

Contrato de requisição API Hyperativa

Objeto orientar o uso correto das requisições para realizar as operações de inserir cartão, inserir lote de cartões, e consultar registros no DB.

Endpoint de login:

*existe somente um usuário mockado no DB, use o usuário do exemplo abaixo

- POST: /api/login

Body:

```
{
  "user_name": "hyperativa",
  "password": "12345"
}
```

Response de Sucesso:

```
{
  "dados": [
    {
      "dataExp": "Sun, 05 May 2024 21:41:47 GMT",
      "idSessao":
"eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJ1c2VyX25hbWUiOiJoeXB1cmF0aXZhIiwiaXNjaXNzE0OTU2MTA3fQ.XhcEcxb7T8m5NVTlbBlVLumQQZAtoDvch7CTld63pfQ"
    },
    null
  ],
  "message": "login realizado com sucesso",
  "resource": "Login",
  "status": 200
}
```

Response de Erro Login Incorreto:

```
{
  "errors": null,
  "message": "NAO_AUTENTICADO",
  "resource": "Login",
  "status": 400
}
```

Response de Erro dados faltando na requisição:

```
{
  "errors": {
    "password": [
      "Campo Obrigatório"
    ]
  },
  "message": "Não foi possível realizar login",
  "resource": "Login",
  "status": 400
}
```

Endpoint de Consulta Cartao:

*passar no header a chave idSessao recebida no login

- GET: /api/consulta-cartao/{123456789101145454548}
- header: {key=idSessao : value:token }

Response de Sucesso

```
{
  "dados": {
    "dtInclusao": "Sun, 05 May 2024 19:47:34 GMT",
    "id": 1,
    "loteId": null,
    "nmCartaoNome": "Vini Teste",
    "nrCartao": "123456789101145454548"
  },
  "message": "Operação realizada com sucesso!",
  "resource": "Consulta Cartao",
  "status": 200
}
```

Response de Erro token invalido ou expirado

```
{
  "errors": null,
  "message": "Token Invalido ou Expirado",
  "resource": "Consulta Cartao",
  "status": 400
}
```

Response de Erro registro não encontrado

```
{
  "errors": null,
  "message": "Não foi encontrado registros no banco",
  "resource": "Consulta Cartao",
  "status": 400
}
```

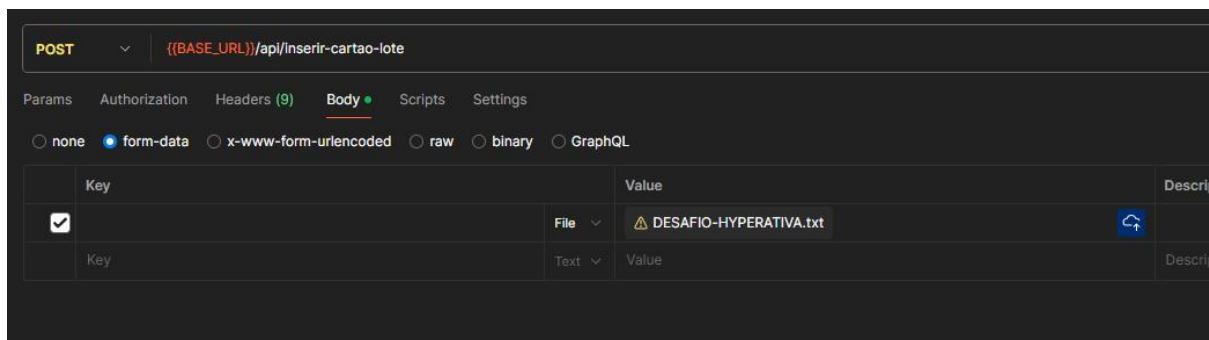
Endpoint de Inserir Lote:

*passar no header a chave idSessao recebida no login

- POST: /api/inserir-cartao-lote
- header: {key=idSessao : value:token }

Body

Pode ser usado o txt de modelo de arquivo informado no link do teste, o arquivo também se encontra no repositório da API



Response de sucesso

```
{
  "dados": {},
  "message": "Operação realizada com sucesso!",
  "resource": "Inserir Lote",
  "status": 200
}
```

Response de Erro token invalido ou expirado

```
{
  "errors": null,
  "message": "Token Invalido ou Expirado",
  "resource": "Inserir Lote ",
  "status": 400
}
```

Response de insert no registro

```
{
  "errors": null,
  "message": " Erro ao inserir registro, rollback realizado ",
  "resource": "Inserir Lote",
  "status": 400
}
```

Endpoint de Inserir Cartao:

*passar no header a chave idSessao recebida no login

- POST: /api/inserir-cartao
- header: {key=idSessao : value:token }

Body

```
{
  "nr_cartao": "123456789101145454548",
  "nm_nome_cartao": "Vini teste"
}
```

Response de sucesso

```
{
  "dados": {},
  "message": "Operação realizada com sucesso!",
  "resource": "Inserir Cartao",
  "status": 200
}
```

Response de Erro token invalido ou expirado

```
{
  "errors": null,
  "message": "Token Invalido ou Expirado",
  "resource": " Inserir Cartao ",
  "status": 400
}
```

Response de insert no registro

```
{
  "errors": null,
  "message": " Erro ao inserir cartao, rollback realizado ",
  "resource": " Inserir Cartao, ",
  "status": 400
}
```