stada? O que são erros de inferência estatística? O que é erro tipo I? O que é Qual a relação entre os erros tipo I e II? O que é o tamanho do efeito? O que é o P-valor? O e ad hoc? O que é uma análise post hoc? O que é um teste p🗛nt hu p o e Sást Fenreñ paramétricos são preferidos? Como selecionar os testes para a análise estatística inferencial? de comparação de dados? O que é análise de correlação? O que é análise de associação? O que são as anál ultivariável e multivariada? Correlação bivariada pode ser usada para seleção de variáveis? para reduzir o número de variáveis candidatas a um modelo multivariável? Quais testes podem ser usados sociação? Como analisar o desempenho diagnóstico em tabelas 2x2? Como analisar o desempenho dia esfechos com distribuição trimodal na população? Quais problemas de pesquisa são investigados cor ordância e confiabilidade? Quais fontes de variabilidade comumente invetigadas? Quais métodos são adeg de concordância? Quais métodos não são adequados para análise de concordância? O que são para sticos? Como podem ser classificados os estudos científicos? O que é amostragem? O que é reamostragem? C eamento? O que é alocação? O que é aleatorização? O que é validade interna? O que é validade extern

te de hipóteses? O que é análise inferencial? O que é hipótese nula? O que é hipótese alternativa? Qual hipóte

nho da amostra? Quais são as características dos ensaios clínicos aleatorizados? Que modelos podem ser áveis? Quais os riscos do ajuste de covariáveis? Como lidar com os dados perdidos em covariáveis? 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 info

s primários e secundários? O que são dados perdidos? Qual o problema de um estudo ter dados perdid stratégias podem ser utilizadas na coleta de dados quando há expectativa de perda amostral? Que estra tilizadas na análise quando há dados perdidos? Que estratégias podem ser utilizadas na redação de os perdidos? O que são metadados? O que são variáveis? Como são classificadas as variáveis? Por q ansformações podem ser aplicadas? O que são variáveis dicotômicaas? Quais argumentos são usados p 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 cional? O que é a lei fraca dos grandes números? O que é a lei forte dos grandes números? O que é regre ia? O que são distribuições? Quais características definem uma distribuição? O que é a distribuição norma

distribuicões não-normais? Que métodos podem ser utilizados para identificar a normalidade da distribui âmetros? Que parâmetros podem ser estimados? O que é R? O que são scripts? Quais práticas são recomenda ão de scripts? O que pode ser compartilhado? Como preparar os scripts para compartilhamento? Que program rputador gratuitos podem ser usados para análise estatística? Qual a organização de uma tabela de dados? estrutura básica de uma tabela para análise estatística? O que usar para organizar tabelas para análise utadorizada? O que não usar para organizar tabelas para análise computadorizada? O que é análise inicial de d conduzir uma análise inicial de dados? Quais problemas podem ser detectados na análise inicial de dados? análise exploratória de dados? O que é análise descritiva? Por que usar tabelas? Como exportar a tabela ıscrito? O que é a 'Tabela 1'? Qual a utilidade da 'Tabela 1'? Como construir a Tabela 1? O que é a 'Tabela

nstruir a Tabela 2? O que são gráficos? Que elementos incluir em gráficos? Para que servem as barras ficos? Quais são as boas práticas na elaboração de gráficos? Como exportar o gráfico para o manuscrito? científica? Quais são as principais fontes de ideias para gerar hipóteses científicas? Quais são os ste de hipóteses? O que é análise inferencial? O que é hipótese nula? O que é hipótese alternativa? Qual hipóte que é erro tipo I? O que é erro tipo II? O que

do efeito? O que é o P-valor? O d

á sendo testada? O que são erros de inferência estatística o teste? Qual a relação entre os erros tipo I e II? O que 2023