Exercício 4 – escolher prato

#include <iostream>

#include <locale>

using namespace std;

int main(){

setlocale(LC\_ALL,"portuguese");

int prato,sobremesa,bebida,cal,totalcal;

string nprato, nbebida,nsobremesa;

cout<<"========PRATO SALGADO========"<<endl;

cout<<"1 - Vegetariano"<<endl;

cout<<"2 - Peixe"<<endl;

cout<<"3 - Frango"<<endl;

cout<<"4 - Carne"<<endl;

cin>>prato;

if (prato==1){

cal = 180;

prato=cal;

nprato="Vegetariano";

}else if(prato==2){

cal=230;

prato=cal;

nprato="Peixe";

}else if(prato==3){

cal=250;

prato=cal;

nprato="Frango";

}else{

cal=350;

prato=cal;

nprato="Carne";

}

cout<<"========SOBREMESA========"<<endl;

cout<<"1 - Abacaxi"<<endl;

cout<<"2 - Sorvete Diet"<<endl;

cout<<"3 - Mousse Diet"<<endl;

cout<<"4 - Mousse Chocolate"<<endl;

cin>>sobremesa;

if (sobremesa==1){

cal = 75;

sobremesa=cal;

nsobremesa="Abacaxi";

}else if(sobremesa==2){

cal=110;

sobremesa=cal;

nsobremesa="Sorvete Diet";

}else if(sobremesa==3){

cal=170;

sobremesa=cal;

nsobremesa="Mousse Diet";

}else{

cal=200;

sobremesa=cal;

nsobremesa="Mousse Chocolate";

}

cout<<"========BEBIDA========"<<endl;

cout<<"1 - Chá"<<endl;

cout<<"2 - Suco de Laranja"<<endl;

cout<<"3 - Suco de Melão"<<endl;

cout<<"4 - Refrigerante Diet"<<endl;

cin>>bebida;

if (bebida==1){

cal = 20;

bebida=cal;

nbebida="Chá";

}else if(bebida==2){

cal=70;

bebida=cal;

nbebida="Suco de Laranja";

}else if(bebida==3){

cal=100;

bebida=cal;

nbebida="Suco de Melão";

}else{

cal=65;

bebida=cal;

nbebida="Refrigerante Diet";

}

totalcal = bebida+prato+sobremesa;

cout<<"O total de calorias consumidas vai ser: "<<totalcal<<endl;

cout<<"Os pratos escolhidos foram: "<<nprato<<", "<<nsobremesa<<" e "<<nbebida<<endl;

}