

ANÁLISES DOS RECURSOS DO CONCURSO TRM 2016 - atualizado em 31/3/2016

**Questões de Múltipla Escolha**

Tópico: MATEMÁTICA

Modalidade: TRANSFERÊNCIA

QUESTÃO	GABARITO OFICIAL	JUSTIFICATIVA	Resposta ao Recurso (Mantido ou alterado para a letra)
19	D	<p>Podem ser formados 8 x 7 x 6 x 5 números de quatro algarismos distintos. Começando com 5 e terminando com 1 temos 1 x 6 x 5 x 1 números de quatro algarismos distintos. Logo, escolhendo-se um deles ao acaso, a probabilidade de sair um número que comece em 5 e termine em 1 é</p> $\frac{1 \times 6 \times 5 \times 1}{8 \times 7 \times 6 \times 5} = \frac{1}{56}$	MANTIDA.
20	B	<p>O gabarito publicado não está correto. O total de comissões mistas que podem ser formadas <math>C(5,2) \times C(7,2) \times C(8,2) = 5880</math></p>	ALTERADA DE B PARA <b>D</b>