

Relatório - CES26 ITA

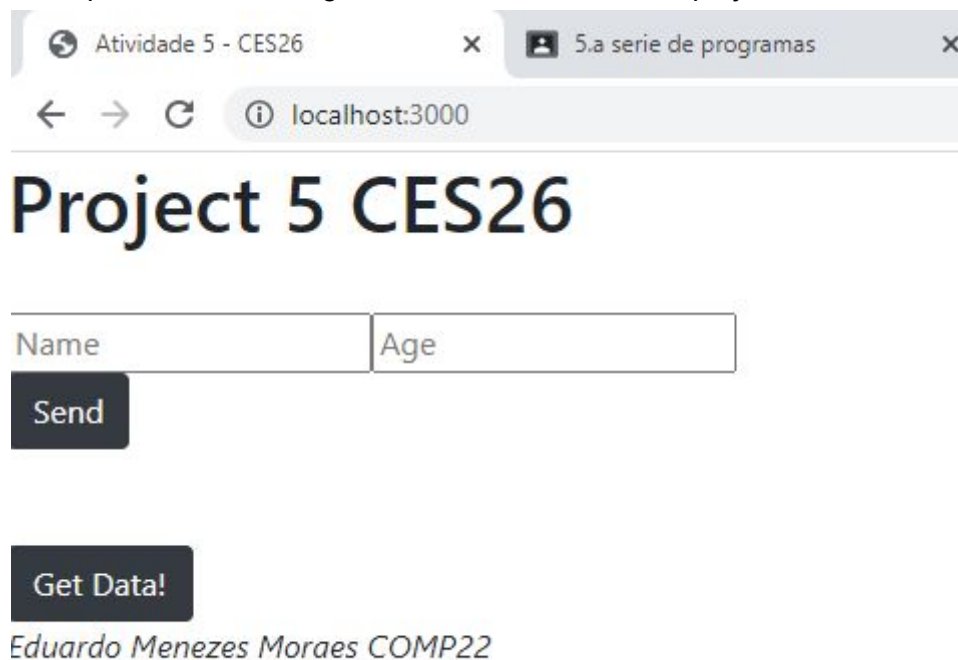
Série 5 de programas

Aluno: Eduardo Menezes Moraes COMP22

Utilizando React, Node e o módulo Express, foi desenvolvido uma aplicação com os seguintes requisitos:

- 1) Através de um formulário, coleta o nome e idade de uma pessoa.
- 2) O formulário verifica se a idade é um número e é maior que 18 anos.
- 3) Os dados coletados são armazenados no servidor em um arquivo no formato JSON.
- 4) Foi implementado um botão que exibe os dados coletados em uma tabela.

Note que, conforme a Figura 1, a estrutura inicial do projeto.



Atividade 5 - CES26 x 5.a serie de programas x

localhost:3000

Project 5 CES26

Name Age

Send

Get Data!

Eduardo Menezes Moraes COMP22

Figura 1. Página inicial

Conforme a Figura 2, é possível observar os dados obtidos do Json.

Atividade 5 - CES26

5.a serie de programas

localhost:3000

Project 5 CES26

EDUARDO MENEZES MC 22

Send

Get Data!

Name	Age
eduardo	23
EDUARDO MENEZES MORAES	25
EDUARDO MENEZES MORAES	22

Eduardo Menezes Moraes COMP22

Figura 2. Dados Obtidos do Json

Quando se tenta colocar uma idade menor que 18, conforme a Figura 3, aparecerá uma mensagem de erro.

Atividade 5 - CES26

localhost:3000

Project 5 CES26

dadead 2

Send

Get Data!

Eduardo Menezes Moraes COMP22

localhost:3000 says
Your age must be over 18

OK

Figura 3. Mensagem de erro

Segue acima, pois, as imagens demonstrando o bom funcionamento do projeto, o qual atende aos requisitos exigidos em questão.