

Mão na massa

1) Personalizando o rodapé do seu site

Imagine que você está desenvolvendo um site e chegou a hora de personalizar o rodapé. O desafio é criar um rodapé estilizado com as seguintes características: deve ter um fundo azul claro (#22D4FD), texto em preto (#000000), e o texto deve ser centralizado e usar a fonte 'Montserrat', tamanho 24px e peso 400. Além disso, o rodapé deve ter um padding de 24px. Use o HTML e CSS fornecidos como base e aplique as modificações necessárias.

2) Ajustando o espaçamento interno da apresentação

Você ficou responsável por ajustar o layout de uma seção de apresentação em um site. Atualmente, os elementos estão muito próximos das bordas, o que prejudica a estética do site. Sua tarefa é substituir a propriedade `margin` por `padding` na classe `.apresentacao` do CSS, testando valores de porcentagem para encontrar o espaçamento ideal. Comece com 5% e ajuste conforme necessário para obter um visual equilibrado.

3) Removendo o height para adaptar o layout

Seu site está enfrentando um problema de layout: a propriedade `height: 100vh` no `body` está impedindo que o conteúdo se ajuste corretamente na tela, especialmente com a adição de novos elementos como um rodapé. Sua missão é comentar a linha que define `height: 100vh` no CSS e verificar o impacto dessa mudança no layout do site. Observe como o conteúdo e o rodapé se adaptam à nova configuração.

4) Estilizando o cabeçalho com CSS

Você está criando um site e chegou a hora de estilizar o cabeçalho para que ele fique visível e atraente, similar ao projeto no Figma. Você precisa adicionar estilo ao cabeçalho no arquivo `style.css`, de forma que os links "Home" e "Sobre mim" fiquem alinhados horizontalmente e com uma aparência moderna. Considere usar propriedades como `font-size`, `color`, `margin`, `padding`, e `display`. Tente também adicionar um `hover` para alterar a cor dos links quando o mouse passar por cima.

5) Ajustando o espaçamento interno dos links

Com base no estilo atual do cabeçalho, percebe-se que os links podem estar muito próximos um do outro ou da borda do cabeçalho, o que pode afetar a legibilidade e a estética do site. Sua tarefa é ajustar o espaçamento interno (`padding`) dos links "Home" e "Sobre mim" para garantir que eles tenham um espaçamento adequado em torno do texto. Isso tornará o cabeçalho mais atraente e fácil de usar.

Opinião do instrutor

1) Personalizando o rodapé do seu site

- Abra o arquivo `style.css` e localize a classe `.rodape`.
- Atualize a propriedade `background-color` para `#22D4FD`.
- Defina a propriedade `color` para `#000000`.
- Centralize o texto adicionando `text-align: center`.
- Aplique a fonte 'Montserrat', com tamanho `24px` e peso `400` usando `font-family: 'Montserrat', sans-serif`; e `font-size: 24px`; e `font-weight: 400`.
- Adicione `padding: 24px` para criar um espaçamento interno.

```
.rodape {  
  padding: 24px;  
  color: #000000;  
  background-color: #22D4FD;  
  text-align: center;
```

```
font-family: 'Montserrat', sans-serif;

font-size: 24px;

font-weight: 400;

}
```

2) Ajustando o espaçamento interno da apresentação

- Abra o arquivo `style.css` e localize a classe `.apresentacao`.
- Substitua a propriedade `margin` por `padding`.
- Inicialmente, defina `padding: 5% 15%`.
- Ajuste o valor do `padding` para encontrar o equilíbrio visual ideal, por exemplo, `8%`.

```
.apresentacao {

padding: 8% 15%;

display: flex;

align-items: center;

justify-content: space-between;

}
```

3) Removendo o height para adaptar o layout

- Abra o arquivo `style.css` e localize a seção do `body`.
- Comente a linha que contém `height: 100vh` usando `/* height: 100vh; */`.
- Salve o arquivo e observe como o layout do site se adapta, especialmente a área do rodapé.

```
body {

/* height: 100vh; */

box-sizing: border-box;

background-color: #000000;

color: #F6F6F6;

}
```

```
}
```

4) Estilizando o cabeçalho com CSS

- Adicione as seguintes propriedades CSS à classe `cabecalho__menu__link` para estilizar os links:

```
.cabecalho__menu__link {  
  font-size: 18px;  
  color: #333;  
  margin: 0 10px;  
  padding: 5px 10px;  
  text-decoration: none;  
}  
  
.cabecalho__menu__link:hover {  
  color: #007bff;  
}
```

- Ajuste as propriedades `display`, `justify-content` e `align-items` na classe `cabecalho__menu` para alinhar os links horizontalmente:

```
.cabecalho__menu {  
  display: flex;  
  justify-content: center;  
  align-items: center;  
}
```

5) Ajustando o espaçamento interno dos links

- Para melhorar o espaçamento interno dos links no cabeçalho, ajuste a propriedade `padding` na classe `cabecalho__menu__link`. Isso aumentará o

espaço ao redor do texto dentro dos links, tornando-os mais legíveis e esteticamente agradáveis. Aqui está o código:

```
.cabecalho__menu__link {  
  padding: 10px 15px;  
}
```

Essa alteração garantirá que os links tenham um espaçamento interno maior, tornando o cabeçalho mais confortável para navegação.