#include <stdio.h>

#include <locale.h> /\* Biblioteca para padrão PORTUGUES \*/

#include <stdlib.h>

int main() {

setlocale(LC\_ALL, "Portuguese");

int opcao;

float salario, novo\_salario, imposto;

while (1) {

printf("\nMenu de opções:\n");

printf("1. Imposto\n");

printf("2. Novo salário\n");

printf("3. Classificação\n");

printf("4. Finalizar o programa\n");

printf("Digite a opção desejada: ");

scanf("%d", &opcao);

switch (opcao) {

case 1:

printf("Digite o salário: R$");

scanf("%f", &salario);

imposto = salario \* 0.15;

printf("O imposto sobre o salário é: R$%.2f\n", imposto);

break;

case 2:

printf("Digite o salário: R$");

scanf("%f", &salario);

novo\_salario = salario \* 1.10;

printf("O novo salário é: R$%.2f\n", novo\_salario);

break;

case 3:

printf("Digite o salário: R$");

scanf("%f", &salario);

if (salario < 1000) {

printf("Classificação: Mal remunerado\n");

} else if (salario >= 1000 && salario < 2000) {

printf("Classificação: Normal\n");

} else {

printf("Classificação: Bem remunerado\n");

}

break;

case 4:

printf("Programa finalizado.\n");

return 0;

default:

printf("Opção inválida. Por favor, escolha uma opção válida.\n");

}

}

return 0;

}