## O que é o front-end?

É a parte visual de um site

O responsável pelo processo de carregar e renderizar o front-end do website é o navegador.

É inteiramente cliente-site, não faz parte do server-side

O front-end pode ser desde imagens e textos até animações complexas

Podemos resumir o front-end em 3 etapas: HTML, CSS e Javascript.

## O que é o HTML?

É a linguagem de marcação de um site.

No HTML dizemos para o nosso navegador o que é o que

Podemos inserir: tabelas, imagens, divisões e textos

Utilizamos tags para realizar essas marcações exemplo:

<head><title>Meu título</title></head>

## O que é o CSS?

Se no HTML realizamos a marcação o CSS é responsável por estilizar esses elementos.

Desde cores, backgrounds, tamanho de fonte etc.

E diretamente ligado com o HTML e um depende do outro.

Exemplo de código:

body{background-color:black;}

## O que é o Javascript?

Linguagem de programação responsável em manipular qualquer elemento do site.

Podemos criar intervalos, realizar animações, trabalhar com eventos e muito mais.

Exemplo: Ao clicarmos em um elemento quero que abra uma janela. Isso é Javascript.

Código exemplo:

windows.onload = function(){alert(‘Olá Mundo!’) }