Gerado a 26/11/2026 12:15

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Cópias, IP e disco extra pela API

O que pode automatizar

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-2841	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/2841

Cópias, IP e disco extra pela API

O que pode automatizar Criado em **26 de novembro de 2026** 3 min de leitura



A resposta curta: nos VPS e Cloud dos seus clientes, a API faz **cópias** e restaura-as, e compra **um IP adicional** ou **mais disco**, até 100 GB extra, pago com o saldo. Antes de comprar vê o preço, e o valor mensal do extra junta-se à renovação do servidor. Nos dedicados, os extras combinam-se com a equipa. Veja a página da **revenda de servidores**.

Cópias: ver, fazer e restaurar

Para	Pedido	Permissão
Ver as cópias	`GET /v1/servers/{id}/backups`	`vps:read`
Fazer uma cópia	`POST /v1/servers/{id}/backups`	`vps:write`
Voltar ao estado de uma cópia	`POST /v1/servers/{id}/restore`	`vps:restore` (sensível)

Cada servidor guarda **no máximo 4 cópias**, contando as automáticas. Na lista, `kind` diz se a cópia é `automatic` ou `on_demand`. Uma cópia nova leva um `name` com letras, algarismos, ponto, hífen e sublinhado, até 30, e pode demorar até 50 minutos a aparecer:

```
curl https://api.mozout.co.mz/v1/servers/700/backups -X POST \
-H "Authorization: Bearer $MOZOUT_API_KEY" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{"name": "antes-da-atualizacao"}'
```

Com 4 cópias, o pedido responde `409 backup_limit_reached`. Descarregar e apagar cópias faz-se no Meu MozOut: apague lá uma antiga e volte a pedir.

Restaurar apaga o que mudou depois da cópia.
`POST /v1/servers/{id}/restore` leva o `id` da cópia em `backup`, o nome do servidor em `confirm` e o cabeçalho `Idempotency-Key`. O `id` de uma cópia muda quando ela muda, por isso use o da lista mais recente. Conta para o limite de 3 reinstalações ou restauros por hora, em toda a conta.

IP e disco extra: ver o preço primeiro

`GET /v1/servers/{id}/extras` (com `vps:read`) diz quanto custam um IP adicional e cada tamanho de disco extra nesse servidor: 10, 20, 50 ou 100 GB. `monthly_amount` é o que se junta a cada renovação; `amount_today` é o que paga agora, de hoje até à próxima renovação. Estes valores vêm sem imposto. Quando um extra não está disponível, `reason` diz porquê: `extra_not_available`, `ip_limit_reached` ou `disk_limit_reached`.

Comprar o extra

1. **Peça a compra** com `POST /v1/servers/{id}/extras`: `type` a `ip` ou `disk` e, no disco, `size_gb`. Precisa de `billing:purchase`, de `vps:write` e do cabeçalho `Idempotency-Key`.

2. **Se quiser travar o preço,** envie `expected_amount`. Se o preço tiver mudado, responde `409 price_changed` e a compra não avança.

3. **Guarde o `extra_id` da resposta.** O extra é entregue depois do pagamento, e acompanha-se com `GET /v1/extras/{id}` (precisa de `extras:read`).

```
curl https://api.mozout.co.mz/v1/servers/700/extras -X POST \
-H "Authorization: Bearer $MOZOUT_API_KEY" \
-H "Content-Type: application/json" \
-H "Idempotency-Key: cliente-700-disco-20" \
-d '{"type": "disk", "size_gb": 20}'
```

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.	Use uma chave com um limite maior.
`409 invoice_open`	Já há uma fatura por pagar deste mesmo extra.	Pague essa fatura primeiro.
`409 price_changed`	O preço mudou desde que o viu.	Veja o preço outra vez e confirme com o cliente.

Lembre-se de que o extra fica na renovação.

O valor mensal passa a fazer parte de cada renovação do servidor, por isso acerte o que cobra ao cliente. Os extras não aceitam cupões. Se o IP novo for enviar e-mail, mude o nome dele com `PUT /v1/servers/{id}/reverse-dns` (precisa de `vps:write`), como explicamos em **PTR e DNS reverso**. Para decidir se o cliente precisa mesmo de um IP só seu, veja **IP dedicado ou partilhado**.

RECOMENDADO

Quer vender cópias, IPs e disco aos seus clientes a partir do seu sistema? Veja a página da revenda de servidores.

Ver a revenda de servidores →

VEJA TAMBÉM

- Controlar um VPS pela API: ligar, desligar, reiniciar, senha de root, reinstalar e cópias
- Cópias de segurança de um VPS: instantâneos ou ficheiros
- PTR e DNS reverso: porque o seu e-mail depende disso
- IP dedicado ou partilhado: qual precisa, e quando
- Idempotency-Key na nossa API: repetir uma compra, um pagamento ou um pedido sem o fazer duas vezes
- Catálogo e extras pela API: mostrar preços no seu site e comprar SSL ou SiteLock

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 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-2841 · v2026.11.26 · Gerado a 26/11/2026 12:15