análise ad hoc? O que é uma análise post hoc? O que é um teste paramétrico? O que é um teste não paramétrico e os testes paramétricos são preferidos? Como selecionar os testes para a análise estatística inferencial? Teste uadrado (\$\chi^2\$) Teste exato de Fisher O que é análise de comparta para a análise estatística inferencial? Teste uadrado (\$\chi^2\$) Teste exato de Fisher O que é análise de compara a análise testes podem ser usados para lises de associação bivariavel? Quais testes podem ser usados para análises de associação análises de regressão simples, multivariável e multivariada? Quais podem ser usados em análise de associação multivariável? Correlação bivariada pode ser usada para seleção veis em modelos de regressão multivariável? O que pode ser feito para reduzir o número de variáveis candidatas de regressão multivariável? Como analisar o desempenho diagnóstico em tabelas 2x2? Como analisar o desempenho a concordância e confiabilidade? Quais fontes de variabilidade comumente invetigadas? Quais métodos para análise de concordância? Quais métodos para análises de concordância? Quais métodos para análises de concordância? Quais métodos para análises de concordância? Quais métodos para análises

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

quados para análise de concordância? Quais métodos não são adequados para análise de concordância? O que xos estatísticos? Como podem ser classificados os estudos científicos? O que é amostragem? O que é reamost é pareamento? O que é alocação? O que é aleatorização? O que é validade interna? O que é validade externa? anho da amostra? Quais são as características dos ensaios clínicos aleatorizados? Que modelos podem ser util ara comparações? Quais variáveis devem ser utilizadas no ajuste de covariáveis? Quais os benefícios do ajuste ovariáveis? Quais os riscos do ajuste de covariáveis? Como lidar com os dados perdidos em covariáveis? O que paração entre grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de

nsaios clínicos aleatorizados? Quais são as razões para diferenças entre grupos de tratamento nas (co)variáve de base? Quais cenários permitem a comparação entre grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Quais estratégias poden adas para projetuir comparação entre grupos relinha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Quais estratégias poden adas para projetuir comparação entre grupos relinha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Quais estratégias poden en ensaios clínicos aleatoriz

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 informações se primários e secundários? O que são dados perdidos? Qual o problema de um estudo ter dados perdidos? Qua smos geradores de dados perdidos? Como identificar o mecanismo gerador de dados perdidos em um banco de stratégias podem ser utilizadas na coleta de dados quando há expectativa de perda amostral? Que estratégias potilizadas na análise quando há dados perdidos? Que estratégias podem ser utilizadas na redação de estudos em los perdidos? O que são metadados? O que são variáveis? Como são classificadas as variáveis? Por que é importante de los perdidos? O que são variáveis de variáveis contínuas? Por que transformar variáveis ansformações podem ser aplicadas? O que são variáveis dicotômicaas? Quais argumentos são usados para deformação ou dicotomização de variáveis contínuas? Por que não é recomendado categorizar ou dicotomizar variante.

uas? Quais cenários legitimam a dicotomização das variáveis contínuas? Quais métodos são usados para dicotomizar various. Quais cenários legitimam a dicotomização das variáveis contínuas? Quais métodos são usados para dicotomizar various. O que é probabilidade? O que é probabilidado que é probabilidado que é probabilidado que é a lei forte dos randes números? O que é regressão para a média? O que são distribuições? Quais características definem uma uição? O que é a distribuição normal? O que são distribuições não—normais? Que métodos podem ser utilizados car a normalidade da distribuição? O que são parâmetros? Que parâmetros podem ser estimados? O que é R? scripts? Quais práticas são recomendadas na redação de scripts? O que pode ser compartilhado? Como prepara spara compartilhamento? Que programas de computador gratuitos podem ser usados para análise estatística compartilhamento?

l a organização de uma tabela de dados? Qual a estrutura básica de uma tabela para análise estatística? O que para organizar tabelas para análise computadorizada? O que não usar para organizar tabelas para análise tadorizada? O que é recomendado e o que deve ser evitado na organização das tabelas para análise? O que é a la de dados? Como conduzir uma análise inicial de dados? Quais problemas podem ser detectados na análise indados? O que é análise descritiva? Por que usar tabelas? Como exporta para o manuscrito? O que é a 'Tabela 1'? Qual a utilidade da 'Tabela 1'? Como construir a Tabela 1? O que é

a 2'? Como construir a Tabela 2? O que são gráficos? Que elementos incluir em gráficos? Para que servem as bo o em gráficos? Quais são as boas práticas na elaboração de gráficos? Como exportar o gráfico para o manuscri que é hipótese científica? Quais são as principais fontes de ideias para gerar hipóteses científicas? Quais são os los de teste de hipóteses? O que é análise inferencial? O que é hipótese nula? O que é hipótese alternativa? Qu pótese está sendo testada? O que são erros de inferência?

é poder do teste? Qual a relação entre os erros tipo I e II? O que é o tamanho do efeito? O que é o P-valor? O Inálise ad hoc? O que é uma análise post hoc? O que é um teste paramétrico? O que é um teste não paramétric