Exercicio 7 – fibonacci

#include <iostream>

#include <locale>

using namespace std;

int main(){

double termo, v1 = 0, v2 = 1, prox\_v = 0;

setlocale(LC\_ALL,"Portuguese");

cout<<"Digite o termo da sequência de Fibonacci que deseja que seja exibido"<<endl;

cin>>termo;

cout<<"=======SEQUÊNCIA======="<<endl;

cout<<prox\_v<<" | ";

for(int i = 0; i <= termo-2; i++){

prox\_v = v1+v2;

v1 = v2;

v2=prox\_v;

cout<<v1<<" | ";

}

}