

# API - É de Graça!

## API and SDK Documentation

Version: 1.0.0

Projeto Integrador Generation Brasil - Grupo 1 - API É de Graça!

## PostagemController

### deleteUsingDELETE

Delete

#### DELETE

/postagem/{id}

#### Usage and SDK Samples

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

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

#### Parameters

Path parameters

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

#### Responses

Status: 200 - OK

Schema

string

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

/postagem

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

### 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

# getByIdUsingGET

GetById

GET

/postagem/{id}

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

getByTituloUsingGET

GetByTitulo

GET

/postagem/titulo/{titulo}
---------------------------

Usage and SDK Samples

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

curl -X GET\ -H "Accept: */*"\ "/localhost:8080//postagem/titulo/{titulo}"
--

Parameters

Path parameters

Name	Description
titulo*	String <i>titulo</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

# postUsingPOST

Post

## POST

/postagem

## 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//postagem"
```

## Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ Postagem { []</div><div>Required: descricao,media,quem_faz,titulo</div><div>descricao: string minLength:1 maxLength:255</div><div>id: integer (int64)</div><div>like: integer (int32)</div><div>media: string minLength:1 maxLength:350</div><div>quem_faz: string minLength:1 maxLength:50</div><div>tema: <div><div>▼ Tema { []</div><div>Required: titulo</div><div>id: integer</div><div>postagens: ▶ [] []</div><div>titulo: string</div></div></div></div> <div>titulo: string minLength:1 maxLength:50</div> <div>usuario: <div><div>▼ Usuario { []</div><div>Required: email,nome,senha</div><div>email: string</div><div>empresa: boolean</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>postagens: ▶ [] []</div><div>senha: string</div></div></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

# putUsingPUT

Put

PUT

/postagem

## 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//postagem"
```

## Parameters

Body parameters

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

body *	<div>▼ <b> Postagem { }</b></div> <div>Required: descricao,media,quem_faz,titulo</div> <div>descricao: string minLength:1 maxLength:255</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>like: integer (int32)</div> <div>media: string minLength:1 maxLength:350</div> <div>quem_faz: string minLength:1 maxLength:50</div> <div>tema: <div>▼ <b> Tema { }</b></div><div>Required: titulo</div><div>id: integer</div><div>postagens: ▶ <b> { }</b></div><div>titulo: string</div></div> <div>}</div> <div>titulo: string minLength:1 maxLength:50</div> <div>usuario: <div>▼ <b> Usuario { }</b></div><div>Required: email,nome,senha</div><div>email: string</div><div>empresa: boolean</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>postagens: ▶ <b> { }</b></div><div>senha: string</div></div> <div>}</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

TemaController

deleteUsingDELETE1

Delete

DELETE

/tema/{id}
------------

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

Parameters

Path parameters

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

Responses

Status: 200 - OK

Schema

string

Status: 201 - Criado

Status: 400 - Erro na requisição

Status: 401 - Não Autorizado

Status: 403 - Proibido

Status: 404 - Não Encontrado

Status: 500 - Erro

getAllUsingGET1

getAll

GET

```
/tema
```

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

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

## getByAreaUsingGET

GetByArea

### GET

/tema/titulo/{titulo}

### Usage and SDK Samples

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

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

### Parameters

Path parameters

Name	Description
titulo*	String <i>titulo</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



# getByIdUsingGET1

GetById

GET

/tema/{id}

Usage and SDK Samples

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

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

# postUsingPOST1

Post

POST

/tema

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//tema"
```

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

putUsingPUT1

Put

PUT

```
/tema
```

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//tema"
```

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

# UsuarioController

## loginUsuarioUsingPOST

loginUsuario

POST

/usuario/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/usuario/logar"
```

### Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div>▼ UsuarioLogin { [] email: string empresa: boolean id: integer (int64) nome: string senha: string token: string }</div>

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ UsuarioLogin { []  
email: string  
empresa: boolean

```
    id:      integer (int64)
    nome:    string
    senha:   string
    token:   string
  }
```

- 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

/usuario/cadastrar

## 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/usuario/cadastrar"
```

## 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

# putUsuarioUsingPUT

putUsuario

## PUT

/usuario/alterar

### 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/usuario/alterar"
```

### 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