

Faturamento diário

O faturamento diário de um motorista de aplicativo segue uma distribuição aproximadamente normal, com média R\$ 300,00 e desvio padrão igual a R\$ 50,00. Obtenha as probabilidades de que, em um dia aleatório, o motorista ganhe:

1. Entre R\$ 250,00 e R\$ 350,00
2. Entre R\$ 400,00 e R\$ 500,00

Selecione uma alternativa

A

1. 0,0938
2. 0,0549

B

1. 0,6827
2. 0,0227

C

1. 0,0227
2. 0,6827