

# API - Projeto Y-Eco

## API and SDK Documentation

Version: 1.0.0

Projeto API E-commerce Y-Eco

## CategoriaController

### deleteCategoriaUsingDELETE

deleteCategoria

DELETE

/categoria/{id}

#### Usage and SDK Samples

Curl   Java   Android   Obj-C   JavaScript   C#   PHP   Perl   Python

```
curl -X DELETE \
  "localhost:8080/categoria/{id}"
```

#### Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) <i>id</i> Required

#### Responses

Status: 200 - OK

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

### findAllUsingGET

findAll

GET

/categoria

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\  
-H "Accept: \*/\*"\  
"/localhost:8080/categoria"

Parameters

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

findByIdUsingGET

findById

GET

/categoria/{id}

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\  
-H "Accept: \*/\*"\  
"/localhost:8080/categoria/{id}"

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) <i>id</i> Required

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# findByNomeUsingGET

findByNome

GET

/categoria/nome/{nome}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\  
-H "Accept: \*/\*"\  
"/localhost:8080//categoria/nome/{nome}"

## Parameters

Path parameters

Name	Description
nome*	String <i>nome</i> Required

## Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# findBySetorUsingGET

findBySetor

GET

/categoria/setor/{setor}

## Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\  
-H "Accept: \*/\*"\  
"//localhost:8080//categoria/setor/{setor}"

## Parameters

Path parameters

Name	Description
setor*	String setor Required

## Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# findByTipoUsingGET

findByTipo

GET

/categoria/tipo/{tipo}

## Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
curl -X GET\  
-H "Accept: */*"\  
"/localhost:8080//categoria/tipo/{tipo}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
tipo*	String <i>tipo</i> Required

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

postCategoriaUsingPOST

postCategoria

POST

```
/categoria
```

Usage and SDK Samples

- Curl
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C#
- PHP
- Perl
- Python

```
curl -X POST\  
-H "Accept: */*"\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"/localhost:8080//categoria"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## updateCategoriaUsingPUT

updateCategoria

PUT

/categoria

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X PUT\  
-H "Accept: \*/\*"\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"/localhost:8080//categoria"

### Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# ProdutoController

## deletePostgramUsingDELETE

deletePostgram

DELETE

/produto/{id}

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X DELETE\  
"//localhost:8080//produto/{id}"

### Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) <i>id</i> Required

### Responses

- Status: 200 - OK
- Status: 201 - Criado!
- Status: 400 - Erro na requisição!
- Status: 401 - Não Autorizado!
- Status: 403 - Proibido!
- Status: 404 - Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro!

## getAllUsingGET

getAll

GET

/produto

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
curl -X GET\  
-H "Accept: */*"\  
"/localhost:8080//produto"
```

Parameters

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

getByDescricaoUsingGET

getByDescricao

GET

```
/produto/descricao/{descricao}
```

Usage and SDK Samples

Curl    Java    Android    Obj-C    JavaScript    C#    PHP    Perl    Python

```
curl -X GET\  
-H "Accept: */*"\  
"/localhost:8080//produto/descricao/{descricao}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
descricao*	String <i>descricao</i> Required

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!



Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## getByNomeUsingGET

getByNome

GET

/produto/nome/{nome}

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\  
-H "Accept: \*/\*"\  
"/localhost:8080//produto/nome/{nome}"

### Parameters

Path parameters

Name	Description
nome*	String <i>nome</i> Required

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## getbyIdUsingGET

getbyId

GET

/produto/{id}

Usage and SDK Samples

- Curl
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C#
- PHP
- Perl
- Python

```
curl -X GET\  
-H "Accept: */*"\  
"//localhost:8080//produto/{id}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) <i>id</i> Required

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

postPostagemUsingPOST

postPostagem

POST

/produto

Usage and SDK Samples

- Curl
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C#
- PHP
- Perl
- Python

```
curl -X POST\  
-H "Accept: */*"\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"//localhost:8080//produto"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ Produto { }</div><div>Required: descricao, nome, quantidade, valor</div><div>categoria: <div>▼ Categoria { }</div><div>Required: nome, setor, tipo</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>produto: ▶ {}</div><div>setor: string</div><div>tipo: string</div></div></div> <div>}</div> <div>descricao: string minLength:10 maxLength:500</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string</div> <div>quantidade: integer (int32)</div> <div>valor: integer (int64)</div>

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

putProdutoUsingPUT

putProduto

PUT

/produto

Usage and SDK Samples

- Curl
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C#
- PHP
- Perl
- Python

```
curl -X PUT \  
-H "Accept: */*" \  
-H "Content-Type: application/json" \  
"/localhost:8080/produto"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ Produto { }</div><div>Required: descricao, nome, quantidade, valor</div><div>categoria: <div>▼ Categoria { }</div><div>Required: nome, setor, tipo</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>produto: ▶ { }</div><div>setor: string</div><div>tipo: string</div></div></div> <div>}</div> <div>descricao: string minLength:10 maxLength:500</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string</div> <div>quantidade: integer (int32)</div> <div>valor: integer (int64)</div>

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

UsuarioController

getAllUsingGET1

getAll

GET

/usuarios/all

Usage and SDK Samples

- Curl
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C#
- PHP
- Perl
- Python

```
curl -X GET\  
-H "Accept: */*"\  
"/localhost:8080//usuarios/all"
```

Parameters

Responses

Status: 200 - OK

Schema

```
▼ [ ]  
  ▼ Usuario { []  
    Required: nome,senha  
    id:      integer (int64)  
    nome:    string  
    senha:   string  
    usuario: string  
             example: email@email.com.br  
  }  
]
```

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

loginUsingPOST

login

POST

```
/usuarios/logar
```

Usage and SDK Samples

- Curl
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C#
- PHP
- Perl
- Python

```
curl -X POST\  
-H "Accept: */*"\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"/localhost:8080//usuarios/logar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
------	-------------

body *	<div>▼ <b>UsuarioLogin { []</b></div> <div><div>id:integer (int64)</div><div>nome:string</div><div>senha:string</div><div>token:string</div><div>usuario:string</div></div> <div>}</div>
--------	--

Responses

Status: 200 - OK

Schema	<div>▼ <b>UsuarioLogin { []</b></div> <div><div>id:integer (int64)</div><div>nome:string</div><div>senha:string</div><div>token:string</div><div>usuario:string</div></div> <div>}</div>
--------	--

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

postUsuarioUsingPOST

postUsuario

POST
/usuarios/cadastrar

Usage and SDK Samples

Curl	Java	Android	Obj-C	JavaScript	C#	PHP	Perl	Python
<pre>curl -X POST\ -H "Accept: */*"\ -H "Content-Type: application/json"\ "//localhost:8080//usuarios/cadastrar"</pre>								

Parameters

Body parameters

Name	Description
------	-------------

body *	<div>▼ <b>Usuario { []</b></div> <div>Required: nome,senha</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string</div> <div>senha: string</div> <div>usuario: string</div> <div>example: email@email.com.br</div> <div>}</div>
--------	---

## Responses

Status: 200 - OK

Schema	<div>▼ <b>Usuario { []</b></div> <div>Required: nome,senha</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string</div> <div>senha: string</div> <div>usuario: string</div> <div>example: email@email.com.br</div> <div>}</div>
--------	---

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: [https://github.com/RaquelSantosG/Projeto\\_Y-Eco](https://github.com/RaquelSantosG/Projeto_Y-Eco) ([https://github.com/RaquelSantosG/Projeto\\_Y-Eco](https://github.com/RaquelSantosG/Projeto_Y-Eco))

Contact Info: [contatogrupoyeco@yeco.com](mailto:contatogrupoyeco@yeco.com) ([contatogrupoyeco@yeco.com](mailto:contatogrupoyeco@yeco.com))

Apache License Version 2.0

[https://github.com/RaquelSantosG/Projeto\\_Y-Eco](https://github.com/RaquelSantosG/Projeto_Y-Eco)