**Introdução**

O desenvolvimento de interfaces web modernas depende fortemente da organização e estilização dos elementos HTML. O uso de CSS permite separar a apresentação da lógica estrutural, proporcionando maior flexibilidade e personalização. Este documento discute a aplicação prática de seletores CSS para a construção de um vlog estático, demonstrando como diferentes seletores podem ser utilizados para criar um layout organizado e esteticamente agradável. O projeto apresenta cabeçalho, corpo principal, e rodapé, além de uma navegação eficiente e acessibilidade aprimorada.

**Seletores CSS Utilizados**

Nesta seção, detalhamos os principais tipos de seletores CSS utilizados no desenvolvimento do vlog estático.

**Seletores de Elementos**

Os seletores de elementos foram utilizados para definir estilos básicos para tags HTML comuns como ‘’h2’’, ‘’p’’, ‘’img’’, ‘’ul’’ e ‘’li’’. Estes seletores permitem aplicar uma estilização consistente a todos os elementos de um determinado tipo, o que contribui para a uniformidade visual.

**Seletores de Classe**

Seletores de classe foram amplamente utilizados para estilizar componentes específicos do layout, como as seções de postagem e os links de redes sociais. A classe ‘’.post’’ define o estilo de cada post, garantindo um layout limpo com bordas arredondadas e sombras, que proporcionam uma sensação de profundidade.

**Seletores de ID**

O seletor de ID foi utilizado para aplicar estilos únicos a elementos fundamentais, como o cabeçalho e o rodapé do vlog. IDs são apropriados para estilizar elementos que aparecem apenas uma vez na página

**Seletores Descendentes e de Agrupamento**

Os seletores descendentes foram usados para estilizar elementos com base em sua posição hierárquica no documento. Agrupamentos de seletores como ‘’h2’’, p também foram utilizados para aplicar as mesmas propriedades a múltiplos tipos de elementos ao mesmo tempo, reduzindo a repetição e simplificando o CSS.

**Pseudo-classes**

As pseudo-classes foram utilizadas para adicionar efeitos dinâmicos aos links, como mudar a cor dos links ao serem interagidos pelo usuário. A pseudo-classe ‘’:hover’’ foi usada para alterar a cor de botões e links quando o cursor passa sobre eles, criando uma experiência de usuário mais interativa

**Pseudo-elementos**

Os pseudo-elementos foram empregados para melhorar a apresentação dos títulos de postagens, adicionando um ícone de documento ao lado de cada título. Essa abordagem ajuda a reforçar visualmente que se trata de uma nova postagem.

**Seletores Universais e de Atributo**

O seletor universal ‘’\*’’ foi utilizado para aplicar o box-sizing a todos os elementos da página, garantindo que as margens e preenchimentos fossem corretamente considerados no cálculo da largura total dos elementos. Além disso, o seletor de atributo foi aplicado às imagens para garantir que todas as imagens que possuem o atributo alt tenham uma largura e altura adequadas

**Justificativa de Estilização**

As principais decisões de estilização foram tomadas com base na simplicidade, legibilidade e experiência do usuário. O cabeçalho azul escuro com texto branco cria um contraste forte e facilita a leitura. Os posts foram destacados com bordas arredondadas e sombras leves para criar profundidade e foco, tornando o layout visualmente agradável sem sobrecarregar o usuário.

A escolha das fontes foi feita com foco em clareza e modernidade, usando a família "Arial" para um visual limpo e profissional. As transições suaves aplicadas aos links e posts aprimoram a interatividade, enquanto as margens e espaçamentos garantem que o layout seja equilibrado e fácil de navegar.