```
#include <stdio.h>
#include <locale.h>
int main () {
        setlocale(LC ALL, "Portuguese");
        float n1, n2, res;
        int opBasica;
        printf("Para somar, subtrair, dividir ou multiplicar informe o código a
seguir:");
        printf("\nDigite 1 para soma");
        printf("\nDigite 2 subtração");
        printf("\nDigite 3 para divisão");
        printf("\nDigite 4 para multiplicação");
        printf("\nDigite dois números inteiros: ");
        scanf ("%f%f",&n1,&n2);
        fflush(stdin);
        printf("\nFavor digitar o código: ");
        scanf ("\n%d", &opBasica);
        fflush(stdin);
        if (opBasica==1) {
                //printf("%f", n1 + n2);
                res = n1 + n2;
        } else if (opBasica==2) {
                res = n1 - n2;
        } else if (opBasica==3) {
                res = n1 / n2;
        } else if(opBasica==4) {
                res = n1 * n2;
        }
                printf("Resultado da operação = %2.2f", res);
        return 0;
}
```