Gerado a 26/11/2026 12:15

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Comprar um VPS pela API

O que pode automatizar

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-2837	v2026.11.26	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/2837

Comprar um VPS pela API

O que pode automatizar Criado em **26 de novembro de 2026** 4 min de leitura



A resposta curta: um VPS compra-se pela API com `POST /v1/services/purchase`: o plano, o ciclo e, se quiser, o sistema e as outras opções. Paga-se só com o saldo da conta, ao mesmo preço que veria no Meu MozOut, e com o Reseller Program já leva o desconto do seu Agence. O Cloud compra-se da mesma maneira. As condições estão na página da **revenda de servidores**.

A chave de que precisa

Para	Permissão
Ver os planos, as opções e os preços	`catalog:read`
Ver o saldo	`billing:read`
Comprar com o saldo	`billing:purchase` (sensível, desligada por omissão)
A escrita da área dos servidores, que a compra também pede	`vps:write`

Dê a esta chave um limite de gastos à medida do que costuma comprar. É o valor máximo por 30 dias, e uma compra que o passe é recusada antes de cobrar. As chaves criam-se na **página API do Meu MozOut**, e o passo a passo está em **criar uma chave da API**.

Do plano ao servidor, passo a passo

1. **Encontre o plano.** `GET /v1/catalog/products` lista o que está à venda; pode filtrar com `group_id`. `kind` diz o que é cada produto e `purchasable` se se compra pela API.

2. **Abra o plano** com `GET /v1/catalog/products/{id}`. Vêm os ciclos com preço, as opções (como o sistema e o painel) e o seu preço em `price`.

3 **Confira o saldo** com `GET /v1/billing/credit`.

4 **Compre** com `POST /v1/services/purchase`: `product_id`, `billing_cycle` e, se quiser, `config_options`. O cabeçalho `Idempotency-Key` é obrigatório: faça-o a partir do número da encomenda do seu cliente. Se a ligação cair, repete com o mesmo valor e não compra duas vezes.

5 **Guarde a resposta.** Traz `service_id`, `invoice_id` e `amount`, o total com imposto. Com o pagamento, o servidor abre como numa compra feita no Meu MozOut: acompanhe-o com `GET /v1/services/{id}`.

O pedido, com os números de exemplo da documentação (o plano `51`, a opção do sistema `51` e a escolha `239`). Os seus saem do catálogo:

```
curl https://api.mozout.co.mz/v1/services/purchase -X POST \
-H "Authorization: Bearer $MOZOUT_API_KEY" \
-H "Content-Type: application/json" \
-H "Idempotency-Key: encomenda-2051-vps" \
-d '{"product_id": 51, "billing_cycle": "monthly", "config_options": {"51": 239}}'
```

Para saber quando o servidor fica pronto sem perguntar a toda a hora, grave um webhook com `PUT /v1/webhooks` (precisa de `webhooks:write`) e escolha o evento `service.created`: chega quando o serviço é criado no servidor, com `service_id`, `name` e `domain`.

As respostas que vai encontrar

Resposta	Quando	O que fazer
`402 insufficient_credit`	O saldo não chega. Nada foi cobrado.	Carregue o saldo e volte a pedir.
`403 spending_limit_exceeded`	A compra passa o limite de gastos da chave. Nada foi cobrado.	Use uma chave com um limite maior.
`409 profile_incomplete`	O perfil da conta está por completar.	Complete-o no Meu MozOut.
`422 incompatible_options`	Uma combinação que não existe, como Windows com uma licença cPanel.	Escolha outra opção.
`422 promo_not_applicable`	O cupão não vale para esta compra. Nada foi cobrado.	Compre sem ele ou com outro.

Resposta	Quando	O que fazer
`429 rate_limited`	Passou o limite de 5 compras por minuto.	Espere os segundos de `Retry-After`.

Se a fatura não bater com o preço, a compra desfaz-se e nada é cobrado.
Num dedicado, se `purchasable` vier a `false`, `not_purchasable_reason` diz porquê e a resposta traz uma ligação para o comprar no Meu MozOut. Com uma chave `sandbox_` nada se cria: use-a para testar o seu programa. Veja **Sandbox ou Produção**.

Depois da compra

Para saber de quem é cada servidor, ponha-lhe o nome do cliente com `PUT /v1/reseller/customers/service/{id}` (precisa de `reseller:write`):

```
curl https://api.mozout.co.mz/v1/reseller/customers/service/1470 -X PUT \
-H "Authorization: Bearer $MOZOUT_API_KEY" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{"name": "João Fernandes"}'
```

Duas coisas a saber para mais tarde. O ciclo de renovação de um VPS não muda pela API: responde `409 vps_not_supported`, porque o valor pode incluir extras. Já um plano maior pede-se com `POST /v1/services/{id}/upgrade`, também pago com o saldo. O que faz depois no servidor está em **controlar um VPS pela API**.

RECOMENDADO

Pronto para comprar servidores para os seus clientes com desconto? Veja a página da revenda de servidores e candidate-se.

Ver a revenda de servidores →

VEJA TAMBÉM

- **Catálogo e extras pela API: mostrar preços no seu site e comprar SSL ou SiteLock** →
- **Permissões sensíveis da API e limite de gastos: pagar, comprar, reinstalar, entrar no cPanel** →
- **Idempotency-Key na nossa API: repetir uma compra, um pagamento ou um pedido sem o fazer duas vezes** →

- **Operações longas na API: a resposta 202, o action_id e acompanhar o resultado**
- **A API para revendedores e agências: conta, programas de revenda e o que a API não cobre**
- **Sandbox ou Produção na API: o que faz cada chave, e como passar o programa para produção**

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.co.mz · +258 84 635 1111 · +258 86 635 1111 · www.mozout.co.mz
HORÁRIO	2ª. à 6ª. Feira - 08 à 16 Horas Sábado & Domingo - Fechado

Versão online deste documento

RLX-MZ-KB-2837 · v2026.11.26 · Gerado a 26/11/2026 12:15