

Algoritmo "calculosalarioliquido"

Var

nome,aliquet:caractere

hora,vhora,depend,salariobr,salariolq,inss,irrf,abat,baseirrf:real

Inicio

escreva("Digite o nome do funcionário: ")

leia(nome)

escreva("digite a quantidade de horas trabalhada: ")

leia(hora)

Escreva("Digite o valor da hora trabalhada: ")

leia(vhora)

escreval("Digite a quantidade de dependente: ")

leia(depend)

salariobr:=hora*vhora

se(salariobr<=1212.00)entao

inss:=salariobr*7.5/100

salariolq:=salariobr-inss

aliquet:="7.5%"

senao

se(salariobr>1212.01)e(salariobr<=2427.35)entao

inss:=(salariobr*9/100)-18.18

salariolq:=salariobr-inss

aliquet:="9%"

senao

se(salariobr>2427.36)e(salariobr<=3641.03)entao

inss:=(salariobr*12/100)-91

salariolq:=salariobr-inss

aliquet:="12%"

senao

se(salariobr>3641.04)e(salariobr<=7087.22)entao

Jean Santos Deiró e Webster Siqueira

```
inss:=(salariobr*14/100)-163.82
```

```
salariolq:=salariobr-inss
```

```
aliquota:="14%"
```

```
senao
```

```
se(salariobr>7087.23)entao
```

```
inss:=828.39
```

```
salariolq:=salariobr-inss
```

```
aliquota:="Teto"
```

```
fimse
```

```
fimse
```

```
fimse
```

```
fimse
```

```
fimse
```

```
se(salariobr<=1212)entao
```

```
inss:=salariobr*7.5/100
```

```
salariolq:=salariobr-inss
```

```
escreval(nome," abaixo o seu holerite")
```

```
escreval("O salario bruto é de: R$",salariobr)
```

```
escreval( "O Salario Liquido é de: R$",salariolq)
```

```
Escreval("O valor do INSS é de: R$",inss)
```

```
escreval("A Aliquota de INSS é de: ",aliquota)
```

```
Escreval("Isento de IRRF")
```

```
Escreval("O valor do desconto é de: R$",inss)
```

```
senao
```

```
se(salariolq<=1903.98)entao
```

```
escreval(nome," abaixo o seu holerite")
```

```
escreval("O salario bruto é de: R$",salariobr)
```

```
escreval( "O Salario Liquido é de: R$",salariolq)
```

```
Escreval("O valor do INSS é de: R$",inss)
```

```
escreval("A Aliquota de INSS é de: ",aliquota)
```

```
Escreval("Isento de IRRF")
```

Jean Santos Deiró e Webster Siqueira

Escreval("O valor do desconto é de: R\$",inss)

senao

abat:=depend*189.59

baseirrf:=salariolq-abat

irrf:=(baseirrf*7.5/100)-142.80

se(baseirrf>1903.99)e(baseirrf<2826.65)e(irrf>0)entao

escreval(nome," abaixo o seu holerite")

escreval("O salario bruto é de: R\$",salariobr)

escreval("O Salario Liquido é de: R\$",salariolq-irrf)

Escreval("O valor do INSS é de: R\$",inss)

escreval("A Aliquota de INSS é de: ",aliqu)

Escreval("o valor do IRRF é de: R\$",irrf)

escreval("a Aliquota de IRRF é de 7,5%")

Escreval("O valor do desconto é de: R\$",inss+irrf)

senao

abat:=depend*189.59

baseirrf:=salariolq-abat

irrf:=(baseirrf*15/100)-354.80

se(baseirrf>2826.66)e(baseirrf<3751.05)e(irrf>0)entao

escreval(nome," abaixo o seu holerite")

escreval("O salario bruto é de: R\$",salariobr)

escreval("O Salario Liquido é de: R\$",salariolq-irrf)

Escreval("O valor do INSS é de: R\$",inss)

escreval("A Aliquota de INSS é de: ",aliqu)

Escreval("o valor do IRRF é de: R\$",irrf)

escreval("a Aliquota de IRRF é de 15%")

Escreval("O valor do desconto é de: R\$",inss+irrf)

senao

```
abat:=depend*189.59
baseirrf:=salariolq-abat
irrf:=(baseirrf*22.5/100)-636.13
se(baseirrf>3751.06)e(baseirrf<4664.68)e(irrf>0)entao
escreval(nome," abaixo o seu holerite")
escreval("O salario bruto é de: R$",salariobr)
escreval( "O Salario Liquido é de: R$",salariolq-irrf)
Escreval("O valor do INSS é de: R$",inss)
escreval("A Aliquota de INSS é de: ",aliqu)
Escreval("o valor do IRRF é de: R$",irrf)
escreval("a Aliquota de IRRF é de 22,5%")
Escreval("O valor do desconto é de: R$",inss+irrf)
```

senao

```
abat:=depend*189.59
baseirrf:=salariolq-abat
irrf:=(baseirrf*27.5/100)-869.36
se(baseirrf>4664.68)e(irrf>0)entao
escreval(nome," abaixo o seu holerite")
escreval("O salario bruto é de: R$",salariobr)
escreval( "O Salario Liquido é de: R$",salariolq-irrf)
Escreval("O valor do INSS é de: R$",inss)
escreval("A Aliquota de INSS é de: ",aliqu)
Escreval("o valor do IRRF é de: R$",irrf)
escreval("a Aliquota de IRRF é de 27,5%")
Escreval("O valor do desconto é de: R$",inss+irrf)
senao
```

Jean Santos Deiró e Webster Siqueira

escreval(nome," abaixo o seu holerite")

escreval("O salario bruto é de: R\$",salariobr)

escreval("O Salario Liquido é de: R\$",salariolq)

Escreval("O valor do INSS é de: R\$",inss)

escreval("A Aliquota de INSS é de: ",aliq)

Escreval("o valor do IRRF é de: R\$ 0,00")

escreval("a Aliquota de IRRF é de isento")

Escreval("O valor do desconto é de: R\$",inss)

fimse

fimse

fimse

fimse

fimse

fimse

fimalgoritmo