



Plano Aula 19 e 20

Prova 2

Relembrar:

- 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.
- Variáveis Aleatórias
 - definição, variáveis aleatórias discretas;
 - distribuição de probabilidade e função de distribuição, propriedades;
 - esperança e variância, propriedades;
 - modelos de distribuição de probabilidade; binomial, hipergeométrica e Poisson.

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

Boa avaliação!!!

Rever planos de aula, slides/vídeos e listas de exercícios da área 2.

Fazer o simulado para a prova 2 - VALE PONTO EXTRA!!!

Prova 2 no próximo sábado!!!

Exercícios resolvidos

Vídeos no canal do youtube da disciplina “Probabilidade e Estatística (EAD)” em <https://youtube.com/playlist?list=PLovxQRJ6ihimCFe4EbeAC0wysDTtt7ln8>