

Linguagem



Revisão

**Todo projeto em C, tem esses comandos bases**

```
//Biblioteca para os comandos de entrada e saída
```

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

```
void main(){ //Função Principal
```

```
}
```

```
1 int nome = 10;  
2 char letra = 'x';  
3 float pi = 3.14;  
4 double d = 5.343455323;
```

```
1 int x = 8;
2 int y = 7;
3 if(x > y){ //Se (condição)
4     printf("Aprovado!");
5 }else{ //senão
6     printf("Reprovado")
7 }
```

```
1 switch (valor){ //Escolha (variavel)
2     case 1: //Caso o valor é igual 1
3         //instrução
4         break;
5
6     case 2: //Caso o valor é igual 2
7         //instrução
8         break
9 default:
10     break;
11 }
```

//Para valor inicial i até 10 faça

```
1 for(int i = 0;i < 10;i++){  
2     //somar++;  
3 }
```

```
1 while(x > 0){ //Enquanto
2     //somar++;
3 }
```

//Faça depois teste se a condição é verdadeira

```
1 do{  
2 // somar ++;  
3 }while(x > 0);
```