



## DOCUMENTAÇÃO DE API

2021



## Sumário

<b>Introdução</b>	<b>3</b>
<b>Fluxos de comunicação</b>	<b>3</b>
<b>Pedidos</b>	<b>3</b>
<b>Produtos</b>	<b>4</b>
<b>Requisições</b>	<b>4</b>
<b>Pedidos</b>	<b>4</b>
Busca de Pedidos por status	4
Inserção de nota fiscal nos pedidos	5
<b>Produtos</b>	<b>6</b>
Atualização de estoque	6
Atualização de preço	7
<b>Considerações Finais</b>	<b>8</b>
Dados de homologação	8
Dúvidas?	9

## Introdução

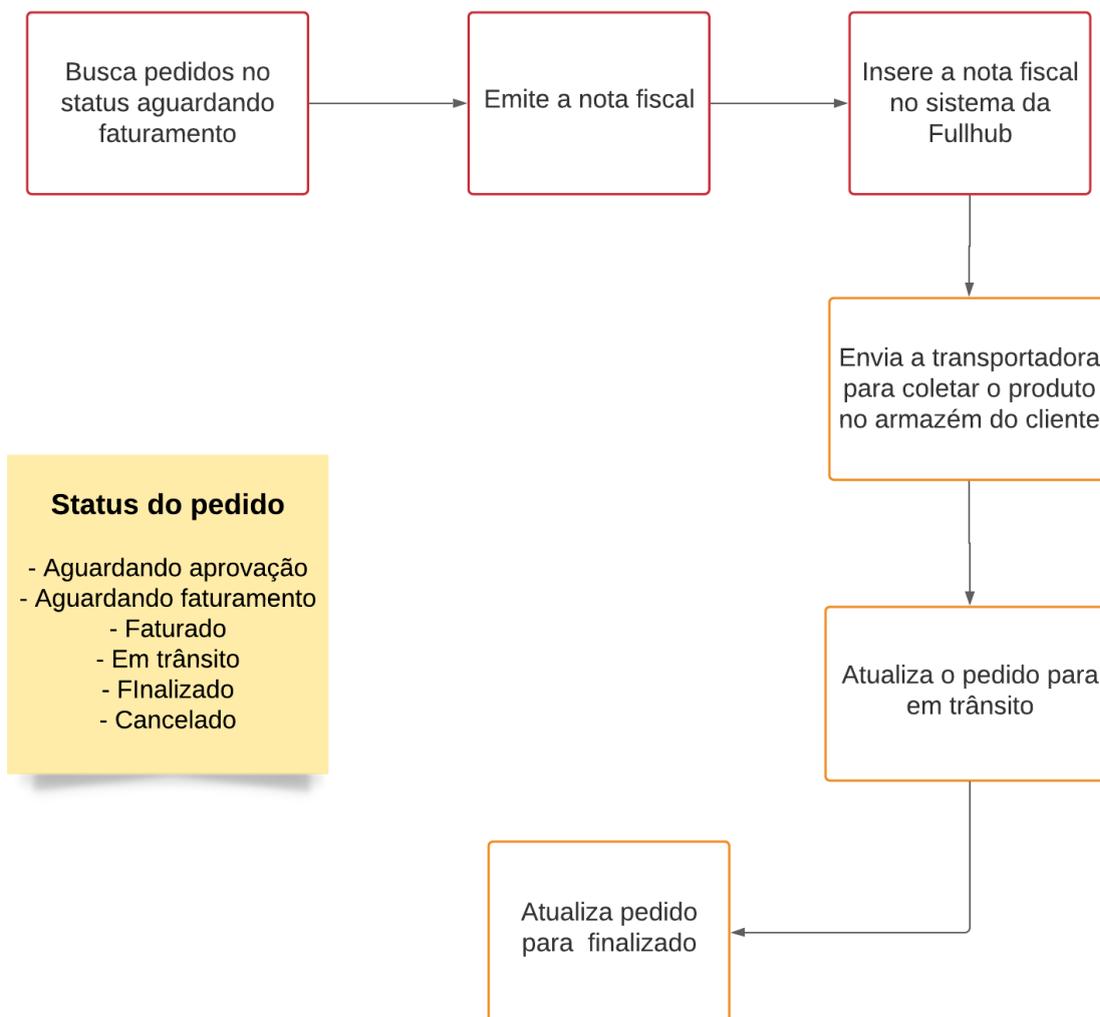
Neste documento você encontrará os dados e esclarecimentos necessários para desenvolver a comunicação entre o seu sistema e o da Fullhub. As credenciais a serem utilizadas serão disponibilizadas pela nossa equipe!

## Fluxos de comunicação

A seguir serão apresentadas algumas ilustrações a fim de facilitar o entendimento dos processos. Nas imagens as caixinhas em vermelho se referem as ações que devem partir do seu sistema e as caixinhas amarelas se referem às ações do sistema da Fullhub.

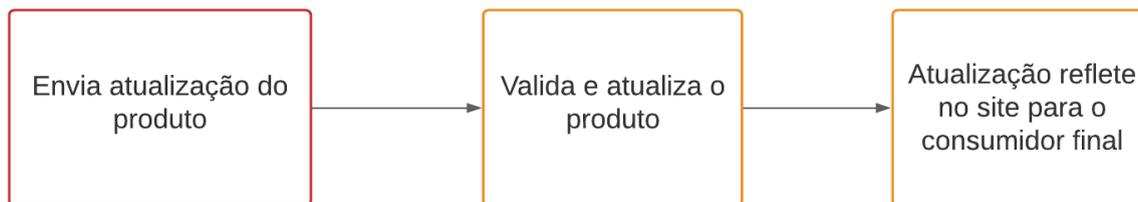
## Pedidos

Abaixo está a ilustração do fluxo de comunicação entre os sistemas para tratativa dos pedidos. A imagem representa apenas os passos indispensáveis para o andamento dos pedidos aprovados, entretanto, você tem plena liberdade para implementar recursos que se adequem ao seu sistema, como por exemplo antes da busca do pedido em status aguardando faturamento, implementar a busca dos pedidos aguardando aprovação para realizar a reserva de estoque dos produtos.



## Produtos

Abaixo está a ilustração do fluxo de comunicação entre os sistemas para atualização dos produtos tanto para preço quanto para estoque.



## Requisições

### Busca de Pedidos por status

**Rota:** `{url}/store/orderStatus/{status}`

**Tipo de requisição:** GET

**Headers:** client-login e client-secret

**Status disponíveis:** AGUARDANDO\_APROVACAO, AGUARDANDO\_FATURAMENTO, FATURADO, EM\_TRANSITO, AGUARDANDO\_COLETA, FINALIZADO e CANCELADO.

**Descrição:** Essa requisição retorna um array de pedidos.

**Query:** Por padrão essa requisição retorna os primeiros 100 registros, porém, é possível usar o limit e offset para fazer a leitura dos demais pedidos.

**OFFSET:** Indica o início da leitura

**LIMIT:** Número máximo de registros a serem recuperados.

**Exemplo de uso:**

```
{{url}}/store/orderStatus/AGUARDANDO_APROVACAO?limit=5&offset=0
```



## Exemplo de resposta:

```
{ "orders": [
  {
    "order": {
      "code": "FLOWMED100000001",
      "date": "17/02/2019",
      "status": "AGUARDANDO_APROVACAO",
      "valor": "84",
      "frete": "23.68",
      "total": 107.68
    },
    "item": [
      {
        "sku": "0002.X.0050.2",
        "name": "Pasta Suspensa Kraft Dello Haste Plástico",
        "quantity": "3",
        "price": "28"
      }
    ],
    "customer_billing_address": {
      "name": "Ana Lídia",
      "document": "03959052000188",
      "cnae": "2229301",
      "document2": "0032596950022", "email": "ana@gmail.com",
      "phone": "40028922",
      "address": "Rua Nossa Senhora de Lourdes",
      "number": "0",
      "quarter": "Jardim Ana",
      "city": "São Paulo",
      "state": "SP",
      "zip_code": "59015-260",
      "complement": "",
      "type_address": null
    },
    "customer_shipping_address": {
      "name": "Ana Lídia",
      "email": "ana@gmail.com",
      "phone": "40028922",
      "address": "Rua Nossa Senhora de Lourdes",
      "number": "0",
      "quarter": "Jardim Ana",
      "city": "São Paulo",
      "state": "SP",
      "zip_code": "59015-260",
      "complement": "",
      "type_address": null
    },
    "payment": {
      "type_payment": boleto,
      "boleto": false,
      "pix_code": false,
      "pix_qrcode": false
    }
  }
],
"metadata": {
  "limit": "5",
  "offset": "0",
  "total de pedidos": 1
}
```



## Inserção de nota fiscal nos pedidos

**Rota:** {url}/store/insertNf

**Tipo de requisição:** POST

**Headers:** client-login e client-secret

**Descrição:** Essa requisição possibilita a inserção de notas fiscais nos pedidos que estão aguardando faturamento.

**Exemplo de requisição:**

### Body

```
{  
  "code": "FLOWMED100000002",  
  "number": "1649",  
  "serie": "1",  
  "key": "34235252342341",  
  "xml": "<xml>"  
}
```

**Possíveis respostas:**

Código	Mensagem
200	Nota inserida com sucesso no pedido: FLOWMED100000002
400	Pedido FLOWMED100000002 já possui NF
400	Pedido FLOWMED100000002 não está no status aguardando faturamento
404	Pedido FLOWMED100000002 não encontrado



## Mudar pedido para aguardando coleta

**Rota:** {url}/store/updateStatusOrder

**Tipo de requisição:** POST

**Headers:** client-login e client-secret

**Descrição:** Essa requisição possibilita mudar o status do pedido de faturado para aguardando coleta sites.

**Exemplo de requisição:**

**Body**

```
{  
  "code": "FLOWMED100000002",  
  "status": "AGUARDANDO COLETA"  
}
```

**Possíveis respostas:**

Código	Mensagem
200	Pedido FLOWMED100000002 alterado com sucesso
400	Transição inválida!
404	Pedido FLOWMED100000002 não encontrado!



## Produtos

### Atualização de estoque

**Rota:** {url}/store/updateStock

**Tipo de requisição:** POST

**Headers:** client-login e client-secret

**Descrição:** Essa requisição permite a atualização do estoque de um produto.

**Exemplo de requisição:**

**Body**

```
{  
  "sku": "0038.F.0010.2",  
  "quantity": "2"  
}
```

**Possíveis respostas:**

Código	Mensagem
200	Estoque do produto 0038.F.0010.2 atualizado para 2
200	Produto 0038.F.0010.2 já estava com a quantidade 2
404	Produto 0038.F.0010.2 não encontrado



### Atualização de preço

**Rota:** {url}/store/updatePrice

**Tipo de requisição:** POST

**Headers:** client-login e client-secret

**Descrição:** Essa requisição permite a atualização do preço de um produto.

**Exemplo de requisição:**

**Body**

```
{  
  "sku": "0038.F.0010.2",  
  "price": "20"  
}
```

**Possíveis respostas:**

Código	Mensagem
200	Preço do produto 0038.F.0010.2 salvo com sucesso
200	Preço do produto 0038.F.0010.2 já estava atualizado
404	Produto 0038.F.0010.2 não encontrado



## Considerações Finais

### Dados de homologação

Para fins de homologação foram criados registros de testes que vocês poderão utilizar na fase de desenvolvimento. Para atualização de preço e estoque vocês poderão utilizar o sku 0038.F.0010.2 e para testar fluxo de pedidos vocês podem usar os seguintes dados:

Pedido	Status
FLOWMED100000001	AGUARDANDO_APROVACAO
FLOWMED100000002	AGUARDANDO_FATURAMENTO_SITES
FLOWMED100000003	FINALIZADO
FLOWMED100000004	CANCELADO



## Dúvidas?

A Fullhub está sempre disposta a melhorar. Para esclarecer quaisquer dúvidas ou sugerir melhorias entre em contato conosco:

**Skype:** gugasantana12.

**WhatsApp:** (011)97316-3151.

**E-mail:** [gustavo.santana@fullhub.com.br](mailto:gustavo.santana@fullhub.com.br)

**Skype:** angeloalfredo.

**WhatsApp:** (011)93322-1326.

**E-mail:** [angelo.alfredo@fullhub.com.br](mailto:angelo.alfredo@fullhub.com.br)