

Projeto Integrador

API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Projeto de desenvolvimento de uma Rede Social - Generation Brasil

PostagemController

delete1

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!

getAll2

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!

getById2

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/postagens/{titulo}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

post1

POST

/postagens

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

Parameters

Body parameters

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

body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: foto,texto,titulo</div><div>id: integer (int64)</div><div>titulo: string minLength:5 maxLength:60</div><div>texto: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>foto: string</div><div>data: string (date-time)</div><div>tema: ▼ { }</div><div>Required: descricao</div><div>id: integer</div><div>descricao: 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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

put1

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: foto,texto,titulo</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>titulo: string minLength:5 maxLength:60</div> <div>texto: string minLength:10 maxLength:1000</div> <div>foto: string</div> <div>data: string (date-time)</div> <div>tema: ▼ { }</div> <div>Required: descricao</div> <div>id: integer</div> <div>descricao: 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!

TemaController

delete

DELETE

/temas/{id}

Usage and SDK Samples

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

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

/temas

Usage and SDK Samples

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

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

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!

getByDescricao

GET

/temas/descricao/{descricao}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"http://localhost:8080/temas/descricao/{descricao}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
descricao*	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

/temas/{id}

Usage and SDK Samples

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

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

post

POST

/temas

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/temas"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div>▼ { }</div> <div>Required: descricao</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>descricao: string</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

/temas

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/temas"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: descricao</div><div>id: integer (int64)</div><div>descricao: 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!

UsuarioController

autenticationUsuario

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>nome: string</div><div>usuario: string</div><div>foto: string</div><div>senha: string</div><div>token: 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!

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 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 *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: nome,senha,usuario</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string</div><div>usuario: string</div><div>example: email@email.com.br</div><div>senha: string minLength:8 maxLength:2147483647</div><div>foto: string</div><div>deficiencia: string</div><div>postagem: ▼ []</div><div><div>▼ { }</div><div>Required: foto,texto,titulo</div><div>id: integer (int64)</div><div>titulo: string minLength:5 maxLength:60</div><div>texto: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>foto: string</div><div>data: string (date-time)</div><div>tema: ▼ { }</div><div><div>Required: descricao</div><div>id: integer (int64)</div><div>descricao: 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: 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 *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: nome,senha,usuario</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string</div><div>usuario: string</div><div>example: email@email.com.br</div><div>senha: string minLength:8 maxLength:2147483647</div><div>foto: string</div><div>deficiencia: string</div><div>postagem: ▼ []</div><div><div>▼ { }</div><div>Required: foto,texto,titulo</div><div>id: integer (int64)</div><div>titulo: string minLength:5 maxLength:60</div><div>texto: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>foto: string</div><div>data: string (date-time)</div><div>tema: ▼ { }</div><div><div>Required: descricao</div><div>id: integer (int64)</div><div>descricao: 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: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: <https://github.com/mayumisiano/projetoIntegrador-gen> (<https://github.com/mayumisiano/projetoIntegrador-gen>)
Contact Info: mayumi_siano10@hotmail.com (mayumi_siano10@hotmail.com)

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