



Universidade
do Trabalho
Digital



CEARÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E EDUCAÇÃO SUPERIOR

CERTIFICADO

O Instituto Centro de Ensino Tecnológico - CENTEC e a Universidade do Trabalho Digital - UTD, certificam que

JONAS DE ARAUJO PEREIRA

concluiu o curso de Desenvolvimento de Interfaces WEB com Javascript, com carga horária de 120 h/a, através da plataforma EAD, no período de 06/03/2023 a 19/05/2023.

Fortaleza (CE), 19 de junho de 2023

José Acrísio de Sena
Diretor-presidente do Instituto Centec

Sandra Maria Nunes Monteiro
Secretária da Secretaria de Ciência, Tecnologia e
Educação Superior - SECITECE

Curso: DESENVOLVIMENTO DE INTERFACES WEB COM JAVASCRIPT – EAD

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Módulo I – Básico de HTML e HTML5

Tags HTML, semântica e comentários, Estrutura de uma página HTML, Links e imagens, Formulários.

Módulo II – CSS básico

Seletores e elementos de estilo, Design visual aplicado, Acessibilidade, Responsividade.

Módulo III – Programação Estruturada com JavaScript

Introdução a algoritmos e programação estruturada, Estruturas de decisão If Else e If Else encadeado, Estruturas de decisão Switch, Estruturas de repetição Do...While, Estruturas de repetição For, Funções.

Módulo IV – GIT & GITHUB

Introdução ao GIT, Instalando a ferramenta e utilizando a linha de comando, Comandos GIT e ciclo de vida do projeto, Utilizando o Github como repositório de arquivos.

Módulo V – JavaScript Intermediário

Manipulação da DOM, ECMASCRIPT 6, Programação Assíncrona.

Módulo VI – Programação orientada a objetos

Objetos constantes e notação literal, Getters e Setters, Funções importantes, Herança.

Módulo VII – Arrays

Métodos importantes, ForEach, Map, Filter, Reduce.

Módulo VIII – Node

Sistemas de Módulos, Arquivo package.json, Criando a primeira rota, Conectando com o database.

Módulo IX – React


Elementos JSX, Criando um Componente React, Múltiplos componentes, Componente de Classe.

Módulo X – Projeto final

Instrutor (a): Osvaldo Souza Arruda Neto

Carga Horária Total: 120h/a

Certificado: 080-0576/2023

CENTEC	
Livro nº:	23
Folha nº:	9v
Data:	19/06/2023
	
	Rubrica