

Open Delivery API - v1.3.0

A Foody Delivery disponibiliza uma API no padrão **Open Delivery** que permite a sistemas terceiros a manipulação eficiente e sistemática de pedidos na plataforma.

Os endpoints disponibilizados são os da categoria **LOGISTICS SERVICE**, como mostrado na figura abaixo:

LOGISTICS			
POST /logistics/delivery			X
POST /logistics/orderPicked/{orderId}			X
POST /logistics/finishDelivery/{orderId}			X
POST /logistics/handleProblem/{orderId}			X
POST /logistics/cancel/{orderId}			X
GET /logistics/delivery/{orderId}			X
POST /logistics/availability			X
POST /deliveryUpdate	X	X	

Importante: Esta documentação aborda algumas especificidades das regras de negócio da Foody Delivery e também a geração de sua credencial. Para obter mais informações sobre como realizar as requisições, consulte a documentação do [Open Delivery \(Logística\)](#).

Criando sua credencial Open Delivery

Em **Menu** ➔ **Minha conta** ➔ **APIs e Hooks** você deverá criar uma credencial do tipo *Open Delivery* clicando em **Criar credencial**. Para isso, basta escolher um nome e no menu de seleção **Tipo**, escolha *Open Delivery*.

Após criado a credencial Open Delivery, você será direcionado para a página onde haverão todas as credenciais criadas, nesta página você irá visualizar o seu **clientId**, **clientSecret** e a **baseUrl**. Para copiar suas credenciais, basta utilizar o menu kebab (Ações).

APIs e Hooks

Credenciais API

Para utilizar as funções de API você precisará de uma credencial. Esta credencial irá identificar o acesso a sua aplicação.

Atenção: sua credencial é única e não deve ser compartilhada.

Criar credencial

Nome	Tipo	Credenciais	Ações
api.foody	foody_delivery	Token: 03952d71029e6a47024089c3963d5eae183e0	
open.delivery.credencial	open_delivery	clientId: 0101960702914875807e3c2a9f119458 clientSecret: 2963e4ee93524d7ca00f95b7a301587e5 baseUrl: https://app.foodydelivery.com/opendelivery/api	

Token de acesso (access_token)

Agora com o **clientId**, **clientSecret** e a **baseUrl**, você poderá obter o seu token de acesso ([access_token](#)) utilizando o endpoint de autenticação `{baseUrl}/oauth/token`.

Payload Response:

```
{
  "access_token": "WV+ui7vWzwbTj+/CV0F6sftYf3cXf...==",
  "token_type": "bearer",
  "expires_in": 1703271283598
}
```

O tempo de validade do [access_token](#) é de 6 horas. Recomendamos que você utilize o [access_token](#) durante todo o seu período de validade, renovando-o apenas quando estiver próximo do seu vencimento.

Regras de negócio e requisições

Algumas requisições via Open Delivery API precisam respeitar as regras de negócio aplicadas em nosso sistema, portanto, abaixo detalharemos as requisições juntamente com seus respectivos endpoints e as ações que de fato serão executadas na Foody Delivery.

- Inform order pickup (`{baseUrl}/v1/logistics/orderPicked/{orderId}`)
 - Este endpoint é utilizado para marcar um pedido como coletado, porém, para que de fato um pedido inserido via Open Delivery API seja marcado como coletado na Foody Delivery, este pedido deve estar no status [\[Aceito\]](#). Caso seja feita esta requisição e o pedido não tenha ainda sido de fato aceito pelo entregador, será retornado [http 200](#), mas será ignorado a ação de [\[Coleta\]](#) do pedido na Foody.
- Finish Delivery / Cancel delivery (`{baseUrl}/v1/logistics/finishDelivery/{orderId}` / `{baseUrl}/v1/logistics/cancel/{orderId}`)
 - Em ambos os endpoints será considerado a data/hora da requisição da ação. Exemplo: Se for requisitada a finalização de um pedido, a data e hora de finalização daquele pedido será a data/hora do momento da requisição.
- Delivery Availability and Pricing (`{baseUrl}/v1/logistics/availability`)
 - Caso esta requisição seja para um plano Foody Delivery (Frota própria), [pickupAddress](#) será sempre o endereço da empresa registrado no sistema (**Menu ⇒ Minha conta ⇒ Dados da empresa**).
 - No caso de um plano (Empresa de Entregas), utilizaremos para efetuar o cálculo da taxa de entrega tanto o [pickupAddress](#), quanto o [deliveryAddress](#).
 - Para os planos (Empresa de Entregas e Central de Entregas), ao enviar o parâmetro `"returnToMerchant": true`, a taxa de retorno será somada a taxa de entrega e retornado no parâmetro [orderDeliveryFee.value](#).

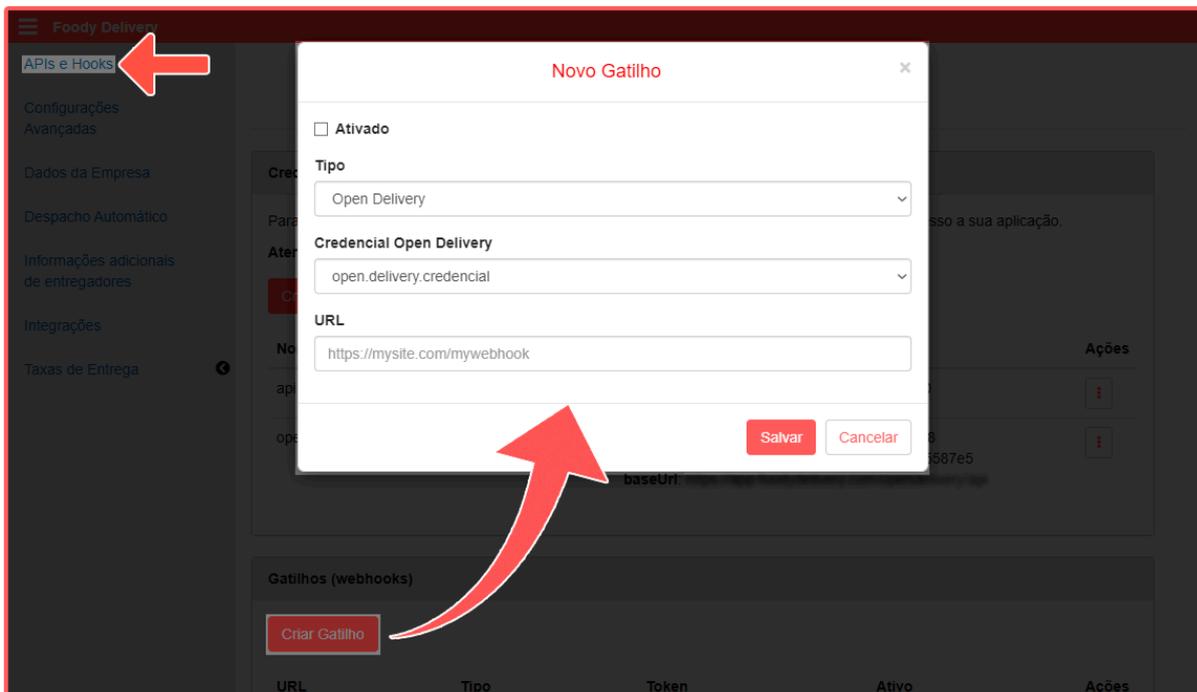
Open Delivery Webhooks - v1.3.0

Webhook é uma forma de integração entre dois sistemas onde um sistema notifica o outro quando um evento acontece.

Para configurar webhook *Open Delivery* na Foody Delivery, basta acessar **Menu** → **Minha conta** → **APIs e Hooks** → **Criar gatilho**.

- **IMPORTANTE:** Só será possível a criação de um webhook para uma credencial do tipo *Open Delivery* **já existente**.
 - Webhook não tem lógica ou inteligência para tratar erros retornados pelo seu endpoint. A missão do hook é entregar o evento para o seu endpoint, então se seu endpoint foi chamado com sucesso e você recebeu o evento, você deve retornar *http status* como 200 pois você recebeu o evento.
 - Recomendamos que seu endpoint sempre retorne *http-status 200* para a chamada do hook, qualquer status diferente de 200 será considerado um erro na chamada do hook.
- **AVISO:** Se seu endpoint retornar consecutivamente mais de 10 erros, o webhook será automaticamente desativado, sendo necessário ativação manual através do login/senha (Foody Delivery).

Se você precisa de uma ferramenta de apoio para desenvolver sua API (URL invocada pelos hooks) localmente e ainda receber as chamadas normalmente, nós recomendamos que você use a ferramenta <https://webhook.site/>.



Ao fornecer a URL do seu endpoint, assegure-se de que seja um endpoint válido para receber hooks. Caso contrário, não será possível salvar as configurações do gatilho.

Nota: Um payload de teste será enviado para o endpoint especificado no campo "URL".