20 Exercícios para Relembrar CSS

Fundamentos

- 1. Alterar Cores e Fontes: Crie um arquivo HTML com 3 parágrafos e um título. Use CSS para alterar a cor do texto, a cor de fundo e o tipo de fonte.
- 2. Bordas e Espaçamento: Crie um botão simples. Adicione bordas arredondadas, margens externas e internas (padding e margin).
- 3. Estilo de Links: Crie um menu com links. Use pseudo-classes para personalizar os estados hover, active e visited.
- 4. Listas Estilizadas: Crie uma lista ordenada e uma não ordenada. Adicione ícones personalizados como marcadores usando a propriedade list-style.
- 5. Caixa de Texto: Crie um formulário com uma caixa de texto. Estilize o campo para ter bordas arredondadas e uma sombra ao ser focado.

Layouts e Posicionamento

- 6. Centralizar Elementos: Crie uma caixa de 200px x 200px. Centralize-a na tela usando flexbox ou grid.
- 7. Display Flex: Crie 3 blocos dentro de um contêiner. Use flexbox para alinhá-los horizontalmente com espaço igual entre eles.
- 8. Grid Layout: Crie um layout com 3 colunas e 2 linhas. Adicione espaçamento entre os itens usando gap.
- 9. Navbar Responsiva: Crie uma barra de navegação que muda para um menu hamburguer em telas pequenas.
- 10. Card Layout: Crie um layout de 'cards' para exibir produtos. Cada card deve ter uma imagem, título e descrição.

20 Exercícios para Relembrar CSS

Estilização Avançada

- 11. Sombra e Transparência: Adicione uma sombra suave a uma caixa. Torne a caixa semitransparente usando rgba.
- 12. Animações: Crie uma animação que faz uma bola se mover da esquerda para a direita.
- 13. Transições Suaves: Crie um botão que muda de cor suavemente ao passar o mouse.
- 14. Pseudo-elementos: Adicione um '::before' e '::after' a um parágrafo. Use-os para adicionar linhas decorativas acima e abaixo do texto.
- 15. Modo Escuro: Crie uma página que muda para modo escuro ao aplicar uma classe específica.

Responsividade

- 16. Media Queries: Crie um layout com duas colunas. Altere para uma única coluna em telas menores que 768px.
- 17. Imagens Responsivas: Adicione uma imagem que se ajuste à largura da tela.
- 18. Fontes Flexíveis: Use a propriedade clamp() para ajustar dinamicamente o tamanho do texto conforme a largura da tela.

Prática de Projeto

- 19. Mini Portfólio: Crie uma página com uma foto, uma breve biografia e links para redes sociais.

 Use CSS para estilizar a página de forma atraente.
- 20. Landing Page: Desenvolva uma landing page simples com uma chamada para ação (CTA), um banner e um rodapé. Garanta que ela seja responsiva.