

Projeto Rede Social Mangut

API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Projeto Integrador Mangut - Grupo 2 - T53

PostagemController

curtir

PUT

```
/postagens/curtir/{id}
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X PUT \
"http://localhost:8080/postagens/curtir/{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!

deleteById

DELETE

```
/postagens/{id}
```

Usage and SDK Samples

```
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!

descurtir

PUT

```
/postagens/descurtir/{id}
```

Usage and SDK Samples

```
curl -X PUT\  
"http://localhost:8080/postagens/descurtir/{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

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!

getById2

GET

/postagens/{id}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
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!

getByPalavraChave

GET

/postagens/palavrachave/{palavraChave}

Usage and SDK Samples

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

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

Parameters

Path parameters

Name	Description
palavraChave*	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!

getByTexto

GET

```
/postagens/texto/{texto}
```

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

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

Parameters

Path parameters

Name	Description
texto*	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!

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!

post1

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: texto,titulo</div><div>id: integer (int64)</div><div>date: string (date-time)</div><div>titulo: string minLength:10 maxLength:200</div><div>texto: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>midia: string</div><div>curtir: integer (int32)</div><div>palavraChave: string maxLength:100</div><div>tema: <div>▼ { }</div><div>Required: categoria,descricao</div><div>id: integer</div><div>descricao: string</div><div>categoria: string</div></div></div> <div>}</div> <div>usuario: <div>▼ { }</div><div>Required: nome,senha,tipoUsuario,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>foto: string</div><div>tipoUsuario: 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!

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><div>Required: texto,titulo</div><div>id: integer (int64)</div><div>date: string (date-time)</div><div>titulo: string minLength:10 maxLength:200</div><div>texto: string minLength:10 maxLength:1000</div><div>midia: string</div><div>curtir: integer (int32)</div><div>palavraChave: string maxLength:100</div><div>tema: ▼ { }</div><div>Required: categoria,descricao</div><div>id: integer</div><div>descricao: string</div><div>categoria: string</div><div>}</div><div>usuario: ▼ { }</div><div>Required: nome,senha,tipoUsuario,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>foto: string</div><div>tipoUsuario: 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!

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!

getByCategoria

GET

/temas/categoria/{categoria}

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

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

Parameters

Path parameters

Name	Description
categoria*	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!

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: categoria,descricao</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>descricao: string minLength:5 maxLength:500</div> <div>categoria: string minLength:5 maxLength:200</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

/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: categoria,descricao</div><div>id: integer (int64)</div><div>descricao: string minLength:5 maxLength:500</div><div>categoria: string minLength:5 maxLength:200</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!

UsuarioController

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!

getByUsuario

GET

/usuarios/email/{usuario}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"http://localhost:8080/usuarios/email/{usuario}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
usuario*	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!

login

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>id:integer (int64)</div><div>nome:string</div><div>usuario:string</div><div>senha:string</div><div>foto:string</div><div>tipoUsuario: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!

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/Projeto-Integrador-GB-Mangut> (<https://github.com/Projeto-Integrador-GB-Mangut>)
Contact Info: contatomangut@gmail.com (contatomangut@gmail.com)

Mangut
<https://mangut.generation.com>