# Zurah

# API and SDK Documentation

Version: v0.0.1

Projeto marketplace Zurah - Generation Brasil

# CategoryController

### delete

### DELETE

/category/{id}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X DELETE\

"http://localhost:8080/category/{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



/category

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/category"

### **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!

# getByld2

GET

/category/{id}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/category/{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!

# getByName1



/category/name/{name}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/category/name/{name}"

### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
name*	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

/category

### **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/category"

### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
body *	▼ { [] Required: name
	id: integer (int64)
	name: string maxLength:255
	description: string minLength:5 maxLength:255
	}

### 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



/category

### **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/category"

### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
body *	▼ { [] Required: name
	id: integer (int64)
	name: string maxLength:255
	description: string minLength:5 maxLength:255
	}

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!

# **ProductController**

### delete

# DELETE

/product/{id}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X DELETE\

"http://localhost:8080/product/{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



/product

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/product"

#### **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!

# getByld1



/product/{id}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/product/{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!

# getByName



/product/name/{name}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/product/name/{name}"

### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
name*	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!



/product

### **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/product"

### **Parameters**

Body parameters

Name	Description
body *	▼ { 🛘
	Required: expire,name,price,quantity
	id: integer (int64)
	name: string minLength:3 maxLength:255
	expire: string (date)
	price: number
	quantity: integer (int32)
	photo: string maxLength:1000
	description: string maxLength:255
	region: string maxLength:255
	category: ▼ { [] Required: name
	id: integer
	name: string
	description: string
	}
	user: ▼ { []
	Required: is_seller,name,password,usuario
	id: integer
	name: string
	usuario: string example: email@email.com.br
	password: string
	is_seller: integer
	photo: string
	address: string
	product: ▶[] []
	adress: string
	}
	}

### 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



/product

# **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/product"

### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
body *	▼ { []
	Required: expire,name,price,quantity
	id: integer (int64)
	name: string minLength:3 maxLength:255
	expire: string (date)
	price: number
	quantity: integer (int32)
	photo: string maxLength:1000
	description: string maxLength:255
	region: string maxLength:255
	category: ▼ { [] Required: name
	id: integer
	name: string
	description: string
	}
	user: ▼ { []
	Required: is_seller,name,password,usuario
	id: integer
	name: string
	usuario: string example: email@email.com.br
	password: string
	is_seller: integer
	photo: string
	address: string
	product: ▶ [] []
	adress: string
	}
	}

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!

# **UserController**

### authenticateUsers

### POST

/users/login

### **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/users/login"

### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
body	▼ { 🖸
	id: integer (int64)
	name: string
	usuario: string
	password: string
	photo: string
	is_seller: integer (int32)
	token: string
	}

### 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



/users/all

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/users/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!

# getByld



/users/{id}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET\

"http://localhost:8080/users/{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!

# postUser

# POST

/users/register

### **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/users/register"

### **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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

# putUser



/users/update

### **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/users/update"

### **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: 403 - Acesso Proibido!

Status: 404 - Objeto Não Encontrado!

Status: 500 - Erro na Aplicação!

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: https://github.com/grupo-06-generation (https://github.com/grupo-06-generation)

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

Generation Brasil

https://brazil.generation.org/