

REACT NATIVE

APRESENTAÇÃO AW1

Amanda Dantas de Souza – SP3023095

Ana Flavia Rocha – SP3024504

Geovanna da Silva Lima – SP3029034



CONTEÚDO

01.

INTRODUÇÃO

JavaScript e suas bibliotecas

03.

REACT E REACT NATIVE

Diferença entre React e React Native

02.

O QUE É?

Entenda o que é o React Native

04.

APLICAÇÃO

Desenvolvimento em React Native

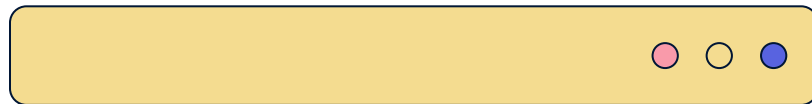


01.

REACT NATIVE INTRODUÇÃO

JavaScript e suas bibliotecas





JS E BIBLIOTECAS

JavaScript é uma linguagem de programação utilizada para desenvolvimento web e mobile. Esta linguagem possui diversas bibliotecas e frameworks.

02.

REACT NATIVE

O QUE É?

Entenda o React Native



REACT NATIVE



React

React Native é um framework baseado no React. Foi desenvolvido pelo Facebook em 2015 e viabiliza a criação de aplicações mobile utilizando JavaScript.

03.

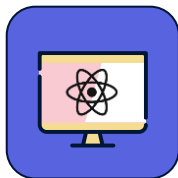
REACT NATIVE

REACT E REACT NATIVE

Diferença entre React e
React Native



DIFERENÇA ENTRE



REACT

É direcionado para aplicações web, independente de serem móveis, além disso melhora o SEO do site e por ser simples de administrar e testar possibilita a migração entre plataformas.



REACT NATIVE

O react native é especificamente utilizado para aplicativos móveis nativos, além de permitir que todos os recursos nativos da plataforma sejam utilizados, existindo a vantagem do foco em UI.



04.

REACT NATIVE APLICAÇÃO

Desenvolvimento em React
Native



PRINCÍPIOS DE INICIALIZAÇÃO



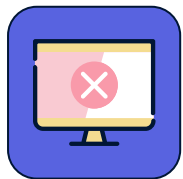
COMPONENTES

Bibliotecas que ajudam na aceleração da aplicação.



ESTADOS

Dados que variam com o tempo.



REFRESH

A atualização é uma propriedade controlada.



PRINCÍPIOS DE MULTIPLATAFORMA

Android e iOS



OBRIGADA!

Alguma dúvida?

CREDITS: This presentation template was created by **Slidesgo**, including icons by **Flaticon**, infographics & images by **Freepik**



REFERÊNCIAS

BECKER, Lauro. O que é React Native? 2021. Disponível em:

<https://www.organicadigital.com/blog/o-que-e-react-native/>. Acesso em: 17 nov. 2021.

NOLETO, Cairo. Javascript: o que é, aplicação e como aprender a linguagem JS.

Disponível em: <https://blog.betrybe.com/javascript/>. Acesso em: 17 nov. 2021.

QA STACK. Qual é a diferença entre React Native e React? Disponível em:

<https://qastack.com.br/programming/34641582/what-is-the-difference-between-react-native-and-react>. Acesso em: 17 nov. 2021.



REFERÊNCIAS

REACT NATIVE. Docs. Disponível em: <https://reactnative.dev>. Acesso em: 17 nov. 2021.

SILVA, Eduardo. 10 frameworks e bibliotecas JavaScript mais importantes do mercado. 2020. Disponível em: https://blog.geekhunter.com.br/frameworks-javascript-e-bibliotecas-java/#Principais_bibliotecas_JavaScript_que_voce_precisa_conhecer. Acesso em: 17 nov. 2021.

VEIGA, Anilton. Principais diferenças entre React & React Native. 2020. Disponível em: <https://luby.com.br/mobile/principais-diferencas-entre-react-e-react-native/>. Acesso em: 17 nov. 2021.