

# Projeto Blog Pessoal

## API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Projeto Blog Pessoal - Generation Brasil

## PostagemController

### adicionaPostagem

#### 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 \*

```
▼ { []
  Required: texto,titulo
  id:      integer (int64)
  titulo:  string minLength:5 maxLength:100
  texto:   string minLength:10 maxLength:500
  date:    string (date-time)
  tema:    ▼ { []
    Required: descricao
    id:      integer
    descricao: string
    postagem: ▶ [] []
  }
  usuario: ▼ { []
    Required: nome,senha,usuario
    id:      integer
    nome:    string
    usuario: string
              example: email@email.com
    senha:   string
    foto:    string
  }
}
```

## 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!

## deletaPostagem

### DELETE

/postagens/{id}

### Usage and SDK Samples

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

```
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!

## getAll

### GET

/postagens

### Usage and SDK Samples

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

```
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!

# getById

## 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!

# getByTitle

## 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!

## modificaPostagem

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 \*

```
▼ { }
  Required: texto,titulo
  id:      integer (int64)
  titulo:  string minLength:5 maxLength:100
  texto:   string minLength:10 maxLength:500
  date:    string (date-time)
  tema:    ▼ { }
            Required: descricao
            id:      integer
            descricao: string
            postagem: ▶ { }
          }
  usuario: ▼ { }
            Required: nome,senha,usuario
            id:      integer
            nome:    string
            usuario: string
                  example: email@email.com
            senha:   string
            foto:    string
          }
}
```

## 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!

# TemaController

## delete

DELETE

/tema/{id}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

getAll

GET

```
/tema
```

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

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**`/tema/{id}`

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

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

## getName

**GET**`/tema/nome/{nome}`

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python



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

Status: 500 - Erro na Aplicação!

## post

### POST

/tema

## 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/tema"
```

## Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div>▼ { }</div> <div>Required: nome,senha,usuario</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string minLength:2 maxLength:100</div> <div>usuario: string example: email@email.com</div> <div>senha: string minLength:8 maxLength:2147483647</div> <div>foto: 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!

## put

### PUT

/tema

### 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/tema"
```

## 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!

# UserController

## authentication

### 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>nome: string</div><div>usuario: string</div><div>senha: 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!

## post

### POST

/usuarios/cadastrar

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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!

Suggestions, contact, support and error reporting;

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

Contact Info: [dimitri.santana.marinho@gmail.com](mailto:dimitri.santana.marinho@gmail.com) ([dimitri.santana.marinho@gmail.com](mailto:dimitri.santana.marinho@gmail.com))

Generation Brasil

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