

## Exercícios de Fixação

Pessoal, os exercícios aparentemente são simples, mas é na simplicidade que se escondem os desafios e pegadinhas.

Peço para que façam com carinho, desta forma, estarão adquirindo conhecimento e se preparando para a NAC.

### 4 - Pet Shop

**Motivação:** Treinar o uso de **Checkbox**, **RadioButton**, **RadioGroup** e a **lógica** do aluno.

#### Problema:

Um petshop local está realizando a venda de cachorros de diversas raças e portes.

- Cada cachorro possui um valor e no caso de fêmeas o valor é acrescido de R\$ 180,00 por serem mais dóceis.
- Se o cachorro for adestrado são acrescidos mais R\$ 400,00 e com todas as vacinas em dia mais R\$ 200,00.
- Por padrão, o checkbox de vacinas em dia deve vir marcado.
- Por padrão, a raça Border Collie deve vir marcado.

Monte um aplicativo com a seguinte interface gráfica. Ao clicar em calcular exiba em uma textview o valor total.

The image shows a mobile application interface for a pet shop. At the top is a blue header bar with the text "Pet Shop". Below the header, the text "Escolha qual cachorro deseja:" is displayed in red. There are four radio button options for dog breeds: "Border Collie R\$ 800,00" (selected), "Pit Bull R\$ 750,00", "Pastor Alemão R\$700,00", and "Pastor canadense R\$ 800,00". Below these are three checkbox options: "Fêmea", "Adestrado", and "Com todas as vacinas em dia" (which is checked). At the bottom, there is a grey button labeled "CALCULAR" and a large display showing "R\$ 00,00".

Na nac podem cair outros componentes além deste, como Spinner e EditText.

Estudem também o envio de dados de uma activity para outra com o uso de Intents e o método putExtra.

Este exercício é parecido mas não exatamente igual tudo que irá cair.

Estudem bastante!!!

**Requisitos:**

Enviar via GitHub, com commits realizados durante cada parte do desenvolvimento. Não vou considerar apenas um commit.

O pacote do projeto deverá ser br.com.fiap.desafio2.RMDOALUNO.petshop

O nome do Projeto deverá ser PET SHOP RMDOALUNO

Deixar todas as strings no arquivo strings.xml

Enviar até 04/03/2017 às 22:00.