

## ECM252 – Linguagens de Programação II

### Projeto 01

#### Regras gerais

- a) Todas as páginas HTML devem passar pelas especificações HTML5 em <http://validator.w3.org/> ;
- b) Deve ser utilizado pelo menos um arquivo CSS3. Independentemente do número de arquivos CSS3 projetados, o número de regras CSS3 deve ser de, pelo menos, cinco;
- c) Todos os arquivos CSS3 devem passar pelas especificações oficiais CSS3 em <http://jigsaw.w3.org/css-validator/>;
- d) É proibido utilizar *frames*;
- e) É proibido utilizar estilos em linha e folha de estilos interna;
- f) É proibido utilizar diretamente qualquer atributo de formatação (exemplos: `<strong>`, `<em>`, `<font>`, `<center>` etc). Combine-os em estilos apropriados;
- g) É proibido utilizar URLs absolutas para imagens;
- h) É proibido utilizar *frameworks* para interface homem-máquina (por exemplo, Bootstrap);
- i) É proibido utilizar JavaScript algum *framework* Javascript (exemplo: jQuery);
- j) Nomes de arquivos devem escritos em letras minúsculas, possivelmente contendo números e o caractere "-";
- k) A organização das pastas do site, seu conteúdo e nomes é de responsabilidade da equipe;
- l) É permitida a consulta livre na Web mas não entre grupos. Se for utilizado algum código existente na Web como base para a solução, indique sua URL via comentário no seu projeto.
- m) **Enviar** para o **Moodle**, no **link indicado**, um arquivo **ZIP** contendo **todo** o **site** desenvolvido, bem como **seus conteúdos**.

#### Tarefa

Utilizando **apenas** HTML5 e CSS3, criar **três páginas Web**, para **divulgação** de **dados pessoais**:

- `curriculo.html` – página contendo seu currículo e que deverá conter as seções a seguir:
  - Nome completo e apelido (este entre parênteses);
  - Escolaridade;
  - Cursos realizados;

- Experiência profissional;
- Habilidades (por exemplo, programação Java, administração de bancos de dados MySQL etc);
- Atividades relacionadas (atividades relacionadas com sua área de trabalho).
- `biografia.html` – uma breve biografia sua. Pode incluir inclusive elementos fictícios, romanceados;
- `index.html` – página pessoal. Deverá conter:
  - Nome e apelido;
  - Sua foto;
  - Uma hiperligação para o currículo;
  - Uma hiperligação para a biografia.

Estas páginas deverão apresentar um leiaute coerente, em termos de:

- Disposição;
- Cores,
- Fontes.

Além disso, as páginas deverão apresentar, obrigatoriamente, uma barra de navegação para as páginas no topo superior de toda página de modo que permita destacar com cores de frente/fundo a ligação quando o mouse for passado sobre o elemento e este, quando clicado, deverá resultar na abertura da página em questão e se manter com uma cor que indique que esta opção foi selecionada. Usar apenas HTML5/CSS3 para esta solução.

### Avaliação

Elemento	Pontuação
Páginas	Até 3 pontos
Links funcionando	Até 1 ponto
Leiaute consistente	Até 1 ponto
Uso consistente de fontes e cores	Até 2 pontos
Criatividade e capricho	Até 1,5 ponto
Sistema de navegação (menu)	Até 1,5 ponto