

# Documentação da API Untracktion

## Descrição

Esta API gera desculpas humorísticas e criativas e fornece citações inteligentes para várias situações, como momentos de atraso ou telas de carregamento. O foco é manter a interação com o usuário, mesmo quando parece que não há nada para ser feito. Também pode ser usada em jogos para citações de NPCs ou em qualquer outro contexto onde as palavras possam engajar os usuários.

---

## Endpoints

GET, POST /excuses

Recupera desculpas com base na categoria fornecida.

Parameters:

- **category** (string, required): The category of excuse to be fetched.  
Possible values:
  - **delayable**: Desculpas que criam um atraso temporário.
  - **branching**: Desculpas que permitem interações enraizadas.
  - **scalable**: Desculpas com descrições mais longas que podem interagir com o usuário.

Ex. de Requisição GET

```
call "https://api.untracktion.com/v1/excuses?category=delayable"
```

Ex. de resposta GET

```
{
  "excuse": "Desculpe, não posso fazer isso agora. Meu café acabou de derramar em toda a mesa...",
  "type": "delayable",
  "delay": 3000
}
```

Ex. de Requisição POST

```
POST https://api.untracktion.com/v1/excuses
-H "Content-Type: application/json"
-d '{
  "category": "scalable",
```

```
    "excuse": "Estou lidando com um relatório que acabou de duplicar o tamanho.",
    "delay": 6000
  }'
```

#### Ex. de Resposta POST

```
{
  "message": "Excuse created successfully.",
  "excuse": {
    "category": "scalable",
    "excuse": "Estou lidando com um relatório que acabou de duplicar o tamanho.",
    "delay": 6000
  }
}
```

GET, POST /interrupt

Interrompe um método durante a execução do programa e insere uma desculpa.

Parameters:

- `method_name` (string, required): O nome do método a interromper.
- `time` (integer, required): O tempo de atraso em milissegundos antes da próxima ação ocorrer.
- `loading_screen_method` (string, opcional): Um método de tela de carregamento a ser chamado enquanto aguarda a ação.

#### Ex. de Requisição GET

```
GET
"https://api.untracktion.com/v1/interrupt?method_name=calculateTotal&time=5000"
```

#### Ex. de Resposta GET

```
{
  "message": "Interruption scheduled. 'calculateTotal' will resume in 5000ms."
}
```

#### Ex. de Requisição POST

```
curl -X POST "https://api.untracktion.com/v1/interrupt" \
-H "Content-Type: application/json" \
```

```
-d '{
  "method_name": "calculateTotal",
  "time": 5000,
  "loading_screen_method": "showLoadingSpinner"
}'
```

Ex. de Resposta POST

```
{
  "message": "Interruption scheduled. 'calculateTotal' will resume in 5000ms."
}
```

GET, POST /sabotage

Sabota aleatoriamente o campo de entrada do usuário com distrações ou redefinições.

Parameters:

- `interruption_percentage` (float, required): A probabilidade das interrupções acontecerem (e.g., 0.2 para 20% de chance).
- `reset_field` (boolean, opcional): Quando e onde resetar um campo após sabotar.
- `message_method` (string, opcional): O método a chamar quando a interrupção ocorre.
- `main_interference_method` (string, opcional): Método para simular distrações, como digitação aleatória ou deletar o input do usuário.

Ex. de Requisição GET

GET <https://api.untracktion.com/v1/sabotage?id=39>

Ex. de resposta GET

```
{
  "id": 39,
  "interruption_percentage": 0.25,
  "reset_field": true,
  "message_method": "showErrorMessage",
  "main_interference_method": "randomTyping",
  "active": true
}
```

Ex. de Requisição POST

```
curl -X POST "https://api.untracktion.com/v1/sabotage" \
-H "Content-Type: application/json" \
-d '{
  "interruption_percentage": 0.25,
  "reset_field": true,
```

```
"message_method": "showErrorMessage",  
"main_interference_method": "randomTyping"  
'
```

Ex. de resposta POST

```
{  
  "message": "Sabotage active with 25% chance. Field reset enabled."  
}
```

## Códigos de Erro

| Cód. | Descrição   |
|------|---|
| 400  | Bad Request: <i>Invalid parameter value</i>                   |
| 401  | Unauthorized: <i>Missing or invalid API key</i>               |
| 404  | Not Found: <i>The requested resource was not found</i>        |
| 500  | Internal Server Error: <i>An error occurred on the server</i> |

## Autenticação

Todas as requisições da API exigem uma chave de API para autenticação. Você pode incluir a chave de API nos parâmetros da URL como mostrado:

```
"https://api.untracktion.com/v1/excuses?category=delayable&apikey=your  
_api_key"
```

## Limitação de Requisições

Você pode fazer até 100 requisições por hora. Se exceder esse limite, você receberá o código de status 429 (Too Many Requests).