

Trabalho Prático: HTML + CSS + JavaScript

Este trabalho deve ser feito em aula, individualmente e, ao final, apresentar para a professora e para os colegas e explicar como fez cada etapa.

1) O trabalho consiste em fazer um site, contendo **3 páginas**, sendo elas:

- **index.html**: página inicial do site
 - deve conter opções (menu ou links) para as outras 2 páginas e também para a página inicial (para voltar para ela mesma)
 - deve conter um título (<title>): Página do Fulano
 - deve conter um subtítulo (<h1>): Trabalho Prático HTML + CSS + JS do Fulano
 - deve conter: algum texto apresentando o site: “Este site está sendo desenvolvido como trabalho prático da disciplina tal, no Colégio tal, no curso tal, utilizando as tecnologias que aprendemos até agora que são bla bla bla”
- **quemsou.html**: página contendo informações sobre o desenvolvedor da página
 - o título deve ser o mesmo da página inicial
 - o subtítulo deve ser “Quem Sou”
 - deve conter o mesmo menu ou links para as outras páginas
 - deve conter uma foto do desenvolvedor e uma breve apresentação: nome, idade, onde estuda, o que estuda etc.
- **contato.html**: página com formulário de contato com os seguintes campos
 - Nome*
 - E-mail*
 - Telefone
 - Cidade (5 opções) (campo select)
 - Estado (3 opções) (campo select)
 - Idade
 - Sexo*: Feminino ou Masculino (campo radio)
 - Motivo do Contato*: Dúvida – Elogio – Outro (campo select)
 - Área de Texto* (para o motivo)
 - Esta página também deve conter o título (mesmo das outras páginas)
 - o subtítulo deve ser “Formulário de Contato”
 - deve conter o mesmo menu ou links para as outras páginas

2) Essas 3 páginas devem ser feitas utilizando a Linguagem HTML.

- Você não deve usar tabelas para fazer o layout (**tableless**), e sim **DIV**: as páginas devem ser divididas em **Cabeçalho – Conteúdo – Rodapé**
- **Cabeçalho**: onde vão ficar os menus ou links para as outras páginas e também o logotipo do Colégio (vai ser igual nas 3 páginas)
- **Conteúdo**: conteúdo referente a cada uma das 3 páginas
- **Rodapé**: “Desenvolvido por Fulano na disciplina de Programação para o Ambiente Web – Data”
 - Onde o nome da disciplina deve ser um link para a página da disciplina
 - Também vai ser igual nas 3 páginas

- 3) Você deve criar uma **pasta** chamada **trabalho_pratico_fulano**, onde vai **salvar todos os arquivos** do trabalho.
- 4) Para formatar as páginas HTML você deve desenvolver um **arquivo externo** com os estilos CSS chamado **formatacoes.css** (salve este arquivo também na pasta).
- 5) Para **validar os campos do formulário** da página **contato.html** você deve usar a Linguagem **JavaScript**.
 - Validações: os campos com asteriscos são obrigatórios e você que vai decidir quais serão as validações, ou seja, como serão feitas e o que será validado (espaços em branco, arroba etc.)
- 6) Ao término do trabalho, você vai **apresentar para a professora e para os colegas, utilizando o projetor para explicar** brevemente **como desenvolveu cada página e como foram feitas as formatações (arquivo CSS) e as validações com JavaScript**. Duração da apresentação: **5 minutos**.
- 7) **Dica:**
 - 1º passo: criar os arquivos HTML (com as DIV's, subtítulos <h1> <h2> etc. e as validações JS)
 - 2º passo: criar o arquivo CSS com as formatações
- 8) **Observação:** as validações do formulário em JavaScript podem ser feitas dentro do arquivo HTML ou em um arquivo externo .JS, como você preferir.