

# 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.

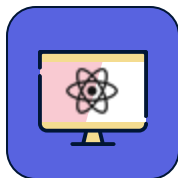
REACT NATIVE

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



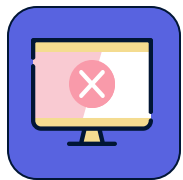
## COMPONENTES

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](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.