

Funcionalidade

Descrição dos campos de chamada e retorno da API, e exemplos.

- [Descrição dos campos de chamada](#)
- [Descrição dos campos de retorno](#)
- [Exemplos de chamada](#)
- [Exemplos de retorno](#)

Descrição dos campos de chamada

Campo	PAI	Descrição	Obrigatório
itens	/	/	/
id	itens	Sequencial	Não
NCM	itens	NCM do produto	Sim
EX_TIPI	itens	Código EX da TIPI	Não
UF	itens	UF de consulta. Se UF="vazio" busca na tabela um registro com UF_origem="vazio" e UF_destino="vazio". Senão, busca na tabela um registro com UF_origem <> "vazio" ou UF destino <> "vazio"	Não
data	itens	Data de consulta. Se data="vazio" considera a data atual. Senão, busca na tabela CEST um registro vigente na data indicada	Não

Observação Os dados são indicados em formato de lista com um limite de 100 itens por requisição.

Descrição dos campos de retorno

Campo	PAI	Descrição
itens	/	/
id	itens	Sequencial
NCM	itens	NCM de consulta
EX_TIPI	itens	Código EX da TIPI de consulta
UF	itens	UF de consulta
data	itens	Data de consulta
NCMTabela	itens	Código NCM (tabela Systax)
CEST	itens	Código CEST
Descrição	itens	Descrição do CEST
UFTabela	itens	UF (tabela CEST Systax)
ExTipiTabela	itens	Código EX da TIPI (tabela Systax)
codigo	status	Código do retorno
msg	status	Mensagem do retorno

Tabela de referência para os campos "codigo" e "mensagem":

codigo	mensagem
0	Sucesso
1	NCM_Inválida
2	NCM_Sem_CEST
3	UF_Inválida
4	EX_TIPI_Inválida
5	Data_Inválida
6	ID_Inválido

Códigos de retorno HTTP:

Código de retorno	success	message
200	true	Retorno com sucesso
400	false	missing_token
	false	expired_token
406	false	Parâmetros insuficientes

Exemplos de chamada

```
{  
  "itens": [  
    {  
      "id": "1",  
      "NCM": "39181000",  
      "EX_TIPI": "",  
      "UF": "",  
      "data": "01/10/2020"  
    }  
  ]  
}
```

Exemplos de retorno

```
[
  {
    "itens": [
      {
        "id": "1",
        "NCM": "39181000",
        "EX_TIPI": "",
        "UF": "",
        "data": "01\10\2020",
        "NCMTabela": "39",
        "EX_TIPITabela": "",
        "UFTabela": "PR",
        "CEST": "1000600",
        "descricao": "Mangueira de plástico de jardim",
        "status": {
          "codigo": 0,
          "msg": "RETORNO COM SUCESSO"
        }
      }
    ],
    {
      "id": "1",
      "NCM": "39181000",
      "EX_TIPI": "",
      "UF": "",
      "data": "01\10\2020",
      "NCMTabela": "39",
      "EX_TIPITabela": "",
      "UFTabela": "GO",
      "CEST": "1000600",
      "descricao": "Mangueira de plástico de jardim",
      "status": {
        "codigo": 0,
        "msg": "RETORNO COM SUCESSO"
      }
    },
    {
      "id": "1",
      "NCM": "39181000",
      "EX_TIPI": "",
      "UF": "",
      "data": "01\10\2020",
      "NCMTabela": "3918",
```

```
"EX_TIPITabela": "",
"UFTabela": "",
"CEST": "1000700",
"descricao": "Revestimento de pavimento de PVC e outros plásticos",
"status": {
  "codigo": 0,
  "msg": "RETORNO COM SUCESSO"
},
{
  "id": "1",
  "NCM": "39181000",
  "EX_TIPI": "",
  "UF": "",
  "data": "01/10/2020",
  "NCMTabela": "39181000",
  "EX_TIPITabela": "",
  "UFTabela": "",
  "CEST": "0100300",
  "descricao": "Protetores de caçamba",
  "status": {
    "codigo": 0,
    "msg": "RETORNO COM SUCESSO"
  }
}
]
}
]
```