

Plano Aula 09 e 10

Avaliação Parcial de Área 1

Relembrar:

- Introdução
 - população e amostra;
 - tipos de estudos;
 - amostragem;
- Estatística Descritiva:
 - distribuição de frequências;
 - tabelas e gráficos, normas;
 - medidas descritivas e propriedades;
 - análise exploratória, boxplot.
- Probabilidade:
 - modelos determinísticos e probabilísticos;
 - experimento, espaço amostral, eventos e álgebra;
 - definições de probabilidade, axiomas e propriedades;
 - probabilidade condicional e independência;
 - teoremas da probabilidade total e de Bayes.

Usar o **formulário** para resolução das questões.

Boa avaliação!!!

Rever planos de aula, slides e vídeos.

Fazer o simulado para a prova 1 - VALE PONTO EXTRA!!!

Fazer a prova 1!!!

Exercícios resolvidos

Exercícios resolvidos

Pasta com slides de soluções de exercícios: em <https://github.com/markus-stein/MAT02219EAD/tree/master/exercicios-resolvidos>

- Probabilidade e sorteio sequencial, sem reposição
 - slides: https://github.com/markus-stein/MAT02219EAD/blob/master/exercicios-resolvidos/exercicio-resolvido_sorteio-sequencial-caixas.pdf
 - video: <https://youtu.be/G27csmrTyw>
- Probabilidade condicional de dois eventos + BONUS
 - slides: https://github.com/markus-stein/MAT02219EAD/blob/master/exercicios-resolvidos/exercicio-resolvido_probabilidade-condicional-conceito-concurso+bonus.pdf
 - video: <https://www.youtube.com/watch?v=RUqGhH3zuTg>
- Probabilidade Sorteio Condicional
 - slides: https://github.com/markus-stein/MAT02219EAD/blob/master/exercicios-resolvidos/exercicio-resolvido_probabilidade-sorteio-condicional-urna-duas-moedas.pdf
 - video: <https://www.youtube.com/watch?v=Q84qK1hgM54>

Mais em <https://www.youtube.com/playlist?list=PLovxQRJ6ihlxl5QmzNA4-iQFLnQIWYOU>