

### Introdução a web dinâmicas

## Introdução:

- Desktop: normalmente utilizam linguagens de programação como: c, java, C# ... gerando um softwere, sendo executado por computador. Pode ser usado por vários usuários
- Programação web: utiliza navegadores e pode ser desenvolvido dois tipos de sites(dinâmicos e estáticos)

# Conteúdo estático

Não sofrem grandes alterações, utiliza HTML, CSS na linguagem Java e tudo isso é disponibilizado por meio de um servidor web.

Para utilizar desse conteúdo deve-se solicitar ao servidor.

### Conteúdo Dinâmico

Podem ser gerados por aplicações web e realizam o processamento com informações de quem usa.

São utilizados um conjunto de linguagens de programação. Tudo é executado por um servidor web, o usuário solicita a página e o servidor responde com os códigos no navegador.

PHP é a linguagem mais popular para desenvolver as aplicações.

### PHP

- ♣ PHP:hypertext preprocessor.
- Open Source.
- Interpretada e executada por um servidor web.
- Tipagem dinâmica.
- Foi criada em 1994 e sofreu alterações para se tornar o que é hoje.