

# Documentação API - Sistema Financeiro - Sem AUTORIZAÇÃO

host: <http://127.0.0.1:3000>

## Cadastro de transação:

Tipo: POST

endpoint: <http://127.0.0.1:3000/cadastro/transacao/>

header: [

"Content-Type: application/json"

]

data:

{

"titulo": "(nome da transação)"

"valor": "(valor da transação)"

"tipo": "(tipo da transação: entrada ou saída)"

"categoria": "(id da categoria)"

}

Resposta esperada:

{

"mensagem": "Cadastro de transação realizado com sucesso!"

}

## Editar transação:

Tipo: POST

endpoint: <http://127.0.0.1:3000/editar/transacao/>

header: [

"Content-Type: application/json"

]

data:

{

\*id": "(id da transação)"

"titulo": "(nome da transação)"

"valor": "(valor da transação)"

"tipo": "(tipo da transação: entrada ou saída)"

"categoria": "(id da categoria)"

}

Resposta esperada:

```
{
  "mensagem": "Transacao editada com sucesso!"
}
```

### **Listar transação:**

Tipo: GET

endpoint: [http://127.0.0.1:3000/listar/transacao/id\\_da\\_transação](http://127.0.0.1:3000/listar/transacao/id_da_transação)

Resposta esperada:

```
{
  "transacao": [
    {
      "id": 7,
      "titulo": "Conta de luz",
      "valor": 50,
      "tipo": "saida",
      "categoria": 4,
      "createdAt": "2022-02-14T21:00:18.000Z",
      "updatedAt": "2022-02-14T21:14:47.000Z"
    }
  ]
}
```

### **Listar todas as transações:**

Tipo: GET

endpoint: <http://127.0.0.1:3000/listar/todas/transacoes>

Resposta esperada:

```
{
  "transacoes": [
    {
      "id": 7,
      "titulo": "Conta de luz",
      "valor": 50,
      "tipo": "saida",
      "categoria": 4,
      "createdAt": "2022-02-14T21:00:18.000Z",
      "updatedAt": "2022-02-14T21:14:47.000Z"
    }
  ]
}
```

```
    },
    {
      "id": 8,
      "titulo": "Viagem",
      "valor": 200,
      "tipo": "saida",
      "categoria": 6,
      "createdAt": "2022-02-14T21:15:05.000Z",
      "updatedAt": "2022-02-14T22:14:14.000Z"
    },
  ]
```

### Deletar transação:

Tipo: GET

endpoint: [http://127.0.0.1:3000/deletar/transacao/id\\_da\\_transação](http://127.0.0.1:3000/deletar/transacao/id_da_transação)

Resposta esperada:

```
{
  "mensagem": "Transacao deletada com sucesso!"
}
```

### Listar valores das transações:

Tipo: GET

endpoint: <http://127.0.0.1:3000/listar/transacoes/valores>

```
{
  "transacao": {
    "entrada": 5000,
    "saida": -1250,
    "total": 3750
  }
}
```

## Cadastro de contato:

Tipo: POST

endpoint: http://127.0.0.1:3000/cadastro/contato/

header: [

    "Content-Type: application/json"

]

data:

{

    "nome": "(nome da pessoa)"

    "email": "(valor da pessoa)"

    "mensagem": "(mensagem da pessoa)"

}

Resposta esperada:

{

    "mensagem": "Mensagem enviada com sucesso!"

}

## Cadastro de Usuário:

Tipo: POST

endpoint: http://127.0.0.1:3000/cadastro/usuario/

header: [

    "Content-Type: application/json"

]

data:

{

    "nome": "(nome da pessoa)"

    "senha": "(senha)"

    "email": "(email de cadastro)"

}

Resposta esperada:

{

    "mensagem": "Cadastrado com sucesso!"

},

## Editar Usuário:

Tipo: POST

endpoint: http://127.0.0.1:3000/cadastro/usuario/

header: [

```
    "Content-Type: application/json"
  ]
  data:
  {
    "id": "(id do usuario)"
    "nome": "(nome da pessoa)"
    "senha": "(senha)"
    "email": "(email de cadastro)"
  }
```

Resposta esperada:

```
{
  "mensagem": "Editado com sucesso!"
}
```