

Capítulo 7 – O poder da poupança

1. Maria guardou R\$ 500,00 em uma poupança que rende 1% ao mês. Quanto ela terá depois de um mês?

- a) R\$ 500,00.
- b) R\$ 501,00.
- c) R\$ 502,00.
- d) R\$ 504,00.
- e) R\$ 505,00.

2. Pedro guardou R\$ 1.200,00 em uma poupança que rende 2% ao mês. Qual será o rendimento desse investimento no primeiro mês?

- a) R\$ 12,00.
- b) R\$ 18,00.
- c) R\$ 20,00.
- d) R\$ 24,00.
- e) R\$ 28,00.

3. Isabela guardou R\$ 800,00 em um investimento que rende 1% ao mês a juros simples. Qual será a soma do rendimento desse investimento no terceiro mês?

- a) R\$ 20,00.
- b) R\$ 24,00.
- c) R\$ 28,00.
- d) R\$ 32,00.
- e) R\$ 34,00.

4. Dois bancos oferecem as seguintes opções de rendimento:

Banco A: 1% ao mês.

Banco B: 2% ao mês.

Considere um investimento de R\$ 1.000,00. Em qual banco esse dinheiro renderá mais no primeiro mês, e qual será o valor do rendimento?

- a) Banco A, R\$ 10,00.
- b) Banco A, R\$ 20,00.
- c) Banco B, R\$ 10,00.
- d) Banco B, R\$ 15,00.
- e) Banco B, R\$ 20,00.

5. Fernanda decidiu investir R\$ 600,00 em uma poupança que rende 1% ao mês e, a partir do mês seguinte, guardar R\$ 100,00 a cada mês nesse investimento. Qual será o rendimento da poupança no segundo mês, considerando o valor inicial mais o depósito do segundo mês?

- a) R\$ 6,00.
- b) R\$ 7,00.
- c) R\$ 8,00.
- d) R\$ 9,00.
- e) R\$ 10,00.