

DOCUMENTAÇÃO DAS ROTAS

BACKEND

Users – route/users

Method GET

Retorna as linhas da tabela users.

Method POST

Request –

```
"userName" : "value",  
"userEmail" : "value",  
"userPassword" : "value",  
"userBio" : "value",  
"userRankPoints" : "value"
```

Return –

Retorna a linha adicionada na tabela.

Method PATCH

Request –

```
"userId" : "Id do user a ser alterado",  
"patchColumn" : "Coluna a ser alterada",  
"valueColumn" : "Valor para a coluna"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

Method PUT

Request –

```
"id" : "Id do user a ser atualizado",  
"userName" : "value",  
"userEmail" : "value",  
"userPassword" : "Sem criptografia",  
"userBio" : "value",  
"userRankPoints" : "value"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

Category – route/category

Method GET

Retorna as linhas da tabela category.

Method POST

Request –

```
"categoryRule" : "value",  
"categoryName" : "value",  
"userId" : "value"
```

Return –

Retorna as linhas da tabela category.

Material – route/material

Method GET

Retorna as linhas da tabela material.

Method POST

Request –

```
"materialTitle": "value",  
"materialVideoUrl": "value",  
"materialIdealFor": "value",  
"materialDetailedInformation": "value",  
"materialShortInformation": "value"
```

Return –

Retorna a linha adicionada na tabela.

Method PATCH

Request –

```
"materialId" : "Id do material a ser alterado",  
"patchColumn" : "Coluna a ser alterada",  
"valueColumn" : "Valor para a coluna"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

Method PUT

Request –

```
"materialId": "Id do material a ser alterado",  
"materialTitle": "value",  
"materialVideoUrl": "value",
```

```
"materialIdealFor": "value",  
"materialDetailedInformation": "value",  
"materialShortInformation": "value"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

MaterialContent – route/materialcontent

Method GET

Retorna as linhas da tabela materialContentList.

Method POST

Request –

```
"materialContent" : "value"
```

Return –

Retorna a linha adicionada na tabela.

Method PUT

Request –

```
"materialContentId" : "Id do materialContent a  
ser atualizado",  
"materialContent" : "value"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

Challenge – route/challenges

Method GET

Retorna as linhas da tabela challenge.

Method POST

Request –

```
"challengeTitle" : "value",  
"challengeBio" : "value",  
"challengeRequirements" : "value",  
"challengeDeadline" : "value",  
"challengeImageUrl" : "value",  
"challengePoints" : "value"
```

Return –

Retorna a linha adicionada na tabela.

Method PATCH

Request –

```
"challengeId" : "Id do challenge a ser  
alterado",  
"patchColumn" : "Coluna a ser alterada",  
"valueColumn" : "Valor para a coluna"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

Method PUT

Request –

```
"challengeId" : "Id do challenge a ser  
atualizado",  
"challengeTitle" : "value",  
"challengeBio" : "value",  
"challengeRequirements" : "value",  
"challengeDeadline" : "value",  
"challengeImageUrl" : "value",  
"challengePoints" : "value"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

ChallengeResponse – route/challengesresponse

Method GET

Retorna as linhas da tabela ChallengeResponse.

Method POST

Request –

```
"challengeLinkResponse" : "value",  
"userId" : "value",  
"challengeId" : "value",
```

Return –

Retorna a linha adicionada na tabela.

Method PATCH

Request –

```
"challengeResponseId" : "Id do  
challengeResponse a ser alterado",  
"patchColumn" : "Coluna a ser alterada",
```

```
"valueColumn" : "Valor para a coluna"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

Method PUT

Request –

```
"challengeResponseId" : "Id do  
challengeResponse a ser atualizado",  
"challengeLinkResponse " : "value",  
"userId" : "value",  
"challengeId" : "value"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

socialNetwork – route/socialnetwork

Method GET

Retorna as linhas da tabela SocialNetwork.

Method POST

Request –

```
"sicialName" : "value",  
"userId" : "value"
```

Return –

Retorna a linha adicionada na tabela.

Method PATCH

Request –

```
"oldSocialName" : "Antigo socialName",  
"userId" : "ID do User a ser alterado",  
"patchColumn" : "Coluna a ser alterada",  
"valueColumn" : "Valor para a coluna"
```

Return –

Retorna a linha atualizada na tabela.

Verificação de login – route/var

Method POST

Request –

```
"login" : "value",  
"password " : "value"
```

Return –

Retorna **202** e o **JWT** se aceito.
Retorna **403** se recusado.