

Plano de Estudo - Dev Front-End Jr + Noções de Node.js

Introducao

Objetivo at Dezembro de 2025:

- Ser um Dev Front-End Jnior com portflio e conhecimento slido em React.
- Ter boas noes de back-end com Node.js e Express.
- Possuir 3 projetos completos no GitHub e deployados.

Julho - Fundamentos + Setup

Julho - Fundamentos + Setup

- Revisar HTML completo: semntica, formulrios, tabelas.
- Praticar CSS: flexbox, grid, media queries, animaes.
- Estudar JS bsico: variveis, funes, objetos, DOM.
- Configurar ambiente: VSCode, Git, Node.js, TailwindCSS.
- Git bsico: init, clone, push, pull, commit.

Projetos:

- Pgina de portflio simples (HTML e CSS).
- To-Do List em JS manipulando DOM.

Agosto - JavaScript Avancado + React Inicio

Agosto - JavaScript Avancado + React Inicio

- Aprender ES6+: arrow functions, destructuring, async/await.
- DOM avanado, localStorage, eventos complexos.
- Inicio do React: componentes, props, state, useEffect.
- Estilizao com Styled Components ou Tailwind.
- Navegao com React Router DOM.

Projetos:

- App de Clima (consumo de API).

Plano de Estudo - Dev Front-End Jr + Noções de Node.js

- Pgina pessoal com navegao em React.

Setembro - Projetos React + APIs

Setembro - Projetos React + APIs

- Criar CRUD com React (Create, Read, Update, Delete).
- Trabalhar com formulrios e validao.
- Componentizao e reuso.
- Listas dinmicas com useState.
- Uso de bibliotecas como PrimeReact ou MUI.

Projetos:

- App de tarefas (To-Do avanado).
- Loja digital Drip Store (categorias, produtos, filtro).
- Portfflio V2 completo.

Outubro - Node.js + APIs REST

Outubro - Node.js + APIs REST

- Node.js bsico: criar servidor com Express.js.
- Rotas, middlewares, controllers.
- JSON e APIs REST (GET, POST, PUT, DELETE).
- Testar com Postman, usar JSON Server ou arquivo simulado.
- Conectar com front-end usando fetch/axios.

Projetos:

- API de Produtos com Node.js.
- Integrao React + Express com CRUD.

Novembro - Fullstack + Deploy

Plano de Estudo - Dev Front-End Jr + Noções de Node.js

Novembro - Fullstack + Deploy

- Conectar React com Node.js (API própria).
- Deploy do front no Vercel.
- Deploy do back no Render.
- Estrutura de projeto MVC.
- Melhorar organização dos projetos e código.

Projetos:

- App Fullstack: blog ou gerenciador de tarefas.
- Portfólio final atualizado e elegante.

Dezembro - Revisão + Portfólio + Entrevistas

Dezembro - Revisão + Portfólio + Entrevistas

- Refatorar projetos e adicionar README completos.
- Revisar HTML, CSS, JS, React e Node.
- Simular entrevistas técnicas.
- Criar currículo, LinkedIn e divulgar portfólio.

Extras

Materiais Recomendados

- HTML/CSS: MDN Web Docs, Curso em Vídeo.
- JS: JavaScript.info, Curso Origamid.
- React: React.dev, CFB Cursos.
- Node.js: Rocketseat, PedroTech, Express.js docs.

Dicas Finais

- Faça projetos práticos sempre que possível.

Plano de Estudo - Dev Front-End Jr + Noções de Node.js

- Leia vagas de jnior no LinkedIn.
- Treine todos os dias, mesmo que pouco.