

Projeto Segunda Chance

API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Projeto Segunda Chance - Generation Brasil

CategoriaController

delete1

DELETE

```
/categorias/{id}
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X DELETE \
"http://localhost:8080/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\
"http://localhost:8080/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\
"http://localhost:8080/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!

getByNomeCategoria1

GET

/categorias/nomeCategoria/{nomeCategoria}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/categorias/nomeCategoria/{nomeCategoria}"

Parameters

Path parameters

Name	Description
nomeCategoria*	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!

getByTipo

GET

/categorias/tipo/{tipo}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/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

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X POST\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"http://localhost:8080/categorias"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: nomeCategoria,tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeCategoria: string minLength:5 maxLength:80</div><div>tipo: string minLength:5 maxLength:50</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!

put1

PUT

/categorias

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X PUT \
-H "Content-Type: application/json" \
"http://localhost:8080/categorias"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: nomeCategoria,tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeCategoria: string minLength:5 maxLength:80</div><div>tipo: string minLength:5 maxLength:50</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

```
/produto/{id}
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X DELETE\  
"http://localhost:8080/produto/{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

```
/produto
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"http://localhost:8080/produto"
```

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

/produto/{id}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"http://localhost:8080/produto/{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!

getByNomeCategoria

GET

/produto/nomeProduto/{nomeProduto}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"http://localhost:8080/produto/nomeProduto/{nomeProduto}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
nomeProduto*	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

```
/produto
```

Usage and SDK Samples

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

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

Parameters

Body parameters

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

body *	<div><div><div><div>▼</div><div>{ }</div></div><div>Required: descricao,foto,nomeProduto,preco</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeProduto: string minLength:5 maxLength:50</div><div>preco: <div><div>▼</div><div>{ }</div></div> number minimum:0.1</div><div>foto: string</div><div>descricao: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>categoria: <div><div>▼</div><div>{ }</div></div><div>Required: nomeCategoria,tipo</div><div>id: integer</div><div>nomeCategoria: string</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

/produto

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

Parameters

Body parameters

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

body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: descricao,foto,nomeProduto,preco</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeProduto: string minLength:5 maxLength:50</div><div>preco: ▼ { } number minimum:0.1</div><div>foto: string</div><div>descricao: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>categoria: ▼ { }</div><div>Required: nomeCategoria,tipo</div><div>id: integer</div><div>nomeCategoria: string</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"\  
"http://localhost:8080/usuarios/logar"
```

Parameters

Body parameters

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

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

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/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

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/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!

getByUsuario

GET

/usuarios/usuario/{usuario}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/usuarios/usuario/{usuario}"

Parameters

Path parameters

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

usuario*	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!

postUsuario

POST
/usuarios/cadastrar

Usage and SDK Samples

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

Parameters

Body parameters	
Name	Description

body *	<div>▼ { }</div> <div>Required: nomeUsuario,senha,usuario</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nomeUsuario: string minLength:5 maxLength:30</div> <div>usuario: string minLength:5 maxLength:50 example: email@email.com.br</div> <div>senha: string minLength:8 maxLength:255</div> <div>produtos: ▼ [<div>▼ { }</div><div>Required: descricao,foto,nomeProduto,preco</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeProduto: string minLength:5 maxLength:50</div><div>preco: ▼ [] number minimum:0.1</div><div>foto: string</div><div>descricao: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>categoria: ▼ { }</div><div>Required: nomeCategoria,tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeCategoria: string minLength:5 maxLength:80</div><div>tipo: string minLength:5 maxLength:50</div></div>
--------	---

foto: string maxLength:5000

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

PUT

/usuarios/atualizar

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X PUT\
-H "Content-Type: application/json"\
"http://localhost:8080/usuarios/atualizar"

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: nomeUsuario,senha,usuario</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeUsuario: string minLength:5 maxLength:30</div><div>usuario: string minLength:5 maxLength:50 example: email@email.com.br</div><div>senha: string minLength:8 maxLength:255</div><div>produtos: ▼ [<div>▼ { }</div><div>Required: descricao,foto,nomeProduto,preco</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeProduto: string minLength:5 maxLength:50</div><div>preco: ▼ [] number minimum:0.1</div><div>foto: string</div><div>descricao: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>categoria: ▼ { }</div><div>Required: nomeCategoria,tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>nomeCategoria: string minLength:5 maxLength:80</div><div>tipo: string minLength:5 maxLength:50</div></div></div> <div> }</div> <div>]</div> <div>foto: string maxLength:5000</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!

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: <https://github.com/Segunda-Chance> (<https://github.com/Segunda-Chance>)
Contact Info: ods3grupo1generation@gmail.com (ods3grupo1generation@gmail.com)

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