

# API Sender25

Através desta API, você pode enviar, consultar, listar o envio de mensagens de email.

## Como Interagir com a API

Nossa API opera sobre o protocolo HTTPS e utiliza o formato JSON para troca de informações. Todas as requisições devem ser enviadas para `https://br-app.sender25.com` e requerem a inclusão do header de autenticação `X-Server-API-Key` com sua chave de API.

As requisições podem ser feitas utilizando métodos HTTP como `GET` e `POST`. Geralmente, as requisições que modificam o estado (como enviar) devem utilizar o método `POST`, com os parâmetros passados no corpo da requisição em formato JSON.

## Recebendo Respostas

Todas as respostas da API são retornadas em formato JSON. Independentemente do resultado, você receberá uma estrutura padrão que se assemelha ao exemplo abaixo:

```
{
  "status": "success",      /* "success", "parameter-error" ou "error" */
  "time": 0.123,           /* Tempo de processamento no servidor */
  "flags": {               /* Informações adicionais, como dados de paginação */
    /* ... */
  },
  "data": {                /* Resultado da requisição ou detalhes do erro */
    /* ... */
  }
}
```

**Status:** O atributo `status` indica se a operação foi realizada com sucesso (`success`), se houve erro nos parâmetros (`parameter-error`) ou se ocorreu algum erro não categorizado (`error`).

**Time:** O atributo `time` informa quanto tempo a requisição levou para ser processada no servidor.

**Flags:** O atributo `flags` contém informações adicionais sobre a requisição, como detalhes de paginação quando aplicável.

**Data:** O atributo `data` possui os resultados da ação solicitada ou detalhes dos erros ocorridos.

# Sobre os Códigos HTTP

A API Sender25 utiliza os códigos de status HTTP de forma complementar. Embora a resposta padrão sempre retorne o corpo com o atributo `status`, os seguintes códigos HTTP podem ser observados:

- `200 OK` – Indica que a resposta foi entregue com sucesso. Contudo, o sucesso da ação é indicado pelo atributo `status` no corpo da resposta.
- `301 Moved Permanently` OU `308 Permanent Redirect` – Indica que a requisição deve ser enviada para outra URL, normalmente devido à exigência de utilizar o protocolo HTTPS.
- `500 Internal Server Error` – Erro interno no servidor. Caso ocorra, reporte o problema à equipe de suporte.
- `503 Service Unavailable` – A API está indisponível, possivelmente por manutenção ou problemas temporários.

Se precisar de ajuda ou tiver dúvidas, entre em contato com nossa equipe. Estamos prontos para auxiliá-lo na integração e uso da API Sender25.

---

Revision #7

Created 25 March 2025 14:26:18 by Gabriel Prado

Updated 31 March 2025 17:40:20 by Gabriel Prado