Mozout

Gerado a 28/11/2026 22:37

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Criar muitas imagens com IA de uma vez: o saldo, o preço e o limite de pedidos

Imagens com IA

CÓDIGO
RLX-MZ-KB-3023

VERSÃO
v2026.11.28

PAÍS · IDIOMA
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/3023

Criar muitas imagens com IA de uma vez: o saldo, o preço e o limite de pedidos

Imagens com IA Criado em **28 de novembro de 2026** 3 min de leitura



A resposta curta: antes de pedir dezenas de imagens, faça três coisas: as contas (o preço por imagem vezes o número de imagens), confirme o saldo e prepare o programa para o limite de pedidos por minuto. Teste tudo primeiro com uma chave `sandbox_`, que não gasta nada.

1. Fazer as contas

O preço de cada modelo está na aba **Modelos** e em `pricing.credits`, na lista `GET /v1/models`. Multiplique pelo número de imagens. Por exemplo, se a aba Modelos mostrar 2 créditos por imagem, 50 imagens precisam de 100 créditos. Esse é o preço base: opções como o tamanho ou a qualidade podem mudar o custo real.

Depois veja o saldo com `GET /v1/ai/balance`. Cada pedido reserva os seus créditos; se o saldo não chegar para a reserva, esse pedido dá `402 insufficient_credits` e não cobra nada. Os seguintes dariam o mesmo erro, por isso o programa deve parar aí.

2. Testar o programa na Sandbox

Com uma chave `sandbox_`, cada geração fica `completed` logo, com uma ligação de exemplo e 0 créditos. A lista dos modelos, os preços e o saldo são os reais. Assim confirma o ciclo inteiro sem gastar, e só depois troca pela chave `prod_`.

3. Respeitar o limite de pedidos

Cada pedido de geração conta, e cada consulta do estado também. Consulte de 5 em 5 segundos ou mais, e não lance todas as imagens ao mesmo tempo. O limite de cada chave vem no cabeçalho `X-RateLimit-Limit`, e a conta inteira tem 300 pedidos por minuto, somando as chaves. Um `429` traz `Retry-After`: espere esses segundos. Veja **o limite de pedidos por chave**.

4. Um exemplo, uma imagem de cada vez

Pede cada imagem, espera que fique pronta, descarrega-a e passa à seguinte. Pára no primeiro erro do pedido, como um `402`:

```
import os, time, uuid, requests

API = "https://api.mozout.co.mz/v1"
H = {"Authorization": "Bearer " + os.environ["MOZOUT_API_KEY"]}
prompts = ["Uma caneca branca numa mesa de madeira", "Um caderno azul numa secretária"]

for i, prompt in enumerate(prompts, 1):
    r = requests.post(API + "/media/generations", timeout=30,
                      headers=dict(H, **{"Idempotency-Key": str(uuid.uuid4())}),
                      json={"model": "openai/gpt-image-2/text-to-image",
                            "input": {"prompt": prompt, "size": "1024x1024"}})
    if r.status_code != 202:
        print(i, r.status_code, r.json()["error"]["code"])
        break
    job = r.json()["data"]
    while job["status"] == "processing":
        time.sleep(5)
        job = requests.get(API + "/media/generations/" + job["id"], headers=H,
timeout=30).json()["data"]
    if job["status"] == "completed":
        with open("image-%d.jpg" % i, "wb") as f:
            f.write(requests.get(job["outputs"][0], timeout=60).content)
    print(i, job["status"], job["credits_charged"], job.get("error"))
```

Cada imagem leva o seu `Idempotency-Key`. Se tiver de repetir o pedido de uma imagem depois de uma falha de rede, use o mesmo valor dessa imagem: não paga duas vezes. Veja **o cabeçalho Idempotency-Key**.

5. Guardar à medida que ficam prontas

As ligações de `outputs` não são permanentes: descarregue cada imagem logo que fica pronta, como no exemplo. Guarde também o texto de cada pedido junto do ficheiro. As que falharem não custam nada e pode pedi-las outra vez no fim.

No terminal, `aio generate image` faz o mesmo para uma imagem de cada vez e descarrega-a para `--out`. Pode chamá-lo num script, uma linha por imagem.

RECOMENDADO

Vai fazer um lote grande? Confirme o saldo e compre créditos no All in One AI.

Ver o All in One AI →

VEJA TAMBÉM

- Quanto custa uma imagem com IA: o preço por imagem, a reserva e a devolução
- O limite de pedidos por chave: 429 rate_limited e o cabeçalho Retry-After
- Não pagar duas vezes a mesma geração: o cabeçalho Idempotency-Key
- Guardar uma imagem feita com IA no site ou no projecto: porque deve descarregá-la
- All in One AI

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-3023 · v2026.11.28 · Gerado a 28/11/2026 22:37