

## Códigos em Portugol –

Aluno: Cezarino Martins da Hora

### Questão 3-a

```
programa
{
    funcao inicio()
    {
        inteiro num

        escreva("digite um número inteiro: ")
        leia(num)
        se(num % 2 == 0)
        {
            escreva("O número ", num, " é PAR ")
        }
        Senão
        {
            escreva("O número ", num, " é ÍMPAR ")
        }
    }
}
```

### Questão 3-b

programa

```
{  
    funcao inicio()  
    {  
        inteiro x,y,z  
        inteiro maior,meio,menor  
  
        escreva("digite o 1º número: ")  
        leia(x)  
        escreva("digite o 2º número: ")  
        leia(y)  
        escreva("digite o 3º número: ")  
        leia(z)  
  
        maior=x  
        meio=y  
        menor=z  
  
        se(x < y e x < z)  
        {  
            menor=x  
            se(y < z)  
            {  
                meio=y  
                maior=z  
            }  
            senao  
            {  
                meio=z
```

```

        maior=y
    }
}
se(y<x e y<z)
{
    menor=y

    se(x<z)
    {
        meio=x
        maior=z
    }
    senao
    {
        meio=z
        maior=x
    }
}
se(z<x e z<y)
{
    menor=z

    se(x<y)
    {
        meio=x
        maior=y
    }
    senao
    {
        meio=y
        maior=x
    }
}

```

```

        }
    }
    escreva(maior," ",meio," ",menor)
}
}

```

### Questão 3-c

programa

```

{
    funcao inicio()
    {
        inteiro op
        escreva("Digite um número Inteiro entre 1 e 9: ")
        leia(op)
        limpa();//limpa a tela

        escolha (op)
        {
            caso 1:
                escreva("um")
                pare

            caso 2:
                escreva("dois")
                pare

            caso 3:
                escreva("três")
                pare

            caso 4:
                escreva("quatro")
                pare

```

caso 5:

escreva ("cinco")

pare

caso 6:

escreva ("seis")

pare

caso 7:

escreva ("sete")

pare

caso 8:

escreva ("oito")

pare

caso 9:

escreva ("nove")

pare

caso contrario: // Será executado para qualquer opção diferente de 1

ao 9

escreva ("O numero está fora da faixa permitida ")

}//fim-caso

escreva("\n")

}//fim

}