

Cenário de testes

- Os testes foram feitos em mocha, uma biblioteca JavaScript usada especialmente para testes de software, também foi utilizado o software Postman para testes de verificação das vagas cadastradas.

Código do teste feito para ver o funcionamento de uma função de adicionar vagas ao banco de dados.

```
describe("Suite de testes.", function () {
  this.timeout(Infinity);

  it("SUCESSO: Criar vaga.", async () => {
    //GIVEN
    let event = {
      body: JSON.stringify({
        area: "marketing",
        objetivo: "publicação",
        requerido: "experiencia publicação",
        experiencia: true,
        id: "2",
      })
    };

    //WHEN
    let resposta = await adiciona(event);
    console.log(JSON.stringify(resposta));

    //THEN
    expect(resposta.statusCode).to.be.eql(201);

  })
})
```

Resultados obtidos pelos testes da função adiciona, cuja função é adicionar as vagas no banco de dados criado :

	area	objetivo	requerido	experiencia	id
▶	ti	teste	experiencia em ti	1	1
	marketing	publicação	experiencia publicação	1	2

Resultados obtidos pelos testes feitos no Postman para visualizar as vagas cadastradas no banco de dados:

GETlocalhost:3000/vagas

Params

Authorization

Headers (6)

Body

Pre-request Script

Query Params

	KEY	VALUE
	Key	Value

Body

Cookies

Headers (6)

Test Results

Pretty

Raw

Preview

Visualize

JSON

1

[

2

{

3

"area": "ti",

4

"objetivo": "teste",

5

"requerido": "experiencia em ti",

6

"experiencia": 1,

7

"id": 1

8

},

9

{

10

"area": "marketing",

11

"objetivo": "publicação",

12

"requerido": "experiencia publicação",

13

"experiencia": 1,

14

"id": 2

15

}

16

]