

Aula Probabilidade

André Luiz Cunha

5/7/2021

Exemplo 1

Defina a área destacada na figura:

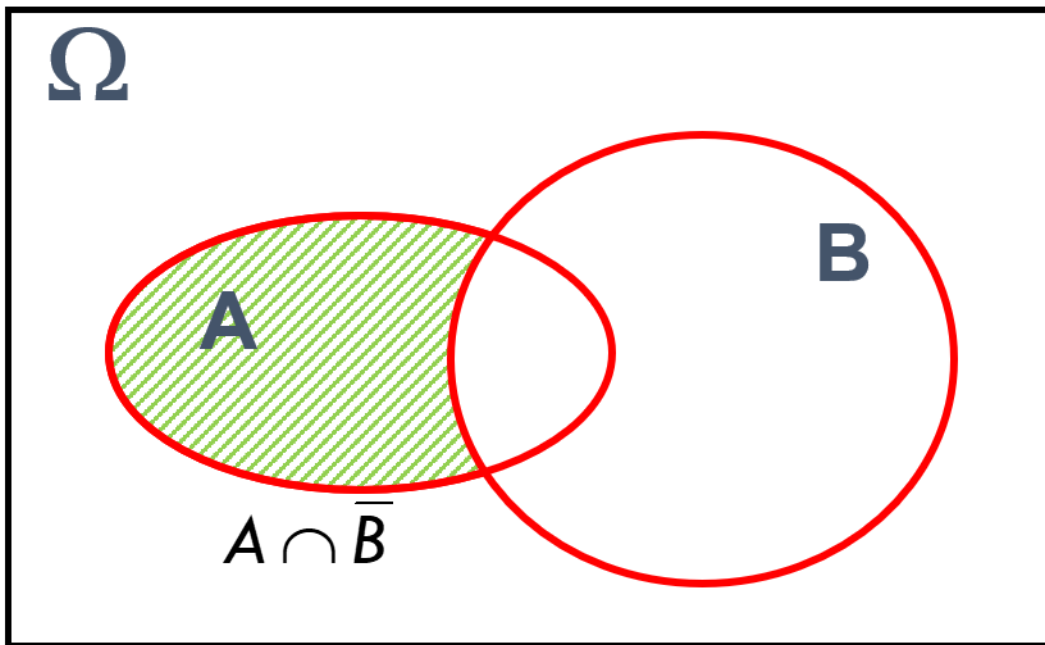


Figure 1: Imagem de subconjunto

A resposta do exemplo é:

$$A \cap \bar{B}$$

Exemplo 2

Bagagens de companhias aéreas.

Qual a probabilidade da bagagem ser entregue com defeito?

350 / 6850

```
## [1] 0.05109489
```

Qual a probabilidade de ser entregue pela empresa Y?

4770 / 6850

```
## [1] 0.6963504
```