**Design**

| **CRITÉRIO** | **ATENDEU ÀS ESPECIFICAÇÕES** |
| --- | --- |
| **Elementos obrigatórios** | A página inclui pelo menos os seguintes itens:   * no mínimo 4 imagens * texto de título (h1, h2, etc.) * texto regular (parágrafo) * uma logo. |
| **HTML semântico** | Tags semânticas de HTML5 como <header>, <footer>, <article>, <section> etc. são utilizadas para adicionar significado ao código.  Nenhuma tag <div> ou <section> está sem uma classe ou id de CSS.  Cheque a documentação da W3C em [HTML Structural Elements](https://www.w3.org/wiki/HTML_structural_elements) para aprender mais! |
| **Design customizado** | Prover pelo menos as seguintes customizações:   * Customizar imagens e texto. * Customizar o posicionamento dos elementos na página (layout de grade - grid layout) com HTML, CSS ou ambos. * Customizar estilos CSS aplicados pelo menos em parágrafos e elementos de título (heading). |
| **Layout baseado em grade** | A página utiliza um layout de grade com estilos que fazem uso de layout flexbox ou de um framework como Bootstrap, Foundation, etc. Se estiver utilizando Bootstrap ou HTML/CSS padrão: as linhas e colunas da grade devem estar contidas em um elemento com uma classe container. |

**Responsividade**

| **CRITÉRIO** | **ATENDEU ÀS ESPECIFICAÇÕES** |
| --- | --- |
| **Compatibilidade entre disposivitos** | Todo conteúdo é responsivo e disponível em todos os tamanhos de tela. Isto inclui:   * Desktop * Mobile: Google Nexus 5 * Tablet: Apple iPad   *DICA:* teste a responsividade com a emulação de dispositivos da ferramenta do desenvolvedor do Chrome da seguinte maneira: clique com o botão direito em qualquer parte da página; selecione ‘Inspecionar Elemento’; clique no retângulo à esquerda da tab de Elementos e selecione Apple iPad ou Google Nexus 5 da lista de drop-down do dispositivo; clique em recarregar. |
| **Forneça todo o conteúdo** | Todo conteúdo é renderizado em todos os três dispositivos. Nenhum conteúdo deve ser ocultado em dispositivos móveis. |
| **Tag meta de janela de exibição** | Tag meta de janela de exibição (viewport) está incluída no HTML (ou seja<meta name=”viewport” …). |
| **Imagens responsivas** | Se um framework CSS é utilizado, classes fornecidas pelo framework são utilizadas para tornar as imagens responsivas. Caso contrário, um framework CSS não é utilizado, media-queries são utilizadas para garantir a responsividade das imagens. |

**Separação de conceitos**

| **CRITÉRIO** | **ATENDEU ÀS ESPECIFICAÇÕES** |
| --- | --- |
| **Estilos separados do HTML** | O portfólio separa completamente a estrutura (HTML) do design/estilo (CSS). Não há atributos style presentes no corpo (body) do documento HTML. Não há elementos <style> no documento.  Observação: é aceitável incluir os atributos height e width em elementos <img>. |
| **Estrutura dos arquivos** | Arquivos são organizados com uma estrutura de diretório que os separam com base na funcionalidade. Por exemplo: css/ para stylesheet img/ para imagens js/ para arquivos JavaScript |

**Qualidade do código**

| **CRITÉRIO** | **ATENDEU ÀS ESPECIFICAÇÕES** |
| --- | --- |
| **Regras de formatação HTML** | * Todo código (nomes de elementos HTML, atributos, valores de atributo) está em letra minúscula (exceto text/CDATA). * Não há espaços em branco ao final (à direta) de cada linha do código (trailing whitespace) (p.ex. correto: <p>parágrafo</p>; incorreto: <p>parágrafo</p>). * Indentação é consistente (ou usando apenas tabs, ou apenas 2 espaços, ou apenas 4 espaços, etc.). * Código usa uma nova linha para cada bloco, lista ou elemento de tabela e indenta cada elemento filho (é aceitável colocar cada elemento <li> em uma linha). * [Opcional] ao utilizar valores em atributos, o código usa aspas duplas. |
| **Regras de estilo HTML** | * Documento HTML utiliza <!doctype html> de HTML5. * O código passa na validação de HTML e CSS. * [Opcional] Código não usa referencias de entidade, a menos que necessário, como caracteres com significado especial em HTML (p.ex. < e &) e caracteres de controle ou “invisíveis” (como no-break spaces). * [Opcional] O código omite atributos type para folhas de estilo e scripts. |
| **Regras de formatação de CSS** | * O código não possui espaços em branco ao final (à direta) de cada linha do código (trailing whitespace) (p.ex. correto: "color: blue;"; incorreto: "color: blue; ". * A indentação é consistente (ou usando apenas tabs, ou apenas 2 espaços, ou apenas 4 espaços, etc). * O código indenta todo conteúdo de um bloco, que são regras dentro de regras, assim como declarações que refletem hierarquia e melhora o entendimento. * O código usa ponto e vírgula depois de toda declaração por razões de consistência e extensibilidade. * O código sempre utiliza um espaço após os dois pontos de um nome de propriedade, mas não há espaço entre a propriedade e os dois pontos, por razões de consistência. * O código sempre utiliza um único espaço entre o último seletor e a chave de abertura que inicia a declaração de bloco. * O código sempre começa com uma nova linha para cada seletor e declaração. * O código sempre coloca uma linha em branco (duas quebras de linha) entre as regras. * [Opcional] O código usa aspas duplas para atributos de seletores ou valores de propriedade. Não utilize aspas em valores de URI (url()). |
| **Regras de estilo de CSS** | * O código utiliza nomes de classe ou ID que são relevantes ou genéricos e que sejam os menores possíveis, mas tão longos quanto necessário. * O código não utiliza nomes de elemento em conjunção com IDs ou classes. * O código utiliza propriedades abreviadas (shorthand) assim que possível. * [Opcional] O código omite a unidade de medida para valores 0. * [Opcional] O código inclui 0s à esquerda em valores decimais para legibilidade. * [Opcional] O código usa notação hexadecimal de 3 caracteres sempre que possível. * [Opcional] O código separa palavras em nomes de classe e ID com um hífen. * [Opcional] O código evita detecção de user agent assim como "hacks" de CSS— tente uma abordagem diferente primeiro. |
| **Regras gerais de meta** | Templates e documentos HTML usa codificação UTF-8. (no BOM), ou seja, <meta charset="utf-8">.   * [Opcional] marque todos itens de ação com TODO |

