

**Lista de exercícios 03**

- (01) Um produto custou R\$ 10,00 e foi vendido por R\$ 12,00. De quanto por cento foi o lucro?  
Resp.: 20%
- (02) Um comerciante vendeu certas mercadorias com o lucro de 8%, sobre o custo por R\$ 12.393,00. Qual é o seu lucro? Resp.: R\$ 918,00
- (03) Um investidor comprou uma casa por R\$ 50.000,00 e gastou 80% do custo em reparos. Mais tarde vendeu a casa por R\$ 120.000,00. Qual foi o seu lucro? De quanto por cento foi o seu lucro? Resp.: R\$ 30.000,00; 33,33%
- (04) Uma bolsa é vendida por R\$32,00. Se seu preço sofre dois aumentos sucessivos de 20%, e a seguir é dado um desconto de 40%, quanto passará a custar? Resp.: R\$ 27,65
- (05) (Mackenzie-SP) Um produto teve um aumento total de preço de 61% através de 2 aumentos sucessivos. Se o 1º aumento foi de 15%, então o 2º foi de:  
a) 38%      b) 40%      c) 42%      d) 44%      e) 46%      Resp.: b