interweb

Gerado a 28/11/2026 20:52

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Antes de associar uma ferramenta de programação: a chave, os créditos e o endereço base

Escolher a ferramenta e resolver erros

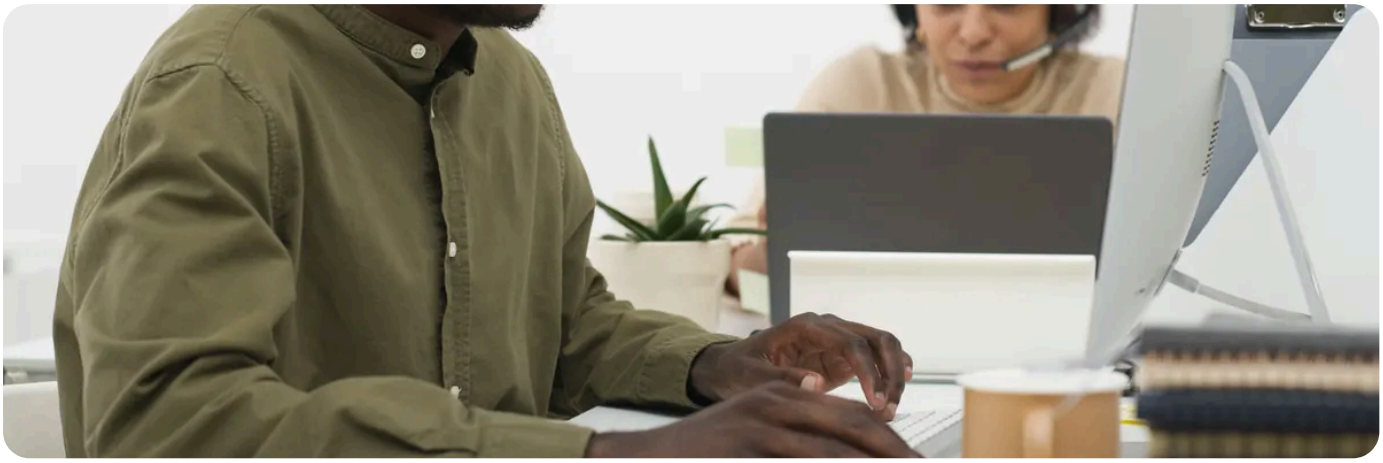
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-AO-KB-3254	v2026.11.28	Angola · Português

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

https://www.meu.interweb.ao/knowledgebase/3254

Antes de associar uma ferramenta de programação: a chave, os créditos e o endereço base

Escolher a ferramenta e resolver erros Criado em **28 de novembro de 2026** 4 min de leitura



Antes de abrir o Claude Code, o Codex, o Cursor ou outra ferramenta, tenha três coisas prontas: uma chave da API com as permissões certas, créditos de IA ou um Coding Plan, e o endereço base do formato que a ferramenta usa. Com isto tratado, falta só a configuração de cada ferramenta.

1. A chave da API

Crie a chave no **API Center**. Para programar, precisa de `ai:write`, para conversar com os modelos, e de `ai:read`, para ver a lista de modelos e o saldo. O Kilo Code, por exemplo, lê a lista de modelos sozinho. Uma chave feita para SMS ou domínios, sem estas permissões, recebe `403 insufficient_scope`.

Campo	O que escolher
Modo	`sandbox_` para confirmar a configuração sem gastar, `prod_` para trabalhar.
Validade	30, 90 ou 365 dias, ou sem fim. Por omissão são 90 dias. Quando a chave expira, a ferramenta passa a receber `401 unauthorized`.
Lista de IPs	Opcional. Se a preencher, a chave só funciona a partir desses endereços. No Cursor, os pedidos chegam dos servidores do Cursor, por isso uma chave presa ao IP do seu computador não funciona lá.

Para confirmar, a página pede a sua senha e um código de 6 algarismos enviado por e-mail. A chave aparece **uma só vez**: guardamos apenas um hash criptográfico e os últimos 4 caracteres, por isso não a conseguimos recuperar. Use uma chave para cada ferramenta: se uma ficar exposta, as outras continuam a funcionar. Os campos todos estão em **criar uma chave da API**.

2. Créditos de IA ou um Coding Plan

O All in One AI tem de estar activo na sua conta. Se ainda não está, veja **como activar o All in One AI**. Depois, o que as ferramentas usam paga-se de uma de duas formas, com a mesma chave:

Forma	Como funciona
Créditos de IA	Cada pedido paga os seus tokens ao preço do modelo. Compram-se na aba **Comprar créditos** e são diferentes do saldo da conta.
Coding Plan	Uma assinatura mensal com pontos para gastar todas as semanas nos modelos de programação. Assina-se na aba **«Plano» do All in One AI**, onde também vê o preço.

Reservamos créditos pelo máximo de saída que a ferramenta pede em cada resposta. Por isso os exemplos pedem 16 000 tokens: chega para programar e precisa de menos saldo do que um valor maior. Se o saldo não chegar para a reserva, a resposta é `402 insufficient_credits` e nada é cobrado.

3. O endereço base

Cada ferramenta fala um formato, e o endereço muda com ele:

Formato	Endereço base	Ferramentas
Anthropic (Messages)	`https://api.interweb.ao`	Claude Code
OpenAI (Responses)	`https://api.interweb.ao/v1`	Codex CLI
OpenAI (Chat Completions)	`https://api.interweb.ao/v1`	Cursor, Cline, OpenCode, Kilo Code e Aider

O Claude Code junta `/v1/messages` sozinho, por isso o endereço dele não leva `/v1`. As outras juntam só `/chat/completions` ou `/responses`, por isso o endereço delas acaba em `/v1`. Um `/v1` a mais ou a menos dá `404 not_found`.

4. Confirmar antes de trabalhar

Este pedido mostra o modo, as permissões, os IPs e a validade da chave. Não muda nada e não gasta créditos. Os exemplos lêem a chave da variável `INTERWEB_API_KEY`: veja **como guardar a chave numa variável de ambiente**.

No Linux e no macOS:

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

No PowerShell do Windows:

```
curl.exe "https://api.interweb.ao/v1/token" -H "Authorization: Bearer $env:INTERWEB_API_KEY"
```

Confirme que `permissions` traz `ai:read` e `ai:write`, que `allowed_ips` não bloqueia a sua ferramenta e que `expires_at` ainda está longe. Depois configure a ferramenta com a chave `sandbox_`: a resposta deve ser sempre «Resposta de teste (sandbox).». Se for, troque pela `prod_` e comece a trabalhar.

Nunca escreva a chave num ficheiro que vai para o repositório.
Se uma chave for parar ao Git, revogue-a e veja **o que fazer, pela ordem certa**.

Com isto pronto, escolha a ferramenta em **que ferramenta de programação usar**.

RECOMENDADO

Quer programar com os modelos do All in One AI? Veja a página Programar com IA.

Ver Programar com IA →

VEJA TAMBÉM

- **Guardar a chave numa variável de ambiente**
- **Que ferramenta de programação usar**
- **Testar na Sandbox sem custo**
- **Erros ao associar uma ferramenta**
- **Programar com IA no All in One AI**

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-3254 · v2026.11.28 · Gerado a 28/11/2026 20:52