

CC0291 - Estatística Não Paramétrica

Programa - 14/03/2023

Prof. Maurício Mota

1. Métodos para uma População.

1.1 Teste Binomial.

1.2 Função de Distribuição Empírica.

1.3 Quantis Empíricos.

1.4 Teste de Kolmogorov.

1.5 Gráfico Quantis-Quantis.

1.6 Teste de Liliefors.

1.7 Gráfico Normal de probabilidade Banda de Confiança.

1.8 Teste de Shapiro-Wilk.

1.9 Teste de Liliefors para distribuição Exponencial.

1.10 Tabela de contingência $1 \times r$. Teste qui-quadrado de Aderência .

1.11 Teste de Sminorv.

1.12 Teste de Cramer-Von Mises.

2. Métodos para Duas Populações.

2.1 Observações Independentes.

2.1.1 Teste das Somas Ordenadas de Wilcoxon.

2.1.2 Teste de Mann-Whitney.

2.1.3 Teste de Dispersão.

2.2 Observações ou amostras pareadas.

2.2.1 Teste do Sinal de Wilcoxon.

3. Métodos para Mais de Duas Populações.

3.1 Teste de Kruskall-Wallis.

3.2 Teste de Friedman.

4. Análise de Associação.

4.1 Teste de Qui-Quadrado.

4.2 Teste de Correlação de Spearman.

4.3 Teste Exato de Fisher.