

# Projeto Integrador – Rede Social aMEI

Documentação de API e SDK

Versão: 1.0.0

Projeto API Spring – Rede Social

## PostagemController

### curtirUsingPUT

curtir

PUT

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

Amostras de uso e SDK

Ondulação

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C #

PHP

Perl

Pitão

```
curl -X PUT "https://localhost:8080/postagens/likes/{id}"
```

### Parâmetros

Parâmetros de caminho

Nome	Descrição
eu ia*	Longo (int64) <i>eu ia</i> Obrigatório

### Respostas

Status: 200 – OK

Esquema

### deletePostagemUsingDELETE

deletePostagem

DELETE

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

Amostras de uso e SDK

```
curl -X DELETE "https://localhost:8080/postagens/deletar/{id}"
```

Parâmetros

Parâmetros de caminho

Nome	Descrição
eu ia*	Longo (int64) <i>eu ia</i> Obrigatório

Respostas

Status: 200 - OK

descurtirUsingPUT

descurtir

PUT

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

Amostras de uso e SDK

```
curl -X PUT "https://localhost:8080/postagens/dislikes/{id}"
```

Parâmetros

Parâmetros de caminho

Nome	Descrição
eu ia*	Longo (int64) <i>eu ia</i> Obrigatório

Respostas

Status: 200 - OK

Esquema

getAllUsingGET

GetAll

GET

```
/postagens
```

Amostras de uso e SDK

- Ondulação
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C #
- PHP
- Perl
- Pitão

```
curl -X GET "https://localhost:8080/postagens"
```

Parâmetros

Respostas

Status: 200 - OK

Esquema

▸ [ []

Indefinido

]

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

getByHashtagUsingGET

getByHashtag

GET

```
/postagens/hashtag/{hashtag}
```

Amostras de uso e SDK

- Ondulação
- Java
- Android
- Obj-C
- JavaScript
- C #
- PHP
- Perl
- Pitão

```
curl -X GET "https://localhost:8080/postagens/hashtag/{hashtag}"
```

Parâmetros

Parâmetros de caminho

Nome	Descrição
hashtag*	Fragmento <i>hashtag</i> Obrigatório

Respostas

Status: 200 - OK

Esquema

▸ [ []

Indefinido

]

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## getByIdUsingGET

getId

GET

/postagens/{id}

Amostras de uso e SDK

OndulaçãoJavaAndroidObj-CJavaScriptC #PHPPerlPitão

curl -X GET "https://localhost:8080/postagens/{id}"

### Parâmetros

Parâmetros de caminho

Nome	Descrição
eu ia*	Longo (int64) <i>eu ia</i> Obrigatório

### Respostas

Status: 200 - OK

Esquema

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## getByTituloUsingGET

getByTitulo

GET

/postagens/titulo/{titulo}

Amostras de uso e SDK

Ondulação

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C #

PHP

Perl

Pitão

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

Parâmetros

Parâmetros de caminho

Nome	Descrição
titulo *	Fragmento <i>titulo</i> Obrigatório

Respostas

Status: 200 - OK

Esquema

▼ [ []

Indefinido

]

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## postUsingPOST

publicar

POST

/postagens/postar

Amostras de uso e SDK

Ondulação

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C #

PHP

Perl

Pitão

curl -X POST "https://localhost:8080/postagens/postar"

Parâmetros

Body parameters

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

postagens *	<div>▼ <b>Postagem { []</b></div> <div>curtidas: integer (int32)</div> <div>descricaoPost: stringminLength:5 maxLength:500</div> <div>hashtag: string</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>imgpost: stringminLength:5 maxLength:500</div> <div>tema: <div>▼ <b>Tema { []</b></div><div>descricao: string</div><div>id: integer</div><div>keyword: string</div><div>nome: string</div><div>postagem: ▶[] []</div></div>
-------------	---

}

titulo: stringminLength:5 maxLength:255

usuario: 

▼ **Usuario { []**

dataNascimento: string

descricaoPerfil: string

email: string

id: integer

nome: string

postagem: ▶[] []

senha: string

}

Responses

Status: 200 - OK

Schema

putUsingPUT

put

PUT
/postagens/editar

Usage and SDK Samples

Curl	Java	Android	Obj-C	JavaScript	C#	PHP	Perl	Python
curl -X PUT "https://localhost:8080/postagens/editar"								

Parameters

Body parameters

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

postagens *	<div>▼ <b>Postagem { []</b></div> <div>curtidas: integer (int32)</div> <div>descricaoPost: stringminLength:5 maxLength:500</div> <div>hashtag: string</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>imgpost: stringminLength:5 maxLength:500</div> <div>tema: <div>▼ <b>Tema { []</b></div><div>descricao: string</div><div>id: integer</div><div>keyword: string</div><div>nome: string</div><div>postagem: ▶ [] []</div></div>
-------------	--

}

titulo: stringminLength:5 maxLength:255

usuario: 

▼ **Usuario { []**

dataNascimento: string

descricaoPerfil: string

email: string

id: integer

nome: string

postagem: ▶ [] []

senha: string

}

Responses

Status: 200 - OK

Schema

# TemaController

## deleteTemaUsingDELETE

deleteTema

DELETE
/temas/deletar/{id}

Usage and SDK Samples

Curl	Java	Android	Obj-C	JavaScript	C#	PHP	Perl	Python
curl -X DELETE "https://localhost:8080/temas/deletar/{id}"								

Parameters

Path parameters

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

Responses

Status: 200 - OK

getAllUsingGET1

GetAll

GET

/temas

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET "https://localhost:8080/temas"

Parameters

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ [ []

undefined

]

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

getByDescricaoAndNomeUsingGET

getByDescricaoAndNome

GET

/temas/descricao/{descricao}/nome/{nome}

Usage and SDK Samples



```
curl -X GET "https://localhost:8080/temas/descricao/{descricao}/nome/{nome}"
```

Parameters

Path parameters

Name	Description
descricao*	String <i>descricao</i> Required
nome*	String <i>nome</i> Required

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ [ []

undefined

]

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# getByDescricaoUsingGET

getByDescricao

GET

/temas/descricao/{descricao}

Usage and SDK Samples

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

Parameters

Path parameters

Name	Description
descricao*	String <i>descricao</i> Required

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▾ [ []

undefined

]

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# getByIdUsingGET1

getById

GET

/temas/{id}

## Usage and SDK Samples

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

curl -X GET "https://localhost:8080/temas/{id}"

## Parameters

Path parameters

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

## Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# getByNomeUsingGET

getByNome

GET

/temas/nome/{nome}

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET "https://localhost:8080/temas/nome/{nome}"

### Parameters

Path parameters

Name	Description
nome*	String <i>nome</i> Required

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ [ []

undefined

]

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# postUsingPOST1

post

POST

/temas/postar

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X POST "https://localhost:8080/temas/postar"

Parameters

Body parameters

Name	Description
temas *	

Responses

Status: 200 - OK

Schema

putUsingPUT1

put

PUT

/temas/editar
---------------

Usage and SDK Samples

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

curl -X PUT "https://localhost:8080/temas/editar"
---

Parameters

Body parameters

Name	Description
temas *	

Responses

Status: 200 - OK

Schema

UsuarioController

alterarUsuarioUsingPUT

alterarUsuario

PUT

/usuarios/alterar

Usage and SDK Samples

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

curl -X PUT "https://localhost:8080/usuarios/alterar"

Parameters

Body parameters

Name	Description
usuario *	

Responses

Status: 200 - OK

Schema

# autenticationUsuarioUsingPOST

autenticationUsuario

POST

/usuarios/logar

Usage and SDK Samples

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

curl -X POST "https://localhost:8080/usuarios/logar"

Parameters

Body parameters

Name	Description
usuariologin *	<div>▾ UsuarioLogin { [] email: string nome: string senha: string token: string }</div>

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▾ UsuarioLogin { []  
email: string  
nome: string  
senha: string

```
token: string
}
```

## cadastrarUsuarioUsingPOST

cadastrarUsuario

POST

```
/usuarios/cadastrar
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X POST "https://localhost:8080/usuarios/cadastrar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
usuario *	

Responses

Status: 200 - OK

Schema

## getAllUsingGET

getAll

GET

```
/usuarios/todos
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET "https://localhost:8080/usuarios/todos"
```

Parameters

Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## getByIdUsingGET2

getById

GET

/usuarios/{id}

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET "https://localhost:8080/usuarios/{id}"

### Parameters

Path parameters

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

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Objeto Criado!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

