Mozout

Gerado a 13/11/2026 19:44

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Códigos próprios ou a nossa API de verificação: como enviar códigos por SMS a partir do seu sistema

WhatsApp e APIs

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-MZ-KB-2627	v2026.11.13	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/2627

Códigos próprios ou a nossa API de verificação: como enviar códigos por SMS a partir do seu sistema

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



A resposta curta: há dois caminhos. No primeiro, o seu sistema gera o código, guarda-o com hash, conta as tentativas e manda-nos só o texto pronto, com `POST /v1/sms/messages`. No segundo, usa a nossa API de verificação, `POST /v1/sms/otp`, e nós fazemos tudo isso por si. Para confirmar números, entradas e pagamentos, o segundo é mais simples e mais difícil de fazer mal. O primeiro serve quando precisa de algo que a API de verificação não faz.

Lado a lado

	Códigos próprios (`/v1/sms/messages`)	API de verificação (`/v1/sms/otp`)
Quem gera o código	O seu sistema	Nós, com um código aleatório
Onde fica guardado	Na sua base de dados (deve ser só o hash)	Connosco, só o hash; o seu sistema guarda o `id`
Validade e tentativas	Tem de as programar	Campos `expires_in` e `max_attempts`, com omissões
Formato do código	O que quiser	Só algarismos, de 4 a 8
Texto	Livre, até 1.600 caracteres	O seu, até 300 caracteres, com `{code}` uma vez
Ordem de saída	Na fila normal da conta	À frente dos outros envios da conta
Testes na Sandbox	Simula o envio	Simula o envio e devolve o código, para testar a conferência

	Códigos próprios (`/v1/sms/messages`)	API de verificação (`/v1/sms/otp`)
Custo	Os créditos do SMS	Os créditos do SMS; a conferência não gasta nada

Quando escolher a API de verificação

1. **Confirmar que o número é do cliente**, no registo ou quando ele muda de número.
2. **Pôr um segundo passo na entrada** do seu site ou aplicação, sem obrigar a instalar nada.
3. **Aprovar uma operação**: um pagamento, um levantamento, uma entrega. Um código por operação, com validade curta.
4. **Quando não quer ter códigos na sua base de dados.** Menos dados guardados, menos dados a perder.

Quando os códigos próprios fazem sentido

Se o código tiver de ter letras, se tiver de valer mais do que 60 minutos (já não é bem um código de verificação, é uma senha temporária), ou se o seu sistema já tiver toda a lógica feita e testada, pode continuar a enviar o texto pronto pela API de SMS. Nesse caso, os cuidados de segurança são todos seus: estão em **enviar códigos de uso único com segurança**, e a parte prática em **códigos de verificação pela API de SMS**.

Não misture os dois caminhos para a mesma coisa.
Um código gerado por si e enviado como mensagem normal não pode ser conferido com `/verify`: a API de verificação só conhece os códigos que ela própria gerou.

A mesma chave serve aos dois.
Enviar uma mensagem e enviar ou conferir um código de verificação pedem a mesma permissão, `sms:write`. Ver o estado pede `sms:read`.

RECOMENDADO

Prefere que o código seja gerado, enviado e conferido por nós? Veja o SMS de Verificação.

Ver o SMS de Verificação →

VEJA TAMBÉM

- API de verificação por SMS: geramos, enviamos e conferimos o código, e o seu sistema guarda só o id
- Códigos de verificação por SMS pela nossa API: guia prático para o seu site ou aplicação
- Enviar códigos de uso único (OTP) por SMS com segurança: validade, tentativas e registos
- Quanto custa a verificação por SMS: créditos por código, conferência grátis e uma estimativa por mês
- Enviar SMS pela API: chave, permissões, Sandbox e o primeiro pedido
- Testar a verificação por SMS na Sandbox: o código vem na resposta

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

RLX-MZ-KB-2627 · v2026.11.13 · Gerado a 13/11/2026 19:44

Versão online deste documento