ansformações podem ser aplicadas? O que é transformação de catáveis contínhas cansformações podem ser aplicadas? O que é catogorização de un nual vende. veis contínuas? Quais são as alternativas à categorização de variáveis contínuas? O que são va nendado dicotomizar variáveis contínuas? Quais cenários legitimam a dicotomização das todos são usados para dicotomizar variáveis contínuas? O que são fatores? O que são níveis babilidade? O que é probabilidade condicional? O que é teorema do limite central? O que é a lei fraca dos acterísticas definem uma distribuição? O que é a distribuição normal? O que são distribuições não-normais? C

stratégias podem ser utilizadas na coleta de dados quando há expectativa de perda amostral? Que est

tilizadas na análise quando há dados perdidos? Que estratégias podem ser utilizadas na

assificar as variáveis corretamente? O que é transformação de

os perdidos? O que são metadados? O que são variáveis? Como são classificadas as variávei

os podem ser utilizados para identificar a normalidade da distribuição? O que são parâmetros? Que parâm timados? O que são valores discrepantes? Como conduzir análises com valores discrepantes? O que é ? Quais práticas são recomendadas na redação de scripts? O que pode ser compartilhado? Como preparaı ompartilhamento? Que programas de computador gratuitos podem ser usados para análise estatística anização de uma tabela de dados? Qual a estrutura básica de uma tabela para análise estatística? O que u izar tabelas para análise computadorizada? O que não usar para organizar tabelas para análise comput

recomendado e o que deve ser evitado na organização das tabelas para análise? Como podem ser clas científicos? O que é amostragem? O que é reamostragem? O que é pareamento? O que é zação? O que é validade interna? O que é validade externa? O que é tamanho da amostra? O que são onduzir uma análise inicial de dados? Quais problemas podem ser d<u>etect</u>ados:

respostas para pesquisadores e analistas de dados que é hipótese nula? O que é hipótese alternativa? Qual hipótese está sendo testada? O que repo de hipótese? O que são erros de inferência estatística? O que é erro tipo I? O que é erro tipo er do teste? Qual a relação entre os erros tipo I e II? O que é o tamanho do efeito? Como interpretar um Quais são os tipos de tamanho do efeito? Como converter um tamanho de efeito em outro? O que é análise ad hoc? O que é uma análise post hoc? O que é um teste paramétrico? O que é um teste não parar testes paramétricos são preferidos? O que é análise de comparação de dados? O que é análise de co

relação? Quais testes podem ser usados para análises de correlação? O que é análise de associação? es de associação bivariada? Quais testes podem ser usados para análises de associação bivariada? O egressão? Como preparar as variáveis categóricas para análise de regressão? O que são as análises es, multivariável e multivariada? Quais testes podem ser usados em análise de associação multivariável ada pode ser usada para seleção de variáveis em modelos de regressão multivariável? Por que métodos de al não são recomendados para selecão de variáveis em modelos de regressão multivariável? O que pode

interpretação das medidas de correlação? Quais precauções devem ser tomadas na interpretação de medidas

duzir o número de variáveis candidatas em modelos de regressão multivariável? Quais são as característi os clínicos aleatorizados? Que modelos podem ser utilizados para comparações? Quais variáveis devem juste de covariáveis? Quais os benefícios do ajuste de covariáveis? Quais os riscos do ajuste de covariá os dados perdidos em covariáveis? O que é comparação entre grupos na linha de base em Para quê comparar grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Quais enças entre grupos de tratamento nas (co)variáveis na linha de base? Quais cenários permitem

na de base em ensaios clínicos aleatorizados? Por que não se deve comparar grupo

os clínicos aleatorizados? Quais estratégias podem ser adotadas para substituir a comparação entre gru rizados? O que é comparação entre grupos em ensaios clínicos aleatorizados? O que é modificação de modificador de efeito? O que é efeito de interação? Por que analisar o efeito de interação? Quando us

o analisar o desempenho diagnóstico em tabelas 2x2? Como analisar o desempenho diagnóstico em de stribuição trimodal na população? Quais problemas de pesquisa são investigados com estudos bilidade? Quais fontes de variabilidade são comumente 🏿 🎧 🎗 🕄 adas? Quais métodos são adequados para

ordância? Quais métodos não são adequados para análise de concordância? Como avaliar a variação do tamar Como avaliar a heterogeneidade entre os estudos? O que é simulação computacional de dados? Como selecio