Algoritmo "Meia Cola"

//A fábrica de refrigerantes Meia-Cola vende seu produto em três formatos: lata de 350 ml,

//garrafa de 600 ml e garrafa de 2 litros. Se um comerciante compra uma determinada

//quantidade de cada formato, faça um algoritmo para calcular quantos litros de

//refrigerante ele comprou.

Var

//As variaveis que encontrei sao as 3 garrafas e qtd de litros

qtdLata, qtdGarrafa, qtdGarrafadois, qtdLTs: real

lata, garrafa, garrafadois:inteiro

Inicio

//Cumprimento usuario e solicito que faça seu pedido

Escreval ("Olá, seja bem vindo ao Delivery Meia-Cola!")

escreval ("Abaixo voce encontrará nosso cardapio de produtos.")

escreval (" <LATA 350ML> <GARRAFA 600 ML> <GARRAFA 2LTS>")

escreval ("Agora descreva seu pedido:")

escreval ("Meia-Cola Lata de 350ml")

escreval ("Digite a quantidade desejada")

leia (lata)

escreval ("Meia-Cola Garrada de 600ml")

escreval ("Digite a quantidade desejada")

leia (garrafa)

escreval ("Meia-Cola Garrafa de 2LT")

escreval ("Digite a quantidade desejada")

leia (garrafadois)

//hora do calculo

Limpatela ()

qtdlata<- 0.35 \* lata

qtdGarrafa<-0.6 \* garrafa

qtdgarrafadois<-2 \* garrafadois

qtdLTs <- qtdLata + qtdGarrafa + qtdGarrafadois

se (qtdLTs >= 50) então

escreval ("Seu Pedido foi realizado com sucesso!")

escreval ("Pedido total de",qtdLTs,"lts de refrigerante gerou um bônus de 5% para a próxima compra!")

escreva ("Meia-Cola Agradece! Volte sempre :D !")

senão

Escreval ("Seu pedido foi realizado com sucesso!")

escreva ("Meia-Cola Agradece! Volte sempre :D! ")

fimse

Fimalgoritmo