

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ

Curso: ADS

Disciplina: Programação para a Internet

Professor: Ely

Exercício

Considere as 3 seguintes entidades onde um usuário possui vários posts. Cada post possui vários comentários.

- Profile: id, name, email, address { street, suite, city, zipcode } ;
- Comment: id, name, email, body, postld;
- Post: id, title, body, userld.
- 1. Importar o JSON repassado para o seu banco de dados;
- 2. Implementar o uso dos métodos GET/POST/POST/DELETE para usuários:

http://servidor/profiles

http://servidor/profiles/1, onde 1 é o id do usuário;

3. Criar um end point que liste (GET) os usuários e suas postagens:

http://servidor/profile-posts/

http://servidor/profile-posts/1/ onde 1 é o id do usuário;

4. Criar um outro end point, para permitir listar e detalhar posts com seus comentários:

http://servidor/posts-comments;

http://servidor/posts-comments/1, onde 1 é o id do post;

Criar um outro end point, para permitir listar e detalhar/incluir/alterar/excluir comentários de uma postagem:

<u>http://servidor/posts/3/comments</u> , onde o 3 representará o id da postagem;

http://servidor/posts/3/comments/2, onde 2 é o id do comentário.

6. Criar um end point que liste e detalhe o total de posts e comentários nas postagens dos usuários. O formato da resposta deve ser algo como:

{

```
pk: 1,
name: "joão",
total_posts: 5,
total_coments: 30
```

7. Criar um end point para listar todos os outros end points das questões anteriores.