterar, e que permissão pede cada tarefa** →
- **Criar uma chave da API: nome, modo, permissões, validade, lista de IPs e limite de gastos** →
- **Facturas pela API: listar, PDF, pagar com saldo, ciclo de renovação e cancelamentos** →
- **Domínios pela API: consultar um nome, registar, renovar e transferir com o saldo** →
- **Controlar um VPS pela API: ligar, desligar, reiniciar, senha de root, reinstalar e cópias** →
- **Hospedagem pela API: subdomínios, bases de dados, tarefas cron, SSL, opções do PHP e FTP** →

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

Versão online deste documento

RLX-AO-KB-2754 · v2026.11.13 · Gerado a 13/11/2026 18:17