Lista de Exercícios – Estrutura Switch/Case (JavaScript)

- 1. Dia da Semana: Peça ao usuário um número de 1 a 7 e use switch/case para mostrar o dia correspondente (1 = Domingo, 2 = Segunda, etc.). Se for diferente de 1 a 7, mostre "Dia inválido".
- 2. Mês do Ano: Peça um número de 1 a 12 e mostre o nome do mês correspondente. Use default para valores inválidos.
- 3. Classificação de Notas: Peça ao usuário uma letra de conceito (A, B, C, D ou F) e use switch/case para mostrar uma mensagem: A \rightarrow Excelente B \rightarrow Ótimo C \rightarrow Bom D \rightarrow Regular F \rightarrow Reprovado Default \rightarrow Conceito inválido
- 4. Operações Matemáticas: Peça ao usuário dois números e depois um operador (+, -, *, /). Use switch/case para realizar a operação correspondente e mostrar o resultado. Caso o operador seja inválido, mostrar "Operador inválido".
- 5. Cardápio: Crie um programa que mostre um cardápio numerado de 1 a 4 (comidas ou bebidas à sua escolha). Peça a escolha do usuário e mostre no console o prato/bebida escolhido. Use default para escolha inválida.
- 6. Estações do Ano: Peça ao usuário um número de 1 a 4 e use switch/case para mostrar a estação correspondente: 1 = Verão 2 = Outono 3 = Inverno 4 = Primavera Default: "Número inválido"
- 7. Calculadora de Frete: Peça ao usuário um código de transporte (1 = Motoboy, 2 = Correios, 3 = Transportadora) e mostre o valor fixo do frete (defina valores livres). Se o código for inválido, mostre "Opção de transporte indisponível".
- 8. Classificação de Filme: Peça ao usuário um gênero de filme (Ação, Comédia, Drama, Terror) e use switch/case para mostrar uma frase típica daquele gênero. Default: "Gênero não encontrado".
- 9. Sistema de Cores: Peça ao usuário uma cor primária (vermelho, azul ou amarelo) e use switch/case para mostrar: "Cor primária" se for uma das três Default: "Não é cor primária"
- 10. Simulador de Loja: Crie um menu com produtos numerados. Peça o código do produto e a quantidade, depois use switch/case para calcular e mostrar o valor total da compra (defina preços livres). Default: "Produto inválido".