

 04

Para saber mais: Variáveis CSS

Variáveis CSS são uma das ferramentas do CSS que permitem algumas facilidades, como manutenção do código e organização.

Primeiro é necessário declarar uma variável com a seguinte estrutura dentro de um seletor:

```
.seletor {  
    --nome-da-variavel: valor;  
}
```

Quando declaramos variáveis que serão usadas em toda a página, é interessante usar o seletor `html` porque é o elemento raiz do documento HTML. Só que chamar o seletor `html` pode gerar alguns problemas de sobreescrita porque o peso de um seletor de tag é 1 ponto, ou seja, qualquer outro seletor de tag consegue facilmente sobreescrivê-los. Para evitar esse problema, usamos o seletor `:root` que é a mesma coisa que o seletor `html`, só que o seu peso é 2, dificultando a sobreescrita por seletores comuns de tags.

Exemplo de declaração de variável:

```
:root {  
    --branco: #FFFFFF;  
}
```

Para chamar a variável criada basta usar a seguinte sintaxe:

```
.cor-branca {  
    color: var(--branco);  
}
```