

## Atv01

```
#include<stdio.h>
#include<locale.h>

main(){

    setlocale(LC_ALL,"PORTUGUESE");

    int idade;

    printf("Digite sua idade: ");
    scanf("%d",&idade);

    if(idade <= 11);
    printf("Criança\n");

    if (idade >= 12)
        if(idade <= 18)
            printf("Adolecente\n");

    if (idade >= 19)
        if(idade <= 24)
            printf("Jovem\n");

    if (idade >= 25)
        if(idade <= 59)
            printf("Adulto\n");

    if(idade >= 60)
        printf("Idoso");

    else
        printf("Idade invalida");

}
```

## Atv02

```
#include<stdio.h>
#include<locale.h>
```

```

main() {

    setlocale(LC_ALL,"Portuguese");

    int nro1,nro2;

    printf("Digite o primeiro numero:\n");
    scanf("%d %d",&nro1,&nro2);

    if(nro1<nro2)
        printf("Sua sequencia: %d %d\n",nro1 ,nro2);
    else
        printf("Sua sequencia: %d %d\n",nro2 ,nro1);

}

```

Atv03

```

#include<stdio.h>
#include<locale.h>

```

```

main() {

    setlocale(LC_ALL,"Portuguese");

    float nro1,nro2;
    char operacao;

    printf("Digite dois números e uma operação:\n");
    scanf("%f %f %c", &nro1,&nro2,&operacao);

    switch(operacao){

        case '+':
            printf(" = %.2f", nro1 + nro2);
            break;

        case '-':

```

```
        printf(" = %.2f", nro1 - nro2);  
        break;  
  
    case 'x':  
        printf(" = %.2f", nro1 * nro2);  
        break;  
  
    case '/':  
        printf(" = %.2f", nro1 / nro2);  
        break;  
  
    default:  
        printf("Invalido");  
  
    }  
  
}
```