

Prova 2 da disciplina Introdução
Estatística e Probabilidade sobre
modelos de distribuição de proba-
bilidade de um variável aleatória
discreta. Investigue na internet
um dataset em csv de sua escolha
que tenha um tamanho acima de
100 observações.

A partir do dataset escolhido construa as distribuições: binomial; geométrica, binomial negativa; hipergeométrica e Poisson. Verifique se há diferença na escolha dos eventos aleatórios com reposição ou sem reposição para concluir independência dos eventos. Faça o gráfico da função massa de cada distribuição e comente sobre as condições que você criou afim de que

voce tivesse o seu dataset descrevendo os modelos de distribuição.

Reuna-se numa equipe com 6 membros no máximo, salientando que é possível que equipes permaneçam com quantidade de membros inferior a 6 e deixe o link do repositório onde você retirou o dataset.