Nome: José Vinícius de Paula Santos CJ301465 DW1A5

1. Cite e explique formas de usar um código CSS

O CSS (Cascading Style Sheets) é uma linguagem de estilo usada para controlar a aparência e o layout de elementos HTML em uma página da web. Existem várias maneiras de aplicar código CSS a um documento HTML:CSS Inline: Você pode aplicar estilos diretamente a um elemento HTML usando o atributo style.

Por exemplo:

**<p style="color: blue; font-size: 16px;">**

Este é um parágrafo azul com tamanho de fonte 16px.</p>Isso define o estilo apenas para esse elemento específico.CSS Interno: Você pode incluir estilos CSS dentro da seção <style> do cabeçalho HTML, geralmente entre as tags <head> e </head>.

Por exemplo:

<head>

<style>

p {

color: red;

font-size: 18px;

}

</style>

</head>

<body>

<p>Este é um parágrafo vermelho com tamanho de fonte 18px.</p>

</body>Isso define estilos para todos os elementos <p> na página.CSS Externo: Você pode criar um arquivo CSS externo com extensão .css que contém todas as regras de estilo e, em seguida, vincular esse arquivo HTML. Por exemplo:styles.css:p {

color: green;

font-size: 20px;

}index.html:<head>

<link rel="stylesheet" type="text/css" href="styles.css">

</head>

<body>

<p>Este é um parágrafo verde com tamanho de fonte 20px.</p>

</body>Isso permite que você mantenha seus estilos separados do conteúdo HTML, facilitando a manutenção.Seletores de Classe e ID: Além de selecionar elementos HTML, você pode aplicar estilos a elementos específicos usando seletores de classe (.) e ID (#). Por exemplo:<style>

.destaque {

background-color: yellow;

}

#titulo {

font-weight: bold;

}

</style>

<p class="destaque">Este parágrafo tem fundo amarelo.</p>

<h1 id="titulo">Este título está em negrito.</h1>Isso permite uma granularidade maior no controle dos estilos.Essas são algumas das formas fundamentais de usar código CSS em uma página da web, permitindo a criação de layouts e estilos personalizados para seus elementos HTML.