

08

## Margem de erro

Para estimar o valor médio gasto por cada cliente de uma grande rede de *fast food*, foi selecionada uma amostra de 50 clientes. Assumindo que o valor do desvio padrão da população seja de R\$ 6,00 e que essa população se distribui normalmente, obtenha a margem de erro desta estimativa, para um nível de confiança de 95%.

*Selecione uma alternativa*

**A** R\$ 1,66

**B** R\$ 0,71

**C** R\$ 1,40

**D** R\$ 0,24