Guia de Integração

V. 0.9 - 08/2013

Dúvidas: comercial@findmypack.com.br

Skype: findmypack

Dados Gerais

A API Find My Pack utiliza métodos simples com autenticação por TOKEN fixo. Basta enviar a solicitação por comando POST e tratar o retorno, que será sempre em formato JSON.

O TOKEN pode ser obtido nas configurações de integração no Painel do Cliente em: http://www.findmypack.com.br/painel

1. Envio de código de rastreio

Deve-se enviar uma solicitação para a API que realizará o cadastramento dos dados.

1.1 Enviando a requisição:

URL: http://www.findmypack.com.br/api/insert

Método: POST

txt_token	Token obtido no painel de cliente.
txt_localizador	Código do localizador Correios
txt_pedido	Código de identificação do pedido na loja
txt_peso	Peso total da encomenda
txt_origem	CEP de origem sem pontuação (somente números)
txt_destino	CEP de destino sem pontuação (somente números)
txt_servico	Nome ou Código da modalidade de entrega
txt_destinatario_nome	Nome do destinatário
txt_destinatario_endereco	Endereço do Destinatário
txt_destinatario_numero	Número do Endereço
txt_destinatario_complemento	Complemento
txt_destinatario_bairro	Bairro
txt_destinatario_cidade	Cidade
txt_destinatario_estado	Estado – Sigla
txt_destinatario_telefone	Telefone com DDD

1.2 Retorno da requisição (JSON):

status	ok – Código registrado com sucesso erro – Houve algum erro, observar motivo
mensagem	Apresenta-se apenas em casos de falha, como: Nome do campo + Ocorrência:

Quando o registro for aceito:

```
{ "status": "ok"}
```

Quando ocorrer algum erro:

```
{"status":"erro", "mensagem": "txt origem cep invalido"}
```

2. Notificação automática

Sempre que houver uma nova ocorrência no andamento do objeto, a API notificará a loja através de uma chamada POST.

A URL DE NOTIFICAÇÃO deve ser cadastrada nas configurações de integração no Painel do Cliente: http://www.findmypack.com.br/painel

2.1 interpretando o retorno:

A URL de notificação receberá um post contendo apenas um campo. Você deve tratar este campo e realizar uma consulta à API conforme Item 3.

Método: POST

txt_localizador	Código de Rastreio da ocorrência
-----------------	----------------------------------

3. Consultando um objeto (localizador)

Você pode consultar todos os dados pertinentes à um código de rastreio sempre que precisar ou então quando sua loja for notificada.

3.1 Realizando a consulta:

Deve-se enviar uma solicitação para a API que retornará os dados completos do objeto.

URL: http://www.findmypack.com.br/api/txt token/objeto/txt localizador

Método: GET

Importante: Substitua os itens em vermelho pelos dados verdadeiros:

3.2 Retorno da consulta (JSON):

Quando houver falha na requisição, proceda como descrito no Item 1.2, exemplo:

```
{"status":"erro", "mensagem":"token invalido"}
```

Caso a consulta seja realizada corretamente, o JSON retornado será como:

```
"status":"ok",
    "ob_codigo_rastreio":"PG931678750BR",
    "ob_pedido":3087591,
    "ob_status":"entregue em dia",
    "ob_status_id":21,
    "ob_data_consulta":"30/07/2013 03:28 AM",
    "ob_postagem":"26/07/2013",
    "ob_previsao":"29/07/2013",
    "ob_entrega":"28/07/2013",
    "ob_consulta_mensagem":"entrega efetuada",
    "ob_consulta_local":"diadema/sp",
    "ob_servico":41106
}
```

Listagem de status possíveis:

Faça o tratamento dos campos "**ob_status_id**" de acordo com a tabela a seguir e realize as ações em seu sistema como achar conveniente.

0	Objeto recém postado, sem ocorrências.
1	Em Curso
11	Saiu para entrega
12	Destinatário ausente
21	Entregue em dia
22	Entregue com atraso
31	Em curso. Objeto em atraso
32	Aguardando retirada
33	Inconsistência no endereço
34	Objeto extraviado