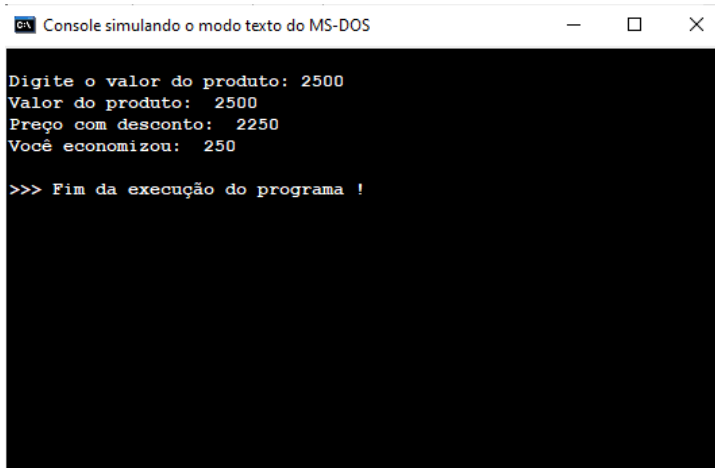


## EXERCÍCIOS DE PORCENTAGEM

1 – Escreva um algoritmo que receba o valor de um produto e calcule um desconto de 10%, exibindo então para o usuário o valor do produto, o preço com desconto e quanto ele economizou comprando à vista.

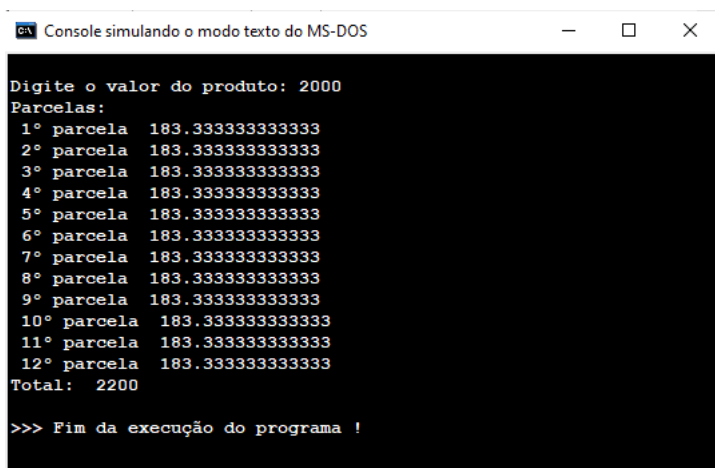


```
CA Console simulando o modo texto do MS-DOS

Digite o valor do produto: 2500
Valor do produto: 2500
Preço com desconto: 2250
Você economizou: 250

>>> Fim da execução do programa !
```

2 – Escreva um algoritmo que receba o valor de um produto, acrescente 10% a esse valor, divida o total por 12 e imprima na tela as parcelas e o total da compra da seguinte maneira:

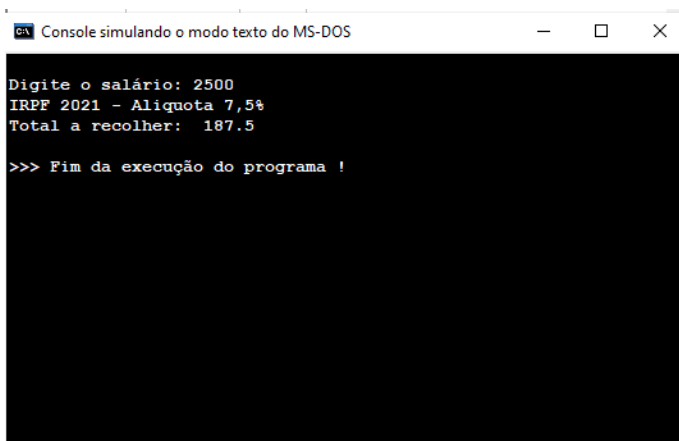


```
CA Console simulando o modo texto do MS-DOS

Digite o valor do produto: 2000
Parcelas:
1º parcela 183.333333333333
2º parcela 183.333333333333
3º parcela 183.333333333333
4º parcela 183.333333333333
5º parcela 183.333333333333
6º parcela 183.333333333333
7º parcela 183.333333333333
8º parcela 183.333333333333
9º parcela 183.333333333333
10º parcela 183.333333333333
11º parcela 183.333333333333
12º parcela 183.333333333333
Total: 2200

>>> Fim da execução do programa !
```

3 – Escreva um algoritmo que receba o salário de trabalhador e informe qual o valor ele deve recolher em Imposto de Renda de acordo com as alíquotas referente ao IRPF 2021.



```
CA Console simulando o modo texto do MS-DOS

Digite o salário: 2500
IRPF 2021 - Aliquota 7,5%
Total a recolher: 187.5

>>> Fim da execução do programa !
```