Ms 1: Fundamentos da Lgica de Programao + HTML

Semana 1 e 2 Lgica de Programao:

- Conceitos: variveis, tipos de dados, operadores, estruturas de deciso, loops.
- Ferramentas: Visualgo.net, Code.org, Codecademy.
- Exerccios com pseudocdigo e JavaScript.

Semana 3 e 4 HTML5:

- Estrutura bsica, tags semnticas, formulrios e acessibilidade.
- Projeto: landing page simples.

Ms 2: CSS3 Estilizao + Prtica com HTML/CSS

Semana 1 Fundamentos do CSS:

- Selectors, propriedades bsicas, Box Model, Display, Position.

Semana 2 Layouts e Responsividade:

- Flexbox, Grid Layout, Media Queries.

Semana 3 e 4 Prtica:

- Clonar pginas famosas.
- Projeto: portflio com HTML e CSS.

Ms 3: JavaScript Parte 1 (Fundamentos)

Semana 1 e 2 Fundamentos:

- Variveis, funes, arrays, objetos, operadores, condicionais.
- Manipulao do DOM, eventos.

Semana 3 e 4 Projetos bsicos:

- To-do list, calculadora, relgio, jogo de adivinhao.

Ms 4: JavaScript Parte 2 (Avanado) + Git/GitHub

Semana 1 ES6+ Features:

- Arrow functions, template literals, destructuring, Promises, async/await.

Semana 2 Git e GitHub:

- Versionamento, branches, commits, repositrios.

Semana 3 e 4 Projeto intermedirio:

- App com consumo de API (ex: filmes com OMDB API).

Ms 5: React.js Front-end moderno

Semana 1 Fundamentos do React:

- Componentes, props, state, eventos, JSX.

Semana 2 React Hooks e rotas:

- useState, useEffect, useRef, useContext, React Router.

Semana 3 e 4 Projeto:

- App de tarefas ou lista de compras com API.

Ms 6: Node.js + Express + Integrao com React

Semana 1 e 2 Node.js + Express:

- Conceitos de back-end, rotas, JSON, CRUD.

Semana 3 e 4 Projeto Full Stack:

- API com Express + consumo no React.
- Projeto final: sistema de login/cadastro.