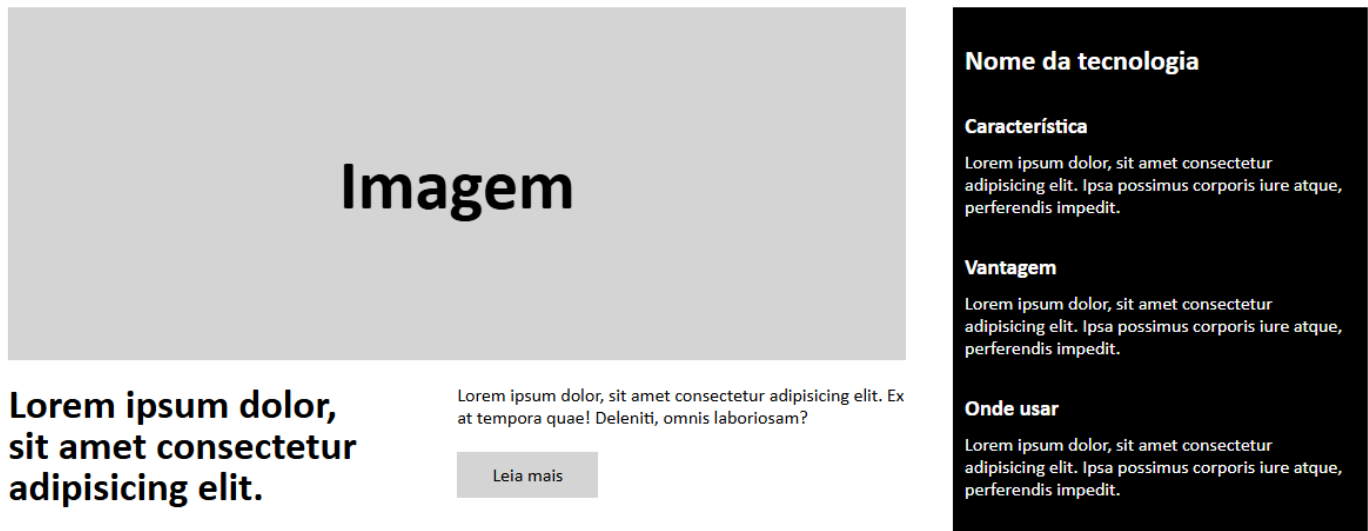


Observe a imagem abaixo:

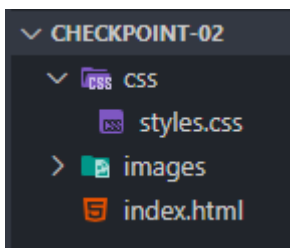


Você deverá criar, utilizando apenas HTML e CSS, uma seção web inspirada no protótipo fornecido. Essa seção apresenta uma tecnologia qualquer escolhida por você, e é composta por uma parte visual e uma parte informativa. O foco do exercício é desenvolver habilidade de estruturação semântica, uso de Flexbox para layout em colunas e aplicação de estilos consistentes com base em um modelo visual.

#### Orientações:

1. A página será composta por um container principal ocupando 90% da largura da janela, altura mínima em 100vh, centralizado com margem e flexível. Ele foi dividido em duas colunas horizontais:
  - a. **Coluna da esquerda:** deve possuir largura de 65% do container principal, altura de 450px e ser flexível. Deve receber uma imagem com largura em 100% e altura em 300px. Abaixo da imagem teremos um pequeno título com Lorem Ipsum, use 8 palavras como está no protótipo. Ao lado deve ficar um parágrafo e um link direcionando para alguma página que fale sobre essa tecnologia, perceba que o link deve ter uma formatação de botão. O posicionamento dos elementos deve ficar igual ao apresentado, por isso coloque esses itens em uma <div> e defina a altura dela em 150px com padding superior em 20px, será interessante usar flexbox para posicionar esses elementos.
  - b. **Coluna da direita:** deve possuir largura de 30%, altura de 450px e ser flexível. Em seu interior deve receber o título com o nome da tecnologia e logo abaixo três containers, cada um deles recebendo os títulos: Características, Vantagens e Onde usar. Abaixo todos devem ter um pequeno parágrafo com o respectivo conteúdo, não usar Lorem Ipsum, use IA. Deve ter exatamente 15 palavras.
2. Você deve montar um padrão de cores para a atividade, quero que a coluna da direita fique com o fundo em uma cor que você escolher e dê destaque ao conteúdo. O nome da tecnologia deve ficar com a cor diferente dos textos abaixo dele e ser maior.
3. O link deve ter cor de fundo e ficar no formato de botão, perceba que não temos arredondamento, mas existe espaçamento nele. Crie um padrão de cor para o fundo e o texto do link.

4. Utilize em toda a página, alguma fonte do Google Fonts.
5. Utilize variáveis para definir cores, margens, padding, largura e altura.
6. Use classes CSS para formatar os elementos CSS.
7. Você pode e deve aplicar formatações que não foram citadas para chegar no resultado final. Para posicionar os elementos é **OBRIGATÓRIO** o uso de Flex, não use propriedades como CSS Grid Layout, position ou floats. Caso apresente alguma dessas propriedades, a atividade será zerada.
8. O código HTML e CSS deverão estar limpos, sem comentários e indentados. (-1.0 caso não fizer)
9. Cuidado com CSS redundante, por isso revise seu código. (-1.0 caso não fizer)
10. A imagem inserida deve possuir alt **RELEVANTE**. (-1.0 caso não fizer)
11. O title da página deverá ter **PRIMEIRO NOME DOS INTEGRANTES DO GRUPO**. (-1.0 caso não fizer)
12. Usar a estrutura de pastas apresentada na imagem abaixo: (-1.0 caso não fizer)



13. Atividade pode ser feita em trio.
14. Valor = 10,0.
15. Entrega deve ser feita até 16/05/2025, término da aula, pelo portal da Fiap na área de entrega de trabalhos. A entrega já está aberta e você poderá fazê-la antes do dia 16/05, caso tenha finalizado.
16. Não será aceito entrega fora do Portal, portanto não envie a atividade por e-mail ou mensagem no Teams.
17. Não teremos prorrogação da data de entrega, vocês têm **uma semana** para criar uma seção de página.
18. Enviar o projeto compactado com a estrutura de pasta definida no item 12. Criar o arquivo integrantes.txt, com o nome completo e RM dos membros do trio.
19. Você é o **RESPONSÁVEL** pelo envio da sua atividade, caso enviar uma pasta vazia ou arquivo não corresponder à atividade, essa entrega será desconsiderada e sua nota será zerada sem direito à nova entrega.
20. Trabalhos com códigos iguais, ou copiados serão zerados.

**Boa atividade!!!**