1. Usando o mesmo arquivo gerado na aula anterior (**CV**), realizar o seguinte (tomando como base os textos existentes ou, se necessário, produzindo novos textos):
   1. Criar vários **links externos** que sejam abertos em novas abas e redirecionem ao:
      * Twitter
      * Facebook
      * Instagram
   2. Criar um **link local** que redirecione a um arquivo chamado **hobbies.html**.
      * O que acontece quando testamos esse link no navegador?
   3. Criar um **link de e-mail** que permita “enviar” um e-mail ao seu endereço de e-mail pessoal com o assunto “**Mensagem do site**”.
   4. Criar um **link interno ou âncora** que permita ir do início do documento HTML até uma das seções que estejam mais abaixo. Ex.: “Ver Formação Acadêmica”.
   5. Criar um **link interno ou âncora** que permita ir da seção do item anterior até o início do documento HTML.
   6. Levando em conta o **item b** desta questão:
      * Criar um novo documento HTML chamado **hobbies.html** e salvá-lo no mesmo nível que o arquivo **index.html**.
      * Dentro do documento **hobbies.html,** gerar um título principal chamado “**Meus Passatempos**”.
      * Vincular a folha de estilo **CSS** existente a este novo documento HTML.
      * Gerar um **link local** para ir do arquivo **hobbies.html** até o arquivo **index.html.**

Por último, testar no navegador se é possível navegar sem erros entre os links e arquivos criados até agora.

1. Agora, vamos trabalhar com imagens, vídeos e áudio. Para isso:
   1. Começar criando um **subdiretório** (pasta) chamado “**images**” no mesmo nível dos arquivos HTML.
   2. Dentro do arquivo **index.html**:
      * Procurar e baixar (no subdiretório “**images**”), [a partir deste site](https://www.iconfinder.com/), os ícones do: Twitter, Facebook e Instagram.
      * Invocar e gerar os ícones de forma que eles sejam links para essas redes sociais. Tomar como base a **questão 1a** desta folha de exercícios.
   3. No Google Imagens, procurar e baixar pelo menos 3 imagens relacionadas a passatempos do seu interesse. Ex.: leitura, esportes, viagens, etc. Atenção:
      * As imagens devem ter no máximo 1200 pixels de largura.
      * As imagens baixadas devem ser salvas no subdiretório “**images**”.
      * Renomear todas as imagens baixadas, lembrando sempre de seguir as orientações de nomenclatura de arquivos. Ex.: “**livro-tim-berners-lee.jpg**”
   4. Dentro do arquivo **hobbies.html,** invocar as imagens baixadas no item anterior desta forma:
      * Todas as imagens devem ficar com 360 pixels de largura. A altura deve ser proporcional.
      * Todas as imagens devem ter uma descrição atribuída.
   5. Invocar um **vídeo** dentro do arquivo **hobbies.html.** Para isso:
      * Inserir um subtítulo com o texto “**Vídeo em HTML5**”.
      * Acessar [este link do YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=y4gWr2fya0I). Copiar todo o caminho da barra de endereços.
      * Usando [este serviço](http://www.descargaryoutube.com/), baixar o vídeo do YouTube para o seu computador em formato **webm.** O vídeo deve ser renomeado. Antes disso, lembre-se de criar um subdiretório chamado “**videos**” para salvar o vídeo.
      * O vídeo deve ser visualizado com **640 pixels** de largura e com os **controles** de reprodução. Além disso, ele deve ter uma “**imagem de capa**”, que você precisa escolher, procurar, baixar e renomear com antecedência.
   6. Invocar um **áudio** dentro do arquivo **hobbies.html**
      * Inserir um subtítulo com o texto “**Áudio em HTML5**”.
      * Acessar [este link do YouTube](https://www.youtube.com/watch?v=opeLzZb1x9c). Copiar todo o caminho da barra de endereços e baixar o áudio em formato **mp3** (usando o mesmo serviço de download de vídeos) dentro de um subdiretório novo chamado “**áudios**”.
      * O áudio deverá mostrar os **controles** de reprodução e, durante a reprodução, deverá gerar um loop.
2. A seguir, vamos brincar um pouco com o **CSS**.
   1. O primeiro passo é baixar uma imagem tipo “**padrão ou módulo**” que possa ser usada como **fundo** dos documentos HTML criados. Usar um destes serviços para procurar a imagem:
      * <https://subtlepatterns.com/>
      * <http://thepatternlibrary.com/>
      * <http://www.colourlovers.com/patterns>
   2. Gerar uma regra de estilo que permita aplicar a imagem escolhida previamente como fundo dos documentos HTML. Essa imagem de fundo **NÃO deve se movimentar** quando a página rolar.
   3. Gerar uma regra de estilo para o título principal que:
      * Aplique uma cor de fundo em formato **RGBA** que permita o uso de transparência. Ver as cores em <http://www.hexcolortool.com/>.
      * Atribua uma cor de fonte que contraste com a cor do fundo, de forma que o texto fique legível.
   4. Criar uma **regra de estilo tipo classe** chamada “**destaque**”, que será atribuída a pelo menos 4 parágrafos à sua escolha. Essa regra aplicará:
      * Uma **cor de fundo e uma cor de fonte** à sua escolha. Elas devem ser contrastantes e facilitar a leitura.
      * Um **tamanho de fonte de 22 pixels**.
        + O que acontece com o espaçamento entre linhas? É preciso fazer alguma alteração?
        + Se necessário, ajustar o espaçamento entre linhas de acordo com o tamanho da fonte.