

Para um voo de 162 lugares, a empresa Viva Airlines vendeu 170 passagens. Qual a probabilidade de faltar assento para algum passageiro entre os que comparecerem?

Solução:

No voo, são 162 assentos. 170 estão reservados.

O número de passageiros restantes sem assento será

$$170 - 162 = 8$$

8 em porcentagem é $8/100 \times 100\% = 8\%$

Portanto, a probabilidade é de 8%