

## Documentação de integração



## Sumário

<b>TABELA EVOLUTIVA .....</b>	4
1. <b>GLOSSÁRIO .....</b>	5
2. <b>INTRODUÇÃO .....</b>	7
3. <b>CONHECENDO O AMBIENTE CORREIOS API .....</b>	8
4. <b>PRÉ-REQUISITOS PARA UTILIZAR O CORREIOS API .....</b>	8
5. <b>ACESSO AS APIs .....</b>	9
A. <b>REALIZANDO O PRIMEIRO TESTE EM HOMOLOGAÇÃO .....</b>	10
6. <b>CARACTERÍSTICAS DA API.....</b>	15
7. <b>APIS DOS CORREIOS .....</b>	16
8. <b>PREPARANDO O AMBIENTE NO POSTMAN.....</b>	17
B. <b>criando uma coleção .....</b>	17
C. <b>criando a requisição.....</b>	18
D. <b>conhecendo a tela.....</b>	19
E. <b>realizando a primeirarequisição pelo Postman.....</b>	20
9. <b>API CEP .....</b>	22
10. <b>DICA DE IMPORTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO DA API PARA O POSTMAN .....</b>	25
11. <b>COMO UTILIZAR O MESMO TOKEN PARA VÁRIOS RECURSOS .....</b>	30
12. <b>API AGÊNCIA .....</b>	31
13. <b>API PREÇO E API PRAZO.....</b>	36
F. <b>API PRAZO.....</b>	36
G. <b>API PREÇO .....</b>	39
14. <b>API RASTRO .....</b>	46
15. <b>API DE PRÉ-POSTAGEM DOS CORREIOS .....</b>	50
H. <b>PRÉ-POSTAGEM.....</b>	52
I. <b>EMITINDO/REEMITINDO O RÓTULO DE ENDEREÇAMENTO DO OBJETO.....</b>	55
J. <b>SOLICITAÇÃO DE FAIXAS DE ETIQUETAS .....</b>	56
K. <b>EMITINDO A DECLARAÇÃO DE CONTEÚDO.....</b>	58
L. <b>EMITINDO O AVISO DE RECEBIMENTO (AR).....</b>	59

M.	CONSULTANDO OBJETOS POSTADOS E PRÉ-POSTADOS.....	60
N.	CANCELAMENTO DE UMA PRÉPOSTAGEM.....	60
O.	POSTAGEM EM LOTE PARA OBJETOS SIMPLES OU SEM O NÚMERO DE RASTREAMENTO. UTILIZADO PARA POSTAGENS DE CARTAS SIMPLES .....	60
a)	<i>Gerando o Lote</i> .....	60
b)	<i>Consultando o Lote</i> .....	61
P.	GERANDO O RÓTULO DE PRÉ-POSTAGENS.....	62
<b>16.</b>	<b>API PEDIDO INFORMAÇÃO (FALE CONOSCO)</b> .....	<b>64</b>
<b>17.</b>	<b>CONSIDERAÇÕES FINAIS</b> .....	<b>88</b>

**Tabela Evolutiva**

Data	Melhoria	Versão
18/03/2022	Criação	1.0
14/06/2023	Revisão e inclusão da Pré Postagem API	2.0
23/08/2023	Corretivas	2.1
08/09/2023	Inclusão da API Fale Conosco	2.2
12/06/2024	Revisão da API Fale Conosco	2.3
04/04/2025	Revisão da API Pedido de Informação	2.4

## 1. Glossário

Para facilitar o entendimento, listamos abaixo um pequeno glossário com os principais termos relacionados à este material.

Termo	Descrição
<b>API</b>	Application Programming Interfaces
<b>Autenticação</b>	Processo de verificação de uma identidade digital do usuário, ou seja, para assegurar que o usuário é realmente aquele quem diz ser.
<b>Autorização</b>	Processo para verificar quais são os privilégios concedidos, para utilizar uma aplicação.
<b>Aviso de recebimento</b>	É o serviço adicional que, por meio do preenchimento de formulário próprio, permite comprovar, junto ao remetente, a entrega do objeto.
<b>Cartão de postage m</b>	Cartão que identifica um usuário como cliente de contrato dos Correios.
<b>Código do serviço</b>	Código dos serviços contratados pelo cliente junto aos Correios. Os códigos de serviços contratados constam do contrato comercial que o cliente firmou com os Correios.
<b>Contrato Comercial</b>	Instrumento que o cliente firma com os Correios para a prestação de serviços de encomendas, mensagens, marketing direto e outros.
<b>Declaração de conteúdo</b>	Declaração que deve acompanhar o objeto entregue aos Correios e que não estão sujeitos a tributação.
<b>Expiração</b>	Processo de cancelamento de uma pré-postagem quando a postagem não é efetuada no prazo determinado. Atualmente esse prazo é de 7 dias corridos.
<b>HTTPS</b>	Hypertext Transfer Protocol Secure
<b>Meu Correios</b>	Mecanismo de autenticação e autorização para acesso aos serviços que os Correios disponibilizam via internet.
<b>Pré-postagem</b>	Processo de separação, embalagem e rotulagem de um objeto, pacote ou envelope, para entrega aos Correios.

<b>REST</b>	Representational State Transfer
<b>Rótulo de endereçamento</b>	Etiqueta de identificação e endereçamento do objeto. Pode ou não ter o número do registro do objeto.
<b>Senha de componente</b>	Senha definida pelo usuário dos Correios que permite a um usuário utilizar os componentes disponibilizados pelos Correios.
<b>Token – Api Manager</b>	Sistema gerador de tokens para acesso de APIs. Gera uma string codificada com a finalidade de garantir a segurança de quem está usando a API e evitar fraudes.
<b>Diretório Nacional de Endereços - DNE</b>	Base de endereçamento dos Correios.

## 2. Introdução

Este material foi desenvolvido para contribuir no planejamento e integração com os Correios do Brasil em qualquer plataforma desejada pelo cliente.

Para quem deseja integrar com os Correios, deve utilizar o [Correios API](#), que é uma plataforma que contém um catálogo de API's desenvolvidas em REST e utilizam o protocolo HTTPS. Ou seja, será fornecida uma *url base* para cada API e com os verbos HTTP, como: GET, POST, PUT, DELETE, entre outros, vão indicar qual ação está sendo requisitada pelo cliente.

As APIs permitem acesso as informações sobre:

- Dados de agências;
- Endereçamento;
- Disponibilidade de serviço;
- Dados de prazo de entrega;
- Dados de preço do serviço;
- Dados de rastreamento, e; □ Criação de pré-postagem.

É importante ressaltar que para utilizar o Correios API é necessário ter um contrato com os Correios. Uma vez que os acessos as APIs estão relacionadas ao cadastro de APIs restritas no contrato/cartão de postagem.

Por fim a acesso ao [Correios API](#) é um dos benefícios da política comercial dos Correios.

## 3. Conhecendo o ambiente Correios API

O acesso as APIs, deve ser realizada pelo catálogo do Correios API. No catálogo o cliente poderá testar e acompanhar as mudanças quando houver. O catálogo está disponível no ambiente de Homologação e Produção:

- Homologação: <https://cwshom.correios.com.br/> □
- Produção: <https://cws.correios.com.br/>



Conhecendo a tela do Correios Web Services:

1. Nome do cliente, lista de opções para acessar Meu Correios, sair do ambiente e outras configurações;
2. Botão hambúrguer, abre o menu lateral e permitirá acessar a documentação e gestão de acesso a componentes;
3. Barra de pesquisa e botão para gerar credenciais, a barra de pesquisa mostra uma lista de componentes no qual possui acesso. Já o botão Credenciais permite gerar o token ou “passe” para fazer as tentativas de requisições pelo site;
4. Aba do componente, o conteúdo de cada barra mostra o nome da API, versão e um link com o api-docs. Logo abaixo do título, ou do grupo, mostra o verbo da requisição. A clicar no verbo “POST”, abre um local no qual permite a realização de testes pelo navegador utilizando a funcionalidade “Try-it out”.

#### **4. Pré-requisitos para utilizar o Correios API**

- Ter um cadastro válido no [Meu Correios](#);
- Para acessar a API, utiliza-se uma senha definida para o componente, para criar a senha deve-se acessar o [Correios API](#);

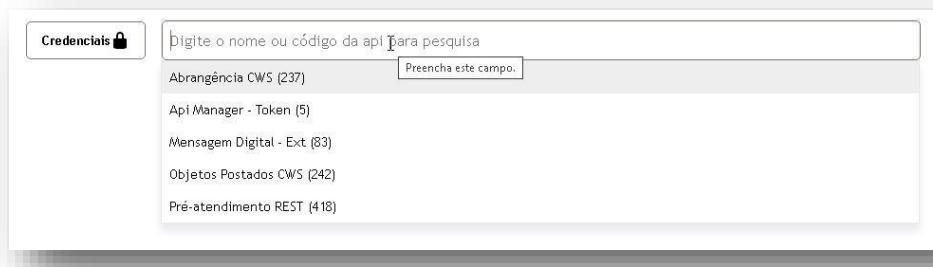
- Ter contrato ativo de prestação de serviços de encomendas ou mensagens com os Correios;
- Empresas que fornecem soluções em TI no segmento de logística.

## 5. Acesso as APIs.

As APIs dos Correios, possuem regras de acesso, sendo:

- API Pública: onde todos enxergam a API;
- API Restrita: o acesso é realizado a partir do cadastro do serviço no cartão de postagem.

Para visualizar as APIs liberadas no seu perfil, basta clicar na barra de pesquisa e visualizar o que está disponível.



**A exemplo da API CEP , ela não está visível na lista por ser uma API restrita, ou seja, requer o cadastro do serviço no cartão de postagem.**



**Para que APIs Restritas fiquem visíveis, deve-se incluir os dados em:**

1 Credenciais

2 Usuário

3 Senha

4 Cartão de postagem

5 Gerar Token

6 Fechar

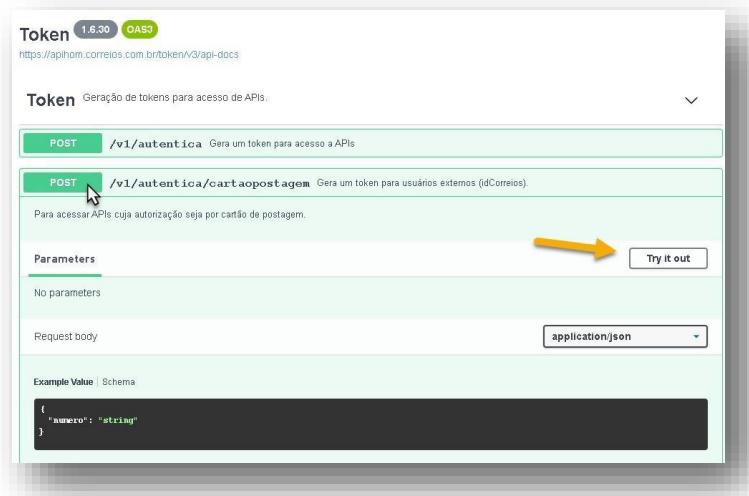
Veja que agora aparecem as APIs:

- Agência;
- Endereço – CEP v3;
- Prazo;
- Preço;
- Rastro
- Pré-Postagem.

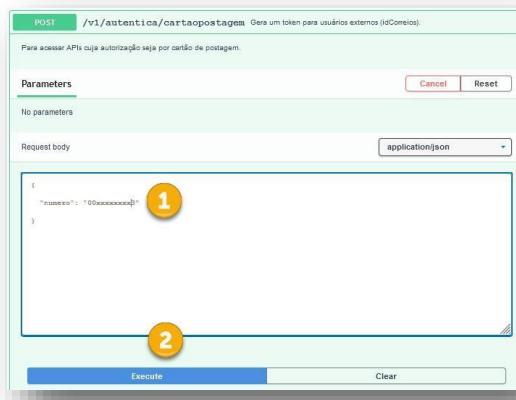
#### A. Realizando o primeiro teste em homologação

Para o primeiro teste, será com a geração do Token, API sem restrição e necessária na geração de uma *string* codificada com os dados de autenticação e autorização para informar as APIs dos Correios.

Ao clicar no “POST”, aparecerá o sub-item *Parameters* e para habilitar o ambiente basta clicar no botão “*Try it out*”



Após clicar no botão a tela permitirá digitar o cartão de postagem (1) e clique em execute.



Ao executar, teremos a resposta do servidor, basta rolar a página para baixo até o sub-item *Responses*.

No item 1: Curl Comandos utilizados ou script de comandos, dentre ele está o verbo da requisição, neste caso “POST”; No item 2: URL de requisição;

No item 3: Code 201 – Created, onde o Corpo do retorno contém o retorno em JSON.

Responses

**1**

```
curl -X 'POST' \
  'https://apihom.correios.com.br/token/v1/autentica/cartaopostagem' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -H 'Authorization: Basic YnBjYmx0ZGE6VmVybWVzaG8yODQwIw==' \
  -d '{
    "numero": "93"
}'
```

**2**

Request URL

<https://apihom.correios.com.br/token/v1/autentica/cartaopostagem>

**3**

Server response

Code      Details

201

Response body

```
{
  "ambiente": "HOMOLOGACAO",
  "id": "93",
  "perfil": "PJ",
  "cnpj": "31",
  "cartaoPostagem": {
    "numero": "93",
    "contrato": "936",
    "dr": 10,
    "api": [
      93,
      36,
      87,
      83
    ],
    "api": [
      83
    ],
    "ip": "10.8.64.61,10.47.0.0,10.8.64.61",
    "emissao": "2022-03-18T10:26:51",
    "expiraEm": "2022-03-19T10:26:51",
    "zoneOffset": "-03:00",
    "token": "eyJhbGciOiJSUzI1NiJ9.eyJhbWluPjEwM0ZSI1IKPTU9MT0dEQ0FFIiwiaWQiOiJjdWibHDVStcInBmbCI6I1EKiiwiY25waiI6IjAwNDg2NTYsMDAwMjIiIiwiYXBpIjpbdODNdLCJjYXJ0YW8tcG9sInVtEXJvIjoiMDA3MsQsODYSMyIsImNvbnRyXGRvIjoiOTkxmfjQsOTYsNiIisImRyIjoxMCwiYXBpIjpcfHlhdHRvLz0K"
  }
}
```

Download

Response headers

```
cache-control: no-cache,no-store,max-age=0,must-revalidate
content-type: application/json
expires: 0
pragma: no-cache
```

No corpo da requisição do token, teremos: ambiente, id, perfil, dados de contrato, validade do token e o token.

**Ponto importante a ser observado, é com relação ao tempo de validade do token.**

Veja o retorno da requisição de exemplo:

<b>Dados relacionados ao cartão de postagem</b>	<pre>{     "ambiente": "HOMOLOGACAO",     "id": "xxxxxxxxxx",     "perfil": "PJ",     "cnpj": "00000000000101",     "cartaoPostagem": {         "numero": "00xxxxxxxx7",         "contrato": "99xxxxxxxx",         "dr": 10,         "api": [             93,             3,             6,             ,             8,             3         ],         "api": [             93,             36,             54,             87         ],     } }</pre>
<b>Validade do Token</b>	<pre>"emissao": "20XX-03-18T10:26:51", "expiraEm": "20XX-03-19T10:26:51",</pre>
<b>Token</b>	eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.....

Explorando o final da página da aba do Token, encontraremos o Grupo *Schemas*, onde poderá visualizar as propriedades,



## 6. Características da API

As APIs dos Correios foram desenvolvidas com a tecnologia REST, além de padrão de mercado, permite escolher ou adotar qual a linguagem de programação poderá utilizar, tais como: ASP, .Net, Java, PHP, Ruby, Python, entre outras.

Entre outras características, os atributos que mais se destacam na API são:

- **Ausência de aplicativos proprietários:** Para utilizar a API não há necessidade de instalação de um ambiente específico.
- **Simplicidade:** o protocolo utilizado é puramente o HTTPS.
- **Credenciais:** o tratamento das credenciais do cliente trafega em ambiente seguro.

## 7. APIs dos Correios

A API dos Correios é uma arquitetura orientada a microsserviços permitindo desenvolver sistemas que sejam mais flexíveis, escaláveis e com manutenção mais simples.



Como o volume de requisições poderá variar de 1 ou centenas de requisições, para obter uma resposta rápida do servidor dos Correios estamos adotando duas formas de requisição: a forma síncrona e a forma assíncrona.

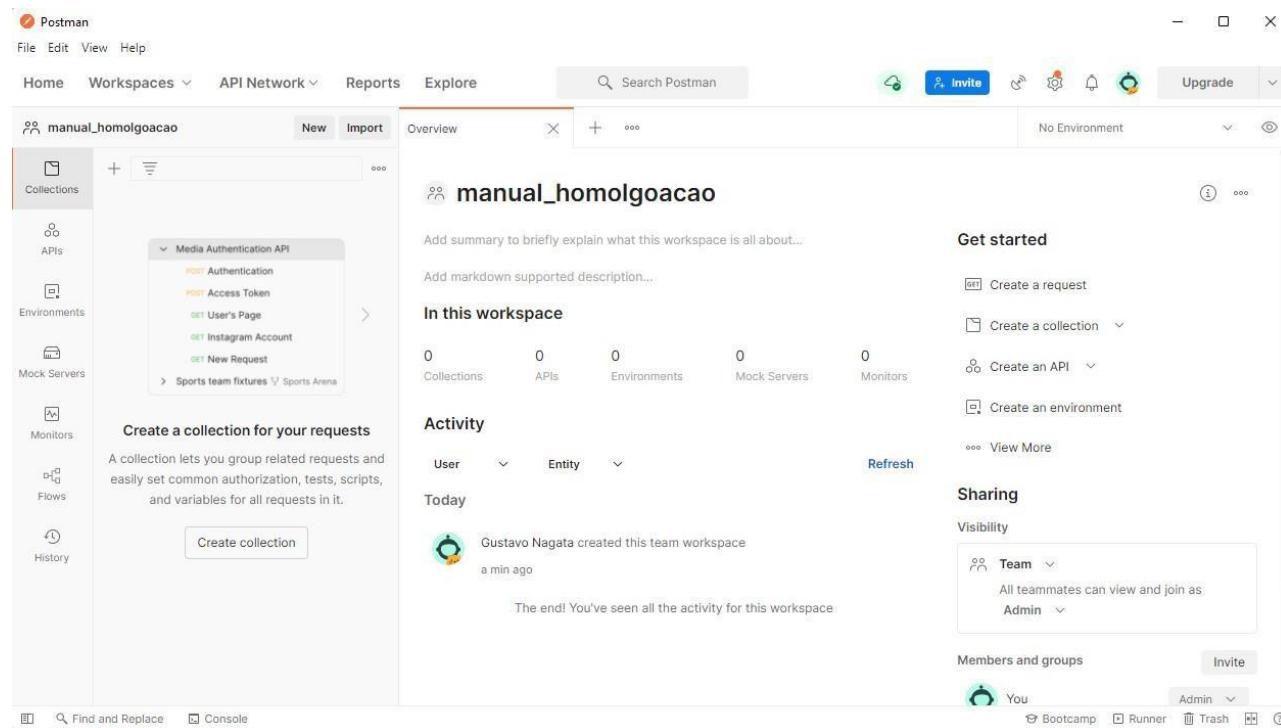
A diferença entre síncrono e assíncrono:

- Uma requisição síncrona, deve aguardar a finalização do processamento e somente poderá realizar uma nova solicitação após a resposta da requisição, esta ação, pode dar a sensação de congelamento da requisição.
- Uma requisição assíncrona, o cliente envia uma requisição e recebe dados que permitem a consulta do status de processamento. Isso permite realizar novas requisições assíncronas, sem a necessidade de aguardar o fim do processamento das outras requisições. Ao fim poderá requisitar a coleta dos dados que foram processados.

## 8. Preparando o ambiente no Postman

Para iniciar os testes, sem uma ferramenta no qual consiga salvar o que foi desenvolvido, poderá gerar retrabalho. Para isso, neste manual, utilizaremos a ferramenta Postman que permite realizar a execução dos testes e o mais importante salvar o trabalho.

Além do [download](#) da ferramenta, poderá utilizar uma extensão pelo navegador Google Chrome, acrescentando a extensão do Postman. Existem outras ferramentas, tal como o [Insomnia](#), utilize a ferramenta de sua preferência.

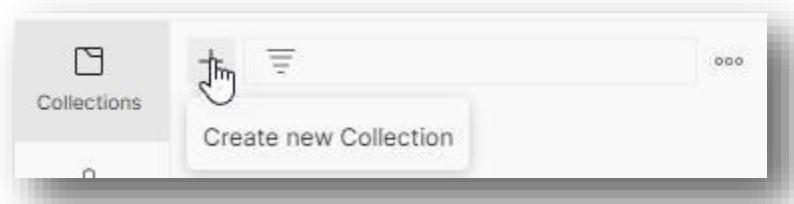


**Esclarecemos que a adoção do Postman é apenas para fins didáticos, considerando que ela facilita o entendimento dos passos para acesso as APIs disponibilizadas pelos Correios.**

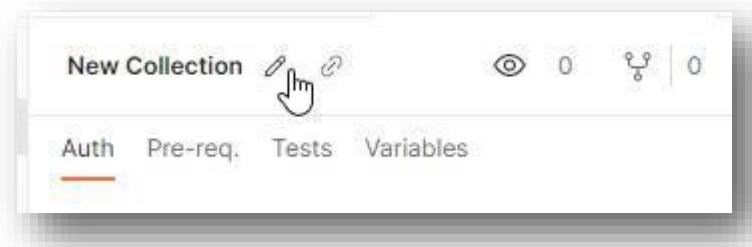
### B. Criando uma coleção

A coleção permite que separe as APIs que será utilizada no decorrer do manual, poderá ser usado para separação do processo. Tal como: Geração de Token,

Geração de Pré-Postagem, Geração de rótulo, etc. Clique no “+” e aparecerá uma coleção escrita “New Collection”.



Clique no “New Collection” e do lado direito clique no lápis ícone ao lado direito do nome.

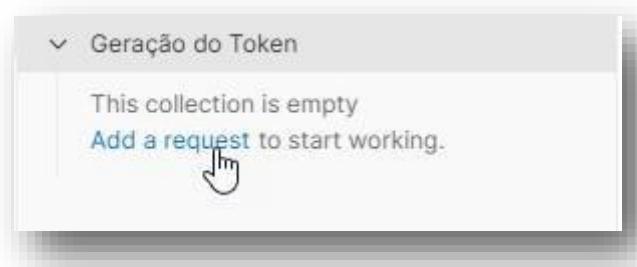


Escreva o nome da coleção como “Geração de Token”.



### C. Criando a requisição

Para criar uma requisição, após a criação de uma coleção, poderá clicar em “Add a request”.



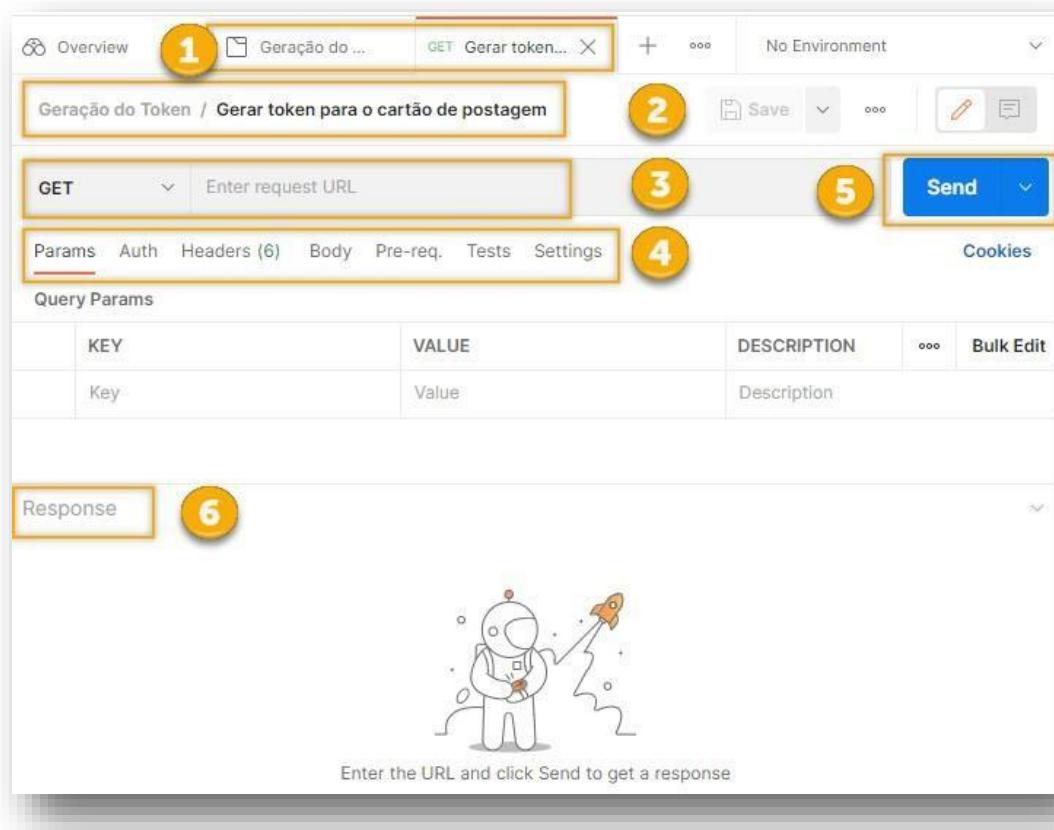
Ao lado direito abre uma aba no qual poderá renomear para “Gerar token para o cartão de postagem”



Gerar token para o cartão de postagem

#### D. Conhecendo a tela

- Item 1: abas de navegação;
- Item 2: Nome da requisição e a qual coleção pertence;
- Item 3: Verbo e a *url base*;
- Item 4: informações que podem ser adicionadas por parâmetros, dados de autorização, cabeçalho da requisição, corpo da requisição.
- Item 5: botão Send, se pressionar a seta para baixo, poderá enviar e fazer o download do resultado;
- Item 6: resposta da requisição.



## E. Realizando a primeira requisição pelo Postman

É necessário utilizar as informações que estão no [Correios API](#), para preencher os campos desta requisição:

Relembrando, nos passos anteriores vimos:

- Acesso aos componentes: Login e senha de acesso aos componentes;
- Endereço de requisição;
- Verbo utilizado na requisição; □ O corpo da requisição.

Para este primeiro exemplo, a imagem a seguir, mostra o (1) endereço principal que será utilizado, (2) o verbo e (3) endereço da requisição.

**Token** 1.10.6 OAS3  
<https://apihom.correios.com.br/token/v3/api-docs>

1 Serviço de geração de token, para acesso a diversas APIs dos Correios.

**Geração do token**

- Para solicitar um token é necessário fazer uma requisição com '**Authorization: Basic**', passando o usuário (Meu Correios) e senha (código de acesso).

**Expiração do token**

- O token obtido tem uma data de expiração no atributo '**expiraEm**', com isso o mesmo token pode ser utilizado até a data de expiração.
- Recomendamos que solicite um novo token próximo da data de expiração, alguns minutos antes do token expirar.
- Será devolvido um **NOVO** token quando:
  - O token estiver expirado;
  - Caso haja alguma alteração nas permissões de acesso;
  - Dentro da tolerância de até **30 minutos** antes da data de expiração.
  - Nos demais casos, será devolvido um token já solicitado.

**Token** Geração de tokens para acesso de APIs.

2 POST /v1/autentica Gera um token para acesso a APIs

3 POST /v1/autentica/contrato Gera um token para acesso de APIs, cuja autorização seja pelo número de contrato

POST /v1/autentica/cartaopostagem Gera um token para acesso a APIs, cuja autorização seja por cartão de postagem

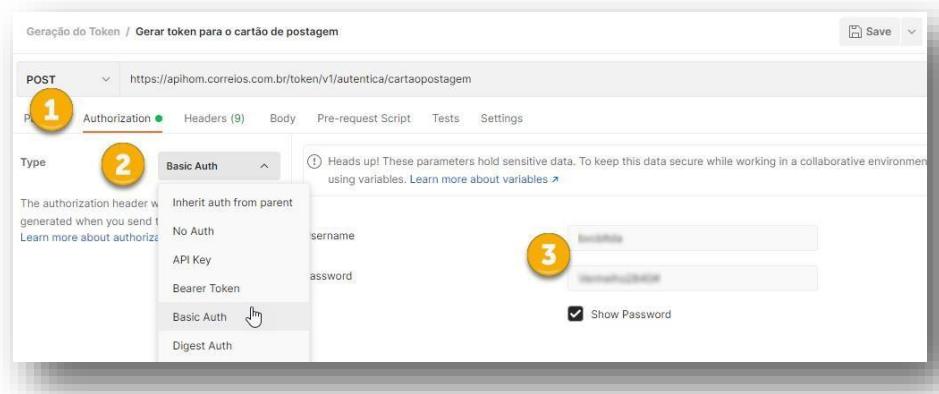
Desta forma o endereço que será utilizado na requisição é a junção do endereço principal (1) e o endereço da requisição (3). Exemplo: <https://apihom.correios.com.br/token/v1/autentica/cartaopostagem>.

No endereço de requisição e no verbo ficará assim:

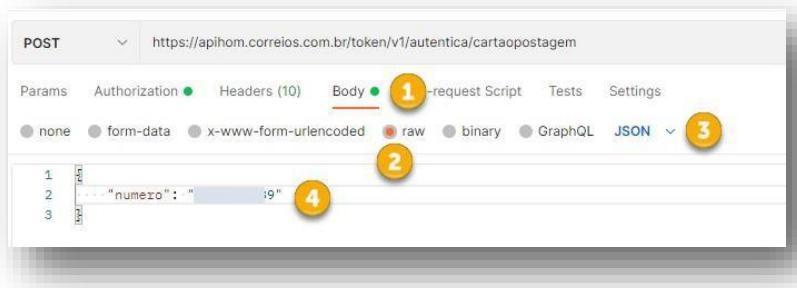
Geração do Token / Gerar token para o cartão de postagem

POST https://apihom.correios.com.br/token/v1/autentica/cartaopostagem Send

No login e senha, clique na aba (1) *Authorization*, selecione em Type (2) “*Basic Auth*” e (3) preencha os dados de login e senha:



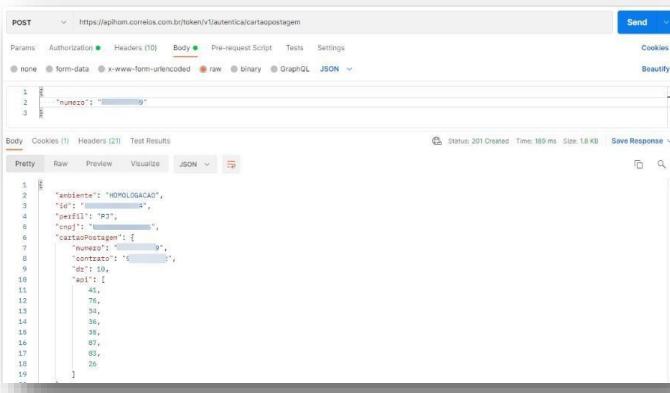
Próximo passo é enviar os dados do cartão de postagem, clique em (1) *Body*, (2) *raw*, (3) *JSON* e (4) copie o *JSON* do site Correios Web Services de homologação.



Clique em “Send” e veja o retorno:

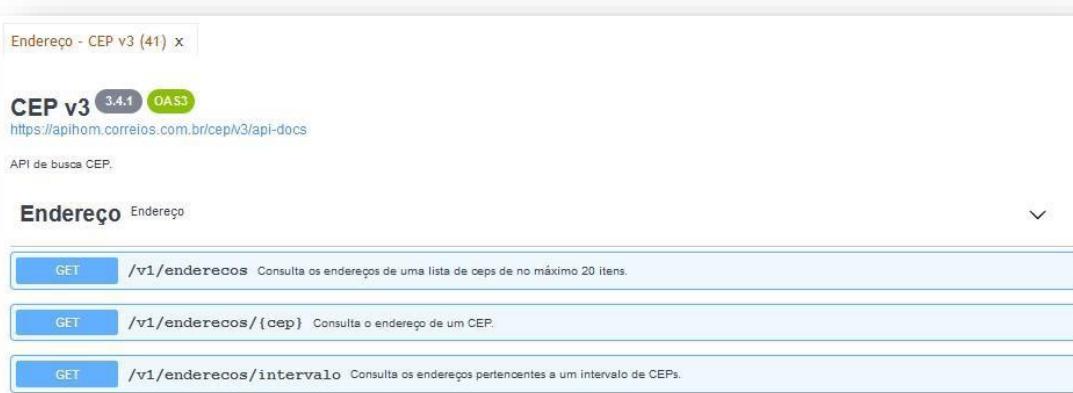
Com base nesse passo a passo, poderá ser replicado a qualquer API.

## 9. API CEP



O CEP (Código de Endereçamento Postal) é um conjunto numérico constituído de oito algarismos, que orienta e acelera o encaminhamento, o tratamento e a distribuição de objetos de correspondência, por meio da sua atribuição a localidades, logradouros, unidades dos Correios, serviços, órgãos públicos, empresas e edifícios. (Para saber [Tudo sobre CEP](#))

Sobre a documentação existente no Correios API, é que os testes poderão ser realizados na própria documentação:



Endereço - CEP v3 (41) x

**CEP v3** 3.4.1 OAS3  
<https://apihom.correios.com.br/cep/v3/api-docs>

API de busca CEP.

**Endereço** Endereço

GET /v1/enderecos Consulta os endereços de uma lista de ceps de no máximo 20 itens.

GET /v1/enderecos/{cep} Consulta o endereço de um CEP.

GET /v1/enderecos/intervalo Consulta os endereços pertencentes a um intervalo de CEPs.

Ou pelo Postman:

Neste exemplo, será utilizado o método que requer o valor para consultar o endereço de um CEP.

A url base é: '<https://apihom.correios.com.br/cep/>' e que segundo a documentação será um GET : "/v1/endereços/{cep}".

Observação: Por padrão o CEP é formado por 8 dígitos numéricos, mas para alguns endereços utilizamos o 0 (zero) a esquerda, exemplo: 01001001.

The screenshot shows the Postman interface with a successful API call to the CEP v3 endpoint. The response body is a JSON object containing the following address details:

```

1 "cep": "01001001",
2   "uf": "SP",
3   "localidade": "São Paulo",
4   "logradouro": "Praça da Sé",
5   "tipoLogradouro": "Praça",
6   "nomeLogradouro": "da Sé",
7   "complemento": "- lado par",
8   "abreviatura": "Pç da Sé",
9
10  "bairro": "Sé",
11  "numero": 9600,
12  "rua": "Praça da Sé",
13  "cepExterno": "01001001",
14  "logradouroExterno": "Praça da Sé",
15  "numeroExterno": 9,
16  "ruaExterno": "Praça da Sé"
17
    
```

```

curl --location -request GET
'https://apihom.correios.com.br/cep/v1/enderecos/01001001' \
--header 'Accept: application/json' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.eyJhbWJpZW50ZSI6IkhPTU9MT0dBQ
0FPIiwiaWQiOii1MzQ2ODQ0MDAwMDEzNCIsInBmbCI6IlBKIIwiY25waiI6IjUzNDY4NDQwMDAwMTM0I
iwiY2FydGFvLXBvc3RhZ2VtIjp7Im51bWVybI6IjAwNzYzNjI2MzkiLCJjb250cmF0byI6Ijk5MTI0M
jAyOTIiLCJkciI6MTAsImFwaSI6WzQxDc2LDM0LDLDM1LDg3LDgZLDI2XX0sImlwIjoiMTAuOC42N
C42MSwxMC4zOC4wLjAsMTAuOC42NC42MSIsImIhdCI6MTY0NzY5MzkzOSwiaXNzIjoidG9rZW4tc2Vyd
mljZSIsImV4cCI6MTY0Nz4MDMzOSwianRpIjoiN2ZmNTA0MGUtOWVjMS00NTAyLThjNGUtYzM5Yzk30
WY0OTNjIn0...
    
```

Para a requisição:

Teremos a resposta:

```
{
  "cep": "01001001",
  "uf": "SP",
  "localidade": "São Paulo",
  "logradouro": "Praça da Sé",
  "tipoLogradouro": "Praça",
  "nomeLogradouro": "da Sé",
  "complemento": "- lado par",
  "abreviatura": "Pç da Sé",
}
```

```
"bairro": "Sé",
"numeroLocalidade": 96681,
"tipoCEP": 2,
"cepUnidadeOperacional": "01032970",
"lado": "P",
"numeroInicial": 0,
"numeroFinal": 998
}
```

Em caso de exceção, há o retorno http 400 do servidor, tal como os seguintes exemplos:

Em caso de CEP Inexistente:



The screenshot shows a Postman interface with the following details:  
Body: JSON response:  
Status: 404 Not Found  
Time: 636 ms  
Size: 524 B  
Pretty  
Raw  
Preview  
Visualize  
JSON  
Save Response

```
1   "cep": "01001011",
2   "txMsg": "CEP-003: O CEP 01001011 não foi encontrado"
3
4
```

Em caso de digitar fora do padrão:

Neste exemplo foi usado o CEP: 01001-001, com o hífen. Porém o retorno informa a quantidade de caracteres e o formato de exemplo.



The screenshot shows a Postman interface with the following details:  
Body: JSON response:  
Status: 409 Conflict  
Time: 17 ms  
Size: 8.57 KB  
Pretty  
Raw  
Preview  
Visualize  
JSON  
Save Response

```
1   "msgs": [
2     "CEP-004: CEP no formato incorreto. 8 digitos. Exemplo: 70902900"
3   ],
4   "date": "2022-03-19T11:06:05",
5   "path": "uzi=/cep/v1/enderecos/01001-001",
6   "causa": "ConstraintViolationException: consultaCEP.cep: CEP-004: CEP no formato incorreto. 8 digitos. Exemplo: 70902900",
7
8
```

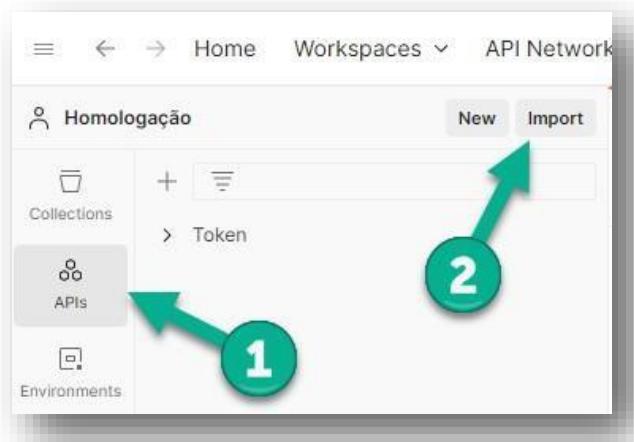
## 10. Dica de importação da documentação da API para o Postman

O *postman* permite importar a documentação da API. Com essa importação é criada uma coleção trazendo todos os recursos existentes naquele momento da importação.

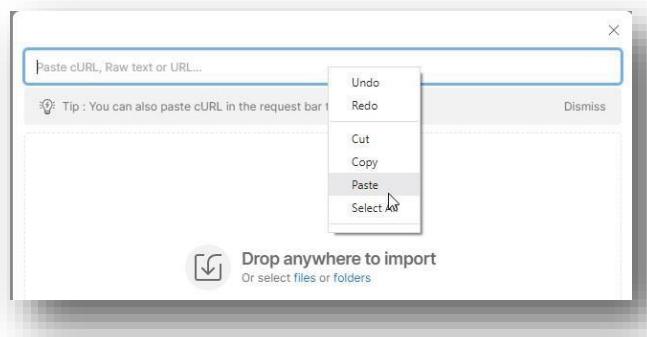
Para isso, no ambiente do CWS dos Correios, aproveitando a API CEP como exemplo, copie o link da documentação, como mostra a imagem:



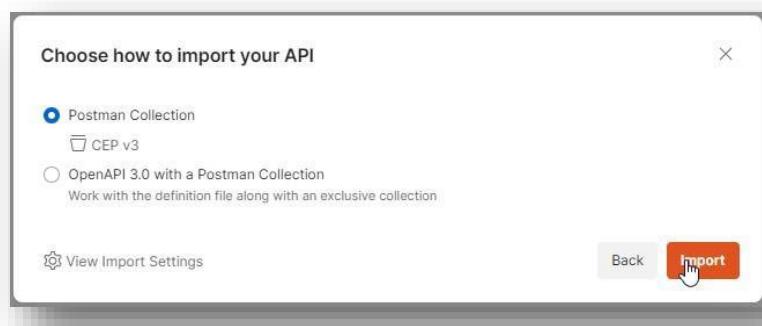
No *postman*, clique na opção APIs (1) e clique em *Import* (2):



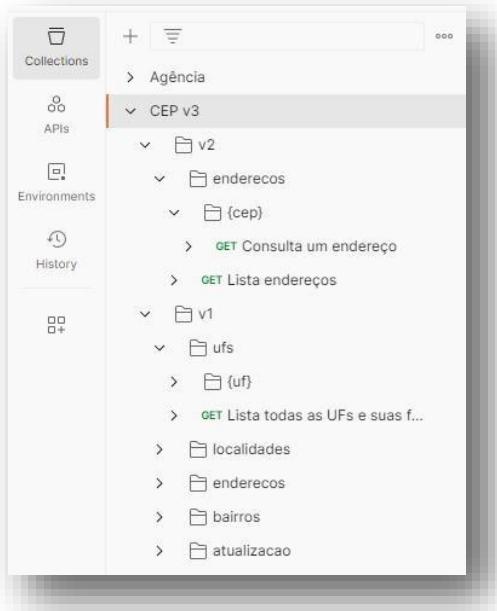
Cole o endereço da documentação da API, conforme pedido pelo *postman*:



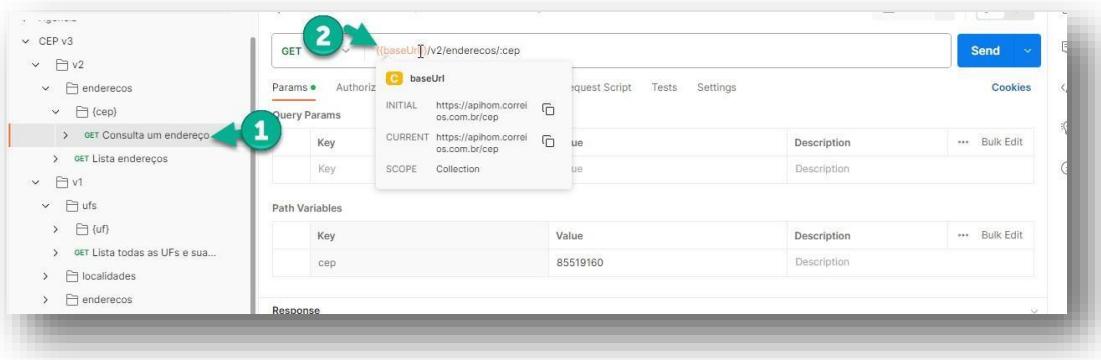
Clique em *Import*.



Retorne ao *Collections*:



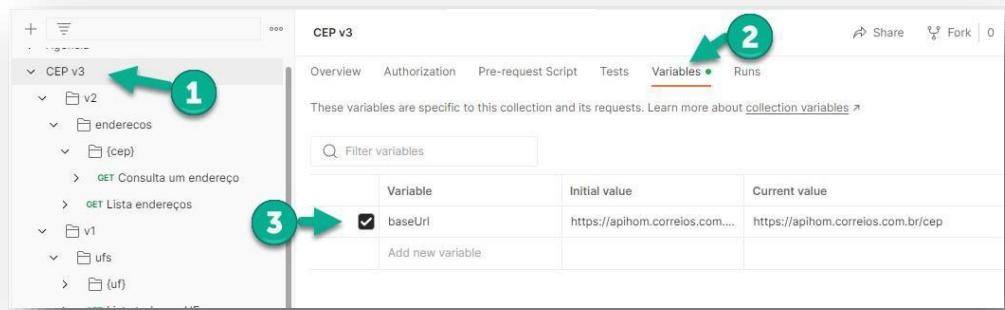
Ao final, foi importado, todos os recursos da documentação. No entanto, deve-se atentar a alguns detalhes para dar continuidade no uso desta importação.



Ao clicar em um recurso (1), na url (2), aparece entre chaves duplas um termo chamado baseUrl, no postman é definida assim a variável e ao passar o mouse sobre a variável, aparece o conteúdo desta baseUrl.

Para achar a variável, deve-se consultar o conteúdo da pasta principal CEP v3, nesta pasta, na próxima imagem, mostra como alterar o conteúdo da variável. No entanto, a alteração não é indicada, apenas caso necessite de realizar alguma alteração do endereço da requisição.

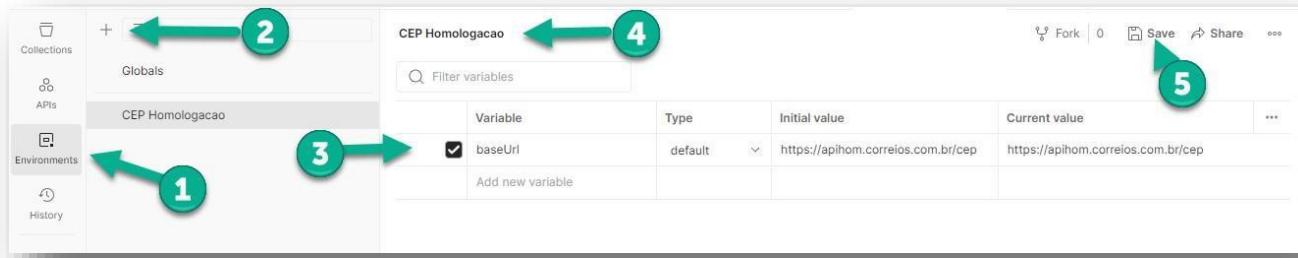
Na pasta principal CEP v3 (1), aparece ao lado direito algumas abas dentre elas a aba *Variables* (2), ao clicar nesta aba, irá aparecer a variável (3) *baseUrl*.



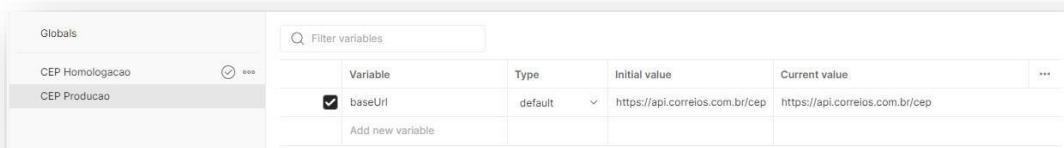
Como há possibilidade de existir mais de um ambiente para a mesma API, é indicado o uso da funcionalidade de ambiente (*environments*), este recurso permite que utilize a mesma variável para os ambientes de homologação e produção.

Fazendo um overview, de como criar um ambiente, basta entrar na aba *Environments* (1), ao clicar no (+) gera um novo ambiente (2), coloque na coluna *Variable* a variável que

será utilizada “*baseUrl*” e em *Initial value* coloque o endereço base, neste caso “<https://apihom.correios.com.br/cep>”, atribua um nome (4) “CEP Homologacao” e salve (5).



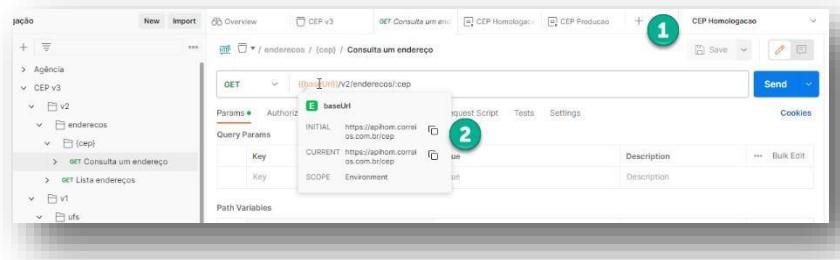
Crie um ambiente para o ambiente de produção da API CEP:



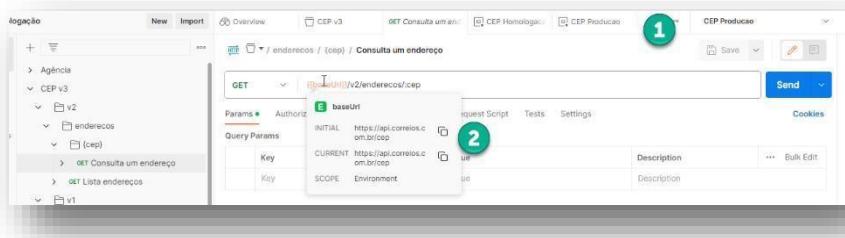
Ao criar os dois ambientes, retorne a coleções. No canto superior direito, existe uma lista de ambientes, neste caso, por default é “*No Environment*”, ao listar quais ambientes irá aparecer os dois ambientes:



Retornando a um recurso, selecione no ambiente CEP Homologação (1) e veja o conteúdo da variável (2).



Mudando somente o ambiente para produção (1), repare o conteúdo da variável (2) mudou a requisição para produção.

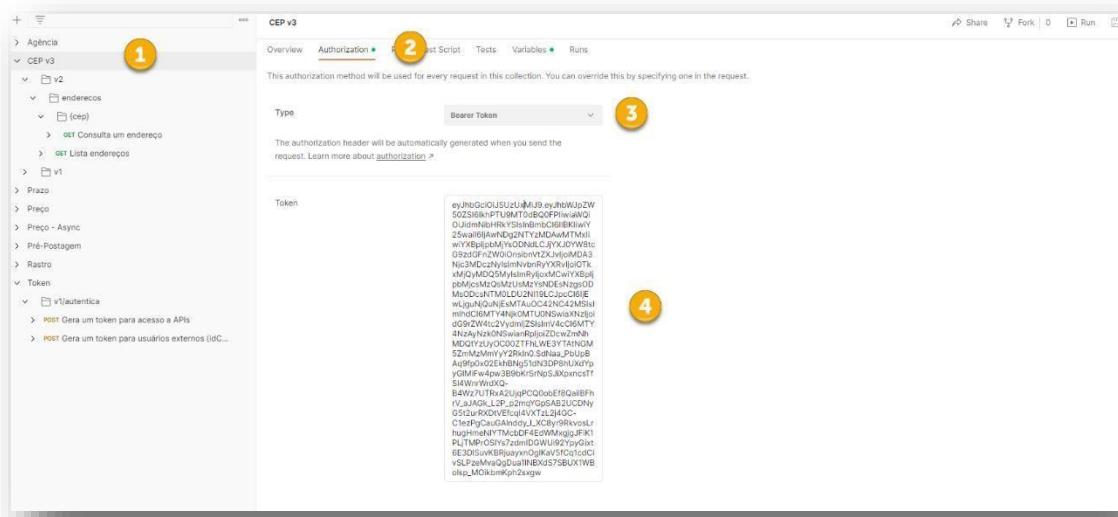


Com isso, o postman poderá alternar nos ambientes homologação e produção, não necessitando alteração da variável local da pasta CEP v3. A partir deste ponto, basta importar o link de documentação de cada API.

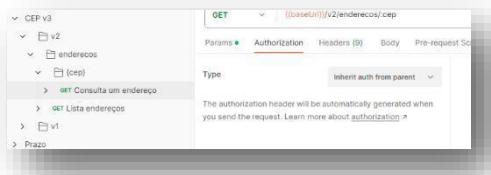
## 11. Como utilizar o mesmo token para vários recursos

Ao importar a documentação da API Token, será possível criar o ambiente para homologação e produção, aproveite a dica anterior para gerar esses dois ambientes. No entanto, como utilizar dentro da API que deseja gerar os testes apenas um token e utilizar em todos recursos existentes na mesma pasta.

A pasta CEP v3, como exemplo a imagem a seguir, mostra selecionando a pasta (1), a direita escolher a aba *Authorization* (2), escolher em *Type* a opção *Bearer Token* (3) e colar o token gerado pela API Token. Ao colar, deve salvar antes de sair da aba.



Já no recurso, não é necessário colar o token, uma vez que o recurso busca o token que foi definido na pasta principal. Em *Type* já está definido “*Inherit auth from parent*”.



## 12. API Agência

A API Busca Agência tem a funcionalidade de mostrar as agências por localidade. Há pesquisa por unidades e localidades.



Para utilizar a consulta das unidades, é necessário recuperar os dados de tipos de unidades e status.

Para a API Agência a base url: “<https://apihom.correios.com.br/agencia>”, e para o exemplo será utilizado um GET: “/v1/unidades” com parâmetros.

**Exemplo da requisição:**

```
curl --location -request GET
'https://apihom.correios.com.br/agencia/v1/unidades?status=2&status=
5&codigoTipoUnidade=09&codigoTipoUnidade=12&codigoTipoUnidade=43&codigoTipoUnida
de=46&codigoTipoUnidade=24&codigoTipoUnidade=25&codigoTipoUnidade=27&codigoTipoU
nidade=16&codigoTipoUnidade=18&codigoTipoUnidade=20&codigoTipoUnidade=21&codigoT
ipoUnidade=24&codigoTipoUnidade=25&municipio=Sao Paulo&bairro=CENTRO&uf=SP&page=
0&size=50' \
--header 'Accept: application/json' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJSUzUmJ9.eyJhbWJpZW50ZSI6IkhPTU9MT0dBQ
0FPIiwiaWQiOiI1MzQ2ODQ0MDAwMDEzNCIsInBmbCI6IlBKIIwiY25waiI6IjUzNDY4NDQwMDAwMTM0I
iwiY2FydGFvLXBvc3RhZ2VtIjp7Im51bWVybyI6IjAwNzYzNjI2MzkiLCJjb250cmF0byI6Ijk5MTI0M
jAyOTIiLCJkcii6MTAsImFwaSI6WzQxLDc2LDM0LDM2LDM1LDg3LDgzLDI2XX0sImlwIjoiMTAuOC42N
C42MSwxMC4zOC4wLjAsMTAuOC42NC42MSIsImhdCI6MTY0NzY5MzkzOSwiaXNzIjoidG9rZW4tc2Vyd
mljZSIsImV4cCI6MTY0Nzc4MDMzOSwianRpIjoiN2ZmNTA0MGUtOWVjMS00NTAyLThjNGUtYzM5Yzk3O
WY0OTNjIn0...'
```

**Com o retorno:**

```
{  
    "itens": [  
        {  
            "id": "00024419",  
            "codigoAntigo": "72300019",  
            "codigoCadastroGeral": 16439,  
            "nome": "AC CENTRAL DE SAO PAULO",  
            "ativa": true,  
            "status": "2",  
            "descStatus": "INSTALADO",  
            "tipo": "A",  
            "tipoUnidade": {  
                "codigo": "09",  
                "descricao": "AGENCIA CORREIO",  
                "sigla": "AC -TCO"  
            },  
            "emails": [  
                "spmacacp@correios.com.br"  
            ],  
            "endereco": {  
                "cep": "01031970",  
                "uf": "SP",  
                "localidade": "SAO PAULO",  
                "municipio": "SAO PAULO",  
                "logradouro": "PRACA DO CORREIO",  
                "bairro": "CENTRO",  
                "numero": "SN",  
                "codigoIbge": "3550308",  
                "regiao": "SDE",  
                "longitude": "-46.636301",  
                "latitude": "-23.544201",  
                "fuso": "UTC-03:00",  
                "fusoVerao": "UTC-03:00"  
            },  
            "horarios": {  
                "funcionamento": "SEGUNDA À SEXTA",  
                "iniExpediente": "09:00",  
                "fimExpediente": "18:00",  
                "limitePostagemSemana": "17:35"  
            },  
            "codigoSro": [  
                "01009972"  
            ],  
            "dhAlteracao": "2021-03-16T01:01:22.27"  
        },...],  
        "page": {
```

```
"size": 50,  
"totalElements": 7209,  
"totalPages": 145,
```

```
"number": 0
}
}
```

Nesta pesquisa de exemplo, o atributo size informa quantos elementos por página, foi colocado na requisição um size= 50 ou seja 50 elementos por página, totalizando 145 páginas. Caso a mesma consulta for realizada para informar o conteúdo das demais páginas, basta informar no atributo page o valor de 0..144, se mantiver o size=50.

## 13. API Preço e API Prazo

A busca do preço e prazo, estão separadas, para atender ao conceito de microsserviços. Desta forma, são duas páginas no catálogo do Correios API.

### F. API Prazo

The screenshot shows the API Manager interface with the tab 'Preço e Prazo - Prazo v3 (35)' selected. Under the 'Prazo' section, there are two main categories: 'Nacional' and 'Internacional'. Each category contains a 'GET' method and a 'POST' method. The 'Nacional' category has the URL '/v1/nacional/{coProduto}' and the description 'Consulta prazo de um produto/serviço.'. The 'Internacional' category has the URL '/v1/internacional/{coProduto}' and the description 'Consulta prazo de um produto/serviço.'.

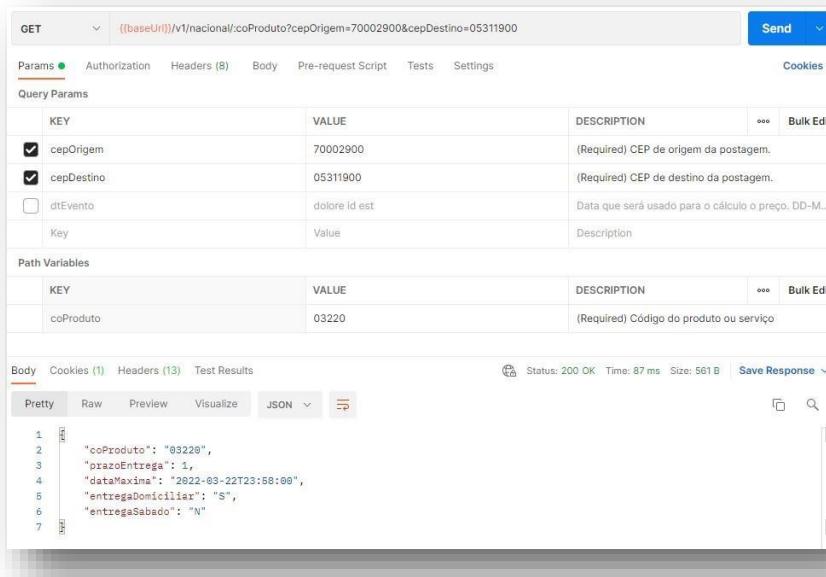
Para a base url: <https://apihom.correios.com.br/prazo/> utilizando o GET:  
 /v1/nacional/{coproducto}

```
curl --location -request GET
'https://apihom.correios.com.br/prazo/v1/nacional/03220?cep0
rigem=70002900&cepDestino=05311900' \ --header 'Accept: application/json' \
--
header 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.eyJhbWJpZW50ZSI6IkhPT
U9MT0dBQ0FPiwiwaWQiOii1MzQ2ODQ0MDAwMDEzNCIsInBmbCI6IiBKIIwiY25waiI6IjUzN
DY4NDQwMDAwMTM0IiwiY2FydGFvLXBvc3RhZ2VtIjp7Im51bWVybyI6IjAwNzYzNjI2Mzkil
CJjb250cmF0byI6Ijk5MTI0MjAyOTIiLCJkciI6MTAsImFwaS16WzQxLDc2LDM0LDM2LDM1L
Dg3LDgzLDI2XX0sImlwIjoiMTAuOC42NC42MSwxMC4zOC4wLjAsMTAuOC42NC42MSIsImlhd
CI6MTY0NzY5MzkzOSwiaXNzIjoidG9rZW4tc2VydmljZSIsImV4cCI6MTY0Nzc4MDMzOSwia
nRpIjoiN2ZmNTA0MGUtoWvjMS00NTAyLThjNGUTYzM5Yzk3OWY0OTNjIn0....
```

Temos o seguinte retorno:

```
{
  "coProduto": "03220",
  "prazoEntrega": 1,
  "dataMaxima": "2022-03-22T23:58:00",
  "entregaDomiciliar": "S",
  "entregaSabado": "N"
}
```

Utilizando o Postman:



The screenshot shows a Postman request configuration for a GET request to `https://apihom.correios.com.br/prazo/v1/nacional`. The request includes parameters `cepOrigem` (70002900) and `cepDestino` (05311900). The response body is a JSON object with fields like `coProduto`, `prazoEntrega`, `dataMaxima`, `entregaDomiciliar`, and `entregaSabado`.

```

1   "coProduto": "03220",
2   "prazoEntrega": 1,
3   "dataMaxima": "2022-03-22T23:58:00",
4   "entregaDomiciliar": "S",
5   "entregaSabado": "N"
6
7
  
```

Para a base url: <https://apihom.correios.com.br/prazo/> utilizando o POST: /v1/nacional

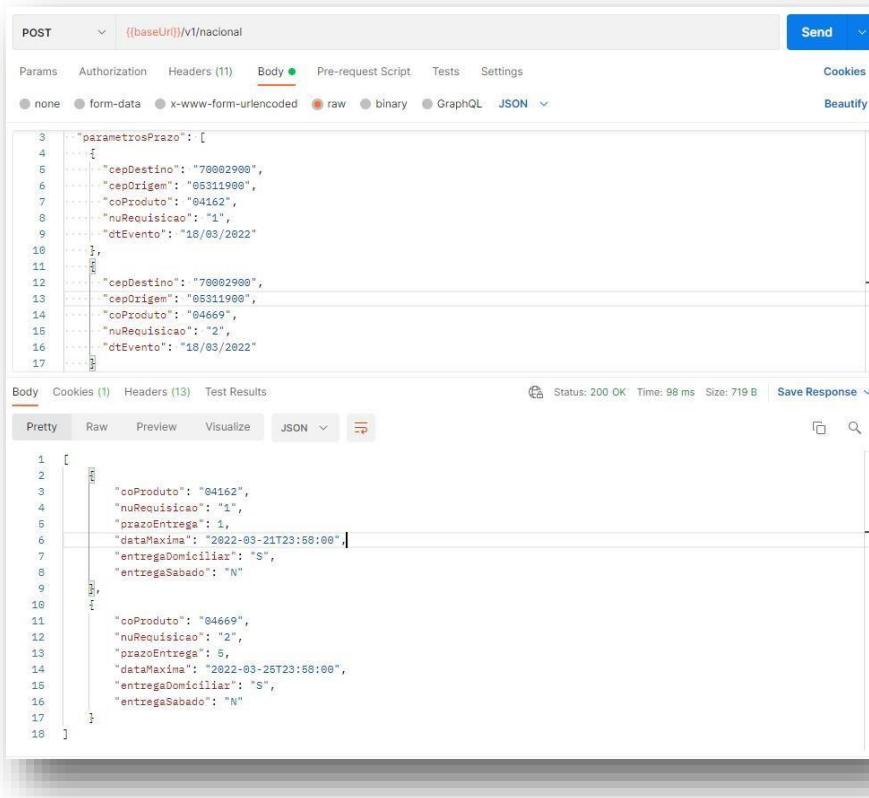
```

curl --location -request POST
'https://apihom.correios.com.br/prazo/v1/nacional' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Accept: application/json' \
--header 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9eyJhbWJpZW50ZSI6IkhPTU9MT0dB
Q0FPIwiBvc3RhZ2VtIjp7Im51bWVybI6IjAwNzYzNjI2MzkiLCJjb250cmF0byI6Ij... \
--data-raw '{
  "idLote": "1",
  "parametrosPrazo": [
    {
      "cepDestino": "70002900",
      "cepOrigem": "05311900",
      "coProduto": "04162",
      "nuRequisicao": "1",
      "dtEvento": "18/03/2022"
    },
    {
      "cepDestino": "70002900",
      "cepOrigem": "05311900",
      "coProduto": "04669",
      "nuRequisicao": "2",
      "dtEvento": "18/03/2022"
    }
  ]
}
  
```

Para obter o seguinte retorno:

```
[  
  {  
    "coProduto": "04162",  
    "nuRequisicao": "1",  
    "prazoEntrega": 1,  
    "dataMaxima": "2022-03-21T23:58:00",  
    "entregaDomiciliar": "S",  
    "entregaSabado": "N"  
  },  
  {  
    "coProduto": "04669",  
    "nuRequisicao": "2",  
    "prazoEntrega": 5,  
    "dataMaxima": "2022-03-25T23:58:00",  
    "entregaDomiciliar": "S",  
    "entregaSabado": "N"  
  }  
]
```

Utilizando o Postman



```

POST {{baseUrl}}/v1/nacional
Body (JSON)
{
  "parametrosPrazo": [
    {
      "cepDestino": "70002990",
      "cepOrigem": "05319000",
      "coProduto": "04162",
      "nuRequisicao": "1",
      "dtEvento": "18/03/2022"
    },
    {
      "cepDestino": "70002990",
      "cepOrigem": "05319000",
      "coProduto": "04669",
      "nuRequisicao": "2",
      "dtEvento": "18/03/2022"
    }
  ]
}
  
```

Status: 200 OK Time: 98 ms Size: 719 B Save Response

```

[
  {
    "cepDestino": "70002990",
    "cepOrigem": "05319000",
    "coProduto": "04162",
    "nuRequisicao": "1",
    "prazoEntrega": 1,
    "dataMaxima": "2022-03-21T23:58:00",
    "entregaDomiciliar": "S",
    "entregaSabado": "N"
  },
  {
    "cepDestino": "70002990",
    "cepOrigem": "05319000",
    "coProduto": "04669",
    "nuRequisicao": "2",
    "prazoEntrega": 5,
    "dataMaxima": "2022-03-26T23:58:00",
    "entregaDomiciliar": "S",
    "entregaSabado": "N"
  }
]
  
```

## G. API Preço

Para a base url: <https://apihom.correios.com.br/preco> utiliza-se o GET: /v1/nacional/{codigoServico} Para a requisição:

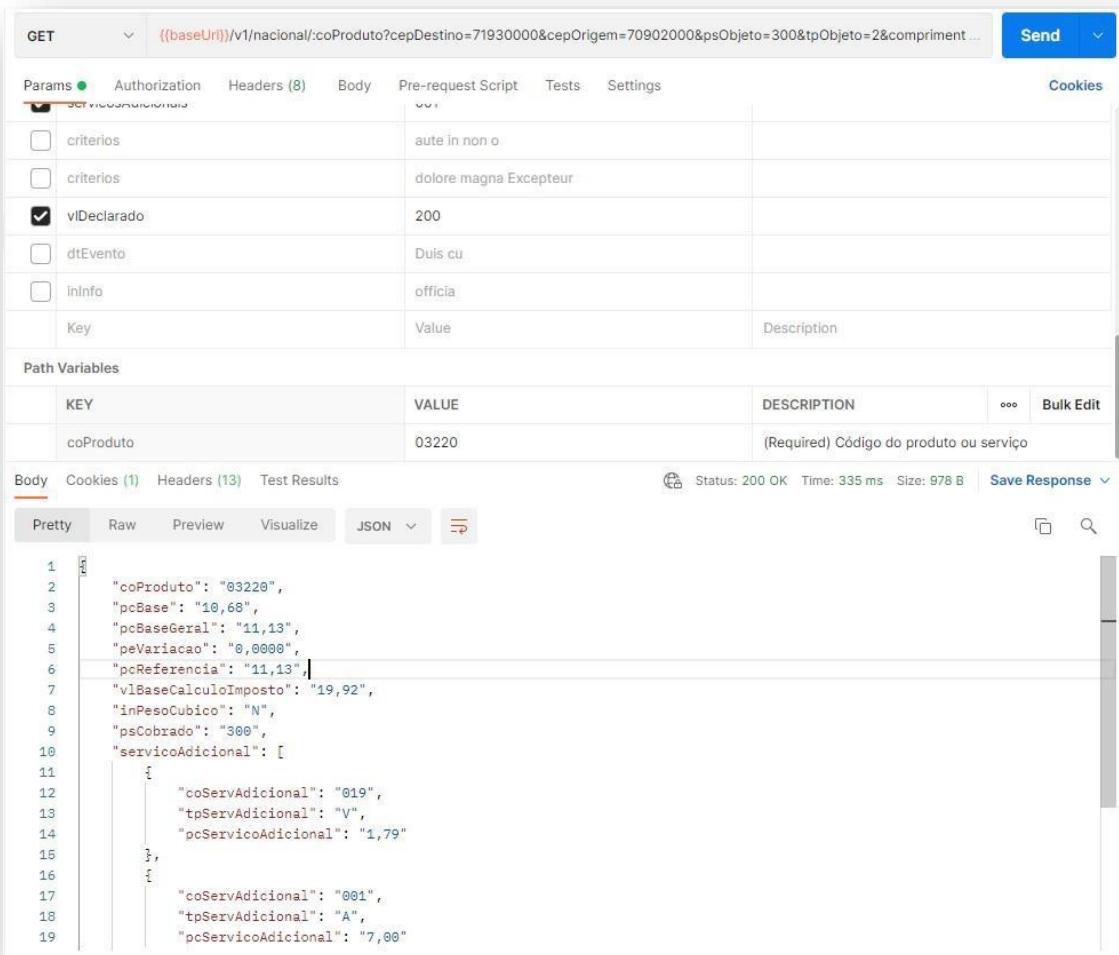
```

curl --location -request GET
'https://apihom.correios.com.br/preco/v1/nacional/03220?cepDestino=7
19300000&cepOrigem=70902000&psObjeto=300&tpObjeto=2&comprimento=20&largura=20&altura=20&servicosAdicionais=019&servicosAdicionais=001&vlDeclarado=200' \
--header 'Accept: application/json' \
--header 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJSUzUmIj9.eyJhbWJpZW50ZSI6IkhPTU9MT0dBQ
0FPIiwiaWQiOii1MzQ2ODQ0MDAwMDEzNCIsInBmbCI6IlBKIIwiY25waiI6IjUzNDY4NDQwMDAwMTM0I
iwiY2FydGFvLXBvc3RhZ2VtIjp7Im51bWVbyI6IjAwNzYzNjI2MzkiLCJjb250cmF0byI6Ijk5MTI0M
jAyOTIiLCJkciI6MTAsImFwaSI6WzQxDc2LDM0LDM2LDm1LDg3LDgzLDI2XX0sImlwIjoiMTAuOC42N
C42MSwxMC4zOC4wLjAsMTAuOC42NC42MSIsImhdCI6MTY0NzY5MzkzOSwiaXNzIjoiidG9rZW4tc2Vyd
mljZSIsImV4cCI6MTY0Nzc4MDMzOSwianRpIjoiN2ZmNTA0MGUtOWVjMS00NTAyLThjNGUtYzM5Yzk30
WY0OTNjIn0...
  
```

Temos o seguinte retorno:

```
{  
    "coProduto": "03220",  
    "pcBase": "10,68",  
    "pcBaseGeral": "11,13",  
    "peVariacao": "0,0000",  
    "pcReferencia": "11,13",  
    "vlBaseCalculoImposto": "19,92",  
    "inPesoCubico": "N",  
    "psCobrado": "300",  
    "servicoAdicional": [  
        {  
            "coServAdicional": "019",  
            "tpServAdicional": "V",  
            "pcServiçoAdicional": "1,79"  
        },  
        {  
            "coServAdicional": "001",  
            "tpServAdicional": "A",  
            "pcServiçoAdicional": "7,00"  
        }  
    ],  
    "peAdValorem": "0,0100",  
    "vlSeguroAutomatico": "21,00",  
    "qtAdicional": "0",  
    "pcFaixa": "11,13",  
    "pcFaixaVariacao": "11,13",  
    "pcProduto": "11,13",  
    "pcTotalServicosAdicionais": "8,79",  
    "pcFinal": "19,92"  
}
```

No Postman:



The screenshot shows a Postman collection for the CORREIOS API. A GET request is made to `https://{{baseUrl}}/v1/nacional/coProduto?cepDestino=71930000&cepOrigem=70902000&psObjeto=300&tpObjeto=2&comprimento...`. The request includes parameters: criterios, criterios, viDeclarado (checked), dtEvento, inInfo, and Key. Path Variables include coProduto set to 03220. The response status is 200 OK, and the response body is a JSON object:

```

1   "coProduto": "03220",
2   "pcBase": "10,68",
3   "pcBaseGeral": "11,13",
4   "peVariacao": "0,0000",
5   "pcReferencia": "11,13",
6   "vlBaseCalculoImposto": "19,92",
7   "inPesoCubico": "N",
8   "psCobrado": "300",
9   "servicoAdicional": [
10    {
11      "coServAdicional": "019",
12      "tpServAdicional": "V",
13      "pcServicoAdicional": "1,79"
14    },
15    {
16      "coServAdicional": "001",
17      "tpServAdicional": "A",
18      "pcServicoAdicional": "7,00"
19    }
]

```

Para obter a especificação de até 5 simulações, será utilizado o POST. Para base url:  
<https://apihom.correios.com.br/preco> e com o POST: /v1/nacional

```

curl --location -request POST
'https://apihom.correios.com.br/preco/v1/nacional' \
--header 'Content-Type: application/json' \
--header 'Accept: application/json' \
--header 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9....' \
--data-raw '{
  "idLote": "1",
  "parametrosProduto": [
    {
      "coServAdicional": "019",
      "tpServAdicional": "V",
      "pcServicoAdicional": "1,79"
    },
    {
      "coServAdicional": "001",
      "tpServAdicional": "A",
      "pcServicoAdicional": "7,00"
    }
  ]
}'

```

```
{  
    "coProduto": "04162",  
    "nuRequisicao": "1",  
    "cepOrigem": "70902000",  
    "psObjeto": "300",  
    "tpObjeto": "2",  
    "comprimento": "20",  
    "largura": "20",  
    "altura": "20",  
    "servicosAdicionais": [{ "coServAdicional": "019"}, {"coServAdicional": "001"}],  
    "vlDeclarado": "100",  
    "dtEvento": "18/03/2022",  
    "cepDestino": "71930000" }, {  
        "coProduto": "04162",  
        "nuRequisicao": "1",  
        "cepOrigem": "70902000",  
        "psObjeto": "300",  
        "tpObjeto": "2",  
        "comprimento": "20",  
        "largura": "20",  
        "altura": "20",  
        "servicosAdicionais": [{ "coServAdicional": "019"}, {"coServAdicional": "001"}],  
        "vlDeclarado": "100",  
        "dtEvento": "18/03/2022",  
        "cepDestino": "71930000"  
    }  
}  
]
```

Obtendo o seguinte retorno:

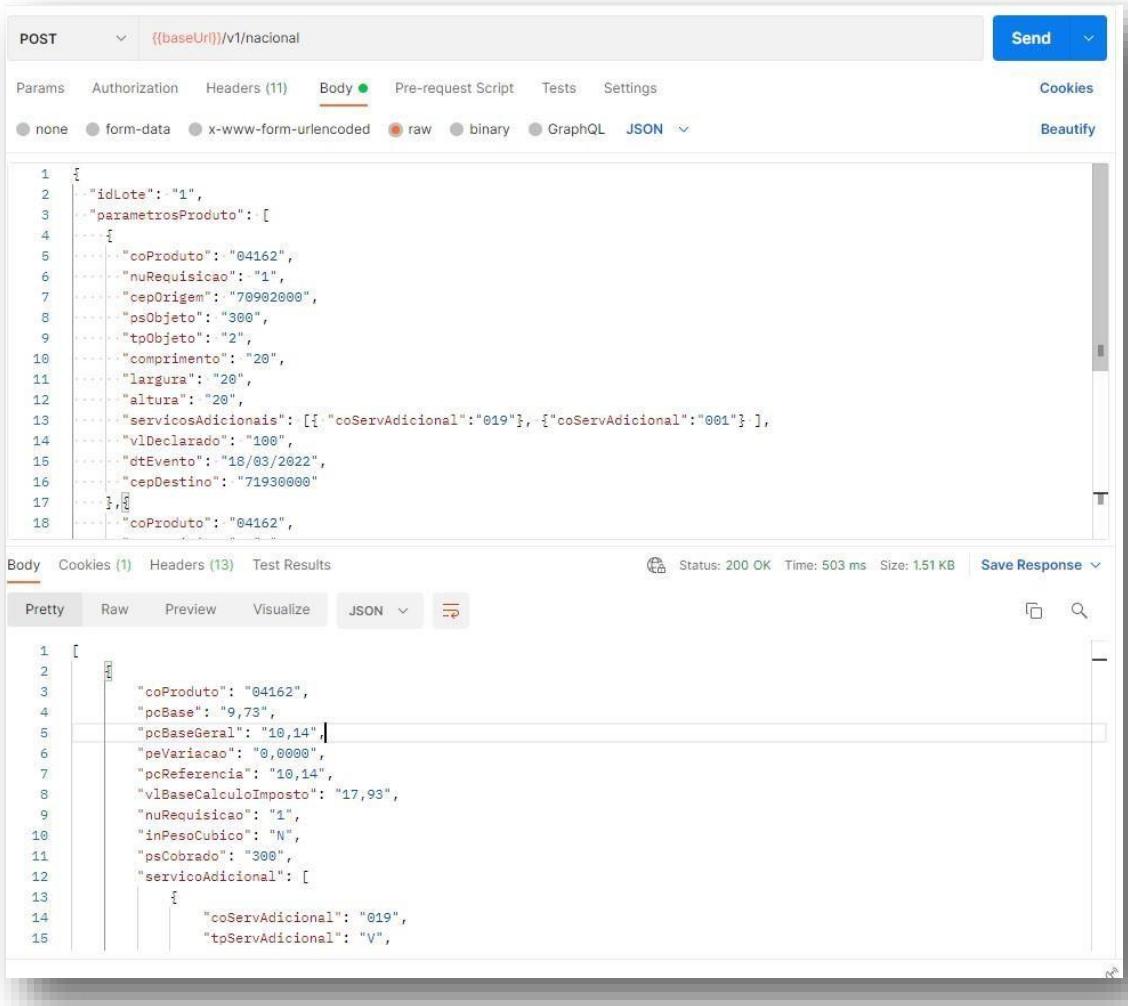
```
[ {  
        "coProduto": "04162",  
        "pcBase": "9,73",  
        "pcBaseGeral": "10,14",  
        "peVariacao": "0,0000",  
        "pcReferencia": "10,14",  
        "vlBaseCalculoImposto": "17,93",  
        "nuRequisicao": "1",  
        "inPesoCubico": "N",  
        "psCobrado": "300",  
        "servicoAdicional": [  
            "019",  
            "001"  
        ]  
    }  
]
```

```
{  
    "coServAdicional": "019",
```

```
        "tpServAdicional": "V",
        "pcServiçoAdicional": "0,79"
    },
    {
        "coServiçoAdicional": "001",
        "tpServiçoAdicional": "A",
        "pcServiçoAdicional": "7,00"
    }
],
"peAdValorem": "0,0100",
"vlSeguroAutomático": "21,00",
"qtAdicional": "0",
"pcFaixa": "10,14",
"pcFaixaVariacão": "10,14",
"pcProduto": "10,14",
"pcTotalServiçosAdicionais": "7,79",
"pcFinal": "17,93"
},
{
    "coProduto": "04162",
    "pcBase": "9,73",
    "pcBaseGeral": "10,14",
    "peVariacão": "0,0000",
    "pcReferencia": "10,14",
    "vlBaseCalculoImposto": "17,93",
    "nuRequisição": "1",
    "inPesoCúbico": "N",
    "psCobrado": "300",
    "serviçoAdicional": [
        {
            "coServiçoAdicional": "019",
            "tpServiçoAdicional": "V",
            "pcServiçoAdicional": "0,79"
        },
        {
            "coServiçoAdicional": "001",
            "tpServiçoAdicional": "A",
            "pcServiçoAdicional": "7,00"
        }
    ],
    "peAdValorem": "0,0100",
    "vlSeguroAutomático": "21,00",
    "qtAdicional": "0",
    "pcFaixa": "10,14",
    "pcFaixaVariacão": "10,14",
    "pcProduto": "10,14",
```

```
"pcTotalServicosAdicionais": "7,79",  
"pcFinal": "17,93"  
}]
```

## No Postman



**POST** <https://{{baseUrl}}/v1/nacional>

Params Authorization Headers (11) **Body** Pre-request Script Tests Settings Cookies Beautify

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL JSON

```

1  {
2    "idLote": "1",
3    "parametrosProduto": [
4      {
5        "coProduto": "04162",
6        "nuRequisicao": "1",
7        "cepOrigem": "70902000",
8        "psObjeto": "300",
9        "tpObjeto": "2",
10       "comprimento": "20",
11       "largura": "20",
12       "altura": "20",
13       "servicosAdicionais": [{"coServAdicional": "019"}, {"coServAdicional": "001"}],
14       "vlDeclarado": "100",
15       "dtEvento": "18/09/2022",
16       "cepDestino": "71930000"
17     },
18     {"coProduto": "04162",

```

Body Cookies (1) Headers (13) Test Results Status: 200 OK Time: 503 ms Size: 1.51 KB Save Response

Pretty Raw Preview Visualize JSON

```

1  [
2    {
3      "coProduto": "04162",
4      "pcBase": "9,73",
5      "pcBaseGeral": "10,14",
6      "peVariacao": "0,000",
7      "pcReferencia": "10,14",
8      "vlBaseCalculoImposto": "17,93",
9      "nuRequisicao": "1",
10     "inPesoCubico": "N",
11     "psCobrado": "300",
12     "servicoAdicional": [
13       {
14         "coServAdicional": "019",
15         "tpServAdicional": "V",

```

## 14. API Rastro

Esta API permite consultar o status do objeto dentro do fluxo postal. A aba desta API será:



The screenshot shows the API Manager interface with two tabs at the top: "Api Manager - Token (5) x" and "SRO - Rastro (87) x". Below the tabs, there is a section titled "Rastro" with a version "1.8.7" and an "OAS3" button. A URL "https://apihom.correios.com.br/srorastro/v3/api-docs" is provided. A brief description follows: "Permitir o rastreamento de objetos por código de objeto ou por uma lista de objetos ou por CPF/CNPJ.". A large section titled "Rastreamento Externo" contains three API endpoints:

- GET /v1/objetos/{codigoObjeto}** Rastreamento de Objeto
- GET /v1/objetos** Rastreamento de Objeto
- GET /v1/objetos/rastrosdocumento** Rastreamento de Objeto

A exemplo das demais APIs, é utilizado um url base:  
<https://apphom.correios.com.br/rastro> com o GET: /v1/objetos/{codigoObjeto}

Objetos de exemplo: DG049186230BR, DG049186226BR e DG049186212BR

Realizando a requisição:

```
curl --location --request GET  
'https://apihom.correios.com.br/srorastro/v1/objetos/DG049186226BR?rr  
esultado=T' \  
--header 'Accept: application/json' \  
--header 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9....'
```

Obtendo o retorno:

```
{  
    "versao": "1.8.7",  
    "quantidade": 1,  
    "rastros": [  
        {  
            "status": "OK",  
            "data": "2025-04-04T10:00:00-03:00",  
            "cep": "01001000",  
            "rua": "Av. Paulista",  
            "numero": 1000,  
            "bairro": "Jardim Paulista",  
            "cidade": "S\u00fao Paulo",  
            "estado": "SP",  
            "pais": "Brasil",  
            "lat": -23.5505, "lon": -46.6333  
        }  
    ]  
}
```

```
"resultado": "Todos os Eventos",
"objetos": [
    {
        "codObjeto": "DG049186226BR",
        "tipoPostal": {
            "sigla": "DG",
            "descricao": "ENCOMENDA SEDEX (ETIQ LOGICA)",
            "categoria": "SEDEX"
        },
        "dtPrevista": "2022-03-11T20:58:00",
        "modalidade": "F",
        "peso": 0.5,
        "formato": "Pacote",
        "eventos": [
            {
                "codigo": "BDE",
                "tipo": "01",
                "dtHrCriado": "2022-03-11T17:03:00",
                "descricao": "Objeto entregue ao destinatário",
                "unidade": {
                    "tipo": "Unidade de Atendimento",
                    "endereco": {
                        "uf": "AC",
                        "cidade": "XAPURI"
                    }
                }
            },
            {
                "codigo": "OEC",
                "tipo": "03",
                "dtHrCriado": "2022-03-11T17:02:45",
                "descricao": "Objeto em rota de entrega",
                "detalhe": "Aguarde envio de link para acompanhar a entrega\nem tempo real\r\n",
                "unidade": {
                    "tipo": "Unidade de Tratamento",
                    "endereco": {
                        "uf": "SP",
                        "cidade": "SAO PAULO"
                    }
                }
            },
            {
                "codigo": "RO",
                "tipo": "01",
                "dtHrCriado": "2022-03-11T17:02:35",
                "unidade": {
                    "tipo": "Unidade de Tratamento",
                    "endereco": {
                        "uf": "RO",
                        "cidade": "RODOVIA BRASILIA"
                    }
                }
            }
        ]
    }
]
```

```
"descricao": "Objeto em trânsito",
"detalhe": "Por favor, aguarde",
"unidade": {
```

```
        "tipo": "Unidade de Distribuição",
        "endereco": {
            "uf": "DF",
            "cidade": "BRASILIA"
        }
    },
    "unidadeDestino": {
        "tipo": "Unidade de Tratamento",
        "endereco": {
            "uf": "GO",
            "cidade": "APARECIDA DE GOIANIA"
        }
    }
},
{
    "codigo": "PO",
    "tipo": "01",
    "dtHrCriado": "2022-03-10T19:10:36",
    "descricao": "Objeto postado",
    "unidade": {
        "tipo": "Unidade de Atendimento",
        "endereco": {
            "uf": "SP",
            "cidade": "SAO PAULO"
        }
    }
}
]
```

## 15. API de pré-postagem dos Correios

A API de pré-postagem é microsserviço no qual permite ao cliente encaminhar aos Correios um arquivo eletrônico com todos os dados necessários para realizar uma postagem. Além disso, permite realizar o acompanhamento, geração de rótulos e até o cancelamento da pré-postagem.

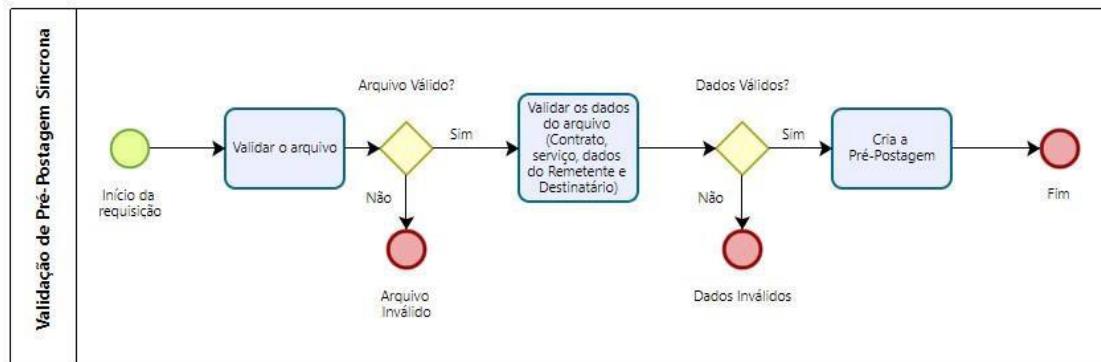


Cada pré-postagem é considerada um objeto postal. A novidade é o cuidado com relação ao volume de pré-postagens que são enviadas ao nossos servidores.

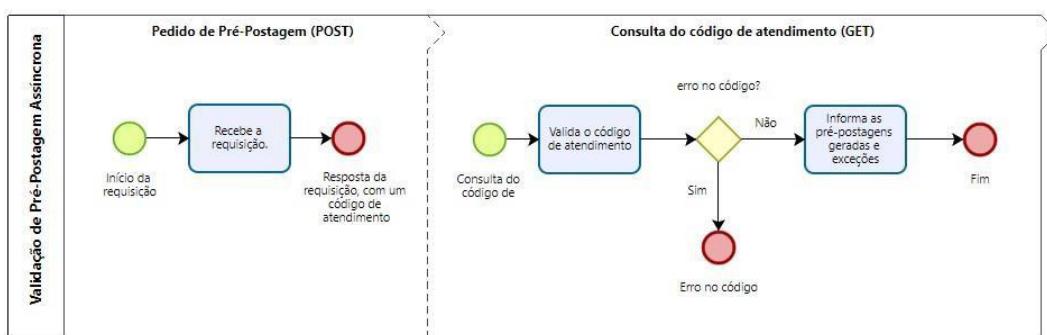
Como o volume poderá variar de 1 ou centenas de pré-postagens, em um único envio eletrônico, para obter uma resposta rápida do servidor dos Correios estamos adotando duas formas de requisição: a forma síncrona e a forma assíncrona.

A diferença entre síncrono e assíncrono:

- Uma requisição síncrona, deve aguardar a finalização do processamento e somente poderá realizar uma nova solicitação após a resposta da requisição, esta ação, pode dar a sensação de congelamento da requisição.



- Uma requisição assíncrona, o cliente envia uma requisição e recebe dados que permitem a consulta do status de processamento. Isso permite realizar novas requisições assíncronas, sem a necessidade de aguardar o fim do processamento das outras requisições. Ao fim poderá requisitar a coleta dos dados que foram processados.

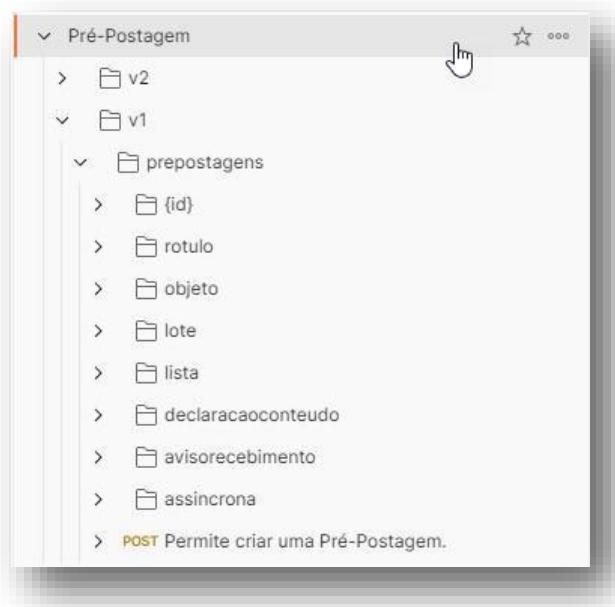


Os dados de pré-postagens, tais como: dados de contrato, dados de remetente, dados de destinatário, dados do objeto e serviços adicionais que serão contratados. Serão validados campo a campo, desta forma, se houver alguma inconsistência será devolvido uma [mensagem de erro](#) informando o motivo. Com a validação dos dados antes da encomenda ser levada na agência aumenta a assertividade no processo de postagem, diminuindo a necessidade de ajustes no balcão.

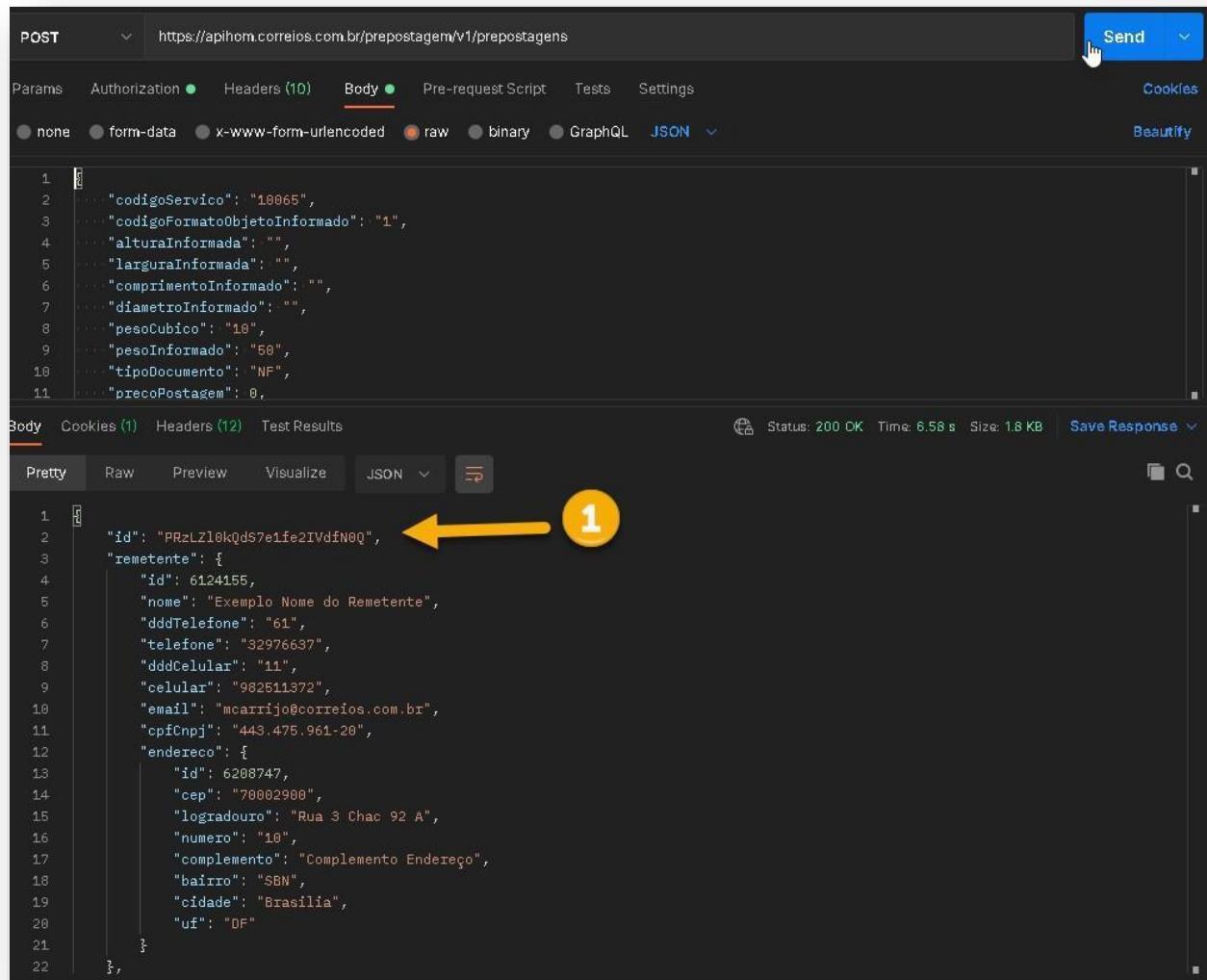
Além disso, a ferramenta está comunicando com o recurso que possibilitará o fornecimento do rótulo de endereçamento, dispensando a construção do rótulo pelo cliente.

## H. Pré-Postagem

No Postman, importe a coleção da Pré-postagem.:



Se o preenchimento do JSON foi feita corretamente, lembre-se de consultar o *Schema*, o retorno do status da requisição será 200 e com o (1) id da pré-postagem.



The screenshot shows a Postman interface with a successful POST request to `https://apihom.correios.com.br/prepostagem/v1/prepostagens`. The response body is a JSON object with the following structure:

```

1
2   "id": "PRzLZl0kQds7e1fe2IVdfN0Q",
3   "remetente": {
4     "id": 6124155,
5     "nome": "Exemplo Nome do Remetente",
6     "dddTelefone": "61",
7     "telefone": "32976637",
8     "dddCelular": "11",
9     "celular": "982511372",
10    "email": "mcarrijo@correios.com.br",
11    "cpfCnpj": "443.475.961-20",
12    "endereco": {
13      "id": 6208747,
14      "cep": "70002900",
15      "logradouro": "Rua 3 Chac 92 A",
16      "numero": "10",
17      "complemento": "Complemento Endereço",
18      "bairro": "SBN",
19      "cidade": "Brasilia",
20      "uf": "DF"
21    }
22  },

```

A yellow circle with the number '1' is placed over the 'id' field in the JSON response, and a yellow arrow points to it from the left side of the JSON object.

A importância de consultar o CWS, em Schemas e ver o detalhamento do atributo. Possui as regras, informando se o atributo é obrigatório, qual tipo e o tamanho.

PMA - Pré-postagem Interna (94) x Rótulo Unificado (22) x Token (5) x PMA - Pré-Postagem (36) x

Request body required application/json

**Example Value** **Schema**

```

RequestPrePostagemDTO {
  description: RequestPrePostagemDTO
  idCorreios: string
    Identificador do usuário no IDCorreios. Obrigatório apenas para credenciais INTERNAS.
  remetente*:
    RemetenteDTO {
      nome*: string
        O preenchimento do Nome do remetente é obrigatório. Deve ser composto de nome e sobrenome. Não pode ser deixado em branco, mínimo de 3 caracteres e máximo 50 caracteres
      dddTelefone: string
        DDD do telefone do remetente. Se informado, deve ter 2 caracteres numéricos.
      telefone: string
        Número do telefone do remetente. Se informado, deve ter 8 caracteres numéricos.
      dddCelular: string
        DDD do celular do remetente. Se informado, deve ter 2 caracteres numéricos.
      celular: string
        Número do celular do remetente. Se informado, deve ter 9 caracteres numéricos.
      email: string
        E-mail do remetente. É Obrigatório se for logística reversa, deve ter no máximo 255 caracteres e seguir o formato padrão "login@domínio".
      cpfCnpj: string
        CPF ou CNPJ do remetente. É obrigatório se não for informado documento estrangeiro, deve ser válido e ter no máximo 14 caracteres numéricos.
      documentoEstrangeiro: string
        Passaporte ou RNM do remetente da prepostagem. É obrigatório se não for informado CPF ou CNPJ e deve ter no máximo 30 caracteres.
      obs: string
        Observação do remetente preenchida a critério do cliente. Tamanho máximo: 100 caracteres
      endereco*:
        EnderecoRemetenteDTO {
          description: Endereço do remetente
          cep*: string
            string
            maxLength: 8
        }
    }
}
  
```

## I. Emitindo/Reemitindo o rótulo de endereçamento do objeto

O endereçamento consiste no conjunto de informações que identificam e orientam o caminho da sua encomenda nos Correios, da postagem à entrega. O correto endereçamento de um objeto tem impactos diretos na efetividade da entrega nos prazos estabelecidos.

Esta API de pré-postagem utiliza uma nova API de geração de rótulo de endereçamento, criada para tirar do usuário a tarefa de montar o rótulo antes da sua impressão. Além disso, somente através da API de pré-postagem que vai gerar o código do objeto que será impresso no rótulo, no momento em que sua emissão for solicitada pelo usuário.

A emissão do rótulo de endereçamento do objeto deverá ser solicitada pela informação do código da pré-postagem ou pela informação do código de registro do objeto

(em caso de reimpressão) e o tipo do rótulo (P-padrão ou R-reduzido). A impressão só poderá ser realizada com as mesmas credenciais utilizadas para gerar a pré-postagem.

## Requisição

<https://apihom.correios.com.br/prepostagem/v1/prepostagens/rotulo/assincrono/pdf>

```
{  
    "idsPrePostagem": [  
        "PRgddyJTC0QMyNqlCX7w0H9A"  
  
    ],  
    "tipoRotulo": "P",  
    "formatoRotulo": "ET"  
}
```

### J. Solicitação de faixas de etiquetas

Logo na criação da pré-postagem não é necessário informar um número de objeto, sendo assim, o sistema já entende que deve atribuir a uma pré-postagem um número de objeto para o rastreamento.

Há claro as exceções, onde é o usuário deseja utilizar um número de objeto de forma antecipada. Porém há regras:

O sistema deve permitir a liberação da faixa de etiquetas, utilizando a média dos últimos 3 meses de postagem. Caso tenha uma excepcionalidade na solicitação da quantidade de etiquetas devido a um evento que não estava previsto deve consultar o assistente comercial solicitando uma excepcionalidade de etiquetas.

Para solicitar etiquetas:

**POST****/v1/prepostagens/rotulo/range** Permite solicitar range de etiquetas.

Para consultar o saldo:

**GET****/v1/prepostagens/rotulo/{numeroContrato}/solicitadas** Permite consultar as solicitações de range de etiquetas.**GET****/v1/prepostagens/rotulo/{numeroContrato}/saldo** Permite consultar saldo de etiquetas.

Com esses recursos será possível consultar quem fez a solicitação e a quantidade. Desta forma, verifique sempre antes de solicitar uma nova faixa, se há necessidade de fazer novos pedidos. Já que há uma regra de controle para solicitações de faixas de etiquetas.

## K. Emitindo a declaração de conteúdo

**Requisição** v1/prepostagens/declaracaoconteudo/{ids}

### Detalhamento do recurso

PROPRIEDADE	TIPO	TAMANHO	OBRIGATÓRIO	DESCRIÇÃO
ids	String	24	Sim	Código da pré-postagem. Deve ser um código Válido. O status da pré-postagem deve ser pré-postado. Em nenhum outro status o rótulo será emitido.

Retorno: arquivo em html.

## L. Emitindo o Aviso de Recebimento (AR)

**Requisição** v1/prepostagens/avisorecebimento/{ids}

### Detalhamento do recurso

PROPRIEDADE	TIPO	TAMANHO	OBRIGATÓRIO	DESCRIÇÃO
<b>ids</b>	String	24	Sim	Código da pré-postagem. Deve ser um código Válido. O status da pré-postagem deve ser pré-postado. Em nenhum outro status o rótulo será emitido.

Retorno: arquivo em html.

## M. Consultando objetos postados e pré-postados

Lista as pré-postagens de forma paginada. Retorna um booleano indicando se há uma próxima página. É obrigatório informar combinação de parâmetros ou apenas um parâmetro relacionado a Id/Código/Eticket.

### Requisição

/v2/prepostagens

Pré-Postagem Nacional

GET	/v2/prepostagens	Lista as pré-postagens de forma paginada. Retorna um booleano indicando se há uma próxima página. É obrigatório informar combinação de parâmetros ou apenas um parâmetro relacionado a Id/Código/Eticket.
Retorna uma Lista de pré-postagens criadas em até 120 dias retroativos a data da consulta.		

## N. Cancelamento de uma prépostagem

O cancelamento poderá ser realizado utilizando estes recursos.

**DELETE** /v1/prepostagens/{id} Cancela uma pré-postagem pelo identificador.

**DELETE** /v1/prepostagens/objeto/{codigoObjeto} Cancela uma pré-postagem pelo código do objeto.

Pelo id da pré-postagem ou pelo código do objeto.

## O. Postagem em Lote para objetos simples ou sem o número de rastreamento.

Utilizado para postagens de cartas simples.

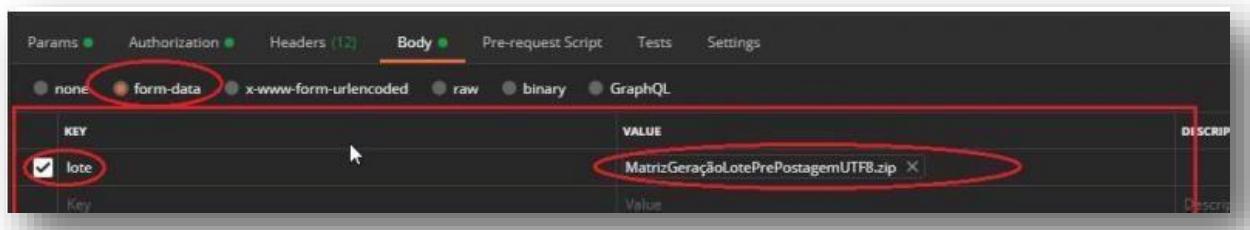
### a) Gerando o Lote

Para gerar um lote de pré-postagens, criar uma requisição do tipo POST para <https://apihom.correios.com.br/prepostagem/v1/prepostagens/lote>.

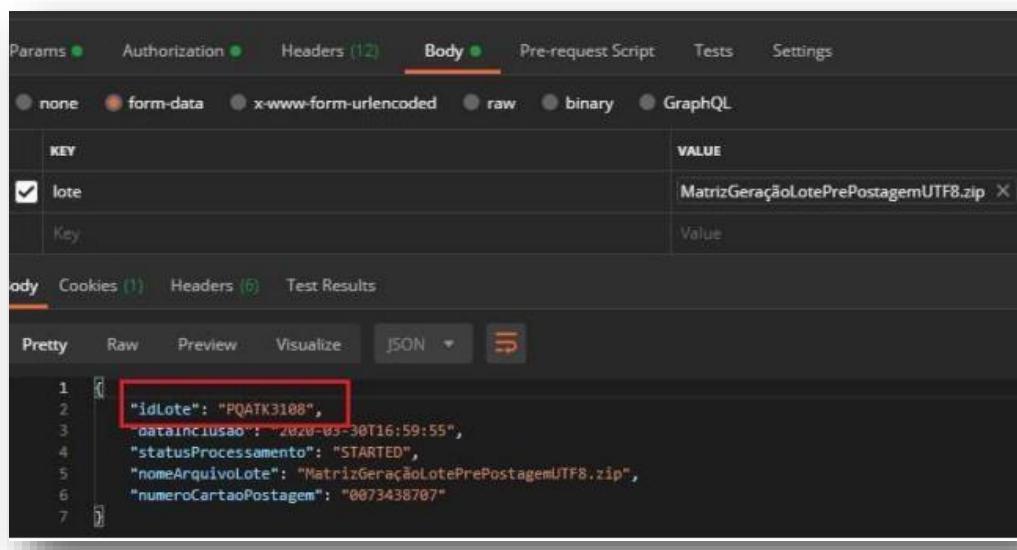
Antes de utilizar a funcionalidade, lembre-se da validade do token.

Na aba *body*, escolha a opção *form-data* e inclua o arquivo com os exemplos de lote para serem gerados.

No campo Key, é obrigatório colocar o nome “lote”, conforme *print* abaixo.



Se a requisição estiver correta, vai ser gerado um id para o lote e o seu processamento iniciará de forma assíncrona.



```

1 [ { 
2   "idLote": "PQATK3108",
3   "dataInclusao": "2020-03-30T16:59:55",
4   "statusProcessamento": "STARTED",
5   "nomeArquivoLote": "MatrizGeraçãoLotePrePostagemUTF8.zip",
6   "numeroCartaoPostagem": "0073438707"
7 } ]

```

## b) Consultando o Lote

Consultando o lote de pré-postagens Para consultar o lote gerado, deverá ser feito uma requisição do tipo GET para a URL : <https://apihom.correios.com.br/prepostagem/v1/prepostagens/lote/{id do lote}>.

Um dos retornos desse recurso são os ids das pré-postagens geradas. Essas ids serão usadas para gerar os rótulos, descrito a seguir.

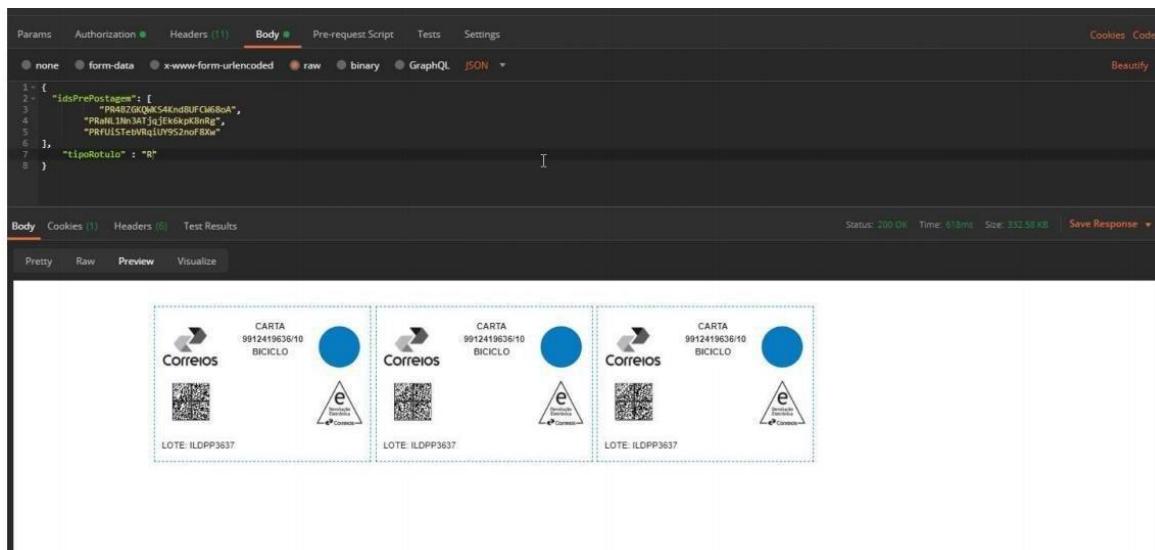
## P. Gerando o rótulo de pré-postagens

Para consultar o lote gerado, deverá ser feito uma requisição do tipo POST para a URL <https://apihom.correios.com.br/prepostagem/v1/prepostagens/rotulo>.

No body da requisição, deverão ser informados os Ids das pré-postagens. No caso de carta simples, pode-se informar até 6 ids por requisição. Deve-se informar também o tipo de rótulo (P = padrão, R = reduzido). Exemplo: { "idsPrePostagem": [

```
"PR1JncySxyRO0Eq0OaQp6dSQ",  
"PR2qlXxTEeTkGX4VLJE05Daw",  
"PRdwWpHjB0RXm39yK3tz1y0w",  
"PRE48D30P0RHmYYMhVhEdQuA",  
"PRI76iTnCGTsGLc7IdSHmSvw",  
"PRNdWRO2tSTGCQqFSh5PEwHw" ],  
"tipoRotulo": "R"
```

{}



The screenshot shows a POST request to the CORREIOS API for sending pre-stamped letters. The JSON body contains:

```
1 - {  
2 -   "idsPrePostagem": [  
3 -     "PR48ZGKQmS4KndBuFCM68oA",  
4 -     "PRAIIJm3ATJqJEk6kpBnRg",  
5 -     "PRFU1STeNqU0Y952nofBXw"  
6 -   ],  
7 -   "tipoRotulo": "R"  
8 - }
```

The response status is 200 OK, and the preview shows three attachments, each a blue circular e-card with the Correios logo, a QR code, and the text "CARTA 991241963610 BICICLO". Below each card is the text "LOTE: ILDPP3637".

## 16. API Pedido Informação (Fale Conosco)

A API Pedido Informação permite a integração com o canal Fale Conosco dos Correios.

Estão disponíveis 3 métodos que permitem registrar, reativar e acompanhar as manifestações de objetos registrados nacionais, 3 métodos que permitem registrar, reativar e acompanhar as manifestações internacionais de objetos Correios Packet, além de um método que permite consultar a versão atual da API.

### Pedido Informação 3.4.3 OAS3

<https://api.correios.com.br/pedido-informacao/v3/api-docs>

API responsável por realizar funcionalidades específicas relacionadas ao pedido de informação para o cliente interno e externo da ECT.

#### International Information Request Information request catalog.

**POST** [/v1/international/requests/register](#) Registers International Information Request, for customer with a contract.

**POST** [/v1/international/requests/reactivate](#) Reactivate International Information Request, for customer with a contract.

**GET** [/v1/international/requests/follow-up](#) Follow-up on the International Information Request for a client with a contract.

#### Pedido Informação Catálogo de pedidos de informação

**POST** [/v1/externo/pedidos/reactiva](#) Reativar pedido de informação para cliente com contrato.

**POST** [/v1/externo/pedidos/cadastra](#) Cadastra pedido de informação para cliente com contrato.

**GET** [/v1/externo/pedidos/versao](#) Recupera a versão da api Pedido Informação.

**GET** [/v1/externo/pedidos/acompanha](#) Recupera informações de um pedido de informação com contrato para acompanhamento

A URL base é: '<https://api.correios.com.br/pedido-informacao>'.

### CADASTRA NACIONAL

Cadastra uma nova manifestação de objeto registrado nacional no Fale Conosco dos Correios.

A requisição deverá ser pelo método POST que deverá enviar o seguinte corpo:

```
{  
    "contrato": "1234567890",  
    "cartao": "1234567890",  
    "telefone": "string",  
    "pedidos": [  
        {  
            "codigoObjeto": "AA123456789BR",  
            "emailResposta": "mariasilva@hotmail.com",  
            "nomeDestinatario": "Maria da Silva",  
            "codigoMotivoReclamacao": 132,  
            "tipoEmbalagem": "E",  
            "tipoManifestacao": "R"  
        }  
    ]  
}
```

Onde:

**contrato:** Número do contrato de postagem do objeto.

**cartao:** Número do cartão de postagem do objeto.

**telefone:** Número de telefone do reclamante.

**pedidos:** Uma lista com 1 ou até 50 pedidos, informando:

**codigoObjeto:** Número do objeto postal a ser reclamado;

**emailResposta:** Endereço de e-mail válido para recebimento das respostas;

**nomeDestinatario:** Nome do destinatário do objeto postal;

**codigoMotivoReclamacao:** Código numérico referente ao motivo da manifestação, conforme tabela de referência abaixo.

**tipoEmbalagem:** Código referente ao tipo de embalagem: E – Envelope; C – Caixa;

**tipoManifestacao:** Código referente ao tipo de manifestação a ser registrada: R – Reclamação; I – Solicitação de Ressarcimento.

**Tabela de Motivos**

Código	Motivo
132	Remessa/Objeto Postal entregue em local divergente
133	Remessa/Objeto Postal violada
134	Remessa/Objeto Postal avariada/danificada
135	Remessa/Objeto Postal entregue com atraso
136	Remessa/Objeto Postal devolvida indevidamente
141	Não recebimento do pedido de confirmação
142	Remetente não recebeu o pedido de cópia
148	Remetente não recebeu o AR
211	Remessa/Objeto Postal não entregue
240	AR Digital - Imagem não disponível
318	AR Eletrônico indisponível ou ilegível
1414	Remessa/Objeto Postal sem tentativa de entrega domiciliar
1432	Mão Própria entregue a terceiros

Exemplo de requisição:

```
curl -X 'POST' \
'https://api.correios.com.br/pedido-informacao/v1/externo/pedidos/cadastra' \
-H 'accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.eyJhbWJpZW50ZSI6IkhPTU
-d'{
    "contrato": "1234567890",
    "cartao": "1234567890",
    "telefone": "string",
    "pedidos": [
        {
            "codigoObjeto": "AA123456789BR",
            "emailResposta": "mariasilva@hotmail.com",
            "nomeDestinatario": "Maria da Silva",
            "codigoMotivoReclamacao": 132,
            "tipoEmbalagem": "E",
            "tipoManifestacao": "R"
    ]}
```

```
}
```

```
]
```

```
}
```

Exemplo de retorno:

```
{
  "codigoRetorno": 0,
  "descricaoRetorno": "Olá, sua manifestação foi registrada com sucesso.",
  "numeroLote": "0000000",
  "dataHoraCadastro": "20/04/2023 16:13:15",
  "pi": [
    {
      "codigo do objeto": "AA123456789BR",
      "numero do pi": "123456789",
      "codigo retorno": "0",
      "descrição retorno": "Olá, sua manifestação foi registrada com sucesso."
    }
  ],
  "mensagensPi": 0
}
```

Será retornada uma lista “pi” que constará os retornos de cada pedido.

Cada retorno contará com um código e uma descrição, que poderá variar conforme a tabela a seguir, de acordo com cada situação.

codigoRetorno	descricaoRetorno
0	Olá, sua manifestação foi registrada com sucesso.
004	Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios.
30	Olá, precisamos que o CPF/CNPJ seja informado
31	CPF/CNPJ não é válido
55	Olá, o objeto não pertence ao contrato/cartão de postagem informado.
60	Olá, para prosseguir o ID Tiquete precisa ser informado.
121	Olá, o número do contrato não existe na base de dados dos Correios.
125	Olá, o número do contrato informado não corresponde ao da postagem do objeto.

126	Olá, o número do cartão de postagem informado não corresponde ao da postagem do objeto.
240	Olá, é necessário informar um e-mail para resposta.
241	Olá, e-mail informado não está no formato correto.
250	Olá, o código do objeto não foi informado.
260	Olá, o código do motivo da manifestação não foi informado.
261	Olá, o código do motivo da manifestação está fora do formato.
262	Olá, não é permitido o registro desta manifestação/motivo via Webservice ou Correios Mobile.
271	Olá, o código do objeto está fora do formato "XX999999999XX".
272	Olá, este canal é exclusivo para o registro de manifestação para objetos/serviço nacionais.
280	Olá, o tipo de embalagem não foi informado.
281	Olá, o tipo de embalagem não é válido.
282	Olá, o tipo de manifestação não é válido.
301	Olá, o nome do destinatário não foi informado.
510	Olá, o prazo máximo para registro desta manifestação (90 dias, contados da "Data da entrega" ou "Data prevista de entrega", o que ocorrer primeiro), encontra-se expirado.
530	Olá, a entrega, 1ª tentativa de entrega ou a disponibilização do objeto para retirada ocorreu dentro do prazo previsto de entrega. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
531	Olá, o objeto em questão não foi entregue, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
534	Olá, o objeto está aguardando retirada na agência, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
538	Olá, a devolução do Aviso de Recebimento AR está dentro do prazo previsto, razão pela qual não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado.
539	Olá, a disponibilização da Imagem do AR Digital está dentro do prazo previsto, razão pela qual não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado.
540	Olá, código de serviço do objeto não localizado, razão pela qual, neste momento, não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado. Caso o problema persista, gentileza contatar a Central de Atendimento dos Correios - CAC.
543	Olá, o objeto em questão não foi entregue, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
544	Olá, o objeto está dentro do prazo previsto de entrega, conforme sistema calculador de preços e prazos. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
545	Olá, o objeto em questão não se encontra com situação que possibilite o registro por esse motivo, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.

546	Olá, o objeto teve sua entrega realizada, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento de objetos. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
547	Olá, para registro por este motivo o objeto precisa estar entregue. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
548	Olá, o objeto está aguardando retirada na agência, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
549	Olá, para este motivo necessária a confirmação da devolução do objeto ao remetente. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
550	Olá, o objeto em questão não está relacionado com o motivo da manifestação selecionado.
560	Olá, o motivo selecionado não gera registro de manifestação.
561	Olá, a disponibilização da Imagem do AR Digital encontra-se dentro do prazo previsto, razão pela qual não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado.
562	Olá, o objeto em questão não possui evidência de postagem cancelada a pedido do remetente. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
563	Olá, código de serviço do objeto não foi localizado, razão pela qual, neste momento, não é possível o registro da manifestação. Caso o problema persista, gentileza contatar a Central de Atendimento dos Correios - CAC.
564	Olá, o prazo máximo para registro de manifestação por este motivo (30 dias, contados da “Data da entrega” ou “Data de informação da avaria/violação”), encontra-se expirado.
566	Olá, a manifestação não pode ser reativada, pois o prazo para reativação encontra-se expirado.
580	Olá, o tipo de manifestação não foi informado.
630	Olá, o objeto é mensurado pelo nível de serviço, portanto não é previsto o registro de manifestação por este motivo.
634	Olá, o logradouro não possui entrega domiciliar.
636	Olá, o prazo máximo para registro desta manifestação (90 dias, contados da “Data da entrega” ou “Data prevista de entrega”, o que ocorrer primeiro), expirou em {0}
638	Olá, o objeto não foi encaminhado para entrega em unidades dos Correios.
639	Olá, o objeto foi direcionado para entrega em unidade dos Correios a pedido do cliente. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento
640	Olá, não identificamos o arquivo de previsão de postagem, assim não será possível registrar manifestação com esse motivo, conforme descrito no Termo de Condições Comerciais.
641	Olá, informamos que a imagem do AR Digital está disponível para consulta no respectivo sistema, razão pela qual não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado.
642	Olá, não identificamos a contratação do AR Eletrônico, razão pela qual não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado.

645	Olá, não identificamos a contratação do serviço de Mão Própria, razão pela qual não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado.
900	Olá, já existe uma manifestação registrada para objeto informado.
999	Olá, ocorreu um erro durante o processo de cadastro. Tente novamente em alguns minutos.

## REATIVA NACIONAL

Reativa uma manifestação de objeto registrado nacional respondida previamente no Fale Conosco dos Correios.

A requisição deverá ser pelo método POST que deverá enviar o seguinte corpo:

```
{
  "contrato": "1234567890",
  "cartao": "1234567890",
  "reativacoes": [
    {
      "protocolo": "98043414",
      "tipoManifestacao": "I",
      "motivoReativacao": "135",
      "observacao": "string"
    }
  ]
}
```

Sendo:

**contrato:** Número do contrato de postagem do objeto.

**cartao:** Número do cartão de postagem do objeto.

**reativacoes:** Uma lista com 1 ou até 50 reativações, informando:

**protocolo:** Número da manifestação a ser reativada;

**tipoManifestacao:** Código referente ao tipo de manifestação a ser registrada:

R – Reclamação; I – Solicitação de Ressarcimento.

**MotivoReativacao:** Código numérico referente ao motivo da manifestação, conforme tabela de referência abaixo.

**observacao:** Texto livre para inserção de observações sobre o motivo da reativação.

**Tabela de Motivos**

Código	Motivo
132	Remessa/Objeto Postal entregue em local divergente
133	Remessa/Objeto Postal violada
134	Remessa/Objeto Postal avariada/danificada
135	Remessa/Objeto Postal entregue com atraso
136	Remessa/Objeto Postal devolvida indevidamente
141	Não recebimento do pedido de confirmação
142	Remetente não recebeu o pedido de cópia
148	Remetente não recebeu o AR
211	Remessa/Objeto Postal não entregue
240	AR Digital - Imagem não disponível
318	AR Eletrônico indisponível ou ilegível
1414	Remessa/Objeto Postal sem tentativa de entrega domiciliar
1432	Mão Própria entregue a terceiros

Exemplo de requisição:

```
curl -X 'POST' \
  'https://api.correios.com.br/pedido-
informacao/v1/externo/pedidos/reactiva' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer
eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.eyJhbWJpZW50ZSI6IIBST0RVQ0FPIiwiaWQiOlxOTAi
LCJwZm
wiOiJTliwiYXBpIjpBMjMsNTMsNTQsODcsNTE4LDU3Nyw1ODhdLCJpcCI6IjE3 \
'
  -d '{
    "contrato": "1234567890",
    "cartao": "1234567890",
    "reativacoes": [
      {
        "protocolo": "98043414",
        "tipoManifestacao": "I",
        "motivoReativacao": "135",
        "observacao": "string"
      }
    ]
}'
```

Exemplo de retorno:

```
{
  "numeroLote": "0000000",
  "dataHoraReativacao": "20/04/2023 16:13:15",
  "listaPi": [
    {
      "protocolo": "0",
      "codigoRetorno": 512,
      "descricaoRetorno": "Olá, sua manifestação foi reativada com sucesso."
    }
  ]
}
```

```
}
```

```
]
```

```
}
```

Será retornada uma lista “pi” que constará os retornos de cada pedido.

Cada retorno contará com um código e uma descrição, que poderá variar conforme a tabela a seguir, de acordo com cada situação.

codigoRetorno	descricaoRetorno
4	Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios.
50	Olá, o número do protocolo não foi informado.
55	Olá, o objeto não pertence ao contrato/cartão de postagem informado.
56	Olá, protocolo informado não está respondido
122	Olá, o objeto não pertence ao contrato/cartão de postagem informado.
260	Olá, o código do motivo da manifestação não foi informado.
512	Olá, sua manifestação foi reativada com sucesso.
513	Olá, os campos Observação e Motivo devem ser informados.
531	Olá, o objeto em questão não foi entregue, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
534	Olá, o objeto está aguardando retirada na agência, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
539	Olá, a disponibilização da Imagem do AR Digital está dentro do prazo previsto, razão pela qual não é possível o registro da manifestação pelo motivo selecionado.
545	Olá, o objeto em questão não se encontra com situação que possibilite o registro por esse motivo, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
550	Olá, o objeto em questão não está relacionado com o motivo da manifestação selecionado.
560	Olá, o motivo selecionado não gera registro de manifestação.
562	Olá, o objeto em questão não possui evidência de postagem cancelada a pedido do remetente. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
575	Olá, informamos que o protocolo não foi encontrado.
582	Olá, o tipo da manifestação não pode ser alterado.
583	Olá, o motivo informado não é permitido para este tipo de manifestação.

586	Olá, o tipo de reativação não é válido.
587	Olá, o prazo máximo para reativação expirou em {0}
588	Olá, o motivo informado não é permitido para o assunto da manifestação.
589	Olá, a indenização está dentro do prazo de pagamento. Prazo: {0}
590	Olá, já existe solicitação de resarcimento para este objeto.
591	Olá, a manifestação encontra-se em andamento.
592	Olá, não é possível reativar manifestações do tipo reclamação sem um número de objeto.
593	Olá, essa manifestação não encontra-se encerrada.
594	Olá, o objeto da manifestação está vinculado a outro contrato.
595	Olá, o objeto não atende aos critérios para reativação pelo motivo solicitado.
596	Olá, o objeto foi entregue dentro do prazo previsto, por isso a reativação não é permitida por este motivo.
597	Olá, o objeto foi entregue, assim a reativação não é permitida por este motivo.
598	Olá, o objeto está aguardando retirada, assim a reativação não é permitida por este motivo.
632	Olá, o objeto é mensurado pelo nível de serviço, portanto não é possível reativar por este motivo.
634	Olá, o logradouro não possui entrega domiciliar.
643	Olá, não identificamos a contratação do AR Eletrônico, razão pela qual não é possível a reativação da manifestação pelo motivo selecionado.
999	Olá, ocorreu um erro durante o processo de cadastro. Tente novamente em alguns minutos.

## ACOMPANHA NACIONAL

Permite acompanhar o status de uma manifestação de objeto registrado nacional no Fale Conosco dos Correios.

A requisição deverá ser pelo método GET, conforme a seguir:

**Parameters**

Name	Description
contrato string (query)	Número do contrato <i>Example : 1234567890</i> <input type="text" value="contrato"/>
canal string (query)	Canal <i>Example : W</i> <input type="text" value="W"/>
codigodoObjetoOuProtocolo string (query)	Código do objeto ou Protocolo <i>Example : AA123456789BR , 12345678</i> <input type="text" value="codigodoObjetoOuProtocolo"/>

Onde:

**contrato:** Número do contrato de postagem do objeto.

**canal:** Canal de registro da manifestação (sempre deverá ser informado W);

**codigodoObjetoOuProtocolo:** Número do protocolo da manifestação ou o código de registro do objeto postal nacional.

Exemplo de requisição:

```
-X 'GET' \
'https://api.correios.com.br/pedido-
informacao/v1/externo/pedidos/acompanha?contrato=1234567890&canal=W&codigodoObjeto
OuProtocolo=123456789' \
-H 'accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.'
```

## Exemplo de retorno (sucesso):

```
{  
    "codigoObjeto": "AB000000000BR",  
    "numeroPi": "123456789",  
    "motivoReclamacaoInicial": "134",  
    "descMotivoReclamacaoInicial": "Conteúdo Avariado",  
    "motivoReclamacaoFinal": "135",  
    "descMotivoReclamacaoFinal": "Conteúdo Avariado",  
    "dataAberturaPI": "02/06/2024 18:30:59",  
    "dataPostagemObjeto": "10/01/2023 15:10:22",  
    "codigoServico": "04790",  
    "descricaoServico": "SEDEX 10 à vista",  
    "postagemDH": "false",  
    "dataUltimoEvento": "30/01/2023 16:28:53 ",  
    "codigoUltimoEvento": "00",  
    "tipoUltimoEvento": "BDE",  
    "descricaoUltimoEvento": "Entregue",  
    "situaçãoManifestacao": "Fechado",  
    "houveRecorrecia": "Sim",  
    "indicativoProcedencia": "Não Procedente",  
    "dataUltimaRecorrecia": "07/06/2024 - 16:00:59 ",  
    "mensagemUltimaResposta": "Olá, informamos que o objeto postal em questão foi entregue ",  
    "dataUltimaResposta": "07/06/2024 - 16:15:43",  
    "tipoManifestacao": "Solicitação de Ressarcimento"  
    "registradaNivelServico": "S"  
}
```

## Exemplo de retorno (erro/dados inconsistentes):

```
{  
    "codigoRetorno": "004",  
    "descricaoRetorno": " Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios."  
}
```

Serão retornadas informações referentes a manifestação consultada ou, no caso de insucesso, poderão ser retornadas as mensagens conforme tabela a seguir:

codigoRetorno	descricaoRetorno
004	Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios.
122	Olá, o objeto não pertence ao contrato/cartão de postagem informado.
291	Tipo de consulta inválido
631	Olá, esta manifestação foi registrada pelo sistema nível de serviço, assim não é possível acompanhá-la.
990	Não foi encontrada uma manifestação que atenda aos critérios informados
999	Olá, ocorreu um erro durante o processo de cadastro. Tente novamente em alguns minutos.

## CADASTRA INTERNACIONAL (CORREIOS PACKET)

Cadastra uma nova manifestação de objeto registrado Correios Packet no Fale Conosco dos Correios.

A requisição deverá ser pelo método POST que deverá enviar o seguinte corpo:

```
{
  "contractNumber": "1234567890",
  "postageCard": "1234567890",
  "email": "internationalCompany@hotmail.com",
  "internationalRequests": [
    {
      "trackingNumber": "AA123456789BR",
      "requestReasonCode": 132
    }
  ]
}
```

Onde:

**contractNumber**: Número do contrato de postagem do objeto.

**postageCard**: Número do cartão de postagem do objeto.

**Email**: Endereço de e-mail válido para recebimento das respostas

**internationalRequests**: Uma lista com 1 ou até 50 solicitações, informando:

**trackingNumber**: Número do objeto postal a ser reclamado;

**requestReasonCode**: Código numérico referente ao motivo da manifestação, conforme tabela de referência abaixo.

**Tabela de Motivos**

Código	Descrição do Motivo
132	Remessa/Objeto Postal entregue em local divergente
133	Remessa/Objeto postal violada
134	Remessa/Objeto postal avariada/danificada
136	Remessa/Objeto postal devolvida indevidamente
211	Remessa/Objeto postal não entregue
242	Objeto em revisão de tributos
311	Objeto em Processo de Desembaraço
312	Dificuldade com o pagamento de tributos

Exemplo de requisição:

```
curl -X 'POST' \
https://apihom.correios.com.br/pedido-informacao/v1/international/requests/register' \
-H 'accept: application/json' \
-H 'Content-Type: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9' \
-d '{
  "contractNumber": "1234567890",
  "postageCard": "1234567890",
```

```
"email": "internationalCompany@hotmail.com",
"internationalRequests": [
{
  "trackingNumber": "AA123456789BR",
  "requestReasonCode": 211
}
]'
```

Exemplo de retorno:

```
{
  "contractNumber": "1234567890",
  "dateTimeRegister": "29/07/2024 11:40:01",
  "internationalRequests": [
    {
      "trackingNumber": "AA123456789BR",
      "responseCode": "0",
      "responseDescription": "Olá, sua manifestação foi registrada com sucesso.",
      "requestCode": "123456789"
    }
  ]
}
```

Será retornada uma lista “internationalrequests” que constará os retornos de cada pedido.

Cada retorno contará com um código e uma descrição, que poderá variar conforme a tabela a seguir, de acordo com cada situação.

codigoRetorno	descricaoRetorno
0	Olá, sua manifestação foi registrada com sucesso.

Diretoria de Negócios – Superintendência Executiva de Canais de Vendas - SUCAN

Revisão 04/2025 – V2.4

79

4	Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios.
55	Olá, o objeto não pertence ao contrato/cartão de postagem informado.
124	Olá, o número do contrato/cartão de postagem não foi informado.
241	Olá, e-mail informado não está no formato correto.
250	Olá, o código do objeto não foi informado.
260	Olá, o código do motivo da manifestação não foi informado.
510	Olá, o prazo máximo para registro desta manifestação (90 dias, contados da “Data da entrega” ou “Data prevista de entrega”, o que ocorrer primeiro), encontra-se expirado.
520	Olá, o objeto ainda está dentro do prazo previsto de entrega. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
531	Olá, o objeto em questão não foi entregue, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
534	Olá, o objeto está aguardando retirada na unidade, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
535	Olá, não existe confirmação da devolução do objeto ao remetente, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento de objetos. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
545	Olá, o objeto em questão não se encontra com situação que possibilite o registro por esse motivo, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
563	Olá, código de serviço do objeto não foi localizado, razão pela qual, neste momento, não é possível o registro da manifestação. Caso o problema persista, gentileza contatar a Central de Atendimento dos Correios - CAC.
564	Olá, o prazo máximo para registro de manifestação por este motivo (30 dias, contados da Data da entrega ou Data de informação da avaria/violação), encontra-se expirado.
630	Olá, o objeto é mensurado pelo nível de serviço, portanto não é previsto o registro de manifestação por este motivo.
900	Olá, já existe uma manifestação registrada para o objeto informado.
1006	Código do objeto inválido. Por favor confira o código informado e tente novamente.
1007	Olá, o motivo informado não é permitido para este tipo de serviço.
1008	Olá, o objeto teve sua entrega realizada, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento de objetos. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
1009	Olá, o objeto está aguardando retirada em Locker, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
1010	Olá, o objeto foi apreendido por autoridade competente, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
1011	Olá, o objeto teve sua importação não autorizada pela autoridade competente, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
1012	O objeto em questão encontra-se aguardando envio ao órgão fiscalizador. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento

1013	Olá! Após pesquisas em nossos sistemas, não encontramos registro de entrada deste objeto no Brasil. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento
1014	Olá! O objeto está em processo de envio ao cliente. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento
1015	Olá, o objeto foi encaminhado para fiscalização de autoridade competente, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento de objetos. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
1016	Olá, o número do objeto informado não está previsto para abertura de manifestação por este canal. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
1029	Olá, tipo de dado é inválido para o campo [campoXYZ].
1031	Olá, o contrato informado não pertence ao usuário logado.
1035	Olá, o prazo máximo para registro desta manifestação (90 dias, contados da "Postagem"), encontra-se expirado.
1037	Olá, o número do objeto não foi localizado na base dos Correios.

## REATIVA INTERNACIONAL (CORREIOS PACKET)

Reativa uma manifestação de objeto registrado Correios Packet respondida previamente no Fale Conosco dos Correios.

A requisição deverá ser pelo método POST que deverá enviar o seguinte corpo:

```
{  
  "contractNumber": "1234567890",  
  "postageCard": "1234567890",  
  "internationalRequests": [  
    {  
      "requestCode": "123456789",  
      "requestReasonReactivationCode": 132  
      "descriptionReasonReactivation": "string"  
    }  
  ]  
}
```

Sendo:

**contractNumber:** Número do contrato de postagem do objeto.

**postageCard:** Número do cartão de postagem do objeto.

**internationalRequests:** Uma lista com 1 ou até 50 solicitações de reativação, informando:

**requestCode:** Número da manifestação a ser reativada.

**requestReasonReactivationCode:** Código numérico referente ao motivo da reativação, conforme tabela de referência abaixo.

**descriptionReasonReactivation:** Texto livre para inserção de observações sobre o motivo da reativação.

**Tabela de Motivos**

Código	Descrição do Motivo
132	Remessa/Objeto Postal entregue em local divergente
133	Remessa/Objeto postal violada
134	Remessa/Objeto postal avariada/danificada
136	Remessa/Objeto postal devolvida indevidamente
211	Remessa/Objeto postal não entregue
242	Objeto em revisão de tributos
311	Objeto em Processo de Desembaraço
312	Dificuldade com o pagamento de tributos

Exemplo de requisição:

```
curl -X 'POST' \
  'https://api.correios.com.br/pedido-
informacao/v1/international/requests/reactivate' \
  -H 'accept: application/json' \
  -H 'Content-Type: application/json' \
  -H 'Authorization: Bearer'
```

```
eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.eyJhbWJpZW50ZSI6IIBST0RVQ0FPlwiaWQiOilxOTAiLCJwZmwiOiJTlwiYXBpljpbMjMsNTMsNTQsODcsNTE4LDU3Nyw1ODhdLCJpcCI6IjE3 '\
-d '{
    "contractNumber": "1234567890",
    "postageCard": "1234567890",
    "internationalRequests": [
        {
            "requestCode": "98043414",
            "requestReasonReactivationCode": "135",
            "descriptionReasonReactivation": "string"
        }
    ]
}'
```

Exemplo de retorno:

```
{
    "contractNumber": "1234567890",
    "dateTimeRegister": "aaaa-mm-dd hh:mm:ss",
    "internationalRequests": [
        {
            "requestCode": "123456789",
            "responseCode": "0",
            "responseDescription": "Hello, your request has been successfully reactivated."
        }
    ]
}
```

Será retornada uma lista “internationalrequests” que constará os retornos de cada Diretoria de Negócios – Superintendência Executiva de Canais de Vendas - SUCAN

pedido.

Cada retorno contará com um código e uma descrição, que poderá variar conforme a tabela a seguir, de acordo com cada situação.

codigoRetorno	descricaoRetorno
4	Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios.
50	Olá, o número do protocolo não foi informado.
56	Olá, protocolo informado não está respondido
124	Olá, o número do contrato/cartão de postagem não foi informado.
260	Olá, o código do motivo da manifestação não foi informado.
512	Olá, sua manifestação foi reativada com sucesso.
513	Olá, o campo Observação deve ser informado.
566	Olá, a manifestação não pode ser reativada, pois o prazo para reativação encontra-se expirado.
576	Olá, o pagamento de indenização está dentro de prazo, por isso a manifestação não pode ser reativada.
1007	Olá, o motivo informado não é permitido para este tipo de serviço.
1016	Olá, o número do objeto informado não está previsto para abertura de manifestação por este canal. Para esta consulta não será gerado protocolo de atendimento.
1017	Olá, o objeto em questão não foi entregue, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1018	Olá, o objeto teve sua entrega realizada, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento de objetos. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1019	Olá, o objeto foi apreendido por autoridade competente, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1020	Olá, o objeto está aguardando retirada em unidade dos Correios, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1021	Olá, o objeto está aguardando retirada em Locker, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1022	Olá, o objeto teve sua importação não autorizada pela autoridade competente, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1023	Olá! Após pesquisas em nossos sistemas, não encontramos registro de entrada deste objeto no Brasil. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.

1024	Olá, o objeto foi encaminhado para fiscalização de autoridade competente, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento de objetos. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1025	Olá, o objeto em questão não se encontra em situação que possibilite a reativação por esse motivo, conforme dados disponíveis no sistema de rastreamento do objeto. Portanto, não é possível reativar a manifestação.
1026	Olá! O objeto está em processo de envio ao cliente. Portanto, não é possível reativar a manifestação pelo motivo escolhido.
1027	O objeto mencionado encontra-se aguardando envio ao órgão fiscalizador. Portanto, não é possível reativar a manifestação.
1029	Olá, tipo de dado é inválido para o campo [campoXYZ].
1030	Olá, o protocolo informado não pertence ao seu contrato.
1031	Olá, o contrato informado não pertence ao usuário logado.

## ACOMPANHA INTERNACIONAL (CORREIOS PACKET)

Permite acompanhar o status de uma manifestação de objeto registrado Correios Packet no Fale Conosco dos Correios.

A requisição deverá ser pelo método GET, conforme a seguir:

**Parameters**

Name	Description
contractNumber <small>string (query)</small>	Contract number <i>Example</i> : 1234567890 1234567890
channel <small>string (query)</small>	Channel <i>Example</i> : W W
trackingNumberOrProtocol <small>string (query)</small>	Tracking number or Protocol <i>Example</i> : AA123456789BR, 12345678 AA123456789BR, 12345678

Onde:

**contractNumber**: Número do contrato de postagem do objeto.

**channel**: Canal de registro da manifestação (sempre deverá ser informado W);

**trackingNumberOrProtocol**: Número do protocolo da manifestação ou o código de registro do objeto postal.

Exemplo de requisição:

```
curl -X 'GET' \
'https://api.correios.com.br/pedido-informacao/v1/international/requests/follow-
up?contractNumber=1234567890&channel=W&trackingNumberOrProtocol =123456789'
\
-H 'accept: application/json' \
-H 'Authorization: Bearer eyJhbGciOiJSUzUxMiJ9.'
```

Exemplo de retorno (sucesso):

```
{
  "trackingNumber": "AB0000000000BR",
  "requestCode": "123456789",
  "initialReasonCode": "134",
  "initialReasonDescription": "Conteúdo Avariado",
  "finalReasonCode": "135",
  "finalReasonDescription": "Conteúdo Avariado",
  "registrationDateTime": "2023-04-20 13:37:07",
  "postingDateTime": "2023-01-10 06:31:27",
  "maximumDeliveryDateTime": "2023-01-30 07:21:34",
  "serviceCode": "04790",
  "serviceDescription": "SEDEX 10 à vista",
  "lastEventDateTime": "2023-01-30 07:21:34",
```

```
"lastEventCode": "00",
"lastEventType": "BDE",
"lastEventDescription": "Entregue",
"currentStatus": "Fechado",
"recurrenceOccurred": "Sim",
"resolutionIndicator": "Procedente",
"lastRecurrenceDate": "2023-01-30 06:31:27",
"recurrenceReasonCode": "135",
"lastRecurrenceMessage": "string",
"lastResponseMessage": "string",
"lastResponseDate": "2023-01-30 06:31:27",
"requestType": "Solicitação de Ressarcimento",
"registeredServiceLevel": "N"
}
```

Exemplo de retorno (erro/dados inconsistentes):

```
{
  "contractNumber": "9992157970",
  "dateTimeRegister": "2024-11-04T11:38:35",
  "internationalRequests": [
    {
      "responseCode": "004",
      "responseDescription": "Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios."
    }
  ]
}
```

Serão retornadas informações referentes a manifestação consultada ou, no caso de insucesso, poderão ser retornadas as mensagens conforme tabela a seguir:

codigoRetorno	descricaoRetorno
004	Olá, dados informados não encontrados na base dos Correios.
122	Olá, o objeto não pertence ao contrato/cartão de postagem informado.
291	Tipo de consulta inválido
990	Não foi encontrada uma manifestação que atenda aos critérios informados
999	Olá, ocorreu um erro durante o processo de cadastro. Tente novamente em alguns minutos.
1033	Olá, não localizamos dados da sua manifestação, tente novamente mais tarde
1034	Olá, este tipo de consulta não está previsto para ser realizada por este canal.

**Observação:** Para os retornos dos métodos internacionais CADASTRA, REATIVA e ACOMPANHA do Correios Packet, poderá ser incluído, no cabeçalho da requisição, o parâmetro Accept-Language indicando se o resultado da requisição deverá vir em Português ou Inglês.

## 17. Considerações Finais

Este material foi desenvolvido para facilitar ao leitor que estava acostumado com o Web Services dos Correios, que havia um padrão SOAP XML e com a migração para REST poderá sentir falta de material explicativo que era fornecido para cada sistema. Com o Correios API, centralizamos as documentações e como a atualização é dinâmica recomenda-se que retorne com frequência.

Para todas as APIs citadas neste material, são as que estão liberadas para uso. Desta forma, caso tenham dúvidas referente a API o procedimento é entrar em contato com o Assistente Comercial de sua região ou Contrato.

Informações de atendimento poderão ser obtidas pelo nosso site:  
<https://www.correios.com.br/falecomoscorreios/central-de-atendimento>