

## ROTAS

### 1 - GET /usuario

#### O que retorna:

Retorna uma lista com todos os usuários que estão cadastrados na base

#### Exemplo:

```
[{  
  "cpf": "12345678912",  
  "nome": "teste"  
}]
```

## Autenticação

Necessário autenticação básica, com usuário e senha, codificados em Hash64, no formato usuario:senha.

#### Exemplo:

```
[{"key": "Authorization", "value": "Basic dGVzdGU6MTIz", "description": ""}]
```

### 2 - GET /usuario/:cpf

#### O que retorna:

Retorna o usuário solicitado no parâmetro da rota ou “Usuário não localizado” caso não esteja cadastrado na base

#### Exemplo:

Se solicitado **/usuario/12345678912** , será retornado o bloco abaixo:

```
{  
  "cpf": "12345678912",  
  "nome": "teste"  
}
```

## Autenticação

Necessário autenticação básica, com usuário e senha, codificados em Hash64, no formato usuario:senha.

#### Exemplo:

```
[{"key": "Authorization", "value": "Basic dGVzdGU6MTIz", "description": ""}]
```

### 3 - POST /usuario/

#### O que retorna:

Retorna se o usuário foi cadastrado ou não com sucesso, mostrando o próprio corpo da requisição.

#### Exemplo:

```
{  
  "cpf": "12345678912",  
  "nome": "teste"  
}
```

#### O que deve conter no corpo da requisição:

Abaixo o corpo da requisição que deve ser passado, onde o CPF deve conter apenas os 11 números, sem quaisquer pontos ou traço e o nome deve ser informado por completo.

```
{  
  "cpf": string,  
  "nome": string  
}
```

Se alguma informação não for passada, ocorrerá um dos erros abaixo:

```
{  
  "errors": [  
    {  
      "value": "",  
      "msg": "Informe o CPF apenas com numeros, sem ponto ou traco",  
      "param": "cpf",  
      "location": "body"  
    },  
    {  
      "value": "",
```

```

    "msg": "Informe o nome completo",
    "param": "nome",
    "location": "body"
  }
]
}

```

## Autenticação

Necessário autenticação básica, com usuário e senha, codificados em Hash64, no formato usuario:senha.

### Exemplo:

```
[{"key": "Authorization", "value": "Basic dGVzdGU6MTIz", "description": ""}]
```

## 4 - PUT /usuario/:cpf

### O que retorna:

Retorna se o usuário foi atualizado ou não com sucesso.

Em caso de sucesso: "Usuário atualizado".

Em caso de problema: "Usuário não localizado".

### O que deve conter nos parâmetros da rota:

O CPF, do usuário a ser atualizado, deve conter apenas os 11 números, sem quaisquer pontos ou traço.

Exemplo:

/usuario/12345678912

### O que deve conter no corpo da requisição:

Abaixo o corpo da requisição que deve ser passado, onde o CPF deve conter apenas os 11 números, sem quaisquer pontos ou traço e o nome deve ser informado por completo.

```

{
  "cpf": string,
  "nome": string
}

```

```
}
```

### **Autenticação**

Necessário autenticação básica, com usuário e senha, codificados em Hash64, no formato usuario:senha.

#### **Exemplo:**

```
[{"key": "Authorization", "value": "Basic dGVzdGU6MTIz", "description": ""}]
```

## **5 – DELETE /usuario/:cpf**

### **O que retorna:**

Retorna se o usuário foi removido ou não com sucesso.

Em caso de sucesso: “Usuário excluído”.

Em caso de problema: “Usuário não localizado”.

### **O que deve conter nos parâmetros da rota:**

O CPF, do usuário a ser atualizado, deve conter apenas os 11 números, sem quaisquer pontos ou traço.

#### **Exemplo:**

```
/usuario/12345678912
```

### **Autenticação**

Necessário autenticação básica, com usuário e senha, codificados em Hash64, no formato usuario:senha.

#### **Exemplo:**

```
[{"key": "Authorization", "value": "Basic dGVzdGU6MTIz", "description": ""}]
```