

# Web APIs

## BayFiles

É uma API que armazena e compartilha arquivos.

Para armazenar será enviado o arquivo com POST e o retorno será as informações e a url do arquivos em JSON.

Pode também enviar uma solicitação GET para obter informações sobre um arquivo. No qual será respondido com um array JSON.

Exemplo de solicitação:

- Post

```
curl.exe -F "file=@Teste.txt" https://api.bayfiles.com/upload
```

- GET

```
https://api.bayfiles.com/v2/file/{id}/info
```

## EmojiHub

O EmojiHub oferece a oportunidade de obter emojis aleatórios de categorias e grupos já classificados. Você também pode obter uma lista completa de emojis por uma determinada categoria, grupo ou obter todo o banco de dados de emojis composto por 1791 objetos.

Todos os dados de emoji são armazenados em um objeto JSON simples do qual você pode obter códigos html para inserir em seus aplicativos da web.

Exemplo de solicitação:

- Obter todos os emojis

```
https://emojihub.herokuapp.com/api/all
```

- Obter por categorias ou grupos

```
https://emojihub.herokuapp.com/api/all/group_animal_bird
```

```
https://emojihub.herokuapp.com/api/all/category_objects
```

## Disney API

Nessa API, você pode obter informações sobre os personagens da Disney. O retorno será um arquivo JSON que contém essas informações.

Exemplo de solicitação:

- Obter todos os personagens

```
https://api.disneyapi.dev/characters
```

- Obter um personagem

```
https://api.disneyapi.dev/characters/:id
```