

## Algoritmo ex07(sonegar?)

Inicio

real: salario;

inteiro: idade;

Escreva("Digite sua idade");

Leia(idade);

Escreva("Digite seu salário");

Leia(salario);

Se(idade < 40)

Então

salario <= salario \* 0.83

Escreva("R\$", salario)

Senão

Escreva("Não há impostos");

Fim se;

Fim.

/\*

idade <= idade do funcionario

salario <= salario do funcionario, e salario com imposto descontado (se idade < 40)

\*/

## Algoritmo ex07 ( igualdade variavel )

Inicio

real: numero, numero2;

Escreva("Digite seu numero");

Leia(numero);

Escreva("Digite o segundo numero");

Leia(numero2);

Se(numero == numero2)

Então

Escreva("Numeros são IGUAIS")

Senão

Escreva("Numeros são DIFERENTES")

Fim se;

Fim.

/\*

numero <= primeiro numero

numero2 <= numero a ser comparado com o primeiro numero

\*/

Ex07 ( Nota )

Inicio

```
real: nota1, nota2, nota3, nota4;
```

```
Escreva("Digite a primeira nota");
```

```
Leia(nota1);
```

```
Escreva("Digite a segunda nota");
```

```
Leia(nota2);
```

```
Escreva("Digite a terceira nota");
```

```
Leia(nota3);
```

```
Escreva("Digite a quarta nota");
```

```
Leia(nota4);
```

```
nota1 <= (nota1 + nota2 + nota3 + nota4) / 4;
```

```
Se(nota1 >= 7)
```

```
Então
```

```
    Escreva("Aluno APROVADO");
```

```
Senão
```

```
    Escreva("Aluno REPROVADO");
```

```
Fim se;
```

Fim.

```
/*
```

```
    nota1 <= primeira nota E média total
```

```
    nota2 até nota4 <= notas do aluno
```

```
*/
```

## Algoritmo ex07 (Area)

Inicio

real: area, altura;

char: escolha;

Escreva("Digite R para Retangulo ou Q para quadrado");

Leia(escolha);

Escreva("Digite o lado maior da sua forma");

Leia(area);

Se(escolha == "Q" .OU. escolha == "q")

Então

area <= area^2;

Escreva("Seu quadrado mede ", area);

Senão

Se(escolha == "R" .OU. escolha == "r")

Então

Escreva("Digite a altura/lado menor");

Leia(altura);

area <= area \* altura;

Escreva("Seu retângulo mede ", area);

Senão

Escreva("Você digitou algo errado");

Fim se;

Fim se;

Fim.

/\*

Area <= perimetro do lado maior (retangulo) e area total da forma

Altura <= perimetro do lado menor (retangulo)

Escolha <= escolha da forma\*/

