

Disciplina de Desenvolvimento Front-end I

Avaliação 1 - Peso 3,5

Observação:

Prova sem consulta a internet, apenas ao material trazido pelo próprio aluno. Após terminar a prova, solicite ao professor autorização para acessar a rede e enviar a prova pelo moodle.

A) Crie os arquivos index.html e estilo.css. Com base nestes arquivos, nas imagens presentes na pasta imagens e no conteúdo textual presente no arquivo texto.txt, realize as atividades descritas abaixo

Desenvolva o site abaixo, a descrição dele aparecerá na sequência:



Como formato geral, o site tem uma largura de 960px, centralizado, com fontes no padrão de 14px e Verdana, Times, serif. A cor de fundo do site é #333333 (cinza escuro). O corpo central da página é branco (#ffffff). [1,5]



Área de Cabeçalho [1,5]:

Possui uma altura de 200px, com imagem de logo, título e subtítulo da página, apresentado a 5px do topo da página e uma imagem de fundo "fundo.jpg"

A imagem possui margem esquerda de 15px e margem para o topo de 10px

As fontes possuem cor lightyellow, com o título apresentando tamanho de 36px e afastado 50px do topo do cabeçalho e o subtítulo fonte de 20px e distante a 20px do título. Esse subtítulo apresenta família de fontes Gabriola, Times, serif;

Área de menu: [1,5] Cor de fundo: #333333;

Largura de 960px e altura de 70px, com uma lista de links que possuem margens esquerda e direita de 5px, e superior de 10px.

Cada link possui cerca de 150px de largura, com fontes lightyellow e texto centralizado

Dentro de seus compartimentos, o texto está distante 10px do topo e possui altura de 50px

Quando o mouse fica sobre o link, o mesmo fica da cor darkslategray

Área principal:[2,5]

Possui largura de 660px, com margem de 20px.

Possui também um título centralizado com fonte de 20px.

Nela estão presentes duas seções, cada qual com uma figura com sua respectiva legenda (caption) e um parágrafo de texto, distantes 20px uma da outra, ocupando uma altura de, no mínimo, 400px.

As figuras dessa região possuem uma distância para texto de 20px, posicionadas conforme a imagem ao lado, e uma borda de 1px, solida e de cor grey, com esta distante 2px do conteúdo. Suas legendas devem estar com texto centralizado, com 12px de tamanho de fonte.

Sobre a Lua



A Lua encontra-se em rotação sincronizada com a Terra, mostrando sempre a mesma face visível, marcada por

mares vulcânicos escuros entre montanhas cristalinas e proeminentes crateras de impacto. É o mais brilhante

objeto no céu a seguir ao Sol, embora a

sua superfície seja na realidade escura, com uma refletância pouco acima da do asfalto. A sua proeminência no céu e o seu

ciclo regular de fases tornaram a Lua, desde a antiguidade, uma importante

referência cultural na lingua, em calendários, na arte e na mitologia. A influência da gravidade da Lua está na origem das marés oceánicas e ao aumento

dia sideral da Terra. A sua atual

desde a antiguidade, uma impo referência cultural na língua,

A Lua é o único satélite natural da Terra e o quinto maior do Sistema Solar. Il maior satélite natural de um planeta sistema solar em relação ao tamanho do seu corpo primário, tendo 27% do seu corpo primário, tendo 27% do diâmetro e 60% da densidade da Terra, o que representa 1/61 da sua massa. Entre os satélites cuja densidade é conhecida, a Lua é o segundo mais denso, atrás de Io. Estima-se que a formação da Lua tenha ocorrido há cerca de 4,51 mil milhões* de anos, relativamente pouco tempo após a formação da Terra. Embora no passado tenham sido propostas várias hipóteses para a sua origem, a explicação mais consensual atualmente é a de que a Lua tenha sido formada a partir dos detritos de um impacto de proporções gigantescas entre a Terra e um outro corpo do tamanho de Marte.



Imagem da Lua passando na frente da Terra a partir da perspectiva da sonda Deep Space Climate Observatory

distância orbital, cerca de trinta vezes o diâmetro da Terra, faz com que no céu o satélite pareca ter o mesmo tamanho do Sol, permitindo-lhe cobri-lo por completo durante um eclipse solar total.

Parceiros









Área Lateral:[1,0]

Região usada apenas para apresentar parceiros do site, de largura de 240px, com um título apresentando tamanho de fonte 20px, centralizado e distante 20px do topo desta região, além de imagens com margem de 20px.

Página sobre a lua usada para avaliação da disciplina de Desenvolvimento Front-end I Desenvolvida no IFSUL-campus Charqueadas com informações extraídas da Wikipedia

Rodapé: [0,5]

Região com informações acerca do desenvolvimento da página, com altura de 72px, um enchimento (padding no topo de 15px e margem inferior de 5px, com cor de fundo #0f0d35. As fontes são da cor lightyellow, centralizadas com tamanho 12px

Em cada região acima descrita, serão avaliadas o uso correto de css e html de forma a garantir similaridade com a proposta apresentada na imagem. Fique a vontade para questionar o professor sobre alguma medida adicional que julgue necessária.

Além dos pontos supracitados em cada região, será avaliada ainda a adequação semântica dos elementos [1,5].