IMD / UFRN - CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET

SEMESTRE: 2022.2

ALUNO: LEONARDO ROSINHA REIS

MATRÍCULA: 20223005551

Desenvolvimento Front-end I Lista de Exercícios – Aula 02 Introdução ao CSS

Exercício 1

O CSS é uma ferramenta utilizada em praticamente todos os sites disponíveis na internet. Sabendo disso, disserte um pouco sobre o CSS destacando: objetivo, sua história e motivações de sua criação e popularização.

R:

O CSS (Cascade Style Sheets) é uma linguagem que auxilia a estilização de páginas HTML. Enquanto o HTML se preocupa com a organização e estruturação do conteúdo, o CSS se preocupa com a aparência desse conteúdo.

O CSS foi criado em 1996 como uma linguagem focada em especificar como a aparência da página deve ser. Com o CSS é possível escolher cores, fontes, posicionamentos, etc.

O CSS pode ser incluído no documento HTML de várias formas. A mais simples é escrever o código CSS no cabeçalho do documento HTML dentro das tags <style></style>, é possível importar um arquivo CSS de um arquivo externo. Essa forma é a mais indicada, pois assim é possível reaproveitar o arquivo para vários documentos HTML, facilitando a manutenção. Há ainda como inserir um código CSS diretamente na *tag* HTML em que se deseja aplicar o estilo. Nesse caso, deve-se omitir o seletor, uma vez que o CSS já encontra-se definido na própria *tag* que será aplicado.

Exercício 2

Crie um documento HTML com conteúdo de algum assunto que tenha particular interesse e que contemple os seguintes itens:

- a) Contenha pelo menos duas seções
- b) Contenha o conteúdo detalhado em parágrafos
- c) Definição de cor de fundo via CSS
- d) Contenha um link para uma segunda página interna
- e) Contenha um link para uma página externa que abra em outra aba
- f) Possua estilo para cada estado dos links
- g) Possua imagens ilustrativas com atributo alt definido

Atenção: é importante que o código esteja bem organizado e adequadamente formatado.

Arquivo ZIP anexo