interweb

Gerado a 13/11/2026 18:12

BASE DE CONHECIMENTO · DOCUMENTO PÚBLICO

Agendar avisos por SMS pela API: send_at, fuso horário e quando se descontam os créditos

WhatsApp e APIs

CÓDIGO	VERSÃO	PAÍS · IDIOMA
RLX-AO-KB-2680	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/2680

Agendar avisos por SMS pela API: send_at, fuso horário e quando se descontam os créditos

WhatsApp e APIs Criado em **13 de novembro de 2026** 2 min de leitura



A resposta curta: junte ao envio o campo **send_at**, com a data, a hora e o fuso horário em ISO 8601, por exemplo `2026-11-20T09:30:00+02:00`. A data tem de ser no futuro e, no máximo, **daqui a 365 dias**. A mensagem fica **scheduled**, e os créditos **só são descontados quando ela sai**.

Um pedido agendado

```
curl https://api.interweb.ao/v1/sms/messages \
-H "Authorization: Bearer sandbox_..." \
-H "Content-Type: application/json" \
-H "Idempotency-Key: consulta-5812-vespera" \
-d '{"number": "923456789", "text": "Lembrete: tem consulta amanhã às 10h00.",
"send_at": "2026-11-20T09:30:00+02:00"}'
```

A resposta traz o **id** da mensagem, o estado **scheduled** e a hora marcada em **scheduled_for**. Guarde o id no seu sistema, junto da marcação ou da factura: é com ele que consulta o aviso e o cancela, se for preciso.

O fuso horário

O fim da data diz de que fuso é a hora. Moçambique está em **+02:00** e Angola em **+01:00**: a mesma hora «09:30» escrita com o fuso errado sai uma hora antes ou depois. Se o seu sistema guarda as datas em UTC, pode enviar a hora em UTC com o fim **Z**, desde que a conta esteja certa.

O que acontece até à hora marcada

Momento	O que se passa
Ao agendar	A API só confere se o saldo chega. Nada é descontado: o campo **charged** fica **false**.
Entretanto	A consulta do saldo mostra em **scheduled_credits** o que está agendado e ainda não foi descontado.

Momento	O que se passa
Na hora	A mensagem sai e os créditos são descontados.
Na hora, sem saldo	A mensagem não sai e fica **failed**, com o erro **insufficient_credits**.

Erros ao agendar

Motivo (details.reason)	O que quer dizer
invalid_send_at	A data não está num formato válido. Confira o ISO 8601 e o fuso.
send_at_in_past	A data já passou. Se quer que saia logo, envie sem send_at.
send_at_too_far	A data está a mais de 365 dias.

Estes erros chegam com o código 422. Os outros erros do SMS estão em **erros e estados na API de SMS**.

Mantenha saldo para os avisos já agendados.
Um lembrete marcado há semanas falha na hora se entretanto o saldo acabou. Veja como vigiar o saldo em **quanto custam os avisos automáticos**.

Teste com uma chave sandbox_.
A API confere tudo, devolve a resposta, e não envia nem cobra nada.

RECOMENDADO

Quer que os seus avisos saiam sozinhos na hora certa? Veja a página da API.

Ver a página da API →

VEJA TAMBÉM

- **Cancelar um SMS agendado pela API, por exemplo quando o cliente já pagou** →
- **Enviar SMS pela API: chave, permissões, Sandbox e o primeiro pedido** →
- **Erros e estados das mensagens na API de SMS: o que significa cada um e o que fazer** →

Enviar muitos avisos por SMS num só pedido à API: o envio em lote e os resultados

Quanto custam os avisos automáticos por SMS por mês, e como não ficar sem créditos

Histórico e agendamento de SMS: estados, filtros e o que acontece quando uma mensagem falha

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-2680 · v2026.11.13 · Gerado a 13/11/2026 18:12