

INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO WEB



O que é programar?

> Codar, Desenvolver, Programar

Resolver problemas do mundo real através das linhas de código.

> Falar com o computador

Aprender uma linguagem para dar ordens ao computador.

Mercado

> Vagas

Mais de 790 mil até 2025 - Brasscom

> Global

Trabalhar em qualquer lugar do mundo

Áreas de atuação e salários

Podemos aprender programação em diversas áreas de atuação como, por exemplo:

- WEB
- Mobile
- Desktop
- Dados
- Inteligência artificial (A.I.)
- Negócios
- Analista
- Internet das coisas (IoT) e outras

O salário é de acordo com a vaga e a experiência da pessoa. Podem iniciar entre 2 a 3 salários mínimos e chegar a mais de 10, 20 🤖



Programação WEB

> Front-end

A parte visual das coisas, a interação com o usuário.

> Back-end

A parte lógica das coisas, as regras de negócio.

> Fullstack

Front e Back juntos.

Habilidades

> Hard skills

Habilidades técnicas e conceitos da área.

> Soft skills

Habilidades comportamentais (comunicação, resolução de problemas, gerenciamento de tempo e tarefas, trabalho em equipe ...).

Internet

- Rede mundial de computadores.
- Computadores conectados entre si.

Acessando um site



* Enquanto desenvolvemos o nosso site podemos visualizar em nosso próprio computador.

* **IP** (Internet Protocol address ou Endereço de Protocolo da Internet).

* **DNS** (Domain Name System ou Sistema de Nomes de Domínio);

INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO WEB