

```

#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>

int main(void) {
float num1, num2;
int sel;
int dobro();
int soma();
int maior();
printf("Hello, Osvano !");

do{
printf("\n\nDigite 1 para calcular o dobro");
printf("\nDigite 2 para soma");
printf("\nDigite 3 para numero maior");
printf("\nDigite 0 para Sair\n");
printf("\nDigite a opção a ser utilizada:\n");
scanf("%i",&sel);
if(sel==1){
dobro();
}
if(sel==2){
soma();
}
if(sel==3){
maior();
}
}while(sel!=0);
printf("Programa finalizado\n\n");
return 0;
}

int dobro(){
system("clear");
float x;
printf("Digite o número a ser dobrado: ");
scanf("%f", &x);
return printf("%.2f dobrado = %.2f", x,2*x);
};

int soma(){
float x,y;
system("clear");
printf("Digite os número a serem somados:\n");
scanf("%f%f", &x,&y);
return printf("%.2f + %.2f = %.2f", x,y,x+y);
}

int maior(){
float x,y;
system("clear");
printf("Digite dois números:\n");
scanf("%f%f", &x,&y);
if(x>y){
return printf("%.2f é maior que %.2f",x,y);
}else return printf("%.2f é maior que %.2f", y,x);
}

```