

## ESTI019 – Codificação de Sinais Multimídia Laboratório 1 – Introdução HTML5 "EU MULTIMÍDIA"

QS2022 Prof. Mario Minami Prof. Celso S. K.

## 1. Objetivos:

- Exercitar comandos básicos do HTML5;
- Testar formatação de texto;
- Definir estilos (CSS);
- Incluir áudio e vídeo;
- Exibição de documento pdf;
- Sugestões de layout.

## 2. INSTRUÇÕES:

- ✓ Em todos os exemplos, do site <a href="https://www.w3schools.com">https://www.w3schools.com</a> use o Notepad++, copie as sugestões do site no link e salve como "lab1 seuNome.html".
- ✓ Execute no browser (ou atualize com F5) e verifique o resultado.
- ✓ Não precisa fazer os exercícios propostos em cada seção do link.
- ✓ Vá seguindo os itens e vá alterando ao seu "gosto" o texto sugerido, pois ESTE ARQUIVO .html será o seu relatório "EU MULTIMIDIA", juntamente com todas as imagens, áudios, vídeos e demais arquivos buscados pelo .html principal.
- 3. Comandos Básicos, sendo que na figura .jpg, tire uma foto SUA e coloque-a no .html:
  - https://www.w3schools.com/html/html basic.asp
- 4. Formatação de Texto:
  - https://www.w3schools.com/html/html formatting.asp
- 5. Definir Estilos (CSS):
  - https://www.w3schools.com/html/html css.asp
- 6. Áudio e Vídeo.
  - Áudio, grave um breve áudio (seu mesmo) com o celular via Whatsapp, envie para um conhecido e coloque este áudio no relatório. Faça o download com o web.whatsapp: <a href="https://www.w3schools.com/html/html5">https://www.w3schools.com/html/html5</a> audio.asp
  - Vídeo, idem, gravando um breve vídeo seu: <a href="https://www.w3schools.com/html/html5">https://www.w3schools.com/html/html5</a> video.asp
  - Do YouTube, pode ser qualquer vídeo que queira sugerir neste relatório: <a href="https://www.w3schools.com/html/html\_youtube.asp">https://www.w3schools.com/html/html\_youtube.asp</a>
- 7. Exibir documento .pdf, usando <object>. Pode usar qualquer pdf de 1 página. https://www.w3schools.com/tags/tag\_object.asp
- 8. Sugestões de layout básicas. Escolha um deles e coloque alguns dados a seu gosto neste layout:
  - <a href="https://www.w3schools.com/html/html">https://www.w3schools.com/html/html</a> layout.asp
- 9. Compacte todos os arquivos usados (referenciados neste .html) e submeta na ABA do MOODLE.