



LET'S CODE

Lista de exercícios - CSS

Questão 1.

Você deverá criar um código HTML com CSS que contenha texto e no body seja Verdana, tamanho Médio, preto, com fundo amarelo e sem margens. Faça todas as fontes de título Georgia, e faça Heading 1 xx-large e cardinal red.

OBS: Faça em CSS e não direto no HTML

Questão 2.

Você deverá criar um código HTML com CSS que contenha texto e crie uma classe chamada **renda** e torne-a uma cor de fundo de #0ff. Crie uma classe chamada **despesas** e faça com que a cor de fundo seja #f0f. Crie uma classe chamada **lucro** e torne-a uma cor de fundo de #f00. Ao longo do documento, qualquer texto que menciona receitas, despesas ou lucros, anexou a classe apropriada a esse pedaço de texto.

Questão 3.

Você deverá criar um código HTML com CSS para alterar a tag li para ter as seguintes propriedades:

- Um status de exibição de inline
- Uma borda preta média com duas linhas
- Nenhum tipo de estilo de lista

Questão 4.

Você deverá criar um código HTML com CSS para adicionar as seguintes propriedades no estilo da tag li:

- Margem de 5px;
- Preenchimento de 10px para cima, 20px para a direita, 10px para baixo e 20px para a esquerda.

Questão 5.

Você deverá criar um código HTML com CSS para adicionar uma regra avançada de p:first-letter e crie as seguintes propriedades para esta regra:

- Tamanho da fonte de 36px
- Peso da fonte em negrito

Questão 6.

Estilize a página de um sumário para se assemelhar ao modelo abaixo.

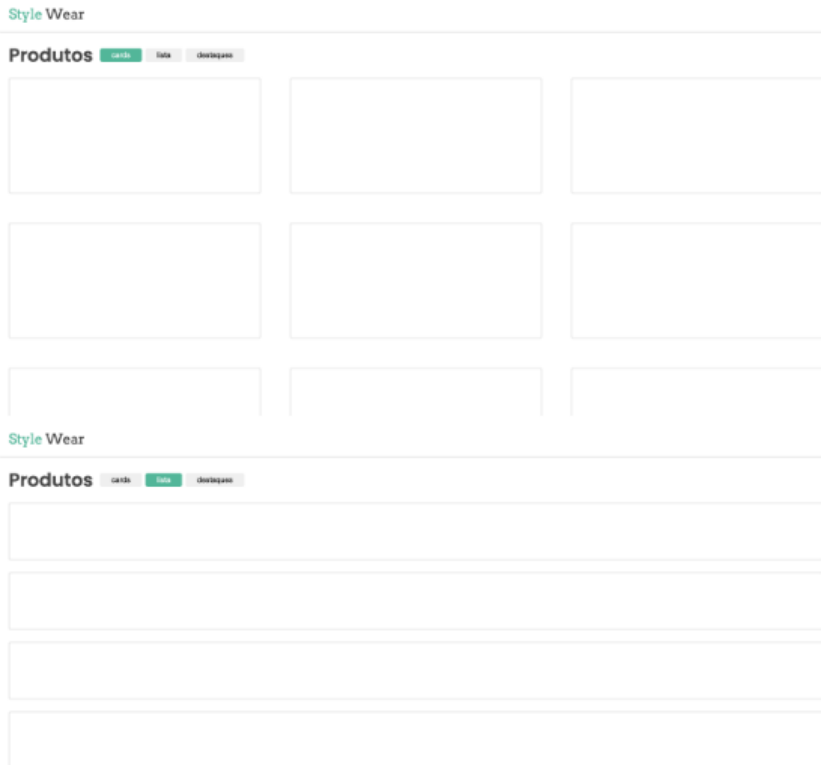
Atente para os requisitos principais:

- As cores de fundo dos tópicos devem se alternar entre a cor definida por `--separator-color` e `#fff`
- Utilize variáveis do CSS para colorir as tags de tecnologias e garanta que o 1º e 6º elementos tenham a cor definida na `--tag-color-1`, 2º e 7º com a `--tag-color-2`, 3º e 8º com a `--tag-color-3` e assim por diante
- Garanta que a tag de tecnologia numerada fique fixa ao fazer scroll até encontrar a próxima (dica: use `display sticky`)



Questão 7.

Adicione regras nos locais indicados do arquivo `styles.css` para fazer uma visualização em lista, cards ou destaques segundo as imagens abaixo:



- A visualização de lista deve ter apenas um item por linha e os itens devem ter espaçamento vertical de 2rem;
- A visualização de cards deve ter 3 cards por linha de mesmo tamanho e os itens devem ter espaçamento horizontal e vertical de 5rem;
- A visualização de destaques deve ter o primeiro e sexto elementos com tamanho maior até 4 vezes maior em relação a cards da mesma linha e os itens devem ter espaçamento horizontal e vertical de 5rem.

Questão 8.

Faça o layout mobile para a página da loja do exercício 7 da seguinte forma:

- Permita que apenas sejam selecionados os modos de visualização de cards e lista
- Na visão de cards devem ter 2 cards por linha
- Garanta que os botões para troca de visualização apareçam fixos no topo da tela com `position fixed` ou `sticky`

Questão 9.

Adicione apenas uma propriedade `grid-template-areas` na classe `react-card` sem fazer mais nenhuma modificação para deixar o layout similar à imagem abaixo:



Questão 10.

Faça um overlay para esmaecer a imagem de capa abaixo, utilizando apenas 2 pseudo elementos para isso (`::after` e `::before`), da seguinte forma:

- Overlay no `::before` com fundo `#000`, opacidade 0.6 e cobrindo toda a imagem de capa
- Texto no `::after` de cor `#fff` sem ser afetado pelo overlay, com conteúdo "O mundo como você nunca viu", largura máxima de 30rem, tamanho de 8rem, altura de linha 7rem e posicionado à 3rem da borda esquerda sobre o overlay e imagem.
- Faça uma animação para que o ícone da seta se desloque para baixo em 0.5rem e retorne para a posição inicial após 2 segundos



Desafio final 🚀 - CSS

Você deverá criar um código HTML com CSS que contenha um portfólio de apresentação seu, como desenvolvedor. Esse portfólio deverá conter uma foto sua, redes sociais para contato e descrição das suas experiências, tudo utilizando somente HTML e CSS. Ao final, coloque o portfólio no GitHub Pages: <https://pages.github.com/>