Gerado a 28/11/2026 22:47

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Baixar a resposta máxima no Cline para evitar o 402 insufficient_credits

Cline e Roo Code

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-3175	v2026.11.28	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/3175

Baixar a resposta máxima no Cline para evitar o 402 insufficient_credits

Cline e Roo Code Criado em **28 de novembro de 2026** 2 min de leitura



O `402 insufficient_credits` aparece quando o saldo não chega para a reserva do pedido, mesmo que a resposta real fosse custar pouco. No Cline, o que mais pesa na reserva é o **Max Output Tokens**. Baixá-lo resolve muitas vezes o erro sem comprar créditos.

Como funciona a reserva

1. **A reserva.** Antes de chamar o modelo, contamos a entrada (cerca de um token por cada 3 caracteres) e a resposta máxima pedida. Sem máximo, a reserva conta 4096 tokens de saída.
2. **O saldo é conferido.** Se não chegar para a reserva, a resposta é `402` e nada é cobrado.
3. **O acerto.** No fim, cobramos os tokens reais e o resto da reserva volta ao saldo.

O que mudar no Cline

1. Abra as definições do Cline e a secção **Model Configuration**.
2. Em **Max Output Tokens**, ponha `16000`. Com o saldo curto, um valor menor também serve para tarefas pequenas.
3. Repita o pedido.

Não desça demasiado: a resposta pára no limite, e uma alteração grande num ficheiro fica cortada a meio.

A entrada também conta

Numa tarefa longa, cada pedido leva mais texto, porque leva a conversa até ali, e a reserva cresce com ele. Se o 402 aparecer a meio de uma tarefa comprida, comece uma tarefa nova: o pedido seguinte leva menos texto.

O que o erro diz

A resposta da API traz `details.required`, o que a reserva precisava, e `details.balance`, o que tem. Se a diferença for grande, compre créditos na **aba Comprar créditos**. O saldo vê-se também em `GET /v1/ai/balance`.

Com o Coding Plan, os pedidos aos modelos do plano gastam pontos em vez de créditos. Veja **que pedidos do Cline gastam pontos**.

RECOMENDADO

Quer usar os nossos modelos no Cline? Veja a página Programar com IA.

Ver Programar com IA →

VEJA TAMBÉM

- Quanto custa um pedido de chat pela API: a reserva, o max_tokens e o acerto
- Model Configuration no Cline: o contexto e a resposta máxima
- Cline com o All in One AI: o fornecedor OpenAI Compatible, campo a campo
- Erros ao associar uma ferramenta ao All in One AI
- Programar com IA no 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-3175 · v2026.11.28 · Gerado a 28/11/2026 22:47