# Desafio ACT - Back-End

### API and SDK Documentation

Version: 1.0.0

Cadastro de Pessoas e Endereços

## **EnderecoController**

## getAllUsingGET

GetAll

**GET** 

/endereco/cep/buscar

#### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET "https://localhost:8080/endereco/cep/buscar"

#### **Parameters**

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ [ [] undefined

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## getCepUsingGET

getCep

**GET** 

/endereco/cep/buscar/{cep}

**Usage and SDK Samples** 

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

curl -X GET "https://localhost:8080/endereco/cep/buscar/{cep}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
cep*	String
	cep
	Required

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

**▼ { []** }

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# postCepUsingPOST

postCep

#### **POST**

/endereco/cep/cadastrar/{cep}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X POST "https://localhost:8080/endereco/cep/cadastrar/{cep}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
cep*	String
	сер
	Required

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

**\*** { []

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## **PessoaController**

# buscarPorCpfUsingGET

buscarPorCpf

**GET** 

/pessoas/cpf/{cpf}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET "https://localhost:8080/pessoas/cpf/{cpf}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
cpf*	String  cpf  Required

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

**▼ { []** }

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# buscar Porld Using GET

buscarPorld

**GET** 

```
/pessoas/{id_pessoa}
```

## **Usage and SDK Samples**

n
---

curl -X GET "https://localhost:8080/pessoas/{id\_pessoa}"

### **Parameters**

Path parameters

Name	Description
id_pessoa*	Long (int64)  id_pessoa  Required

## Responses

Status: 200 - OK

```
Schema

▼ { []
}
```

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## buscarPorRgUsingGET

buscarPorRg

**GET** 

/pessoas/rg/{rg}

### **Usage and SDK Samples**

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

curl -X GET "https://localhost:8080/pessoas/rg/{rg}"

#### **Parameters**

Path parameters

Name
------

rg*	String
	rg
	Required

## Responses

Status: 200 - OK

▼ { [] }

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# cada strar Pessoa Using POST

cadastrarPessoa

/pessoas/cadastrar

## **Usage and SDK Samples**

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

curl -X POST "https://localhost:8080/pessoas/cadastrar"

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description	
novaPessoa *	▼ Pessoa { []	
	Required: cpf,nome	
	cep: ▼ Endereco { []	
	bairro: string	
	cep: string	
	id: integer	
	localidade: string	
	logradouro: string	
	pessoa: ▶[] []	
	uf: string	
	}	
	cpf: string	
	id: integer (int64)	
	nome: string	
	rg: string	
	}	

## Responses

Status: 200 - OK

Schema

v { []
}

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# getAllUsingGET1

GetAll

**GET** 

/pessoas

### **Usage and SDK Samples**

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

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

#### **Parameters**

### Responses

**Status: 200 - OK** 

Schema

▼ [ []
undefined
]

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

# putUsingPUT

put

PUT

/pessoas/editar

## **Usage and SDK Samples**

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

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

#### **Parameters**

**Body parameters** 

Name	Description
pessoa *	▼ Pessoa { []
	Required: cpf,nome
	cep: ▼ Endereco { []
	bairro: string
	cep: string
	id: integer
	localidade: string
	logradouro: string
	pessoa: ►[] []
	uf: string
	}
	cpf: string
	id: integer (int64)
	nome: string
	rg: string
	}

## Responses

Status: 200 - OK

Schema

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

Suggestions, contact, support and error reporting;

Information URL: https://github.com/oliveirajoyce (https://github.com/oliveirajoyce)

Contact Info: joycezer5@gmail.com (joycezer5@gmail.com)

Apache License Version 2.0 https://github.com/oliveirajoyce