

Atividades Práticas de CSS – Desenvolvimento de Páginas Web

Este documento apresenta uma série de 8 atividades práticas destinadas ao desenvolvimento das competências em CSS, abrangendo desde os conceitos fundamentais até recursos avançados como animações, pseudo-classes e responsividade. Cada exercício foi planejado para consolidar os conceitos apresentados no material 'Exemplos Práticos de CSS – Conceitos Básicos'.

Atividade 1 – Página de Apresentação Pessoal (HTML + CSS interno)

Objetivo: praticar seletores de elementos e propriedades básicas de texto e cor. Crie uma página pessoal com seu nome, foto e breve biografia. Aplique estilos diretamente no style interno, alterando a cor de fundo da página, a fonte dos títulos e parágrafos, e adicionando bordas e margens às seções.

Atividade 2 – Mini Landing Page de Curso

Objetivo: aplicar seletores de classe e ID. Desenvolva uma landing page fictícia de um curso técnico, incluindo título, descrição, botão de inscrição e imagem ilustrativa. Use classes para grupos de elementos e IDs para seções específicas.

Atividade 3 – Página com Estrutura em Box Model

Objetivo: exercitar margens, bordas, paddings e dimensões. Monte um layout com três caixas: cabeçalho, conteúdo e rodapé, aplicando diferentes valores de margin, padding e border para compreender o box model.

Atividade 4 – Catálogo de Produtos (Layout em Grid)

Objetivo: trabalhar com display grid e alinhamentos. Crie um catálogo com seis produtos (imagem, nome e preço), usando um grid com três colunas e espaçamento (gap). Aplique efeito hover alterando bordas ou sombras.

Atividade 5 – Página de Notícias Responsiva

Objetivo: praticar media queries e layout fluido. Monte uma página de notícias com três blocos lado a lado que se alinham verticalmente em telas menores.

Atividade 6 – Formulário Estilizado

Objetivo: explorar seletores de atributo e pseudo-classes. Desenvolva um formulário com campos de nome, e-mail e mensagem, usando seletores `input[type]`, `focus` e `hover` para destacar campos e botões.

Atividade 7 – Página com Menu Fixo e Layout Posicionado

Objetivo: aplicar `position`, `top`, `left`, `z-index` e `float`. Crie uma página com menu fixo no topo e conteúdo rolável, mantendo o menu visível durante a rolagem.

Atividade 8 – Portfólio Animado

Objetivo: aplicar transições e animações. Monte uma página de portfólio com efeitos de `transition`, animações com `keyframes` e responsividade mínima para celular e desktop.