

# Exercício 1

1

Desenvolva a seguir o layout de uma aplicação para calcular o resultado de um investimento financeiro. A tela é uma sugestão, fique a vontade para alterar. Neste exercício não é necessário implementar o cálculo.

 Poupança

  
calcule seus investimentos

Valor Inicial:

Valor em R\$. Ex: 1700.00

Aplicação mensal

Ex: 100.00

Tempo da aplicação

Em meses

Taxa

Ex: 0.02

Calcular

# Exercício 2

2

Desenvolva o layout a seguir que representa um aplicativo de Quiz sobre placa de trânsitos. As imagens utilizadas estão disponíveis junto a atividade. A tela é uma sugestão, fique a vontade para alterar. Implementar o código para 5 placas.



# Exercício 3

3

A imagem a seguir representa um aplicativo para fazer pedido de pizza. Desenvolva um layout de uma aplicação Android para mostrar este resultado. A tela é uma sugestão, fique a vontade para alterar. Implementar código para cálculo do valor total do pedido.



# Exercício 4

4

Desenvolva um layout Android para um aplicativo que permita calcular uma conta de um restaurante (incluindo couvert artístico, taxas de serviço e rateio da conta). A tela é uma sugestão, fique a vontade para alterar. Implementar o cálculo do total da conta.

The mockup shows an Android application interface for a restaurant named "Balaio de Lenha". The interface has an orange background. At the top, there is a header bar with the text "BalaioDeLenha". Below the header, there are several input fields and a button. The input fields are labeled: "Consumo total R\$:", "Couvert artístico R\$:", "Dividir contar por:", "Taxa de Serviço(10%) R\$:", "Conta total R\$:", and "Valor por pessoa R\$:". Each input field has a small white box for text entry. Below the "Dividir contar por:" field, there is a button labeled "Calcular conta final". At the bottom of the screen, there is a logo for "Balaio de Lenha RESTAURANTE" featuring a stylized yellow sun or flame above the text.