

```
1  #include <stdio.h>
2  #include <stdlib.h>
3  #include <locale.h>
4  ///////////////////////////////////QUESTÃO 1 ///////////////////////////////////
5  int main()
6  {
7      setlocale(LC_ALL, "Portuguese");
8      float vlrpro, porc, vlrnovo, desc;
9
10     printf("INFORME O VALOR DO PRODUTO: R$");
11     scanf("%f", &vlrpro);
12     printf("INFORME A PORCENTAGEM DE DESCONTO: ");
13     scanf("%f", &porc);
14     desc = (porc/100) * vlrpro;
15     vlrnovo = vlrpro - desc;
16
17     printf("\nO VALOR A SER PAGO: R$%.2f", vlrnovo);
18     printf("\nO VALOR DE DESCONTO: R$%.2f\n\n", desc);
19     system("PAUSE");
20 }
```