

# API - SisGest

## Documentação de API e SDK

Versão: 1.0.0

Projeto Final Winning Women - SisGest

## ProdutoController

### atualizaProdutoUsingPUT

atualizaProduto

PUT

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

#### Amostras de uso e SDK

Ondulação

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C #

PHP

Perl

Pitão

```
curl -X PUT "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos/produto/{id}"
```

#### Parâmetros

Parâmetros corporais

Nome	Descrição
produto *	<div><div>▼ Produto { []</div><div><div>categoria: fragmento</div><div>descricao: fragmento</div><div>Eu iria: inteiro (int64)</div><div>imgURL: fragmento</div><div>nome: fragmento</div><div>preco: fragmento</div><div>qtd: inteiro (int32)</div></div></div>

#### Respostas

Status: 200 - OK

Schema

```
▼ Produto { []
  categoria: string
  descricao: string
  id: integer (int64)
  imgURL: string
  nome: string
  preco: string
  qtd: integer (int32)
}
```

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

## deletarProdutoUsingDELETE

deletarProduto

### DELETE

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

### Usage and SDK Samples

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

```
curl -X DELETE "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos/produto/{id}"
```

### Parameters

Body parameters

Name	Description
produto *	<div><div>▼ Produto { []</div><div><div>categoria: string</div><div>descricao: string</div><div>id: integer (int64)</div><div>imgURL: string</div><div>nome: string</div><div>preco: string</div><div>qtd: integer (int32)</div></div></div>

### 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!

## getByIdUsingGET

GET

/produtos/nome/{nome}

Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos/nome/{nome}"

Parameters

Path parameters

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

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ Usuario { []

admin: boolean

data: string (date-time)

email: string

id: integer (int64)

nome: string

senha: string

sobrenome: string

}

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

listaProdutosUsingGET

ListaProdutos

GET

/produtos

Usage and SDK Samples

```
curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos"
```

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!

# ordenarListaPorCategoriaUsingGET

OrdenarListaPorCategoria

GET

```
/produtos/list/cat
```

Usage and SDK Samples

```
curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos/list/cat?categoria="
```

Parameters

Query parameters

Name	Description
categoria	String categoria

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ [ ]

undefined

]

<b>Status: 201 - Criado!</b>
<b>Status: 400 - Erro na requisição!</b>
<b>Status: 401 - Não Autorizado!</b>
<b>Status: 403 - Proibido!</b>
<b>Status: 404 - Não Encontrado!</b>
<b>Status: 500 - Erro!</b>

## ordenarListaPorNomeUsingGET

OrdenarListaPorNome

GET

/produtos/list/nome

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos/list/nome?nome="

### Parameters

Query parameters

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

### Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ [ ]

undefined

]

<b>Status: 201 - Criado!</b>
<b>Status: 400 - Erro na requisição!</b>
<b>Status: 401 - Não Autorizado!</b>
<b>Status: 403 - Proibido!</b>
<b>Status: 404 - Não Encontrado!</b>
<b>Status: 500 - Erro!</b>

# ordenarListaPorPrecoUsingGET

OrdenarListaPorPreco

GET

/produtos/list/preco

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos/list/preco?preco="

### Parameters

Query parameters

Name	Description
preco	BigDecimal <i>preco</i>

### 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!

# postUsingPOST

post

POST

/produtos/cadastrar

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X POST "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/produtos/cadastrar"

Parameters

Body parameters

Name	Description
produto *	<div><div>▼ Produto { []</div><div><div>categoria: string</div><div>descricao: string</div><div>id: integer (int64)</div><div>imgURL: string</div><div>nome: string</div><div>preco: string</div><div>qtd: integer (int32)</div></div></div>

Responses

Status: 200 - OK

Schema
<div><div>▼ Usuario { []</div><div><div>admin: boolean</div><div>data: string (date-time)</div><div>email: string</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string</div><div>senha: string</div><div>sobrenome: string</div></div></div>

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

UserController

atualizarUsuarioUsingPUT

atualizarUsuario

PUT

/usuarios/usuario/{id}

Usage and SDK Samples

```
curl -X PUT "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/usuario/{id}"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
usuario *	<div><div>▼ Usuario { []</div><div><div>admin: boolean</div><div>data: string (date-time)</div><div>email: string</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string</div><div>senha: string</div><div>sobrenome: string</div></div></div> }

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ Usuario { []

admin: boolean

data: string (date-time)

email: string

id: integer (int64)

nome: string

senha: string

sobrenome: string

 }

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

autenticationUsingPOST

Autentication

POST

```
/usuarios/logar
```

Usage and SDK Samples



```
curl -X POST "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/logar"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
user *	<div>▼ <b>UsuarioLogin</b> { []</div> <div>email: string</div> <div>id: integer (int64)</div> <div>nome: string</div> <div>senha: string</div> <div>token: string</div> <div>}</div>

Responses

Status: 200 - OK

Schema

▼ **UsuarioLogin** { []

email: string

id: integer (int64)

nome: string

senha: string

token: string

}

Status: 201 - Criado!

Status: 400 - Erro na requisição!

Status: 401 - Não Autorizado!

Status: 403 - Proibido!

Status: 404 - Não Encontrado!

Status: 500 - Erro!

deletarUsuarioUsingDELETE

deletarUsuario

DELETE

```
/usuarios/usuario
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X DELETE "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/usuario"
```

Parameters

Body parameters

Name	Description
usuario *	<div><div>▼</div><div>Usuario { []</div><div><div>admin:</div><div>boolean</div></div><div><div>data:</div><div>string (date-time)</div></div><div><div>email:</div><div>string</div></div><div><div>id:</div><div>integer (int64)</div></div><div><div>nome:</div><div>string</div></div><div><div>senha:</div><div>string</div></div><div><div>sobrenome:</div><div>string</div></div></div>

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!

getAllUsingGET

GetAll

GET

/usuarios

Usage and SDK Samples

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

curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios"

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!

# getByIdUsingGET

GetById

GET

/usuarios/{id}

## Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/{id}"

## Parameters

Path parameters

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

# listaUsuariosUsingGET

ListaUsuarios

GET

/usuarios/list

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/list"
```

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!

ordenarListaPorIDUsingGET

OrdenarListaPorID

GET

```
/usuarios/usuario/list/id
```

Usage and SDK Samples

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

```
curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/usuario/list/id?id="
```

Parameters

Query parameters

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

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!

## ordenarListaPorNomeUsingGET1

OrdenarListaPorNome

GET

```
/usuarios/usuario/list/nome

```

### Usage and SDK Samples

CurlJavaAndroidObj-CJavaScriptC#PHPPerlPython

```
curl -X GET "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/usuario/list/nome?nome="

```

### Parameters

Query parameters	
Name	Description
nome	String <i>nome</i>

### 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!

# postUsingPOST

Post

## POST

/usuarios/cadastrar

### Usage and SDK Samples

Curl

Java

Android

Obj-C

JavaScript

C#

PHP

Perl

Python

curl -X POST "https://sisgest-vila-yara.herokuapp.com/usuarios/cadastrar"

### Parameters

Body parameters

Name	Description
usuario *	<div><div>▼ Usuario { []</div><div><div>admin: boolean</div><div>data: string (date-time)</div><div>email: string</div><div>id: integer (int64)</div><div>nome: string</div><div>senha: string</div><div>sobrenome: string</div></div></div>

### 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/sabinonatalia/backend-mercado> (<https://github.com/sabinonatalia/backend-mercado>)  
Contact Info: [projetovilayara@gmail.com](mailto:projetovilayara@gmail.com) ([projetovilayara@gmail.com](mailto:projetovilayara@gmail.com))

Apache License Version 2.0  
<https://github.com/sabinonatalia/backend-mercado>