: (pseudoclasse de estado)

Exemplo div:hover {

}

 **:hover**: Aplica estilos quando o usuário passa o cursor sobre o elemento.

 **:focus**: Aplica estilos quando o elemento está em foco (como ao clicar em um campo de entrada).

 **:active**: Aplica estilos quando o elemento está sendo ativado (como ao clicar e segurar em um link ou botão).

 **:nth-child(n)**: Aplica estilos ao enésimo filho de seu pai.

 **:first-child**: Aplica estilos ao primeiro filho de seu pai.

 **:last-child**: Aplica estilos ao último filho de seu pai.

 **:nth-of-type(n)**: Aplica estilos ao enésimo filho de seu pai, mas apenas se for do mesmo tipo (tag).

 **:first-of-type**: Aplica estilos ao primeiro filho de seu pai, mas apenas se for do mesmo tipo (tag).

 **:last-of-type**: Aplica estilos ao último filho de seu pai, mas apenas se for do mesmo tipo (tag).

 **:not(selector)**: Aplica estilos a todos os elementos que não correspondem ao seletor especificado.

 **:disabled**: Aplica estilos a elementos de formulário que estão desativados.

 **:checked**: Aplica estilos a caixas de seleção ou botões de opção que estão marcados.

 **:empty**: Aplica estilos a elementos que não têm filhos.

 **:nth-last-child(n)**: Aplica estilos ao enésimo filho de seu pai, contado a partir do último filho.

 **:nth-last-of-type(n)**: Aplica estilos ao enésimo filho de seu pai, do mesmo tipo, contado a partir do último filho