



Projeto Final | Turma On-19 | Back-end {reprograma}

Eu me chamo Tayane, curso
Ciências da Computação, moro
no Rio de Janeiro, sou
virginiana e amo RAP!



[Github](#)



[Linkedin](#)

SOBRE A API

Trata-se de uma aplicação que é destinada para armazenar materiais escolares adaptados para crianças com atraso no desenvolvimento e comorbidades motoras que estão no processo de alfabetização.

OBJETIVO

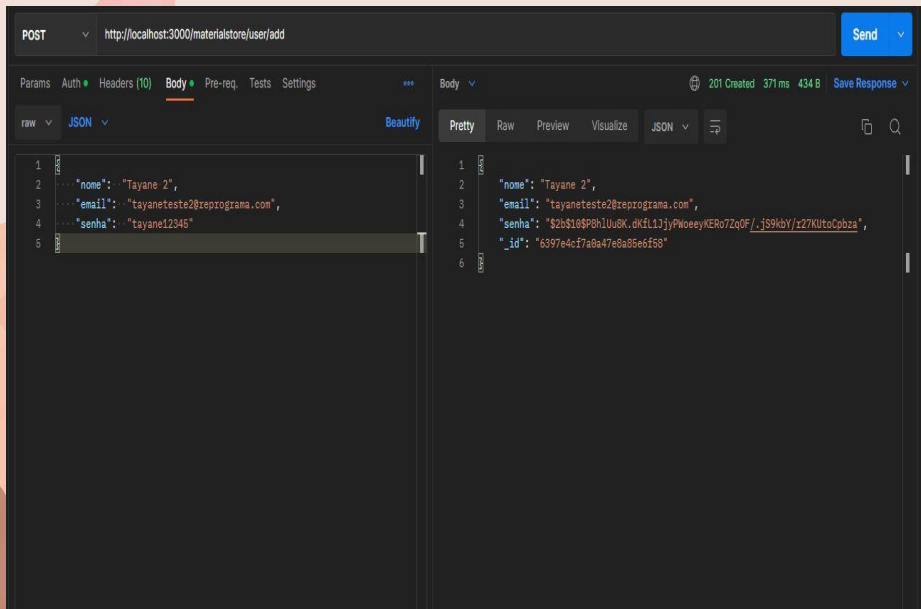
Viabilizar o acesso à alfabetização com acolhimento, compreensão e sensibilidade. Visando uma criação de laços para que os estudantes sintam motivação para realizar e assim, se desenvolverem.

FUNCIONALIDADES

Verbo	Função
Post	Cadastrar usuária
Post	Realizar login
Delete	Deletar usuária
Post	Adicionar material
Get	Listar todos os materiais
Get	Listar por id
Get	Realizar download do material
Delete	Deletar material
Patch	Atualizar material por id

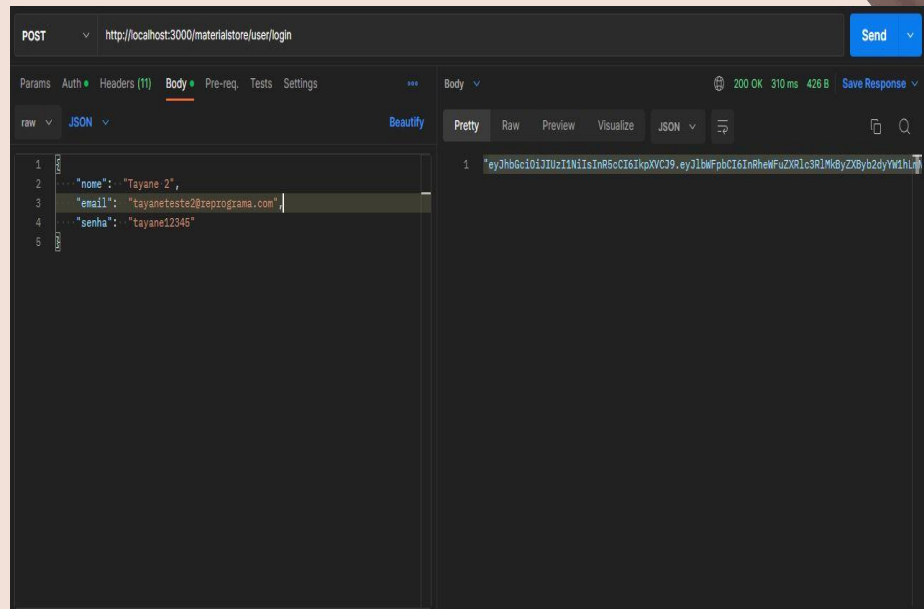
Post

Cadastrar usuária



Post

Realizar login



Delete

Deletar usuária

DELETE ⌵ http://localhost:3000/materialstore/user/6398bcdca6f149b30036f440 Send ⌵

Params ⌵ ⋮

Query Params

	KEY	VALUE	DESCRIPTION	⋮	Bulk Edit
	Key	Value	Description		

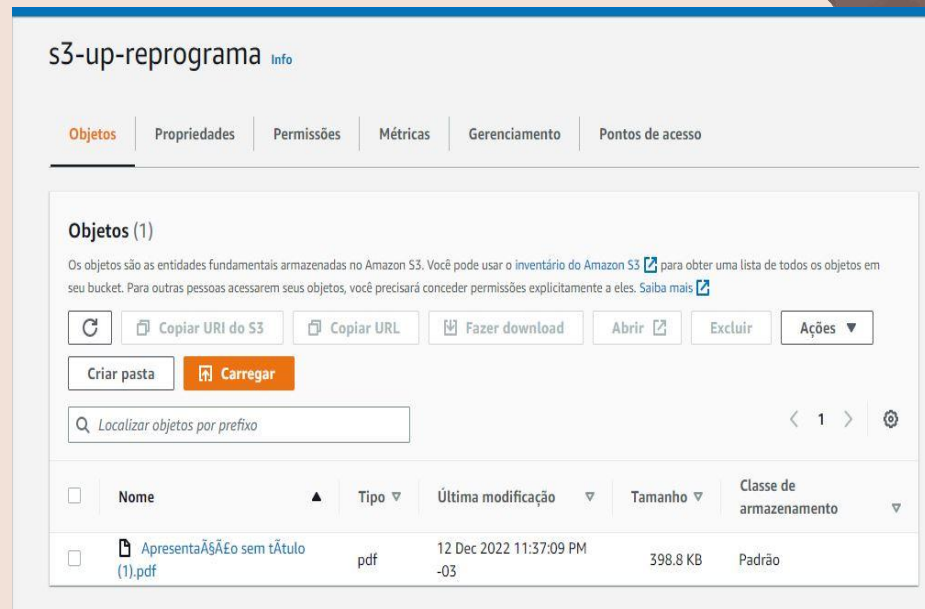
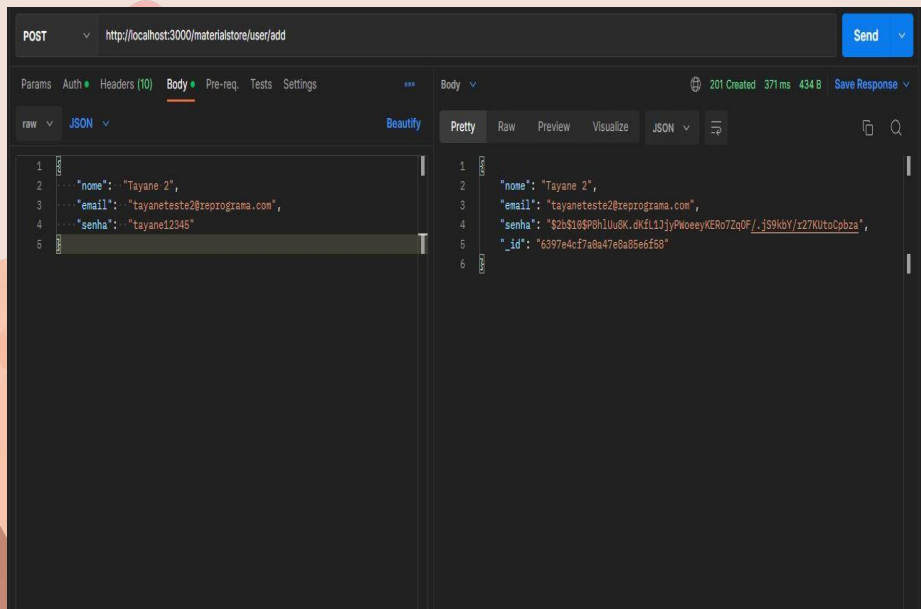
Body ⌵ 🌐 200 OK 231 ms 311 B Save Response ⌵

Pretty Raw Preview Visualize JSON ⌵ ≡

```
1  [
2    "message": "Usuário deletado com sucesso!"
3  ]
```

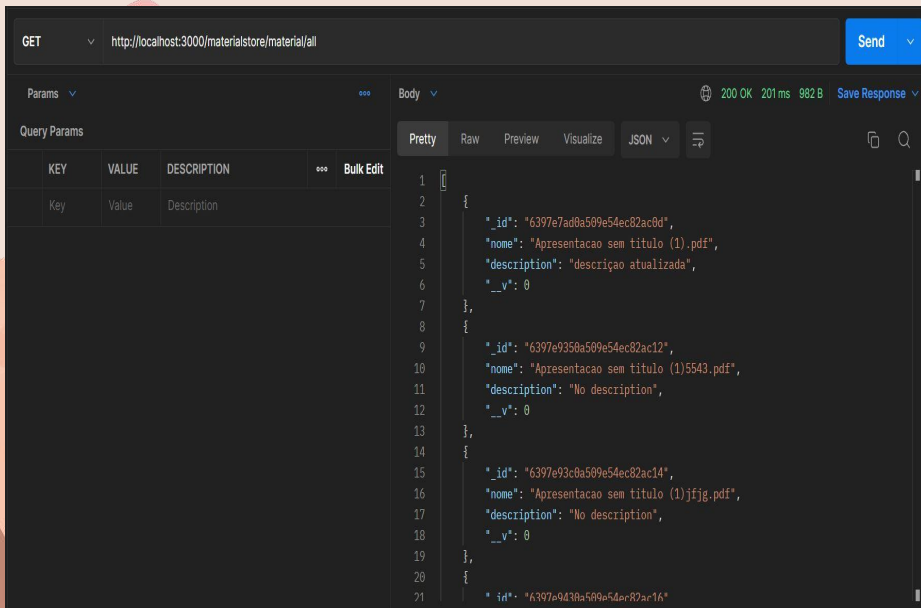
Post

Adicionar material no MongoDB e S3



Get

Listar todos os materiais



GET <http://localhost:3000/materialstore/material/all> Send

Params Body 200 OK 201ms 982 B Save Response

Query Params

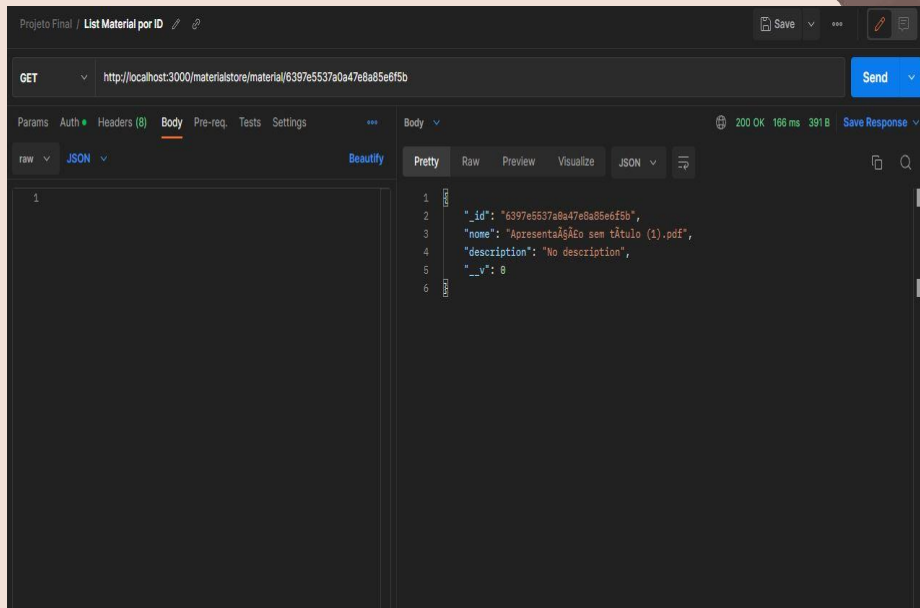
KEY	VALUE	DESCRIPTION
Key	Value	Description

Body

```
1 {
2   "id": "6397e7ad8a509e54ec82ac8d",
3   "nome": "Apresentacao sem titulo (1).pdf",
4   "description": "descricao atualizada",
5   "__v": 0
6 },
7 {
8   "id": "6397e9358a509e54ec82ac12",
9   "nome": "Apresentacao sem titulo (1)5543.pdf",
10  "description": "No description",
11  "__v": 0
12 },
13 {
14   "id": "6397e93c8a509e54ec82ac14",
15   "nome": "Apresentacao sem titulo (1)jfig.pdf",
16   "description": "No description",
17   "__v": 0
18 },
19 },
20 {
21   "id": "6397e9438a509e54ec82ac16"
```

Get

Listar material por id



Projeto Final / Listar Material por ID Save Send

GET <http://localhost:3000/materialstore/material/6397e5537a8a47e8a85e6f5b> 200 OK 166ms 391 B Save Response

Params Auth Headers (0) Body Pre-req. Tests Settings Body

raw JSON Beautifuly

```
1 {
2   "id": "6397e5537a8a47e8a85e6f5b",
3   "nome": "Apresentação sem título (1).pdf",
4   "description": "No description",
5   "__v": 0
6 }
```

Get

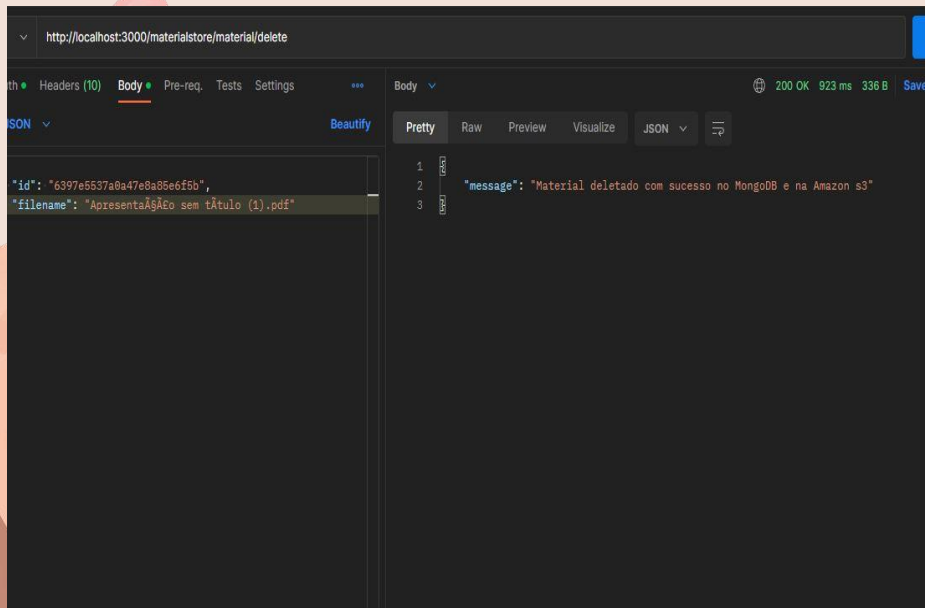
Realizar download do material armazenado na Amazon S3

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

- Header:** "Projeto Final / Download Material". Buttons for "Save", "Send", and "Bulk Edit".
- Request Section:**
 - Method:** GET
 - URL:** `http://localhost:3000/materialstore/material/download/Apresentacao sem titulo (1).pdf`
 - Params:** A table with columns KEY, VALUE, and DESCRIPTION. It contains one row with "Key", "Value", and "Description".
 - Body:** A text area showing the raw response of the PDF file, starting with `1 %PDF-1.5` and ending with `18 n`.
- Response Section:** A table with columns KEY, VALUE, and DESCRIPTION. It contains one row with "Key", "Value", and "Description".
- Footer:** A bar with "Online", "Find and Replace", "Console", "Cookies", "Capture requests", "Bootcamp", "Runner", "Trash", and "Exibir todos".

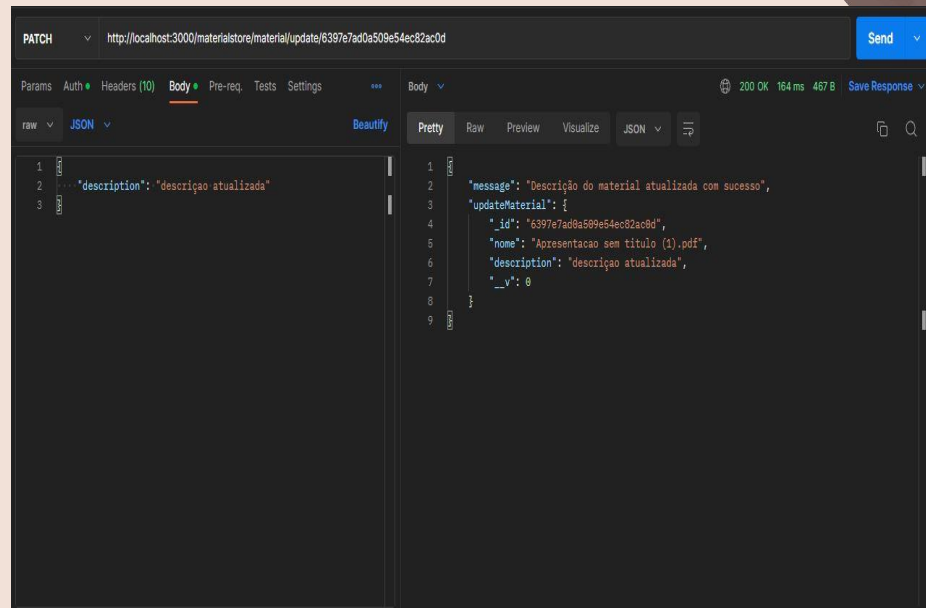
Delete

Deletar material no
MongoDB e S3



Patch

Atualizar descri o por id



MUITO OBRIGADA!



[Link da imagem](#)

Trate a todos com igualdade e respeito, mas na hora da ação use a equidade como medida.

- Damião Maximino