

# Projeto Integrador

## API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Ponto Verde

# CategoriaController

## delete1

DELETE

/categoria/{id}

### Usage and SDK Samples

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

```
curl -X DELETE\  
"http://localhost:8080/categoria/{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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

## getAll2

GET

/categoria

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

Parameters

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluído!

Status: 400 - Erro na Requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getById2

GET

/categoria/{id}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
curl -X GET\
"http://localhost:8080/categoria/{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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

# getByTitle

GET

/categoria/tipo/{tipo}

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\  
"http://localhost:8080/categoria/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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

## post1

POST

/categoria

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/categoria"

Parameters

Body parameters

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

body *	<div><div><div>▼</div><div>{ []</div></div><div>Required: tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>tipo: string</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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

put1

PUT

/categoria

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/categoria"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div><div>▼</div><div>{ []</div></div><div>Required: tipo</div><div>id: integer (int64)</div><div>tipo: string</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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

# PostagemController

## delete

DELETE

/postagens/{id}

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X DELETE\  
"http://localhost:8080/postagens/{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: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

## getAll1

GET

/postagens

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

Parameters

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluído!

Status: 400 - Erro na Requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getByAutor

GET

```
/postagens/autor/{autor}
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"http://localhost:8080/postagens/autor/{autor}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
autor*	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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

# getById1

GET

/postagens/{id}

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\  
"http://localhost:8080/postagens/{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: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

# getByTitulo

GET

/postagens/titulo/{titulo}

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\  
"http://localhost:8080/postagens/titulo/{titulo}"

### Parameters

Path parameters

Name	Description
titulo*	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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

# post

## POST

/postagens

## 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/postagens"
```

## Parameters

Body parameters

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



body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: audio,autor,imagem,subtitulo,texto,titulo</div><div>id: integer (int64)</div><div>titulo: string minLength:5 maxLength:100</div><div>subtitulo: string minLength:5 maxLength:100</div><div>texto: string maxLength:5000</div><div>imagem: string</div><div>autor: string</div><div>data: string (date-time)</div><div>audio: string</div><div>sugestao: string</div><div>categoria: ▼ { }</div><div>Required: tipo</div><div>id: integer</div><div>tipo: string</div><div>}</div><div>usuario: ▼ { }</div><div>Required: nome,senha,usuario</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>usuario: string</div><div>example: email@email.com.br</div><div>senha: string</div><div>fotoUser: string</div><div>tipoUser: string</div><div>postagem: ▶ { }</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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

put

PUT

/postagens

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/postagens"
```

## Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div>▼ { }</div> <div>Required: audio,autor,imagem,subtitulo,texto,titulo</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>titulo: string minLength:5 maxLength:100</div> <div>subtitulo: string minLength:5 maxLength:100</div> <div>texto: string maxLength:5000</div> <div>imagem: string</div> <div>autor: string</div> <div>data: string (date-time)</div> <div>audio: string</div> <div>sugestao: string</div> <div>categoria: ▼ { }</div> <div>Required: tipo</div> <div>id: integer</div> <div>tipo: string</div> <div>}</div> <div>usuario: ▼ { }</div> <div>Required: nome,senha,usuario</div> <div>id: integer</div> <div>nome: string</div> <div>usuario: string</div> <div>example: email@email.com.br</div> <div>senha: string</div> <div>fotoUser: string</div> <div>tipoUser: string</div> <div>postagem: ▶ { }</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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

# UsuarioController

authenticationUsuario

POST

/usuarios/logar

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
curl -X POST\  
-H "Content-Type: application/json"\  
"http://localhost:8080/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>fotoUser:string</div><div>tipoUser: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: 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: 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 Excluído!

Status: 400 - Erro na Requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

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 Excluído!

Status: 400 - Erro na Requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

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 Excluído!

**Status: 400 - Erro na Requisição!**

---

**Status: 401 - Acesso Não Autorizado!**

---

**Status: 404 - Objeto Não Encontrado!**

---

**Status: 500 - Erro na Aplicação!**

---

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: <https://github.com/fabianagsilva> (<https://github.com/fabianagsilva>)

Contact Info: [lidiane-angelo@hotmail.com](mailto:lidiane-angelo@hotmail.com) ([lidiane-angelo@hotmail.com](mailto:lidiane-angelo@hotmail.com))

Generation Brasil

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