

```

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

main(){

int cod;
float sal,salp;

printf("+-----+\n");
printf("+--    Cargos    --+\n");
printf("+-----+\n");
printf("+--    Escrituario  --+\n");
printf("+--    Secretario   --+\n");
printf("+--    Caixa        --+\n");
printf("+--    Gerente      --+\n");
printf("+--    Diretor      --+\n");
printf("+-----+\n");

printf(" Digite o código e o salário do funcionario: ");
scanf("%d %f",&cod,&sal);

switch(cod){

    case 1:
        salp = sal + (sal * 0.50);

        printf("Escrituario! e seu salario é igual a %.2f\n",salp);
        break;

    case 2:
        salp = sal + (sal * 0.35);

        printf("Secretario! e seu salario é igual a %.2f\n",salp);
        break;

    case 3:
        salp = sal + (sal * 0.20);

        printf("Caixa! e seu salario é igual a %.2f\n",salp);
        break;

    case 4:
        salp = sal + (sal * 0.10);

        printf("Secretario e seu salario é igual a %.2f\n",salp);
        break;

```

```

        case 5:
            salp = sal * 1;

            printf("Diretor e seu salario é igual a %.2f\n",salp);
            break;

    }
}

```

```

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

main(){

float nota1,nota2,nota3;
float soma, ex, med;

printf(" Digite as notas do trimestre: ");
scanf("%f %f %f",&nota1,&nota2,&nota3);

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

    if(med < 3){
        printf("Reprovado Burro!");
    }

    if(med >= 3 && med < 7){

        soma = nota1 + nota2 + nota3;

        ex = (25 - soma) / 2;

        printf("Exame! Voce precisa tirar: %.2f\n",ex);
    }

    if (med > 7){
        printf("Aprovado!");
    }

}

```

```

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

main(){

int dia,mes;
printf("+-----+\\n");
printf("+----- Janeiro - 1      Fevereiro - 2      Março - 3      Abril - 4      -----+\\n");
printf("+----- Maio - 5      Junho - 6      Julho - 7      Agosto - 8      -----+\\n");
printf("+----- Setembro - 9      Outubro - 10      Novembro - 11      Dezembro - 12
-----+\\n");
printf("+-----+\\n");


printf("+- Digite o mes e o dia que você nasceu: -+");
scanf("%d %d",&mes,&dia);

switch(mes){

case 1:
if(dia <= 19 )
printf("Capricórnio");

if(dia > 19 && dia <= 31){
printf("Aquário");
}
break;

case 2:
if(dia <= 18 ){
printf("Aquário");
}
if(dia > 18 && dia <= 29){
printf("Peixes");
}
break;

case 3:
if(dia <= 20){
printf("Peixes");
}
if(dia > 20 && dia <= 31){
printf("Áries");
}
break;

```

case 4:

```
if(dia <= 19){  
    printf("Áries");  
}  
if(dia > 19 && dia <= 31){  
    printf("Touro");  
}  
break;
```

case 5:

```
if(dia <= 20){  
    printf("Touro");  
}  
if(dia > 20 && dia <= 31){  
    printf("Gêmeos");  
}  
break;
```

case 6:

```
if(dia <= 21){  
    printf("Gêmeos");  
}  
if(dia > 21 && dia <= 31){  
    printf("Câncer");  
}  
break;
```

case 7:

```
if(dia <= 22){  
    printf("Câncer");  
}  
if(dia > 22 && dia <= 31){  
    printf("Leão");  
}  
break;
```

case 8:

```
if(dia <= 22){  
    printf("Leão");  
}  
if(dia > 22 && dia <= 31){  
    printf("Virgem");  
}  
break;
```

case 9:

```
if(dia <= 22){
```

```
    printf("Virgem");
}
if(dia > 22 && dia <= 31){
    printf("Libra");
}
break;

case 10:
if(dia <= 22){
    printf("Libra");
}
if(dia > 22 && dia <= 31){
    printf("Escorpião");
}
break;

    case 11:
if(dia <= 21){
    printf("Escorpião");
}
if(dia > 21 && dia <= 31){
    printf("Sagitario");
}
break;

case 12:
if(dia <= 21){
    printf("Sagitario");
}
if(dia > 21 && dia <= 31){
    printf("Capricórnio");
}
break;
}
}
```