

PROGRAMA

{
FUNCAO inicio()

{
// VARIÁVEIS

REAL SALMINIMO, VALOR-QW, QW-GASTOS, VALORCONTA,
DESCONTO, NOVACONTA

// INSERINDO INFORMAÇÕES

ESCREVA("INFORME O VALOR DO SALARIO MINIMO: ")

LEIA(SALMINIMO)

ESCREVA("INFORME A QUANTIDADE DE KILOWATTS GASTOS: ")

LEIA(QW-GASTOS)

// ZONA DE CALCULO

VALOR-QW = SALMINIMO / (7 * 100)

VALORCONTA = VALOR-QW * QW-GASTOS

DESCONTO = VALORCONTA * 0.1

NOVA-CONTA NOVACONTA = VALORCONTA - DESCONTO

// MOSTRAR RESULTADOS

ESCREVA("VALOR DE CADA KILOWATT: ", VALOR-QW)

ESCREVA("VALOR DA CONTA DE ENERGIA: ", VALORCONTA)

ESCREVA("NOVO VALOR APÓS DESCONTO DE 10%: " NOVACONTA)

}

}

PROGRAMA

FUNCAO inicio ()

{

// VARIÁVEIS

INTEIRO QTD-DUDES, VALORALUGUEL, FATURAMENTOANUAL, QTD ESTRAGADOS

QTD REPOSTOS, DUDS-TOTAL, ALUGADOSMES, DEVOLVIDOSMES, MULTA

// INSERINDO INFORMAÇÕES

ESCREVA ("INFORME A QUANTIDADE DE DUDS DA LOCADORA: ")

LEIA (QTD-DUDS)

ESCREVA ("INFORME O VALOR DO ALUGUEL DE CADA DUD: ")

LEIA (VALORALUGUEL)

// ZONA DE CALCULO

$MULTA = VALORALUGUEL * 0.1$

$ALUGADOSMES = QTD-DUDS / 3$

$DEVOLVIDOSMES = ALUGADOSMES / 10$

$FATURAMENTOANUAL = (ALUGADOSMES - DEVOLVIDOSMES) * VALORALUGUEL * 12$

$FATURAMENTOANUAL = FATURAMENTOANUAL + (DEVOLVIDOS * MULTA * 12)$

$QTD ESTRAGADOS = (QTD-DUDS * 0.02) * 12$

$QTD REPOSTOS = QTD ESTRAGADOS / 10$

$DUDS-TOTAL = QTD-DUDS - QTD ESTRAGADOS + QTD REPOSTOS$

// MOSTRAR RESULTADOS

ESCREVA ("O FATURAMENTO ANUAL DA LOCADORA É: ", FATURAMENTOANUAL)

ESCREVA ("A QUANTIDADE DE DUDS APOS UM ANO SERA DE: ", DUDS-TOTAL)

