

Documentação API EucateX

Endpoints

Posts

- GET url/posts

Retorna como resposta uma lista com todos os posts cadastrados. Exemplo:

```
[
  {
    "_id": "idTeste",
    "title": "Teste",
    "description": "Teste",
    "createdAt": "2023-04-24T18:05:42.245Z",
    "updatedAt": "2023-04-24T18:05:42.245Z"
  }
]
```

- GET url/posts/idTeste

Retorna como resposta um objeto post de acordo com o id que foi informado no endereço. Exemplo:

```
{
  "_id": "idTeste",
  "title": "Teste",
  "description": "Teste",
  "createdAt": "2023-04-24T18:05:42.245Z",
  "updatedAt": "2023-04-24T18:05:42.245Z"
}
```

- POST url/posts

Faz o cadastro de um novo post, devemos enviar o objeto no corpo da requisição. Exemplo:

```
{
  "_id": "idTeste1",
  "title": "Teste1",
  "description": "Teste1",
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "New Post Created"
}
```

- PUT url/posts/idTeste1

Faz atualização de um Post já cadastrado por meio do id informado no endereço, devemos enviar o objeto com as alterações no corpo da requisição. Exemplo:

```
{
  "description": "Alterando descrição",
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Post id \"idTeste1\" Updated"
}
```

- DELETE url/posts/idTeste1

Apaga o post de acordo com o id informado no endereço. Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Post id \"idTeste1\" deleted"
}
```

Materials

- GET url/materials

Retorna como resposta uma lista com todos os materiais cadastrados. Exemplo:

```
[
  {
    "item_id": 1,
    "material": "Teste1",
    "descricao": "Teste1",
    "unidade": "Teste1",
    "empresa": "Teste1",
    "centro": "Teste1",
    "deposito": "Teste1",
    "lote": "Teste1",
    "saldo": "Teste1",
  }
]
```

```
    "saldo_projeto": "Teste1",
    "projeto": "Teste1",
    "precomm": "Teste1",
    "precolastpo": "Teste1",
    "setor_atividade": "Teste1",
    "decriacao_sa": "Teste1",
    "grupo_merc": "Teste1",
    "descricao_gm": "Teste1",
    "tuc": "Teste1",
    "descricao_tuc": "Teste1",
    "a1": "Teste1",
    "descricao_a1": "Teste1",
    "a2": "Teste1",
    "descricao_a2": "Teste1",
    "a3": "Teste1",
    "descricao_a3": "Teste1",
    "a4": "Teste1",
    "descricao_a4": "Teste1",
    "a5": "Teste1",
    "descricao_a5": "Teste1",
    "a6": "Teste1",
    "descricao_a6": "Teste1"
  }
]
```

- GET url/materials/1

Retorna como resposta um objeto materials de acordo com o item_id que foi informado no endereço.

Exemplo:

```
{
  "item_id": 1,
  "material": "Teste1",
  "descricao": "Teste1",
  "unidade": "Teste1",
  "empresa": "Teste1",
  "centro": "Teste1",
  "deposito": "Teste1",
  "lote": "Teste1",
  "saldo": "Teste1",
  "saldo_projeto": "Teste1",
  "projeto": "Teste1",
  "precomm": "Teste1",
  "precolastpo": "Teste1",
  "setor_atividade": "Teste1",
  "decriacao_sa": "Teste1",
  "grupo_merc": "Teste1",
  "descricao_gm": "Teste1",
  "tuc": "Teste1",
  "descricao_tuc": "Teste1",
  "a1": "Teste1",
```

```
"descricao_a1": "Teste1",  
"a2": "Teste1",  
"descricao_a2": "Teste1",  
"a3": "Teste1",  
"descricao_a3": "Teste1",  
"a4": "Teste1",  
"descricao_a4": "Teste1",  
"a5": "Teste1",  
"descricao_a5": "Teste1",  
"a6": "Teste1",  
"descricao_a6": "Teste1"  
}
```

- POST url/materials

Faz o cadastro de um novo post, devemos enviar o objeto no corpo da requisição. Exemplo:

```
{  
  "item_id": 2,  
  "material": "Teste2",  
  "descricao": "Teste2",  
  "unidade": "Teste2",  
  "empresa": "Teste2",  
  "centro": "Teste2",  
  "deposito": "Teste2",  
  "lote": "Teste2",  
  "saldo": "Teste2",  
  "saldo_projeto": "Teste2",  
  "projeto": "Teste2",  
  "precomm": "Teste2",  
  "precolastpo": "Teste2",  
  "setor_atividade": "Teste2",  
  "decriacao_sa": "Teste2",  
  "grupo_merc": "Teste2",  
  "descricao_gm": "Teste2",  
  "tuc": "Teste2",  
  "descricao_tuc": "Teste2",  
  "a1": "Teste2",  
  "descricao_a1": "Teste2",  
  "a2": "Teste2",  
  "descricao_a2": "Teste2",  
  "a3": "Teste2",  
  "descricao_a3": "Teste2",  
  "a4": "Teste2",  
  "descricao_a4": "Teste2",  
  "a5": "Teste2",  
  "descricao_a5": "Teste2",  
  "a6": "Teste2",  
  "descricao_a6": "Teste2"  
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "New Material Created"
}
```

- PUT url/materials/2

Faz atualização de um Material já cadastrado por meio do item_id informado no endereço, devemos enviar o objeto com as alterações no corpo da requisição. Exemplo:

```
{
  "descricao": "Alterando descrição",
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Material item_id \"2\" Updated"
}
```

- DELETE url/materials/2

Apaga o post de acordo com o item_id informado no endereço. Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Material item_id \"2\" deleted"
}
```

Textos

- GET url/textos

Retorna como resposta uma lista com todos os textos cadastrados. Exemplo:

```
[
  {
    "material": "teste",
    "descricao_longa": "teste"
  }
]
```

- GET url/textos/teste

Retorna como resposta um objeto post de acordo com o material que foi informado no endereço. Exemplo:

```
{
  "material": "teste",
  "descricao_longa": "teste"
}
```

- POST url/textos

Faz o cadastro de um novo texto, devemos enviar o objeto no corpo da requisição. Exemplo:

```
{
  "material": "teste1",
  "descricao_longa": "teste1"
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "New Texto Created"
}
```

- PUT url/textos/teste1

Faz atualização de um Texto já cadastrado por meio do material informado no endereço, devemos enviar o objeto com as alterações no corpo da requisição. Exemplo:

```
{
  "descricao_longa": "alterando"
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Texto material \"teste1\" Updated"
}
```

- DELETE url/textos/teste1

Apaga o texto de acordo com o material informado no endereço. Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "texto material \"teste1\" deleted"
}
```

Itens

- GET url/itens

Retorna como resposta uma lista com todos os itens cadastrados. Exemplo:

```
[
  {
    "estab": "teste1",
    "it-codigo": 1,
    "desc-item": "Teste1",
    "tp-contr-estoque": true,
    "fm-codigo": "Teste1",
    "descricao": "Teste1",
    "desc-ge": "Teste1",
    "ge-codigo": 2,
    "narrativa": "Teste1",
    "situacao": 3,
    "preco-base": 3.1,
    "preco-ul-ent": 4,
    "val-unit-mat": 4.1,
    "preco-medio": 4.1,
    "ind-processado": 5,
    "ind-alter": 6
  }
]
```

- GET url/itens/teste1

Retorna como resposta um objeto item de acordo com o estab que foi informado no endereço. Exemplo:

```
{
  "estab": "teste1",
  "it-codigo": 1,
  "desc-item": "Teste1",
  "tp-contr-estoque": true,
  "fm-codigo": "Teste1",
  "descricao": "Teste1",
  "desc-ge": "Teste1",
  "ge-codigo": 2,
  "narrativa": "Teste1",
  "situacao": 3,
  "preco-base": 3.1,
  "preco-ul-ent": 4,

```

```
"val-unit-mat": 4.1,  
"preco-medio": 4.1,  
"ind-processado": 5,  
"ind-alter": 6  
}
```

- POST url/itens

Faz o cadastro de um novo item, devemos enviar o objeto no corpo da requisição. Exemplo:

```
{  
  {  
    "estab": "teste2",  
    "it-codigo": 2,  
    "desc-item": "Teste2",  
    "tp-contr-estoque": true,  
    "fm-codigo": "Teste2",  
    "descricao": "Teste2",  
    "desc-ge": "Teste2",  
    "ge-codigo": 2,  
    "narrativa": "Teste2",  
    "situacao": 3,  
    "preco-base": 3.1,  
    "preco-ul-ent": 4,  
    "val-unit-mat": 4.1,  
    "preco-medio": 4.1,  
    "ind-processado": 5,  
    "ind-alter": 6  
  }  
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{  
  "message": "New Item Created"  
}
```

- PUT url/itens/teste2

Faz atualização de um Item já cadastrado por meio do estab informado no endereço, devemos enviar o objeto com as alterações no corpo da requisição. Exemplo:

```
{  
  "desc-item": "alterando",  
}
```


Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Item estab \"teste1\" Updated"
}
```

- DELETE url/itens/teste2

Apaga o texto de acordo com o material informado no endereço. Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Item estab \"teste2\" deleted"
}
```

Estoq

- GET url/estoq

Retorna como resposta uma lista com todos os estoq cadastrados. Exemplo:

```
[
  {
    "cod-estabel": "teste1",
    "it-codigo": "1",
    "cod-depos": "teste1",
    "cod-localiz": "teste1",
    "cod-refer": "teste1",
    "lote": "teste1",
    "quantidade-atu": 1.1,
    "ind-processado": 2,
    "ind-alter": 3
  }
]
```

- GET url/estoq/1

Retorna como resposta um objeto estoq de acordo com o it-codigo que foi informado no endereço. Exemplo:

```
{
  "cod-estabel": "teste1",
  "it-codigo": "1",
  "cod-depos": "teste1",
  "cod-localiz": "teste1",
  "cod-refer": "teste1",

```

```
"lote": "teste1",  
"quantidade-atu": 1.1,  
"ind-processado": 2,  
"ind-alter": 3  
}
```

- POST url/estoq

Faz o cadastro de um novo item, devemos enviar o objeto no corpo da requisição. Exemplo:

```
{  
  "cod-estabel": "teste2",  
  "it-codigo": "2",  
  "cod-depos": "teste2",  
  "cod-localiz": "teste2",  
  "cod-refer": "teste2",  
  "lote": "teste1",  
  "quantidade-atu": 1.1,  
  "ind-processado": 2,  
  "ind-alter": 3  
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{  
  "message": "New Estoq Created"  
}
```

- PUT url/estoq/2

Faz atualização de um Estoq já cadastrado por meio do it-codigo informado no endereço, devemos enviar o objeto com as alterações no corpo da requisição. Exemplo:

```
{  
  "lote": "alterando"  
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{  
  "message": "Estoq it-codigo \"2\" Updated"  
}
```

- DELETE url/estoq/2

Apaga o Estoq de acordo com o it-codigo informado no endereço. Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Estoq it-codigo \"2\" deleted"
}
```

Retorno

- GET url/retorno

Retorna como resposta uma lista com todos os Retornos cadastrados. Exemplo:

```
[
  {
    "id_lote": "1",
    "cod_ret": "Teste1",
    "mensagem": "Teste1"
  }
]
```

- GET url/retorno/1

Retorna como resposta um objeto Retorno de acordo com o id_lote que foi informado no endereço. Exemplo:

```
{
  "id_lote": "1",
  "cod_ret": "Teste1",
  "mensagem": "Teste1"
}
```

- POST url/retorno

Faz o cadastro de um novo Retorno, devemos enviar o objeto no corpo da requisição. Exemplo:

```
{
  "id_lote": "2",
  "cod_ret": "Teste2",
  "mensagem": "Teste2"
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "New Retorno Created"
}
```

- PUT url/retorno/2

Faz atualização de um Retorno já cadastrado por meio do id_lote informado no endereço, devemos enviar o objeto com as alterações no corpo da requisição. Exemplo:

```
{
  "mensagem": "Alterando"
}
```

Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Retorno id_lote \"2\" Updated"
}
```

- DELETE url/retorno/2

Apaga o Retorno de acordo com o id_lote informado no endereço. Em resposta receberemos a seguinte mensagem:

```
{
  "message": "Retorno id_lote \"2\" deleted"
}
```

Modelos

- Posts

```
{
  id: string;
  title: string;
  description: string;
  createdAt: Date;
  updatedAt: Date;
}
```

- Materials

```
{
  item_id: number;
  material: string;
  descricao: string;
  unidade: string;
  empresa: string;
  centro: string;
  deposito: string;
  lote: string;
  saldo: string;
  saldo_projeto: string;
  projeto: string;
  precomm: string;
  precolastpo: string;
  setor_atividade: string;
  decriacao_sa: string;
  grupo_merc: string;
  descricao_gm: string;
  tuc: string;
  descricao_tuc: string;
  a1: string;
  descricao_a1: string;
  a2: string;
  descricao_a2: string;
  a3: string;
  descricao_a3: string;
  a4: string;
  descricao_a4: string;
  a5: string;
  descricao_a5: string;
  a6: string;
  descricao_a6: string;
}
```

- Textos

```
{
  material: string;
  descricao_longa: string;
}
```

- Itens

```
{
  "estab": string,
  "it-codigo": number,
```

```
"desc-item": string,  
"tp-contr-estoque": boolean,  
"fm-codigo": string,  
"descricao": string,  
"desc-ge": string,  
"ge-codigo": number,  
"narrativa": string,  
"situacao": number,  
"preco-base": float,  
"preco-ul-ent": number,  
"val-unit-mat": float,  
"preco-medio": float,  
"ind-processado": number,  
"ind-alter": number  
}
```

- Estoq

```
{  
  "cod-estabel": string;  
  "it-codigo": string;  
  "cod-depos": string;  
  "cod-localiz": string;  
  "cod-refer": string;  
  lote: string;  
  "quantidade-atu": float;  
  "ind-processado": number;  
  "ind-alter": number;  
}
```

- Retorno

```
{  
  id_lote: string;  
  cod_ret: string;  
  mensagem: string;  
}
```