

Introdução ao Web design

Conceito:

O Web Design é uma atividade centrada no desenvolvimento de interfaces digitais.

Tais interfaces digitais compreendem leiautes de sítios e aplicativos para a web. Para isso, os web designers criam as páginas usando linguagens de marcação como, por exemplo, o HTML5 e outras tecnologias específicas para esta finalidade.

Introdução ao Web design

Importância:

Dentre muitos aspectos significativos desta atividade, destaca-se o foco na **melhoria da experiência de utilização** da aplicação por parte do usuário final.

Elementos de web design

- ✓ Responsividade;
- ✓ Escaneabilidade;
- ✓ Tipografia e cores;
- ✓ Velocidade de carregamento.

Escaneabilidade

- ✓ Técnica focada em otimizar o conteúdo para facilitar a experiência do usuário em sua leitura dinâmica;
- ✓ Envolve o uso de elementos como listas, tabelas, imagens, destaques de texto, etc.

Responsividade

- ✓ Técnica que consiste, automaticamente, em ajustar o leiaute da interface gráfica da aplicação em relação ao tipo de dispositivo utilizado usuário, de forma a aprimorar o seu uso.

Tipografia

- ✓ Aborda o uso de fonte e de cores mais adequadas ao desenvolvimento da interface web, sempre tendo em vista aperfeiçoar a experiência de navegação do usuário final.

Velocidade de carregamento

- ✓ Ocupa-se da aplicação de métodos que facilitem e agilizem a velocidade de carregamento dos elementos de uma página web ou da interface gráfica de uma aplicação. É um dos itens que mais impacta na experiência de navegação do usuário.