

## 02

**Estudando PV e FV**

João pergunta para seu gerente que **valor presente** (PV) deve ser aplicado em um título para que ele possa construir um **valor futuro** (FV) de R\$5.000,00 em um prazo de apenas 8 meses.

Dado que a taxa conhecida é de 12,0% ao ano, qual seria a resposta do gerente?

*Selecione uma alternativa*

**A** O valor aplicado deve ser de R\$ 4.636,16.

**B** O valor aplicado deve ser de R\$2.019,42.

**C** O valor aplicado deve ser de R\$4.620,32.

**D** O valor aplicado deve ser de R\$ 4.632,45