**Senai norte**

**Turma desenvolvimento de sistemas – (Noite)**

**Aluna – Roseli**

Exercício1 soma de 4 números

/\*uso de variaveis em c\*/

#include <stdio.h>

#include <locale.h>

/\* Biblioteca para padrão português\*/

float nota1,nota2,nota3,media;

main()

{

setlocale(LC\_ALL, "Portuguese");

printf(" Digite a primeira nota aperte a tecla enter\n");

scanf ("%f",&nota1);

printf("Digite a segunda nota e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%f",&nota2);

printf("Digite a terceira nota e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%f",&nota3);

media = (nota1+ nota2+nota3)/3;

printf("O resultado da média é %2.1f ", media)

exercício 2 Média de 3 alunos

/\*uso de variaveis em c\*/

#include <stdio.h>

#include <locale.h>

/\* Biblioteca para padrão português\*/

float nota1,nota2,nota3,media;

main()

{

setlocale(LC\_ALL, "Portuguese");

printf(" Digite a primeira nota aperte a tecla enter\n");

scanf ("%f",&nota1);

printf("Digite a segunda nota e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%f",&nota2);

printf("Digite a terceira nota e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%f",&nota3);

media = (nota1+ nota2+nota3)/3;

printf("O resultado da média é %2.1f ", media);}

exercício 3 - média ponderada

/\*uso de variaveis em c\*/

#include <stdio.h>

#include <locale.h>

/\* Biblioteca para padrão português\*/

int n1,n2,n3,n4,soma;

main()

{

setlocale(LC\_ALL, "Portuguese");

printf(" Digite um número e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%d%\*c",&n1);

printf(" Digite um número e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%d%\*c",&n2);

printf(" Digite um número e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%d%\*c",&n3);

printf(" Digite um número e aperte a tecla enter\n");

scanf ("%d%\*c",&n4);

soma=n1+n2+ n3+n4;

printf("A soma de todas as notas é %d",soma);}