

Curso Técnico Integrado em Informática Unidade Curricular: Programação Web

Professor: Thiago Waltrik

Lista de Exercícios 05 – JavaScript – Parte 2

O objetivo da lista de exercícios **não é de o professor recebê-los postados no Moodle/SIGAA** (o professor já sabe programar e já tem os exercícios resolvidos, o ChatGPT é capaz de resolvê-los com facilidade, etc.), **mas aprender a programar**. Para resolver os exercícios abaixo, utilize como base os arquivos HTML fornecidos.

- 10 Crie um JS para quando for alterado o nome da cidade, exiba o nome dos bairros da cidade escolhida na lista abaixo.
- 11 Quando o usuário passar o mouse sobre algum botão, o fundo da página deve ficar igual a cor do botão.
- 12 Troque o estilo da fonte e a cor do texto da página de acordo com o botão clicado. Veja o exemplo abaixo:

Exercício de Mudança de Fontes

Experimente clicar em um dos botões abaixo para mudar o estilo da fonte e a cor do texto da página!

Fonte Serifada Vermelha

Fonte Monospace Azul

Fonte Cursiva Verde

- 13 Ao clicar no botão "Mudar Conteúdo", um dos parágrafos abaixo (selecionados aleatoriamente) deve ter o conteúdo trocado pelo que está no input.
- 14 Quando for clicado em cada um dos botões, deve-se alterar o estilo de cada div correspondente, ficando idêntico ao exemplo abaixo:

Exercício com Botões e Divs

Cada botão altera o estilo de um `div` específico.

Altera o 1º Div Altera o 2º Div Altera o 3º Div Altera o 4º Div

Div 1

Div 2

Div 3

15 – Dê vida ao carrinho do arquivo fornecido.