

Felipe Oliveira Adorno

Github: <https://github.com/adornofelipe/Site-Reserva>

Conta acesso supabase projeto Projetos FIAP possui a tabela agenda utilizada na api de reserva

xexet96150@grassdev.com

senha: Teste@123

Iniciar em reserva.html

Documentação

API criada para gerenciar o sistema de reserva de espaços sendo eles quadra, salão de festa e salas de reuniões.

EndPoint

URL: <https://msptakyjvoutostzipra.supabase.co/rest/v1/agenda>

Método: GET

Descrição: Retorna uma lista de todos agendamentos

Entrada: não necessário para GET geral

Saida:

```
{
  "id": 13,
  "created_at": "2024-05-13T00:02:13.069434+00:00",
  "data": "2024-05-08",
  "hora": "18:02:00",
  "espaco": "quadra",
  "email": "testeee@gmail.com",
  "nome": null
},
{
  "id": 14,
  "created_at": "2024-05-13T00:11:06.928017+00:00",
  "data": "2024-05-06",
  "hora": "18:10:00",
  "espaco": "salao festa",
  "email": "felipeteste@gmail.com",
  "nome": "felipe"
},
```

URL: <https://msptakyjvoutostzipra.supabase.co/rest/v1/agenda>

Método: POST

Descrição: Insere um novo agendamento

Entrada:

```
{ "data": "10/03/2000",  
  "hora": "10:21",  
  "espaco": "quadra",  
  "email": "testeemail@gmail.com",  
  "nome": "Teste Documentacao"
```

Saida:

```
1 { "id": "17",  
2   "created_at": "2024-05-17 00:45:08.091146+0",  
3   "data": "10/03/2000",  
4   "hora": "10:21",  
5   "espaco": "quadra",  
6   "email": "testeemail@gmail.com",  
7   "nome": "Teste Documentacao"  
8 }
```

URL: <https://msptakyjvoutostzipra.supabase.co/rest/v1/agenda?id=eq.12>

Método: DELETE

Descrição: Remove um registro conforme o ID passado

Entrada: não contém

Saida: retorna código 204

The screenshot shows a REST client interface with the following details:

- URL:** <https://msptakyjvoutostzipra.supabase.co/rest/v1/agenda?id=eq.12>
- Method:** DELETE
- Body:** This request does not have a body
- Response:** Status: 204 No Content, Time: 227 ms, Size: 359 B

URL: https://msptakyjvoutostzipra.supabase.co/rest/v1/agenda?id=eq.12

Método: PATCH

Descrição: Realizar uma correção nas informações preenchidas

Entrada:

PATCH

https://msptakyjvoutostzipra.supabase.co/rest/v1/agenda?id=eq.16

Params

Authorization

Headers (12)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

none

form-data

x-www-form-urlencoded

raw

binary

JSON

1

2

3

4

5

6

```
1 { "data": "10/03/2000",
2   "hora": "10:21",
3   "espaco": "quadra",
4   "email": "testeemail@gmail.com",
5   "nome": "Teste correção"
6 }
```

Saida: retorna código 204

PATCH

https://msptakyjvoutostzipra.supabase.co/rest/v1/agenda?id=eq.16

Send

Params

Authorization

Headers (12)

Body

Pre-request Script

Tests

Settings

none

form-data

x-www-form-urlencoded

raw

binary

JSON

1

2

3

4

5

6

```
1 { "data": "10/03/2000",
2   "hora": "10:21",
3   "espaco": "quadra",
4   "email": "testeemail@gmail.com",
5   "nome": "Teste correção"
6 }
```

Body

Cookies

Headers (12)

Test Results

Pretty

Raw

Preview

Visualize

Text

1

|

Status: 204 No Content

Time: 439 ms

Size: 397 B

Save Response

Q

Linha que foi realizada alteração

16	2000-10-03	10:21:00	testeemail@gmail.com	Teste correção	quadra	<div>Editar</div>	<div>Remover</div>
----	------------	----------	----------------------	----------------	--------	-------------------	--------------------

Tecnologias Utilizadas

Criação Documento: Microsoft Word
Criação da API e Banco de dados Através do SUPABASE
Editor Código: Visual Studio Code
Testar EndPoint: Postman
Captura Tela: picpick
Site: HTML, CSS, Javascript, Bootstrap, Google Fonts

Desafios Encontrados: Alteração dificuldade em utilizar o PUT então optei por utilizar o patch já que tinha exemplos do funcionamento no supabase, já havia feito um script que criava uma lista bastava apenas ter o elemento no html que ele inseria o script.