ser tomadas na interpretação de medidas de correlação? Quais testes podem ser usados O que é análise de associação? O que são análises de associação bivariada? Qu se de regressão? O que são as análises de regressão simples, multivariável e multivariada? em análise de associação multivariável? Correlação bivariada pode ser usada para seleção de variáveis em m gressão multivariável? Por que métodos de regressão gradual não são recomendados para seleção de elos de regressão multivariável? O que pode ser feito para reduzir o número de variáveis candidatas em ão multivariável? Como analisar o desempenho diagnóstico em tabelas 2x2? Como analisar o desempe

comparação de dados? O que é análise de correlação? Qual é a interpretação das medidas de correlação?

desfechos com distribuição trimodal na população? Quais problemas de pesquisa são investigados com rdância e confiabilidade? Quais fontes de variabilidade são comumente investigadas? Quais métodos são adec análise de concordância? Quais métodos não são adequados para análise de concordância? O que são parad sticos? Como podem ser classificados os estudos científicos? O que é amostragem? O que é reamostragem? O eamento? O que é alocação? O que é aleatorização? O que é validade interna? O que é validade externa? nho da amostra? Quais são as características dos ensaios clínicos aleatorizados? Que modelos podem ser

ra comparações? Quais variáveis devem ser utilizadas no ajuste de covariáveis? Quais os benefícios do aj ovariáveis? Quais os riscos do ajuste de covariáveis? Como lidar com os dados perdidos em covariáveis? aração entre grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na clínicos aleatorizados? Quais são as razões para diferenças entre grupos de tratamento nas de base? Quais cenários permitem a comparação entre grupos na linha de base em ensaios clínicos ale ração entre grupos relinha de base em ensaios clínicos aleatorizad

Perguntas e respostas para pesquisadores e analistas de dados Que fluxogramas podem ser incluídos? O que é unidade de análise? Como podem ser coletadas as infor s primários e secundários? O que são dados perdidos? Qual o problema de um estudo ter dados perdido

stratégias podem ser utilizadas na coleta de dados quando há expectativa de perda amostral? Que estrat tilizadas na análise quando há dados perdidos? Que estratégias podem ser utilizadas na redação de e os perdidos? O que são metadados? O que são variáveis? Como são classificadas as variáveis? Por que assificar as variáveis corretamente? O que é transformação de variáveis contínuas? Por que transforma ansformações podem ser aplicadas? O que são variáveis dicotômicas? Quais argumentos são usados para uas? Quais cenários legitimam a dicotomização das variáveis contínuas? Quais métodos são usados para dicot

iáveis contínuas? O que são fatores? O que são níveis de um fator? O que é probabilidade? O que é prob ondicional? O que é teorema do limite central? O que é a lei fraca dos grandes números? O que é a lei for randes números? O que é regressão para a média? O que são distribuições? Quais características definem uicão? O que é a distribuicão normal? O que são distribuições não-normais? Que métodos podem ser utili; car a normalidade da distribuição? O que são parâmetros? Que parâmetros podem ser estimados? O que é R? Quais práticas são recomendadas na redação de scripts? O que pode ser compartilhado? Como prepar para compartilhamento? Que programas de computador gratuitos podem ser usados para análise estatística co

a organização de uma tabela de dados? Qual a estrutura básica de uma tabela para análise estatística?

para organizar tabelas para análise computadorizada? O que não usar para organizar tabelas para análise adorizada? O que é recomendado e o que deve ser evitado na organização das tabelas para análise? O que é al de dados? Como conduzir uma análise inicial de dados? Quais problemas podem ser detectados na ar dados? O que é análise exploratória de dados? O que é análise descritiva? Por que usar tabelas? Como ex ela para o manuscrito? O que é a 'Tabela 1'? Qual a utilidade da 'Tabela 1'? Como construir a Tabela 1? Como construir a Tabela 2? O que são gráficos? Que elementos incluir em gráficos? Para que servem

o em gráficos? Quais são as boas práticas na elaboração de gráficos? Como exportar o gráfico para o man que é hipótese científica? Quais são as principais fontes de ideias para gerar hipóteses científicas? Quais são o os de teste de hipóteses? O que é análise inferencial? hipótese nula? O que é hipótese alternativa sendo testada? O que reportar após um teste d2923

é erro tipo I? O que é erro tipo II? O que é poder do teste? Qual a relação entre os erros tipo I e II? O que é o