**NOME:** TAYNÁ DE OLIVEIRA SANTANA **Nº36 2N INFORMÁTICA P/INTERNET**

**PÁGINAS DE INTERNET RESPONSIVAS**

O Design Responsivo é caracterizado por um conjunto de técnicas, que visam a melhor experiência do usuário, independente da plataforma utilizada. Isso significa que o layout do website será carregado sem erros, com os elementos e o conteúdo se adaptando de acordo com o tamanho da tela do usuário.

Oferece não apenas uma vantagem competitiva e acessibilidade, poupando tempo por ser multiplataforma, mas a possibilidade de incrementar as conversações e as vendas, tendo seus principais benefícios: no aumento de vendas, diminuição da taxa de rejeição, aceleração do tempo de carregamento das páginas, compatibilidade com novos dispositivos etc., sendo recomendado desde 2012 pelo *Google*, pois possuem uma única *url* e *html*, que facilita o trabalho e contribui para o *SEO* do site.

Apesar de seus benefícios, desenvolver um site responsivo pode ser um processo exaustivo, a aplicação da responsividade pode ser facilitada com o uso de *Frameworks*, como *Bootstrap* e *Foundation*, ferramentas que ajudam a garantir a entrega de um projeto em um curto tempo de desenvolvimento e com qualidade. Porém, devemos ter cuidado ao utilizarmos, já que tais ferramentas também têm desvantagens e malefícios, impactando diretamente no trabalho com a acomodação e difícil configuração. O melhor a ser feito, é saber a fundo a linguagem de programação utilizada, para aplicá-la de maneira eficiente em contraste ao *Framework*.