#include <stdio.h>

#include <stdlib.h>

int main()

{

int min, fracao, resto;

float valor;

//entrada de valor pelo usuário

printf("Digite o 4 numero do seu RU como tempo de ligacao: ");

scanf\_s("%i", &min);//variável para armazenar o valor digitado

if (min == 0)

{

printf("\n\n Se o tempo for zero o valor da cobranca sera zero");

exit(1);

}

valor = 2 + 1;

if (min <= 3)//função de comparação

{

printf("A sua ligacao custou o valor de: %f", valor);

}

else

{

min = min - 3;

fracao = min / 5;

resto = min % 5;

valor = valor + (float)fracao \* 1.5 + (float)resto \* 0.25;//usado float para cálculo de valor não inteiro.

printf("A sua ligacao custou o valor de: %f", valor);

}

//entrada de valor pelo usuário

printf("\n\nDigite a soma do terceiro com o sexto numero do seu RU como tempo de ligacao: ");

scanf\_s("%i", &min);//variável para armazenar o valor digitado

if (min == 0)

{

printf("\n\n Se o tempo for zero o valor da cobranca sera zero");

exit(1);

}

valor = 2 + 1;

if (min <= 3)

{

printf("A sua ligacao custou o valor de: %f", valor);

}

else

{

min = min - 3;

fracao = min / 5;

resto = min % 5;

valor = valor + (float)fracao \* 1.5 + (float)resto \* 0.25;

printf("A sua ligacao custou o valor de: %f", valor);

}

//entrada de valor pelo usuário

printf("\n\nDigite a soma do primeiro com o terceiro numero do seu RU como tempo de ligacao : ");

scanf\_s("%i", &min);//variável para armazenar o valor digitado

if (min == 0)

{

printf("\n\n Se o tempo for zero o valor da cobranca sera zero");

exit(1);

}

valor = 2 + 1;

if (min <= 3)

{

printf("A sua ligacao custou o valor de: %f", valor);

}

else

{

min = min - 3;

fracao = min / 5;

resto = min % 5;

valor = valor + (float)fracao \* 1.5 + (float)resto \* 0.25;

printf("A sua ligacao custou o valor de: %f", valor);

}

return 0;