

## Exercícios

### Tomada de Decisão

1. Tendo como dados de entrada a altura e o sexo de uma pessoa, construa um algoritmo para calcular seu peso ideal, utilizando as seguintes fórmulas: (USE RADIOBUTTON para escolher o sexo)

- para homens:  $72,7 * altura - 58$ ;
- para mulheres:  $62,1 * altura - 44,7$

2. Categoria Nadador

- Infantil A: 5 a 7 anos;
- Infantil B: 8 a 10 anos;
- Juvenil A: 11 a 13 anos;
- Juvenil B: 14 a 17 anos;
- Sênior: maiores de 18 anos.

Use uma radiobutton para selecionar o de idade, ao selecionar um item, exibir a categoria.