



### Resolução do Problema do Mês de Junho

➤ **Dados:**

A cor do carro do Daniel ou é azul, ou vermelha ou verde.

- “O meu palpite é que ele não é azul”, falou o primeiro dos amigos.
- “Eu digo que ele é vermelho ou verde”, disse o segundo.
- “Creio que ele é vermelho”, opinou o terceiro.

Daniel disse:

- “...Afirmo que pelo menos um de vós acertou e pelo menos um errou”.

➤ **Resolução:**

Se o terceiro tivesse acertado a cor, então os dois primeiros também teriam acertado, o que não é possível, pois pelo menos um deles errou. Logo o terceiro errou e um dos dois primeiros acertou.

**Solução:**

**A cor do carro do Daniel é verde.!!**