

Projeto Delivery

API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Projeto Integrador Desafio 3 Delivery

PedidoController

deletePedido

DELETE

/pedidos/{id}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X DELETE \
"http://localhost:8080/pedidos/{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: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

getAll2

GET

/pedidos

Usage and SDK Samples

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

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

Parameters

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluído!
- Status: 400 - Erro na Requisição!
- Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
- Status: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

getById2

GET

/pedidos/{id}

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET\  
"http://localhost:8080/pedidos/{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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getByTitulo

GET

/pedidos/status/{status}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/pedidos/status/{status}"

Parameters

Path parameters

Name	Description
status*	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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

post1

POST

/pedidos

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>preco_total: number (float)</div><div>status: string minLength:3 maxLength:20</div><div>data_pedido: string</div><div>produto: <div>▼ { }</div><div>Required: categoria,preco</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>descricao: string</div><div>preco: number</div><div>saudavel: boolean</div><div>categoria: 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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

put1

PUT

```
/pedidos
```

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/pedidos"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>preco_total: number (float)</div><div>status: string minLength:3 maxLength:20</div><div>data_pedido: string</div><div>produto: <div>▼ { }</div><div>Required: categoria,preco</div><div>id: integer</div><div>nome: string</div><div>descricao: string</div><div>preco: number</div><div>saudavel: boolean</div><div>categoria: string</div></div></div>

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Exluído!

Status: 400 - Erro na Requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

ProdutoController

delete

DELETE

```
/produtos/{id}
```

Usage and SDK Samples

```
curl -X DELETE\  
"http://localhost:8080/produtos/{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: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!
- Status: 500 - Erro na Aplicação!

getAll1

GET

/produtos

Usage and SDK Samples

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

Parameters

Responses

- Status: 200 - Sucesso!
- Status: 201 - Objeto Persistido!
- Status: 204 - Objeto Excluído!
- Status: 400 - Erro na Requisição!
- Status: 401 - Acesso Não Autorizado!
- Status: 403 - Acesso Proibido!
- Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getByCategoria

GET

/produtos/categoria/{categoria}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/produtos/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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getById1

GET

/produtos/{id}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET\
"http://localhost:8080/produtos/{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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getProdutosSaudaveis

GET

/produtos/saudaveis

Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET\
"http://localhost:8080/produtos/saudaveis"

Parameters

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluído!

Status: 400 - Erro na Requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

post

POST

/produtos

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/produtos"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: categoria,preco</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:3 maxLength:60</div><div>descricao: string minLength:3 maxLength:100</div><div>preco: number (float)</div><div>saudavel: boolean</div><div>categoria: string minLength:3 maxLength:80</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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

put

PUT

/produtos/{id}

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/produtos/{id}"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
body *	<div><div>▼ { }</div><div>Required: categoria,preco</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:3 maxLength:60</div><div>descricao: string minLength:3 maxLength:100</div><div>preco: number (float)</div><div>saudavel: boolean</div><div>categoria: string minLength:3 maxLength:80</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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

UsuarioController

autenticarUsuario

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>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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getAll

GET

/usuarios/all

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

getById

GET

/usuarios/{id}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

postUsuario

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 *	<pre> ▼ { } Required: nome,senha,tipo,usuario id: integer (int64) nome: string minLength:3 maxLength:100 usuario: string example: email@email.com.br senha: string minLength:8 maxLength:2147483647 foto: string maxLength:5000 tipo: string endereco: string minLength:4 maxLength:150 pedido: ▼ [] ▼ { } Required: quantidade id: integer (int64) quantidade: integer (int32) preco_total: number (float) status: string minLength:3 maxLength:20 data_pedido: string produto: ▼ { } Required: categoria,preco id: integer (int64) nome: string minLength:3 maxLength:60 descricao: string minLength:3 maxLength:100 preco: number (float) saudavel: boolean categoria: string minLength:3 maxLength:80 } }] } } </pre>

Responses

Status: 200 - Sucesso!

Status: 201 - Objeto Persistido!

Status: 204 - Objeto Excluído!

Status: 400 - Erro na Requisição!

Status: 401 - Acesso Não Autorizado!

Status: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

putUsuario

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,tipo,usuario</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:3 maxLength:100</div><div>usuario: string example: email@email.com.br</div><div>senha: string minLength:8 maxLength:2147483647</div><div>foto: string maxLength:5000</div><div>tipo: string</div><div>endereco: string minLength:4 maxLength:150</div><div>pedido: ▼ []<div>▼ { }</div><div>Required: quantidade</div><div>id: integer (int64)</div><div>quantidade: integer (int32)</div><div>preco_total: number (float)</div><div>status: string minLength:3 maxLength:20</div><div>data_pedido: string</div><div>produto: ▼ { }</div><div>Required: categoria,preco</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string minLength:3 maxLength:60</div><div>descricao: string minLength:3 maxLength:100</div><div>preco: number (float)</div><div>saudavel: boolean</div><div>categoria: string minLength:3 maxLength:80</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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: <https://github.com/1portodosporum> (<https://github.com/1portodosporum>)

Contact Info: grupo01generationjava@gmail.com (grupo01generationjava@gmail.com)

Generation Brasil

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