

# Exercícios de Revisão

1. O preço de um ingresso, para um evento esportivo, varia conforme a idade do usuário. Se a idade estiver entre 10 e 17 anos, o ingresso terá um desconto de 30%. Se a idade for maior que 18 anos, o ingresso terá um desconto de 10%. Elabore um programa que leia o nome (text), o sexo (radio), a idade (text) do usuário e o preço inicial do ingresso (text). O programa em PHP deve, calcular e exibir o valor do desconto conforme a idade.

Dica: `if ($_POST["idade"] >= 10 && $_POST["idade"] < 18)`

2. Elaborar um formulário (HTML) para entrada dos seguintes dados: código do produto, nome do produto, quantidade e preço. Use texts. Com um radio para o tipo da compra (atacado ou varejo) e um select para um tipo de produto (nacional ou importado). Coloque um título (Cadastro de Compras) e uma figura. O formulário deve acionar o programa em PHP que vai mostrar os seguintes cálculos:

- $\text{total da compra} = \text{quantidade} * \text{preço}$
- $\text{total do imposto} = \text{total da compra} * 0.05$
- se o produto foi importado, a taxa de importação =  $\text{preço} * 0.08$