

Prezados,

Refazer o código abaixo informando além do valor total da venda também informar as informações no final na impressão com:

1. Código do Produto
2. Quantidade
3. Valor Unitário
4. Valor total (Qtd x Valor Unitário)

Obs: Imagem em anexo como exemplo.

Se quiser podem refatorar usando vetor, mas não é obrigatório.

**Código abaixo:**

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
main(){
//Variáveis
int codProd, codCli, qtdade;
float precoUnit, valorTotal;
//Entrada Código do Cliente
printf("\n1. Digite o cod. do cliente ou Digite zero para sair: ");
scanf ("%d", &codCli);
//Estrutura de repetição para o Cliente receber o Produto Comprado
while (codCli!=0){
    valorTotal=0;
    printf("\n\t2. Digite o codigo do produto. Digite -1 para encerrar a execucao: ");
    scanf ("%d", &codProd);
    //Estrutura de repetição para o Cliente comprar mais de um Produto
    while (codProd!=-1){
        printf("\n\t\t3. Digite a qtdade comprada pelo cliente %d do produto %d: ", codCli, codProd);
```

```
scanf ("%d", &qtidade);
printf ("\n\t\t4. Digite o valor unitario do produto %d: ", codProd);
scanf ("%f", &precoUnit);
valorTotal=valorTotal+qtidade*precoUnit;
printf ("\n\n\t2. Digite o codigo do produto. Digite -1 para encerrar a execucao: ");
scanf ("%d", &codProd);
}
printf ("\n=====");
printf ("\nO cliente %d deve pagar R$ %.2f", codCli, valorTotal);
printf ("\n=====");
printf ("\n\n1. Digite o codigo do cliente. Digite zero para encerrar a execucao: ");
scanf ("%d", &codCli);
}
system("pause");
}
```