

# Projeto Blog Pessoal

## API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Projeto Blog Pessoal - 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 Excluido!
- 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

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

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

Parameters

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- 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

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

```
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 Excluido!
- 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

/categorias/nome/{nome}

## Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

## Parameters

Path parameters

Name	Description
nome*	String Required

## Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluido!

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

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

## Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div>▼ { []</div> <div>Required: descricao,nome</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string maxLength:255</div> <div>descricao: string maxLength:255</div> <div>}</div>

## Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluido!

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>Required: descricao,nome</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string maxLength:255</div> <div>descricao: string maxLength:255</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

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

Parameters

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- 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\
"http://localhost:8080/produtos/{id}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
id*	Long (int64) Required

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- Status: 400 - Erro na Requisição!
- Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
- Status: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

getByNomeProduto

GET

/produtos/nome/{nome}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\  
"http://localhost:8080/produtos/nome/{nome}"

Parameters

Path parameters	
Name	Description
nome*	String Required

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- 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

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/produtos"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { []</div><div>Required: foto,nome,preco,quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string maxLength:255</div><div>preco: number (float)</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>foto: string maxLength:5000</div><div>categoria: ▼ { []</div><div>Required: descricao,nome</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>descricao: string</div><div>}</div><div>usuario: ▼ { []</div><div>Required: emailUsuario,fotoUsuario,nomeUsuario,senhaUsuario</div><div>id: integer</div><div>nomeUsuario: string</div><div>emailUsuario: string</div><div>example: email@email.com</div><div>senhaUsuario: string</div><div>fotoUsuario: string</div><div>produto: ► [] []</div><div>}</div></div>

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- 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

## 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/produtos"
```

## Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div>▼ { []</div> <div>Required: foto,nome,preco,quantidade</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string maxLength:255</div> <div>preco: number (float)</div> <div>quantidade: integer (int32)</div> <div>foto: string maxLength:5000</div> <div>categoria: ▼ { []</div> <div>Required: descricao,nome</div> <div>id: integer</div> <div>nome: string</div> <div>descricao: string</div> <div>}</div> <div>usuario: ▼ { []</div> <div>Required: emailUsuario,fotoUsuario,nomeUsuario,senhaUsuario</div> <div>id: integer</div> <div>nomeUsuario: string</div> <div>emailUsuario: string</div> <div>example: email@email.com</div> <div>senhaUsuario: string</div> <div>fotoUsuario: string</div> <div>produto: ► [] []</div> <div>}</div>

## Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- 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>id:integer (int64)</div><div>nomeUsuario:string</div><div>emailUsuario:string</div><div>senhaUsuario:string</div><div>fotoUsuario:string</div><div>token:string</div></div> <div>}</div>

### Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- 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\  
"http://localhost:8080/usuarios/all"

Parameters

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluido!
- 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\  
"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 Excluido!
- 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"\  
"http://localhost:8080/usuarios/cadastrar"
```

### Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	

### Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluido!

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

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

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

## Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	

## Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluido!

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/ThiagoReisFreitas/GenJava-BlogPessoal> (<https://github.com/ThiagoReisFreitas/GenJava-BlogPessoal>)

Contact Info: [reiscorithi@gmail.com](mailto:reiscorithi@gmail.com) ([reiscorithi@gmail.com](mailto:reiscorithi@gmail.com))

Generation Brasil

<https://brazil.generation.org>