

Módulo 2 – HTML

1. Fundamentos & Estrutura (Exercícios 1–10)

1. Cria um ficheiro index.html com a estrutura base HTML5.
 2. Define o título da página como “Meu Primeiro Site”.
 3. Adiciona um cabeçalho <h1> com o teu nome.
 4. Escreve um parágrafo com uma breve apresentação sobre ti.
 5. Cria uma lista com 3 hobbies teus (ou).
 6. Adiciona 3 subtítulos (<h2>) com secções diferentes: “Sobre Mim”, “Hobbies” e “Contacto”.
 7. Cria um rodapé simples com o texto “Site criado em 2025”.
 8. Usa a tag
 para quebrar linha num parágrafo.
 9. Cria um parágrafo com palavras em **negrito** e *itálico* usando e .
 10. Adiciona comentários HTML explicando o que cada secção faz.
-

2. Links e Navegação (Exercícios 11–17)

11. Cria um link para o Google (abre em nova aba).
 12. Cria um link para outro ficheiro da pasta (ex: sobre.html).
 13. Cria uma navegação horizontal com <nav> e 3 links internos.
 14. Usa âncoras (id) para navegar dentro da mesma página.
 15. Cria um botão que também seja um link (<a> com class="botao").
 16. Adiciona um link para download de um ficheiro .pdf.
 17. Usa um ícone como link (ex: imagem clicável).
-

3. Imagens & Media (Exercícios 18–25)

18. Adiciona uma imagem da internet com .
 19. Usa uma imagem local com descrição no alt.
 20. Adiciona 3 imagens lado a lado (sem CSS por enquanto).
 21. Insere um vídeo com <video> e controles.
 22. Insere um áudio com <audio> e autoplay.
 23. Adiciona legenda a uma imagem com <figure> e <figcaption>.
 24. Usa width e height diretamente na tag .
 25. Usa uma imagem como fundo da página (via atributo style inline).
-

4. Elementos Semânticos (Exercícios 26–30)

26. Organiza o conteúdo em <header>, <main> e <footer>.
 27. Cria uma secção de notícias com <section> e <article>.
 28. Cria uma barra lateral usando <aside>.
 29. Usa <time> para indicar uma data.
 30. Adiciona metadados como autor e descrição no <head>.
-

5. Formulários (Exercícios 31–40)

31. Cria um formulário com campos de nome, e-mail e mensagem.
 32. Adiciona um botão “Enviar” ao formulário.
 33. Usa <label> para cada campo.
 34. Cria um campo de seleção (<select>) com opções de curso.
 35. Adiciona checkboxes para selecionar tecnologias preferidas.
 36. Usa input do tipo radio para selecionar sexo.
 37. Adiciona validação com required e type="email".
 38. Adiciona um campo de data de nascimento.
 39. Cria um campo de password e um botão para mostrar/esconder.
 40. Usa placeholder e maxlength.
-

6. Desafios Práticos (Exercícios 41–45)

41. Cria uma landing page para um evento fictício.
 42. Constrói uma página com uma receita de culinária (com lista de ingredientes, imagem, passos).
 43. Cria uma ficha de personagem de um jogo (nome, imagem, descrição, atributos).
 44. Faz uma página com 3 artigos diferentes e navegação por âncoras.
 45. Cria um formulário de inscrição para uma newsletter.
-

7. Extra & Integração com CSS (Exercícios 46–50)

46. Cria 2 páginas HTML diferentes e navega entre elas.
47. Usa uma folha de estilo externa (<link>).
48. Adiciona classes e ids aos elementos principais para futura estilização.
49. Usa meta charset="UTF-8" e viewport para design responsivo.
50. Valida o teu HTML no W3C Validator e corrige os erros.