

 08

O que aprendemos?

Nessa aula falamos finalmente sobre PHP na WEB! Aprendemos que:

- precisamos de um servidor para programar na web
 - PHP já tem um servidor embutido
 - o comando para rodar o servidor é: `php -S localhost:8080`
- a web sempre funciona no modelo de comunicação *requisição e resposta*
 - o protocolo da web se chama HTTP (*Hyper Text Transfer Protocol*)
- as páginas web são construídas com a linguagem de marcação HTML, o navegador entende HTML
- podemos misturar código PHP com código HTML
 - assim podemos criar HTML dinamicamente
 - para tal é preciso demarcar o código PHP, abrindo e fechando a tag PHP: `<?php ... ?>`
- para imprimir algum valor podemos usar `<?= $valor ?>`
- existe muito código PHP da forma apresentada mas existem bibliotecas e frameworks que facilitam muito a criação de aplicações complexas aplicando boas práticas e padrões do mercado