hipótese? O que são erros de inferência estatística? O que é erro tipo I? O que é erro tipo II? O que é poder do te? Qual a relação entre os erros tipo I e II? O que é o tamanha properto en Sasta en entre os erros tipo I e II? O que é o tamanha de efeito em outro? O que é o P-valor? O que e ad hoc? O que é uma análise post hoc? O que é um teste paramétrico? O que é um teste não paramétrico? Po estes paramétricos são preferidos? O que é análise inicial de dados? Como conduzir uma análise inicial de dado problemas podem ser detectados na análise inicial de dados? O que é análise de associação? O que são anális ação bivariada? O que é unidade de análises de associação bivariada? O que é unidade de análises podem ser coletadas as informações da unidade de análise? O que são dados? O que são dados primários

ias para gerar hipóteses científicas? Quais são os tipos de teste de hipóteses? O que é análise inferencial? O

nipótese nula? O que é hipótese alternativa? Qual hipótese está sendo testada? O que reportar

cirios? O que são dados perdidos? Qual o problema de um estudo ter dados perdidos? Quais os mecanismos ge s perdidos? Como identificar o mecanismo gerador de dados perdidos em um banco de dados? Que estratégias utilizadas na coleta de dados quando há expectativa de perda amostral? Que estratégias podem ser utilizadas quando há dados perdidos? Que estratégias podem ser utilizadas na redação de estudos em que há dados per ue são metadados? O que são variáveis? Como são classificadas as variáveis? Por que é importante classificar eis? O que é transformação de variáveis contínuas? Por que transformar variáveis? Quais transformações pode das? O que é catogorização de uma variável? Por que não é recomendado categorizar variáveis contínuas? Quais contínuas? Quais contínuas? Quais que extra contínua extr

ternativas à categorização de variáveis contínuas? O que são variáveis dicotômicas? Quais argumentos são us defender a categorização ou dicotomização de variáveis contínuas? Por que não é recomendado dicotomizar valuas? Quais cenários legitimam a dicotomização das variáveis contínuas? Quais métodos são usados para dicotráveis contínuas? O que são fatores? O que são níveis de um fator? O que são distribuições? Quais característicam uma discordada de distribuição normal? O que são distribuições não—normais? Que producto so pode dos para dentificar productiva distribuição normal? O que são para vos productos pode ser estimados valores discrepar es? uma a quar ação dos matatables de característico de que não usar para organizar tabelas para análise computadorizada? O que é recomendado e o quadrizada? O que não usar para organizar tabelas para análise computadorizada? O que é recomendado e o quadrizada?

n ser classificados os estudos científicos? O que é população? Qual é a relação entre população e amostra? O tragem? O que é reamostragem? Por que utilizar reamostragem? Quais procedimentos de reamostragem poder ados? O que é pareamento? O que é alocação? O que é aleatorização? O que é validade interna? O que é valiaxterna? Quais são as características dos ensaios clínicos aleatorizados? Que modelos podem ser utilizados par comparações? Quais variáveis devem ser utilizadas no ajuste de covariáveis? Quais os benefícios do ajuste de ovariáveis? Quais os riscos do ajuste de covariáveis? Como lidar com os dados perdidos em covariáveis? O que aração entre grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados? Para quê comparar grupos na linha de ensaios clínicos aleatorizados?

o para a média? O que é tamanho da amostra? Quais aspectos éticos estão envolvidos no tamanho da

erguntas e respostas para pesquisadores e analistas de dados

de base? Quais cenários permitem a comparação entre grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizaque não se deve comparar grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Quais estratégias poden adas para substituir a comparação entre grupos na linha de base em ensaios clínicos aleatorizados? Por que nã comparar intragrupos (pré – pós) em ensaios clínicos aleatorizados? O que é comparação entre grupos em ensaíos aleatorizados? Por que analisar o efeito de interação? Quando usar o termo de interação? Como analisar enho diagnóstico em tabelas 2x2? O que é área sob a curva (ROC)? Como interpretar a área sob a curva (ROC) o desempenho diagnóstico em desfechos com distribuição trimodal na população? Quais problemas de pesquestigados com estudos de concordância e confiabilidade? Quais fontes de variabilidade são comumente investiga

dância? Como avaliar a variação do tamanho do efeito? Como avaliar a heterogeneidade entre os estudos? O quese? Como selecionar os testes para a análise estatística inferencial? O que é análise de comparação de dados análise de correlação? Qual é a interpretação das medidas de correlação? Quais precauções devem ser tomado retação de medidas de correlação? Quais testes podem ser usados para análises de correlação? O que é anális gressão? Como preparar as variáveis categóricas para análise de regressão? O que são as análises de associação multivariável? O que são as análises de associação as análises de associação multivariável? O que são as análises de associação multivariável? O que são as análises de associação multivariável? O que são as análises de associação as análises de associação as análises de associação a que são as análises de associação as análises de as as anál

cação de efeito? O que é um modificador de efeito? O que é modificação? O que é interação? O que é mediação que é um mediador de efeito? O que é efeito direto? O que é efeito indireto? O que é efeito total? Correlação da pode ser usada para seleção de variáveis em modelos de regressão multivariável? Por que métodos de regresa ual não são recomendados para seleção de variáveis em modelos de regressão multivariável? O que são paradoxos estatíst