interweb

Gerado a 13/11/2026 18:08

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Testar a verificação por SMS na Sandbox: o código vem na resposta

WhatsApp e APIs

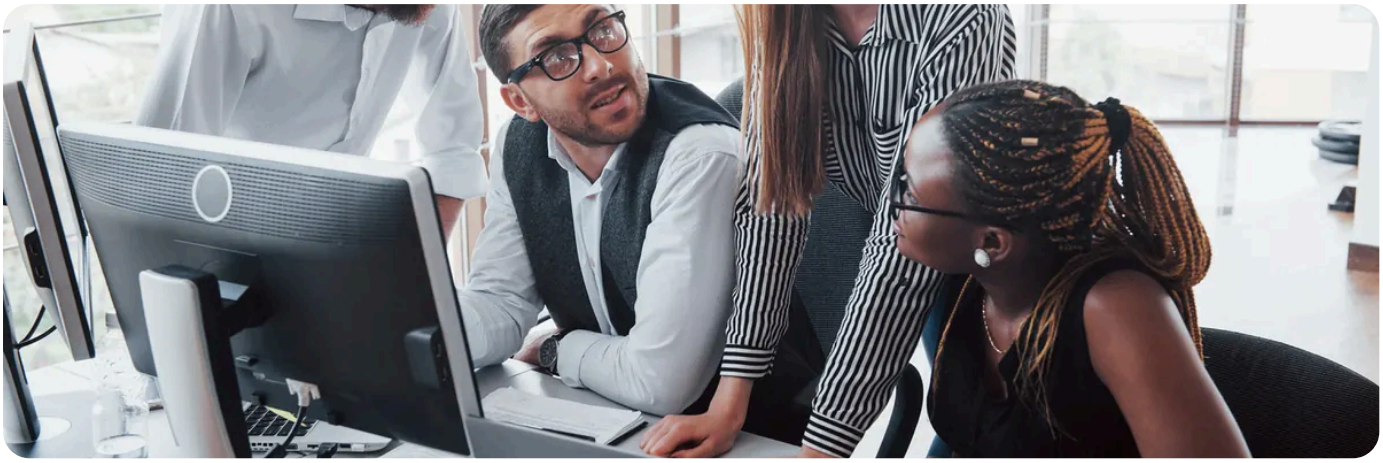
CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-AO-KB-2652	v2026.11.13	Angola · Português

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

https://www.meu.interweb.ao/knowledgebase/2652

Testar a verificação por SMS na Sandbox: o código vem na resposta

WhatsApp e APIs · Criado em **13 de novembro de 2026** · 3 min de leitura



A resposta curta: com uma chave `sandbox_`, a API de verificação faz tudo menos enviar: confere os dados, cria o código e devolve-o no campo `code` da resposta. Nenhum SMS sai e nenhum crédito é gasto. Assim pode testar a conferência, os erros, a expiração e os reenvios do seu sistema sem um telemóvel na mão. Quando tudo funcionar, troque a chave por uma `prod_`: o endereço e os pedidos são os mesmos.

Antes de começar

1. **Active o SMS** na página SMS do Meu Interweb, se ainda não o fez. A API de verificação precisa do serviço de SMS activo.

2. **Crie uma chave Sandbox** na página API do Meu Interweb, com `sms:write` (enviar e conferir) e, se quiser ver estados e regras, `sms:read`. A chave só aparece uma vez.

3. **Faça o primeiro envio** e veja o código na resposta.

```
curl https://api.interweb.ao/v1/sms/otp \
-H "Authorization: Bearer sandbox_..." \
-H "Content-Type: application/json" \
-H "Idempotency-Key: signup-7f3a9c" \
-d '{"number": "923456789"}'
```

A resposta traz `"simulated": true`, `"mode": "sandbox"` e o `code`, e o cabeçalho `X-API-Simulated: true`. Agora confira:

```
curl https://api.interweb.ao/v1/sms/otp/otp_3f9a1c.../verify \
-H "Authorization: Bearer sandbox_..." \
-H "Content-Type: application/json" \
```

```
-d '{"code": "482913"}'
```

Os testes que vale a pena fazer

Teste	Como	O que deve ver
Código certo	Mande o `code` que veio na resposta	`valid: true`, estado `verified`
Código errado	Mande outros algarismos	`valid: false` e `attempts_left` a descer
Tentativas esgotadas	Erre até ao fim, com `max_attempts` baixo	Estado `failed`; o código certo já não vale
Código expirado	Envie com `expires_in` a 1 e espere um minuto	`valid: false`, estado `expired`
Reenvio	`POST /v1/sms/otp/{id}/resend`	Um `code` novo na resposta; o antigo deixa de valer
Código substituído	Peça dois códigos seguidos para o mesmo número	O primeiro fica `cancelled`
Duplo clique	Repita o envio com a mesma `Idempotency-Key`	A mesma resposta, sem código novo

Nunca mostre o `code` ao navegador, nem na Sandbox.
Leia-o nos registos do servidor ou no seu programa de testes. Um código que viaja até à página «só para testar» acaba esquecido em Produção, e aí qualquer pessoa confirma qualquer número. Em Produção, o campo `code` simplesmente não vem.

Passar para Produção sem surpresas

Crie uma chave `prod_` com as mesmas permissões e troque-a no servidor. Para garantir que um programa nunca corre com a chave errada, envie o cabeçalho `X-API-Mode` com `sandbox` ou `production`: se não coincidir com o modo da chave, o pedido é recusado com `invalid_request` e o motivo `mode_mismatch`. Envie e confira cada código com a mesma chave.

Prefere experimentar sem escrever código?
Cada operação da documentação da API tem o botão Playground: escolhe a operação, cola a chave Sandbox e vê a resposta no navegador. A chave fica só na memória da página.

RECOMENDADO

Quer experimentar a verificação por SMS sem gastar créditos? Crie a sua chave Sandbox.

Ver a página da API →

VEJA TAMBÉM

- **API de verificação por SMS: geramos, enviamos e conferimos o código, e o seu sistema guarda só o id**
- **Pôr a verificação por SMS no seu site: exemplos em PHP, Node.js e Python**
- **Estados de um código de verificação: pending, verified, expired, failed e cancelled**
- **Ler as respostas da API de verificação: valid false, 409, 422 e 429**
- **Enviar SMS pela API: chave, permissões, Sandbox e o primeiro pedido**
- **Uma chave de API ou um token ficou exposto: o que fazer, pela ordem certa**

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-2652 · v2026.11.13 · Gerado a 13/11/2026 18:08