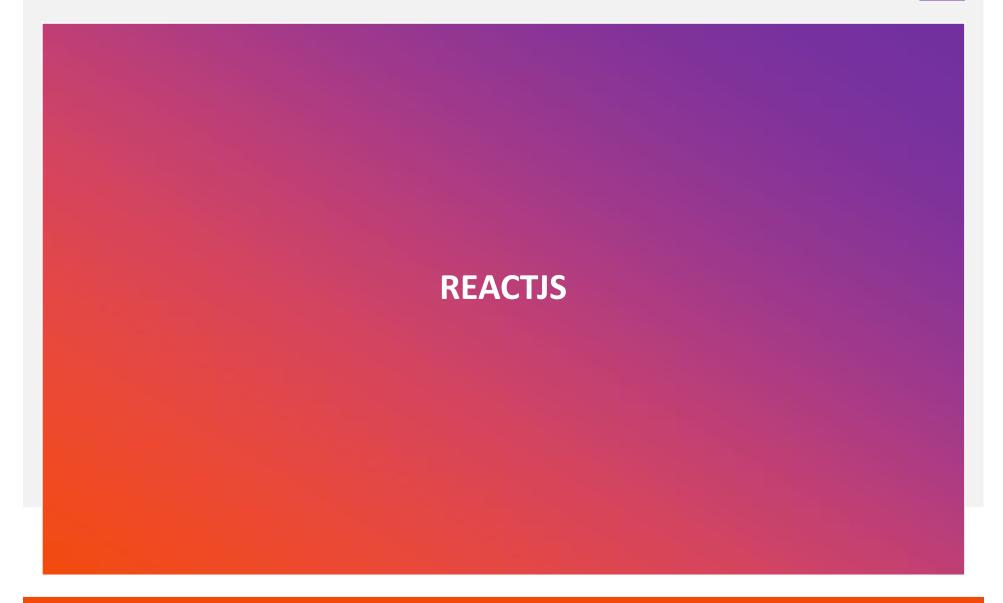
FULL STACK WEB DEVELOPER

FERNANDO LIRA





APRESENTAÇÃO - FERNANDO LIRA



it.fernandolira@gmail.com



https://www.linkedin.com/in/fernandolira74/



+351 93 317 99 21



@fernandolira74

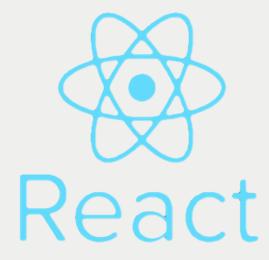


https://reactjs.org/

https://marketplace.visualstudio.com/items?itemName=mgmcdermott.vscode-language-babel

https://reactjs.org/link/react-devtools

https://reactjs.org/docs/create-a-new-react-app.html



npx create-react-app my-app

cd my-app

npm start

https://github.com/itfernandolira/react-basics



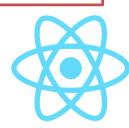
- Project init
- Hello, React!
- Understanding JSX
- Importing CSS
- First component (js vs jsx)
- Component properties
- Component properties calculating values
- Component properties read only!





- Passar min e max para o componente e gerar número aleatório
- Receber nomeAluno e notaAluno, mostrar os dados e APROVADO ou NÃO

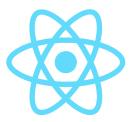
APROVADO



- React Fragment
- App component with arrow function
- Card component with children
- Card component style
- Children component
- Iterate data inside component with Map



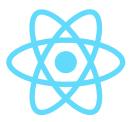
 Criar uma lista de produtos com: referencia, descrição, preço e categoria e mostrar todos esses produtos através da repetição



- Conditional render
- Events and Binding
- Controlled component



 Gerar um número aleatório e tentar adivinhar o número gerado, recebendo indicações de para cima ou para baixo



Router

https://github.com/itfernandolira/react-router

npm install react-router-dom

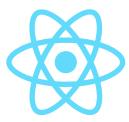
https://reactrouter.com/



- Routes and Links
- Route with Params
- Page not found



 As minhas viagens... escolher o país e mostrar uma foto e breve descrição sobre esse país



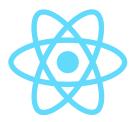
HOOKS

https://github.com/itfernandolira/react-hooks

- useState
- useEffect
- useContext (Ex. 1)



Selecionar um utilizador, mostrar os dados do utilizador (id, foto, nome, email e nível (1-5)) e criar componentes com nível de acesso.



VALIDAÇÃO DE FORMULÁRIOS

Estratégia?

Elaborar um form com username, email, dataNascimento e distrito, com validação

No submit, usar o console.log para mostrar valores indicados



VALIDAÇÃO DE FORMULÁRIOS

https://github.com/itfernandolira/react-forms



HTTP

https://github.com/itfernandolira/react-http



API

https://github.com/itfernandolira/react-mockapi

https://mockapi.io/

https://mockoon.com/

