
ATIVIDADE AULA 08 - DESCRIÇÃO

DESENVOLVER SISTEMA PARA CALCULAR A FOLHA DE PAGAMENTO DE UM FUNCIONÁRIO

Crie um app no Android Studio para realizar o cálculo da folha de pagamento de um funcionário. Para isso, crie variáveis para armazenar o nome do funcionário (String) o número de horas trabalhadas (int) e o valor da hora (float). Estes dados serão preenchidos na Main Activity.

Na sequência, o sistema deverá calcular e mostrar em outra Activity:

- a) Salário bruto
- b) IR
- c) INSS
- d) FGTS
- e) Salário líquido

Cálculo do Salário Bruto

Para calcular o salário bruto: número de horas trabalhadas * valor da hora

Tabela para o cálculo do IR

Salário Bruto:	Desconto:
Até R\$ 1.372,81	0
De R\$ 1.372,82 até 2.743,25	15%
Acima de 2.743,25	27,5%

Tabela para o cálculo de INSS

Salário bruto	Desconto
Até R\$ 868,29	8%
De R\$ 868,30 até R\$ 1.447,14	9%
De R\$ 1.447,15 até R\$ 2.894,28	11%
Acima de R\$ 2.894,28	R\$ 318,37

Cálculo do FGTS

Para calcular o FGTS basta extrair 8% do salário bruto

Cálculo do Salário Líquido

Para calcular o salário líquido: Salário bruto – IR – INSS

OBSERVAÇÕES

Para realizar os cálculos, criar a classe "Folha".

Criar uma Activity PagamentoActivity que receberá os dados da Main, mandará para um objeto da classe folha que, por sua vez, realizará os cálculos da folha de pagamento e os exibirá na interface da PagamentoActivity.