**DESENVOLVEDOR WEB**

\*Sobre desenvolvedor web nós podemos dizer que é como uma grande arvore com suas ramificações, com possibilidades quase infinitas

**--O que faz um Dev web?**

Responsável por desenvolver sites e decidir como será a estrutura dele, não se prendendo a apenas o design do site, mas sim toda a sua manutenção.

**--O que abrange um Dev Web?**

não somente criação (de sites/apps), mas também manutenção e controle de outras coisas referentes a área, como um controle de banco de dados, manutenção de servidores e até faz parte de segurança da informação. Falar apenas desenvolvedor é algo muito vago.

----Um front precisa ter noções de design e usabilidade para que a experiencia do usuário seja a melhor possível.

----Um back não só cuida da funcionalidade de um site, como também pode cuidar da segurança de um sistema inteiro contra diversos tipos de ataque.

**--Funções e tipos de sites:**

As funções podem ser divididas entre front, back e full stack, sendo essa última uma pessoa que tem o conhecimento dos outros modos.

A criação de um mesmo site pode ser dividida entre várias pessoas cada uma com a sua especialidade, sabendo que cada função do site pode ser feita por um dev diferente.

Esses sites não se limitam apenas em institucionais, mas também sites de vendas, mídias etc.

Porém não somente a sites, mas aplicativos, jogos online e mais.

**--Motivações:**

Há duas motivações principais sendo elas a monetária e o real desejo.

Não é errado a pessoa querer ganhar dinheiro, porém uma das coisas que mais atrai pessoas para essa área é a média salarial que uma pessoa iniciante já pode ganhar sendo bem acima de um salário-mínimo além da possibilidade de trabalhar para si mesmo

-A média salarial de um Dev jr varia entre R$2600 a R$3200 (segundo o site glassdoor)

O outro motivo, é a vontade, sonho ou interesse que a pessoa já tem pela área independente de quanto dinheiro ela irá ganhar fazendo aquilo.

pode ser por motivação dos familiares, admiração, curiosidade, sonho de criança, há muitos fatores.

**Linguagens:**

Existem diversas linguagens que são usadas para diversas finalidades e cada uma delas tem aspectos diferentes.

salário e complexidade por exemplo

existem as que são mais populares que por consequência são mais requisitadas como JS, python, PHP, essas são mais concorridas em diversas vagas de emprego

e existem linguagens menos populares, mas que ainda são muito utilizadas como GO JAVA e C#, em questões de vagas de emprego quando abre uma elas são menos concorridas

**Vida pessoal/ trabalho:**

A vida pessoal de um programador está correlacionada ao trabalho, um dos principais motivos disso é ele trabalhar em casa, então ele acaba criando essa conexão de lar/área de trabalho passando as vezes a maior parte do seu dia focado no trabalho

\*É importante criar um ambiente confortável por questões de saúde física e mental.

\*Equilibrar o tempo de trabalho e lazer