

Projeto E-Commerce CADU

API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

E-Commerce CADU - Projeto Integrador para o Bootcamp FullStack Java - Generation

Desenvolvedores:
Weida Viana - winnyweida@hotmail.com
João Pedro Guimarães - joaopedro.jusus@gmail.com
Yanca Dantas - yanca.d@live.com
Felipe Porto - fe2017li@gmail.com
Isabelly Dornelas - isabelly.dornelas123@gmail.com
Will Belcari - willbelcari13@gmail.com
Gustavo Oliveira - gustavo.oliver456@gmail.com

CategoriaController

delete1

DELETE

/categorias/{id}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X DELETE\
"https://projetocadu.onrender.com/categorias/{id}"

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) Required

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto persistido!
- Status: 204 - Objeto excluído!
- Status: 400 - Erro na requisição!
- Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
- Status: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

getAll2

GET

/categorias

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"https://projetocadu.onrender.com/categorias"

Parameters

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getById2

GET

/categorias/{id}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"https://projetocadu.onrender.com/categorias/{id}"

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) Required

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getByTipo

GET

/categorias/tipo/{tipo}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"https://projetocadu.onrender.com/categorias/tipo/{tipo}"

Parameters

Path parameters

Name	Description
tipo*	String Required

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

post1

POST

/categorias/cadastrar

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
curl -X POST\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"https://projetocadu.onrender.com/categorias/cadastrar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>tipo: string maxLength:255</div></div>

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

put1

PUT

/categorias/atualizar

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
curl -X PUT\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"https://projetocadu.onrender.com/categorias/atualizar"
```

Parameters

Body parameters

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

body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>tipo: string maxLength:255</div></div> <div>}</div>
--------	--

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

ProdutoController

delete

DELETE

/produtos/{id}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X DELETE \
"https://projetocadu.onrender.com/produtos/{id}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) Required

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getAll1

GET

/produtos

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\
"https://projetcadu.onrender.com/produtos"

Parameters

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getById1

GET

/produtos/{id}

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\
"https://projetcadu.onrender.com/produtos/{id}"

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) Required

Responses

Status: 200 - Sucesso!
Status: 201 - Objeto persistido!
Status: 204 - Objeto excluído!
Status: 400 - Erro na requisição!
Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
Status: 403 - Acesso Proibido!
Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
Status: 500 - Erro na Aplicação!

getByNome

GET
/produtos/nome/{nome}

Usage and SDK Samples

Curl	Java	Android	Obj-C	JavaScript	C#	PHP	Perl	Python
curl -X GET\ "https://projetocadu.onrender.com/produtos/nome/{nome}"								

Parameters

Path parameters

Name	Description
nome*	String Required

Responses

Status: 200 - Sucesso!
Status: 201 - Objeto persistido!
Status: 204 - Objeto excluído!
Status: 400 - Erro na requisição!
Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
Status: 403 - Acesso Proibido!
Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
Status: 500 - Erro na Aplicação!

post

POST

/produtos/cadastrar

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X POST\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"https://projetcadu.onrender.com/produtos/cadastrar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: descricao,nome,preco,quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:1 maxLength:255</div><div>descricao: string minLength:1 maxLength:255</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>preco: number (float)</div><div>foto: string</div><div>categoria: ▼ { }</div><div>Required: tipo</div><div>id: integer</div><div>tipo: string</div><div>}</div></div>

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

put

PUT

/produtos/atualizar

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X PUT \
-H "Content-Type: application/json" \
"https://projetcadu.onrender.com/produtos/atualizar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: descricao, nome, preco, quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:1 maxLength:255</div><div>descricao: string minLength:1 maxLength:255</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>preco: number (float)</div><div>foto: string</div><div>categoria: ▼ { }</div><div>Required: tipo</div><div>id: integer</div><div>tipo: string</div><div>}</div></div>

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

UsuarioController

autenticarUsuario

POST

/usuarios/logar

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X POST\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"https://projetocadu.onrender.com/usuarios/logar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body	<div><div>▼ { }</div><div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string</div><div>usuario: string</div><div>senha: string</div><div>foto: string</div><div>token: string</div></div></div>

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto persistido!
- Status: 204 - Objeto excluído!
- Status: 400 - Erro na requisição!
- Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
- Status: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

getAll

GET

/usuarios/all

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"https://projetocadu.onrender.com/usuarios/all"
```

Parameters

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getById

GET

/usuarios/{id}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET \
"https://projetocadu.onrender.com/usuarios/{id}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) Required

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto persistido!

Status: 204 - Objeto excluído!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

postUsuario

POST

/usuarios/cadastrar

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X POST\
-H "Content-Type: application/json"\
"https://projetocadu.onrender.com/usuarios/cadastrar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: nome,senha,usuario</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:1 maxLength:255</div><div>usuario: string minLength:1 maxLength:255</div><div>senha: string minLength:6 maxLength:255</div><div>foto: string</div><div>produtos: ▼ [{}<div>▼ { }</div><div>Required: descricao,nome,preco,quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:1 maxLength:255</div><div>descricao: string minLength:1 maxLength:255</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>preco: number (float)</div><div>foto: string</div><div>categoria: ▼ { {}<div>Required: tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>tipo: string maxLength:255</div></div></div></div>

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto persistido!
- Status: 204 - Objeto excluído!
- Status: 400 - Erro na requisição!
- Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
- Status: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

putUsuario

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X PUT \
-H "Content-Type: application/json" \
"https://projetocadu.onrender.com/usuarios/atualizar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: nome,senha,usuario</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:1 maxLength:255</div><div>usuario: string minLength:1 maxLength:255</div><div>senha: string minLength:6 maxLength:255</div><div>foto: string</div><div>produtos: ▼ []</div><div><div>▼ { }</div><div>Required: descricao,nome,preco,quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:1 maxLength:255</div><div>descricao: string minLength:1 maxLength:255</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>preco: number (float)</div><div>foto: string</div><div>categoria: ▼ { }</div><div><div>Required: tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>tipo: string maxLength:255</div></div></div></div>

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto persistido!
- Status: 204 - Objeto excluído!
- Status: 400 - Erro na requisição!
- Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
- Status: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

Information URL: <https://helloverb.com> (<https://helloverb.com>)
Contact Info: hello@helloverb.com (hello@helloverb.com)

Generation Brasil
<https://brazil.generation.org/>