

Glossário Inglês-Português de Estatística

Sociedade Portuguesa de Estatística • Associação Brasileira de Estatística



Sociedade Portuguesa de Estatística



ABE - Associação Brasileira de Estatística

Autores

Carlos Daniel Paulino
Dinis Pestana
João Branco
Julio Singer
Lúcia Barroso
Wilton Bussab

Referência

Paulino, C. D., Pestana, D., Branco, J., Singer, J., Barroso, L. e Bussab, W. (2011). *Glossário Inglês-Português de Estatística*. 2^aed. Sociedade Portuguesa de Estatística e Associação Brasileira de Estatística.

Licença



Esta obra está licenciada por uma Licença Creative Commons – Atribuição – Uso Não Comercial – Obras Derivadas Proibidas 3.0 Não Adaptada. Para ver uma cópia desta licença, visite o endereço <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/deed.pt>; ou envie uma carta para *Creative Commons, 444 Castro Street, Suite 900, Mountain View, California 94140, USA*.

Prefácio

No fim de 2006 constituiu-se no seio da Sociedade Portuguesa de Estatística (doravante, SPE) a Comissão Especializada de Nomenclatura Estatística (CENE), com o objetivo de organizar um glossário inglês-português de Estatística que pudesse servir de guia normativo na expressão oral e escrita em língua portuguesa do vocabulário estatístico.

Esta comissão nunca hesitou em compreender a relevância deste trabalho como contributo exemplar para assegurar ao nosso idioma um estatuto de língua de cultura científica, não obstante as conce(p)ções e manifestações adversas provindas de quadrantes diversos que jamais deixaram de ocorrer. Tomando em consideração a projeção mundial da língua portuguesa – considerada atualmente como a terceira língua europeia de comunicação universal, segundo a União Europeia –, e a importância daquele objetivo para toda a comunidade lusófona, a CENE conseguiu assegurar a colaboração de uma comissão brasileira, com o apoio da SPE e Associação Brasileira de Estatística (ABE), para numa primeira etapa se realizar a tradução organizada, consistente e o mais extensa possível do glossário de termos estatísticos do International Statistical Institute (ISI).

O trabalho enérgico e entusiástico desenvolvido ao longo de alguns (poucos) meses conduziu à produção de uma primeira edição do glossário inglês-português de Estatística, que haveria de granjear um célebre reconhecimento internacional com a sua inserção no sítio oficial do ISI em julho de 2007. As limitações, decorrentes da política do ISI, à introdução a este glossário de alterações que se justificavam levou a comissão conjunta luso-brasileira a iniciar autonomamente uma segunda etapa do projeto de criação de uma fonte terminológica credível de vocabulário estatístico para o mundo lusófono, visando produzir uma nova versão que não sofresse das deficiências que apontara ao glossário do ISI.

Após um longo, vicissitudinário mas produtivo período de estudos, consulta de múltiplas fontes¹, debates, reflexões e contactos, deu-se por finda a fase conducente à segunda edição do glossário pretendido que ora se apresenta. Esta edição difere da anterior no sentido da ampliação por atualização decorrente do desenvolvimento científico de certas áreas, introdução de notas explicativas em entradas objetivando, designadamente, clarificar as opções pelas traduções incluídas e mencionar as preferências de uso por comunidade e remoção de termos de tradução óbvia e repetitiva. Além disso, atendendo à atual fase de aplicação do Acordo Ortográfico de 1990 em Portugal e no Brasil, optou-se por (tentar) seguir as normas nele estabelecidas.

Também a forma de divulgação do resultado deste sério trabalho, questão nunca considerada como de somenos importância, sofreu uma substancial mudança. O uso da atrativa e eficiente plataforma informática em que agora se apresenta permite, em especial:

- Simplificar as consultas de interesse;
- Agilizar atualizações sempre inevitáveis em produtos deste género;
- Facilitar a obtenção de cópias impressas do glossário;
- Ampliar a informação transmitida com material suplementar como a lista de acró(ô)nimos ingleses de potencial utilidade para tradutores que, em particular, não se enquadram dentro das fronteiras da comunidade estatística;
- Facultar a interação dos utilizadores com os representantes do órgão autoral para fins de apresentação de sugestões de inclusão de novos verbetes e de outras alterações.

Queremos agradecer vivamente a várias Direções da SPE e ABE pelo interesse e apoio manifestados ao trabalho desenvolvido pela Comissão que tive o prazer e o privilégio de coordenar e, em nome desta, expressar a nossa

¹ Destaca-se, a título de exemplo, o Vocabulário Estatístico Inglês-Português editado em brochura pelo INE (1969) e o Vocabulário Brasileiro de Estatística de Milton Rodrigues publicado em boletim pela Universidade de São Paulo (1956) e pelo IBGE.

incontida satisfação pela proficiência demonstrada pelo nosso colega Paulo Soares na construção e implementação da plataforma informática que divulga o atual Glossário Inglês-Português de Estatística.

Desejamos ainda transmitir à comunidade estatística do mundo lusófono a nossa convicção de que quanto mais significativa e positiva for a sua participação na atualização e ampliação do glossário corrente, tanto mais eficaz na sua missão será o produto deste projeto coletivo. Missão esta que é a de constituir um instrumento de consulta, indubitavelmente útil para todos os interessados – que não se esgotam em nós, estatísticos e utentes/usuários de Estatística –, e de desenvolvimento em moldes rigorosos e harmonizados de uma comunicação científica em língua portuguesa, resistindo às pressões e tentações para a secundarização desta em tempos de asfixiante globalização.

Lisboa, maio de 2011

Carlos Daniel Paulino

Glossário

A

| | |
|---|---|
| abnormal curve | curva anormal/abnormal |
| abrupt distribution | distribuição abrupta |
| absolute deviation | desvio absoluto |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>absolute difference, absolute error, etc</i> | |
| absolutely unbiased estimator | estimador absolutamente centrado/não-enviesado [PT] (não-viciado/não-viesado [BR]) |
| absorbing barrier | barreira absorvente |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>absorbing Markov chain, absorbing region, etc</i> | |
| absorption distributions | distribuições de absorção |
| accelerated failure time model | modelo de tempo de falha acelerado |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>accelerated test, accelerated stochastic approximation, etc</i> | |
| accelerated life test | teste de vida acelerada |
| accelerated life testing | testagem de vida acelerada |
| acceleration by powering | aceleração por potenciação |
| acceptable quality level | nível de qualidade aceitável |
| acceptable reliability level | nível de fiabilidade [PT]/confiabilidade [BR] aceitável |
| acceptance boundary | fronteira/limite de aceitação |
| acceptance control chart | carta de controlo [PT]/controle [BR] de aceitação |
| acceptance error | erro de aceitação |
| acceptance inspection | inspeção de aceitação |
| acceptance line | curva de aceitação |
| acceptance number | número de aceitação |
| acceptance quality level | nível de qualidade aceitável |
| acceptance region | região de aceitação |
| acceptance sampling | amostragem de aceitação |
| accidental sample | amostra accidental |
| accrual rate | taxa de acumulação |
| accumulated deviation | desvio acumulado |
| accumulated process | processo acumulado |
| accuracy | exatidão; acurácia |
| acquiescence bias | viés de anuência/aquiescência |
| actuarial estimator | estimador atuarial |
| actuarial statistics | estatística atuarial |
| ad hoc test | teste <i>ad hoc</i> |
| adaptative model | modelo adaptativo |
| adaptive distance sampling | amostragem em distâncias/por distâncias adaptativa |
| adaptive inference | inferência adaptativa |
| adaptive kernel estimation | estimação adaptativa por núcleo |
| adaptive methods | métodos adaptativos |
| adaptive optimisation/optimization | otimização adaptativa |
| adaptive regression | regressão adaptativa |
| adaptive rejection sampling | amostragem por rejeição adaptativa |
| added variable plot | gráfico de adição de variável |
| addition of variates | adição de variáveis |
| additive hazard model | modelo de riscos aditivo |
| additive model | modelo aditivo |
| additive process | processo aditivo |
| additive property of chi-square/of χ^2 | propriedade aditiva do qui-quadrado |
| additivity of means | aditividade de médias |

| | |
|---|--|
| adherent probabilities | probabilidades aderentes |
| adjusted profile likelihood | verosimilhança/verossimilhança de perfil ajustada [PT]/ perfilada ajustada [BR] |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| adjustment | ajustamento |
| admissibility | admissibilidade |
| admissible decision function | função de decisão admissível |
| admissible estimator | estimador admissível |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>admissible strategy</i> , <i>admissible hypothesis</i> etc. | |
| admissible numbers | números admissíveis |
| affine alpha resolvability; affine α-resolvability | resolvabilidade- α afim |
| age-adjusted rate | taxa ajustada/corrigida por idade |
| age-dependent birth and death process | processo de nascimento e morte dependente da idade |
| age-dependent branching process | processo de ramificação dependente da idade |
| age-period-cohort effects | efeitos de idade, período e coorte |
| age-sex-adjusted rate | taxa ajustada/corrigida por idade e sexo |
| age-specific death rate | taxa específica de mortalidade segundo a idade; taxa de óbitos por idade |
| age-specific mortality rate | taxa específica de mortalidade segundo a idade |
| age-specific rate | taxa específica segundo a idade |
| aggregate | agregado |
| aggregation | agregação |
| aggregative cluster analysis | análise de conglomerados/agrupamentos/ <i>clusters</i> agregativa |
| aggregative index | índice agregativo |
| aggregative model | modelo agregativo |
| aging distribution | distribuição de envelhecimento |
| agreement | concordância |
| Akaike's information criterion (AIC) | critério de informacao de Akaike |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo AIC | |
| aleatory variable | variável aleatória |
| algorithm | algoritmo |
| alias | variante indistinguível; alegoria; de viés; aliás; pseudônimo [PT]/pseudônimo [BR] |
| aliasing | disfarçar/mascarar/alcunhar/simplificar |
| alienation | alienação/afastamento |
| aligned rank transform | transformada dos postos alinhados |
| all-possible-subsets regression | regressão de todos os subconjuntos possíveis |
| allele | alelo |
| allocation of a sample | atribuição de uma amostra; alocação de uma amostra [BR] |
| allocation rule | regra de atribuição; regra de alocação [BR] |
| allokurtic | alocúrtica |
| allometric growth | crescimento alométrico |
| allometry | alometria |
| allowable defects | (artigos) defeituosos toleráveis; defeitos toleráveis |
| almost certain | quase certo |
| almost certainly | quase certamente |
| almost everywhere | quase em toda a parte; em quase toda parte [BR] |
| almost stationary | quase estacionário |
| almost surely | quase certamente |

| | |
|--|---|
| alpha error; α-error | erro α |
| ► O mesmo que erro de primeira espécie | |
| alpha factoring | método α de análise fatorial |
| alpha index; α-index | índice α |
| alpha resolvability; α-resolvability | resolubilidade α |
| alternating process | processo alternante |
| alternating renewal process | processo de renovação/renovação alternante |
| ► É mais usual <i>renovamento</i> em Portugal e <i>renovação</i> no Brasil | |
| alternative hypothesis | hipótese alternativa |
| amount of information | quantidade de informação |
| amount of inspection | quantidade de inspeção |
| amplitude | amplitude |
| amplitude ratio | razão de amplitudes |
| analogue computer | computador analógico |
| analysis of covariance (ANCOVA) | análise de covariância |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo ANCOVA | |
| analysis of dispersion | análise de dispersão |
| analysis of variance (ANOVA) | análise de variância |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo ANOVA | |
| analytic regression | regressão analítica |
| analytic survey | sondagem analítica; estudo/inquérito analítico; levantamento analítico [BR] |
| analytic trend | tendência analítica |
| ancillarity | ancilaridade |
| ancillary information | informação ancilar/auxiliar/acessória |
| ancillary statistic | estatística ancilar/auxiliar/apensa |
| Andrews' Fourier-type plot | gráfico de onda de Andrews |
| angular transformation | transformação angular |
| angular variables | variáveis angulares |
| anisotropic distribution | distribuição anisotrópica |
| annual (block) maximum method | método do máximo (por blocos) anual |
| annuity | anuidade |
| anomie | anómico [PT]/anômico [BR] |
| ANOVA table | tabela de ANOVA |
| ante-dependence model | modelo de antedependência |
| antimode | antimoda |
| antiseries | antissérie |
| antithetic transforms | transformações antitéticas |
| antithetic variables | variáveis antitéticas |
| antitonic regression function | função de regressão antitônica [PT]/antitônica [BR] |
| aperiodic state | estado aperiódico |
| approximation error | erro de aproximação |
| arbitrary origin | origem arbitrária |
| arc sine distribution | distribuição arco-seno |
| arc-sine transformation | transformação arco-seno |
| area comparability factor | fator de comparabilidade de áreas |
| area sampling | amostragem por áreas |
| area under the curve | área sob a curva |
| arithmetic average | média aritmética |
| arithmetic distribution | distribuição aritmética |
| arithmetic mean | média aritmética; média |
| array | rol/arranjo |
| arrival distribution | distribuição das chegadas |

| | |
|--|---|
| ascending order | ordem ascendente |
| ascertainment error | erro não-amostral |
| assay | ensaio/teste |
| asset | ativo/bem/valor |
| assignable variation | variação atribuível |
| associable design | delineamento/planeamento/planejamento/plano associável |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| associate class | classe associada |
| association | associação |
| association analysis | análise de associação |
| association scheme | esquema de associação |
| asymmetrical distribution | distribuição assimétrica |
| asymmetrical factorial design | delineamento/planeamento/planejamento/plano fatorial assimétrico |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| asymmetrical test | teste assimétrico |
| asymmetry | assimetria |
| asymptotic Bayes procedure | procedimento Bayes assintótico |
| asymptotic distribution | distribuição assintótica |
| asymptotic efficiency | eficiência assintótica |
| asymptotic normality | normalidade assintótica |
| asymptotic relative efficiency (ARE) | eficiência relativa assintótica |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo ARE | |
| asymptotic standard error | erro padrão assintótico |
| asymptotic test | teste assintótico |
| asymptotically \sqrt{n}-unbiased estimator | estimador assintoticamente centrado de ordem inferior a $n^{-1/2}$ |
| asymptotically efficient estimator | estimador assintoticamente eficiente |
| asymptotically locally optimal design | delineamento/planeamento/planejamento assintótica e localmente ótimo |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| asymptotically most powerful test | teste assintoticamente mais potente [PT]/mais poderoso [BR] |
| asymptotically stationary | assintoticamente estacionário |
| asymptotically subminimax | assintoticamente subminimax |
| asymptotically unbiased estimator | estimador assintoticamente centrado/não-enviesado [PT] (não-viciado/não-viesado [BR]) |
| atom | átomo |
| attack rate | taxa de ataque/incidência |
| attenuation | atenuação |
| attitude scale | escala de atitudes |
| attributable fraction | fração atribuível |
| attributable risk | risco atribuível |
| attrition | atrito/desgaste/abandono/desistência |
| auto-catalytic curve | curva autocatalítica/logística |
| auto-spectrum | autoespectro |
| autocorrelation | autocorrelação |
| autocorrelation coefficient | coeficiente de autocorrelação |
| autocorrelation function (ACF) | função de autocorrelação |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo ACF | |
| autocovariance | autocovariância |
| autocovariance function | função de autocovariância |

| | |
|--|---|
| autocovariance generating function | função geradora de autocovariâncias |
| automatic interaction detection (AID) | deteção automática de interação |
| ► Utiliza-se o acrônimo AID | |
| automatic model selection | seleção automática de modelos |
| autonomous equations | equações autónomas [PT]/autônomas [BR] |
| autoregression | autorregressão |
| autoregression quantile | quantil de autorregressão |
| autoregression rank scores | scores [PT]/escores [BR] dos postos de autorregressão |
| autoregressive conditional heteroscedasticity model (ARCH model) | modelo autorregressivo condicionalmente heteroestático/heteroscedástico |
| ► Utiliza-se o acrônimo ARCH. Vide nota explicativa pertinente no verbete <i>homoscedastic</i> . | |
| autoregressive integrated moving average process (ARIMA process) | processo autorregressivo e de médias móveis integrado |
| ► Utiliza-se o acrônimo ARIMA | |
| autoregressive model | modelo autorregressivo |
| autoregressive moving average process (ARMA process) | processo autorregressivo e de médias móveis |
| ► Utiliza-se o acrônimo ARMA | |
| autoregressive process | processo autorregressivo |
| autoregressive series | série autorregressiva |
| autoregressive transformation | transformação autorregressiva |
| available case missing value mechanism | mecanismo de omissão dos casos disponíveis |
| average | média |
| average amount of inspection | número médio de itens inspecionados por lote |
| average article run length | numero médio de artigos inspecionados |
| average correction (for grouping) | correção média (de agrupamento) |
| average critical value method | método do valor crítico médio |
| average deviation | desvio médio |
| average extra defectives limit | limite da média dos mais defeituosos |
| average inaccuracy | inexatidão média |
| average linkage clustering | agrupamento por ligação média |
| average loss | perda média |
| average of relatives | média de razões |
| average outgoing quality level (AOQ) | nível de qualidade média à saída |
| ► Utiliza-se o acrônimo AOQ | |
| average outgoing quality limit (AOQL) | limite de qualidade média à saída |
| ► Utiliza-se o acrônimo AOQL | |
| average quality protection | proteção de qualidade média |
| average run length (ARL) | comprimento médio da série |
| average sample number curve | curva da dimensão média da amostra |
| average sample number function (ASN function) | função da dimensão média da amostra |
| average sample run length | comprimento médio da série amostrada |
| average shifted histograms | média de histogramas deslocados/deslizados |
| axial distribution | distribuição axial |
| axonometric chart | gráfico axonométrico |

B

| | |
|---|--|
| backcalculation | retrocálculo/retroprojeção/ <i>backcalculation</i> |
| backcalculation of incidence rates | retrocálculo de taxas de incidência |
| backfitting | retroajustamento |
| backpropagation | retropropagação |
| backward elimination | retroeliminação; eliminação regressiva |
| backward equations | equações retrospetivas/regressivas |
| backward process | processo retrospetivo/regressivo |
| BACON algorithm (blocked adaptive computationally-efficient outliers nominalors) | algoritmo BACON (método computacionalmente eficiente e adaptativo de indicadores de valores atípicos em bloco) |
| bagging | <i>bagging</i> |
| bagplot | diagrama em saco |
| balanced bootstrap | <i>bootstrap</i> equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| balanced confounding | confundimento equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| balanced differences | diferenças equilibradas [PT]/balanceadas [BR] |
| balanced factorial experimental design | delineamento/planeamento/planejamento/plano experimental fatorial equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| balanced incomplete block | bloco incompleto equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| balanced lattice square | quadrado reticular equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| balanced repeated replication | replicação repetida equilibrada [PT]/ balanceada [BR] |
| balanced sample | amostra equilibrada [PT]/balanceada [BR] |
| ballot theory | teoria de escrutínio |
| band chart | gráfico de faixas/de bandas |
| banded covariance matrix | matriz de covariâncias em bandas/faixas |
| bandit problems | problemas do bandido |
| bandwidth | largura de janela/de banda |
| banner plot | gráfico em bandeira |
| bar chart/graph | diagrama/gráfico de barras |
| base | base |
| base line | linha-base/referência/ <i>baseline</i> |
| base period | período-base |
| base reversal test | teste de reversão na base |
| base weight | ponderação de base |
| baseline hazard | risco de base/de referência; mortalidade de base/de referência |
| basic cell | célula básica |
| batch means | médias por grupo |
| batch variation | variação nos lotes |
| bathtub curve | curva em (forma de) banheira |
| battery of tests | bateria de testes |
| BCa confidence interval | intervalo de confiança BCa; intervalo de confiança percentílico <i>bootstrap</i> corrigido do viés e acelerado |
| behavioural decision function | função de decisão de comportamento |
| bell-shaped curve | curva em forma de sino; curva campanular |
| belt graph | gráfico de cintas |
| best asymptotically normal estimator | melhor estimador assintoticamente normal |
| best critical region | melhor região crítica |

| | |
|---|---|
| best estimator | melhor estimador |
| best fit | melhor ajustamento |
| best linear unbiased estimator (BLUE) | melhor estimador linear centrado/não-enviesado [PT] (não-viciado/não-viesado [BR]) |
| ► Utiliza-se a expressão “estimador BLU” | |
| best linear unbiased predictor (BLUP) | melhor preditor linear centrado/não-enviesado [PT] (não-viciado/não-viesado [BR]) |
| ► Utiliza-se a expressão “preditor BLU” | |
| best-worst case interval | intervalo para o melhor-pior caso |
| ► Intervalo resultante da atribuição de valores omissos a categorias de forma a obterem-se os casos extremos para a inferência de interesse | |
| beta coefficients | coeficientes beta |
| beta distribution | distribuição beta |
| beta probability plot | gráfico da densidade beta |
| beta-binomial distribution | distribuição beta-binomial |
| beta-gamma distribution | distribuição beta-gama |
| beta-prime distribution | distribuição beta-linha |
| beta-Stacy distribution | distribuição beta-Stacy |
| beta-Whittle distribution | distribuição beta-Whittle |
| better same order bias estimator | melhor estimador com viés da mesma ordem |
| between-groups variance | variância entre grupos |
| bias | viés/enviesamento/excentricidade [PT]; vício/viés [BR] |
| bias-variance trade-off | compromisso entre viés e variância; compromisso viés-variância |
| biased coin design | delineamento/planeamento/planejamento/plano da moeda viciada |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| biased estimator | estimador enviesado [PT] (viciado/viesado [BR]) |
| biased sample | amostra enviesada [PT] (viciada/viesada [BR]) |
| biased test | teste enviesado [PT] (viciado/viesado [BR]) |
| bifactor model | modelo com dois fatores |
| bilateral exponential distribution | distribuição exponencial bilateral |
| ► Corresponde a uma distribuição de Laplace de parâmetro de localização zero | |
| bilinear model | modelo bilinear |
| bimodal distribution | distribuição bimodal |
| binary data | dados binários |
| binary experiment | experiência binária; experimento binário [BR] |
| binary logistic regression | regressão logística binária |
| binary longitudinal data | dados longitudinais binários |
| binary sequence | sequência binária |
| binary variable | variável binária |
| binding boundary | fronteira impermeável |
| binning | arrumação/discretização/quantização |
| binomial index of dispersion | índice de dispersão binomial |
| binomial probability paper | papel de probabilidade binomial |
| binomial waiting time distribution | distribuição binomial negativa |
| bioassay | bioensaio |
| bioequivalence study | estudo de bioequivalência |
| bioequivalence test | teste de bioequivalência |
| bioinformatics | bioinformática |
| biological assay | ensaio biológico |
| biometric functions | funções biométricas |

| | |
|---|--|
| biostatistics | bioestatística |
| biplot | <i>biplot</i> |
| bipolar factor | fator bipolar |
| bipolykays | <i>bipolikapas; bipolykays</i> |
| biquartimin | <i>biquartimin</i> |
| | ► Denota um critério de rotação em análise fatorial |
| birth and death process | processo de nascimento e morte |
| birth process | processo de nascimento |
| birth rate | taxa de natalidade |
| birth, death and immigration process | processo de nascimento e morte com imigração |
| biserial correlation | correlação bisserial |
| bispectrum | biespectro |
| bivariate beta distribution | distribuição beta bivariada |
| | ► Traduz-se de forma semelhante: <i>bivariate binomial distribution, bivariate gamma distribution, etc</i> |
| bivariate sign test | teste de sinais bivariado |
| bivector multinomial distribution | distribuição multinomial bivetorial; distribuição multinomial bivariada |
| biweight mean | média biponderada |
| blinding | cegamento/ocultação/mascaramento |
| block | bloco |
| block diagram | diagrama de blocos |
| blocking | agrupamento em blocos |
| body mass index (BMI) | índice de massa corporal (IMC) |
| | ► Utiliza-se o acró(ô)nimo BMI |
| Bonferroni's multiplicity adjustment | ajustamento de multiplicidade de Bonferroni |
| Boolean factor analysis | análise fatorial booleana |
| boosting | algoritmo <i>boosting</i> |
| bootstrap aggregation | agregação por <i>bootstrap</i> |
| bootstrap methods | métodos <i>bootstrap</i> |
| bootstrap test | teste <i>bootstrap</i> |
| bounded completeness | completude limitada |
| box and whisker plot | diagrama em caixa de bigodes |
| box plot | diagrama em caixa; <i>box plot</i> |
| box-score method | método da ficha técnica |
| bracketing | intercalação, equiparação |
| branch and bound methods | métodos de ramificação-e-poda |
| branching Markov process | processo de ramificação de Markov |
| branching Poisson process | processo de ramificação de Poisson |
| branching process | processo de ramificação |
| branching renewal process | processo de renovamento/renovação com ramificação |
| | ► É mais usual <i>renovamento</i> em Portugal e <i>renovação</i> no Brasil |
| break point | ponto de rotura/rutura |
| breakdown bound | limite de rotura/rutura |
| breakdown point | ponto de rotura/rutura |
| Brownian bridge | ponte browniana |
| Brownian excursion | excursão browniana |
| Brownian fields | campos brownianos |
| Brownian flows | fluxos brownianos |
| Brownian fracture | fratura browniana |
| Brownian motion process | movimento browniano |
| Brownian sheet | folha browniana |
| brushing scatterplots | diagrama de dispersão com realce |
| buffer | tampão |

| | |
|---|--|
| Buffon's needle | agulha de Buffon |
| bulk sampling | amostragem de materiais a granel |
| bump | alto/lomba/lombada |
| ► Lomba é mais cara(c)terístico em Portugal e lombada no Brasil | |
| bunch map analysis | análise por diagrama em leque/em feixe |
| burn-in period | período de aquecimento |
| busy period | período/tempo de ocupação |

C

| | |
|---|--|
| calibration | calibração |
| call-back | visita repetida [PT]/retorno [BR] |
| canonical | canónico [PT]/canônico [BR] |
| canonical correlation | correlação canónica [PT]/canônica [BR] |
| canonical matrix | matriz canónica [PT]/canônica [BR] |
| canonical variable | variável canónica [PT]/canônica [BR] |
| capture/recapture sampling | amostragem por captura-recaptura |
| capture/release sampling | amostragem por captura-libertação |
| cardioid distribution | distribuição cardioide |
| carrier variable | variável portadora |
| carry over effect | efeito de transferência |
| ▶ O mesmo que efeito (de tratamento) residual | |
| cartogram | cartograma |
| cascade process | processo em cascata |
| case fatality rate | taxa de letalidade por causas |
| case-cohort design | delineamento/planeamento/planejamento caso-coorte <i>design</i> |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete | |
| case-control study | estudo caso-controlo [PT]/caso-controle [BR] |
| case-referent study | estudo caso-referência |
| catastrophe theory | teoria da catástrofe |
| catch-effort | esforço de captura |
| categorical data | dados categorizados/categóricos/categoriais |
| categorical distribution | distribuição categorizada/categórica/categorial |
| categorical variable | variável categorizada/categórica/categorial |
| category theory | teoria das categorias |
| causal chain model | modelo de cadeia causal |
| causal distribution | distribuição causal |
| causal inference | inferência causal |
| causal model | modelo causal |
| causality | causalidade |
| cause-specific hazard function | função de risco por causa específica |
| ceiling effect | efeito de topo/teto |
| cell frequency | frequência de célula/de cela |
| cell model | modelo celular |
| censored regression model | modelo de regressão censurado |
| censoring | censura |
| census | censo/recenseamento |
| census distribution | distribuição censitária |
| centile | centil/percentil |
| central confidence interval | intervalo de confiança central |
| central factorial moment | momento fatorial central |
| central limit theorem | teorema limite central |
| central moment | momento central |
| central place theory | teoria do local central |
| central range | amplitude central |
| ▶ Em geral, refere-se a uma porção (90%, 95%, etc.) central da área de um histograma ou distribuição de frequências | |
| central tendency | tendência central |
| centre (of a range) | centro (de um intervalo) |
| centre of location | centro de localização |

| | |
|---|--|
| centroid method | método do centróide |
| cepstrum/kepstrum | <i>cepstrum; kepstrum</i> |
| certainty equivalence | equivalência em/sob certeza |
| chain | cadeia |
| chain binomial model | modelo de cadeia binomial |
| chain block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos em cadeia |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete “design” | |
| chain graph | gráfico em cadeia |
| chain graph model | modelo de gráfico em cadeia |
| chain index | índice em cadeia |
| chain-relative | razão em cadeia |
| chance | acaso |
| chance constraint | restrição probabilística |
| chance variation | variação aleatória |
| change of variance function | função de alteração da variância |
| change point | ponto de mudança |
| change point estimator | estimador do ponto de mudança |
| change point models | modelos de ponto de mudança |
| change point problem | problema do ponto de mudança |
| changeover trial | ensaio cruzado intercâmbio; ensaio permutado; ensaio com intercâmbio |
| channel degrees of freedom | graus de liberdade de um canal |
| chaos | caos |
| chaotic | caótico |
| characterisation/ characterization | caracterização |
| characteristic | característica |
| characteristic function | função característica |
| characteristic functional | funcional característico |
| characteristic root | raiz característica |
| chi distribution | distribuição qui |
| chi-bar-squared distribution | distribuição qui-quadrado barra/ponderada |
| ► É uma mistura de distribuições qui-quadrado, às vezes também chamada <i>chi-bar distribution</i> (distribuição qui-barra) | |
| chi-plot | gráfico qui |
| chi-squared correction | correção do qui-quadrado |
| chi-squared distribution | distribuição qui-quadrado |
| chi-squared metric | métrica do qui-quadrado |
| chi-squared statistic | estatística do qui-quadrado |
| chi-squared test | teste de qui-quadrado |
| chi-statistic | estatística qui |
| choice-based sampling | amostragem baseada na escolha |
| chunk sampling | amostragem por grupos/por pedaços |
| cigarette card distribution | distribuição de maços de cigarros |
| circular chart/diagrama | diagrama/gráfico circular |
| circular distribution | distribuição circular |
| circular formula | fórmula circular |
| circular histogram | histograma circular |
| circular lattice distribution | distribuição circular reticulada |
| circular mean deviation | desvio médio circular |
| circular mean difference | diferença média circular |
| circular normal distribution | distribuição normal circular |
| circular quartile deviation | desvio interquartil circular |

| | |
|--|--|
| circular range | amplitude circular |
| circular serial correlation coefficient | coeficiente de correlação serial circular |
| circular test | teste (de reversão) circular |
| circular triads | tríades circulares |
| circular uniform distribution | distribuição uniforme circular |
| claim | pedido de indemnização/indenização; reclamação |
| ► No Brasil usa-se mais frequentemente indemnização e em Portugal, indemnização | |
| class | classe |
| class frequency | frequência de classe |
| class mark | marca característica da classe; valor característico da classe |
| class symbol | símbolo da classe |
| classification | classificação |
| classification and regression trees (CART) | árvores de classificação e regressão |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo CART | |
| classification statistic | estatística classificatória; função discriminante |
| classification tree | árvore classificatória |
| clinical trial | ensaio clínico |
| clipped time series | série/sucessão temporal/cronológica discretizada/arredondada |
| clitic curve | curva clítica |
| cloropleth map | |
| closed sequential scheme | esquema sequencial fechado |
| closed sequential t-tests | testes t sequenciais fechados |
| closed-ended question | pergunta de resposta fechada |
| closeness (in estimation) | proximidade (em estimativa) |
| cluster | agrupamento/grupo/conglomerado/aglomerado/classe/ <i>cluster</i> |
| cluster (point) process | processo (pontual) de conglomerados |
| cluster analysis | análise de conglomerados/de agrupamentos |
| cluster randomized trial | ensaio aleatorizado em grupos |
| cluster sampling | amostragem por conglomerados/por grupos |
| clustering | agrupamento/aglomeração/classificação |
| clustering process | processo de agrupamento/agregação |
| coalescent process | processo coalescente/adherente/aglutinante |
| coarsening | engrossamento |
| ► Aplica-se frequentemente a estruturas de dados com empobrecimento de detalhes motivado por incompletude, censura, agrupamento ou truncatura. | |
| coefficient | coeficiente |
| coefficient of agreement | coeficiente de concordância |
| ► Traduz-se de forma semelhante: coefficient of alienation, coefficient of association, etc. | |
| coefficient of concordance | coeficiente de concordância |
| coefficient of multiple correlation | coeficiente de correlação múltipla |
| coefficient of multiple partial correlation | coeficiente de correlação parcial múltipla |
| coefficient of non-determination | coeficiente de não determinação |
| coefficient of partial correlation | coeficiente de correlação parcial |
| coefficient of racial likeness | coeficiente de similitude racial |
| coefficient of self-similarity | coeficiente de autossimilaridade |
| coefficient of total determination | coeficiente de determinação total |
| coefficient of variation | coeficiente de variação |
| cograduation | cograduação |
| coherence | coerência |
| coherency | coerência |

| | |
|---|---|
| coherency principle | princípio de coerência |
| coherent structure | estrutura coerente |
| cohort | coorte |
| cohort life table | tabela de mortalidade por coorte |
| cohort study | estudo de coorte |
| cointegration | cointegração |
| cold deck method | método <i>cold-deck</i> |
| collaborative filtering | filtragem colaborativa |
| collapsed stratum method | método de estratos amalgamados/colapsados |
| collapsibility | colapsabilidade/desintegrabilidade/desmontabilidade |
| colligation | coligação |
| collinearity | colinearidade |
| collinearity-influential observations | observações influentes em colinearidade |
| colouring | coloração |
| combination of tests | combinação de testes |
| combinatorial methods | métodos combinatórios |
| combinatorial power mean | média de potências combinatória |
| combinatorial test | teste combinatório |
| combinatorics | combinatória |
| commingling analysis | análise de mistura |
| common factor | fator comum |
| common factor space | espaço dos fatores comuns |
| common factor variance | variância dos fatores comuns |
| communality | comunalidade |
| communicating class | classe comunicante |
| compact (serial) cluster | aglomerado/agrupamento (serial) compacto |
| comparative mortality figure | valor de mortalidade comparada; número de mortalidade comparada |
| comparative mortality index | índice de mortalidade comparada |
| compartment models | modelos de compartimento |
| compensating error | erro de compensação |
| competing risks | riscos concorrentes/competitivos |
| competition process | processo de concorrência/de competição |
| complementary log-log function | função log-log complementar; função duplamente logarítmica complementar |
| complete case analysis | análise de casos completos |
| complete class (of decision functions) | classe completa (de funções de decisão) |
| complete class (of tests) | classe completa (de testes) |
| complete correlation matrix | matriz de correlação completa |
| complete Latin square | quadrado latino completo |
| complete linkage clustering | agrupamento por ligação completa |
| complete regression | regressão completa |
| complete set of Latin squares | conjunto completo de quadrados latinos |
| complete sufficient statistic | estatística suficiente completa |
| complete system of equations | sistema completo de equações |
| complete-case missing value mechanism | mecanismo de omissão dos casos completos |
| completely balanced lattice square | quadrado reticular completamente equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| completely randomised design | delineamento/planeamento/planejamento/plano completamente aleatorizado |
| completeness | completude |

► Veja as preferências regionais de uso no verbete *design*

completeness completude

| | |
|--|---|
| completeness (of a class of decision functions) | completude (de uma classe de funções de decisão) |
| complex abnormal curve..... | curva anormal/abnormal complexa |
| complex demodulation..... | desmodulação complexa |
| complex experiment | experiência complexa [PT]; experimento complexo [BR] |
| ▶ Traduz-se de forma semelhante: complex table, complex unit, etc | |
| complex Gaussian distribution | distribuição gaussiana complexa |
| ▶ Traduz-se de forma semelhante: complex Wishart distribution, etc | |
| component analysis..... | análise de componentes |
| component bar chart | gráfico/diagrama de barras compostas |
| component of interaction | componente de interação |
| component of variance..... | componente de variância |
| composed Poisson distribution | distribuição de Poisson composta |
| composite estimator | estimador composto |
| composite hypothesis | hipótese composta |
| composite index number..... | número índice composto |
| composite sampling scheme..... | plano de amostragem composto |
| composite score..... | <i>score</i> /escore composto; pontuação composta |
| composition method | método de composição |
| compositional data | dados composicionais |
| compound binomial distribution | distribuição binomial composta |
| compound distribution..... | distribuição composta |
| compound frequency distribution | distribuição de frequências composta |
| compound hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica composta |
| ▶ Traduz-se de forma semelhante: compound Poisson distribution, etc. | |
| compound negative multinomial distribution | distribuição multinomial negativa composta |
| compound symmetry | simetria composta |
| compressed limits..... | limites estreitados |
| computer-intensive methods | métodos de computação intensiva |
| concentration matrix | matriz de concentração |
| concentration parameter..... | parâmetro de concentração |
| concomitance | concomitância |
| concomitant variable..... | variável concomitante |
| concordance | concordância |
| concordance correlation coefficient | coeficiente correlacional de concordância |
| concordant sample..... | amostra concordante |
| concurrent deviation..... | desvio concorrente |
| conditional | condicionada/condicional |
| conditional distribution..... | distribuição condicionada/condicional |
| ▶ Traduz-se de forma semelhante: conditional inference, conditional independence etc. | |
| conditional failure rate..... | taxa de falha condicional |
| conditional power function..... | função potência condicional |
| conditional predictive ordinates (CPO) | ordenadas preditivas condicionais |
| conditional survivor function | função de sobrevivência condicional |
| conditionality principle | princípio da condicionalidade |
| conditionally unbiased estimator | estimador condicionalmente centrado/não-enviesado [PT] (não-viciado/não-viesado [BR]) |
| confidence band | banda de confiança |
| ▶ Traduz-se de forma semelhante: confidence distribution, confidence region, etc | |
| confidence belt | faixa de confiança |
| confidence bound | limite de confiança |

| | |
|---|---|
| confidence coefficient | coeficiente de confiança |
| confidence curve | curva de confiança |
| confidence level | nível de confiança |
| confidence set | conjunto de confiança |
| configuration | configuração |
| configurational sampling | amostragem configuracional |
| confirmatory factor analysis (CFA) | análise fatorial confirmatória |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo CFA | |
| confluence analysis | análise de confluência |
| confluent relation | relação confluente |
| conformity | conformidade |
| confounder | confundidor |
| confounding | confundimento |
| congestion problems | problemas de congestionamento |
| conjugate distribution | distribuição conjugada |
| conjugate Latin squares | quadradinhos latinos conjugados |
| conjugate prior | distribuição <i>a priori</i> conjugada |
| conjugate ranking | ordenação conjugada |
| connectedness | conexidade |
| consensual validation | validação consensual |
| conservative confidence interval | intervalo de confiança conservativo/conservador |
| conservative process | processo conservativo/conservador |
| consistency | consistência |
| consistent estimator | estimador consistente |
| consistent test | teste consistente |
| constrained estimation | estimação restrinvida; estimação condicionada |
| constraint | restrição |
| consumer price index (CPI) | índice de preços ao consumidor (IPC) |
| consumer's risk | risco do consumidor |
| consumption price index | índice de preços ao consumidor (IPC) |
| contagious distribution | distribuição de contágio |
| contaminated distribution | distribuição contaminada |
| content validity | validade de conteúdo |
| contingency | contingência |
| contingency table | tabela de contingência |
| contingency-type distributions | distribuições de tipo contingência |
| continuity | continuidade |
| continuity correction | correção de continuidade |
| continuous population | população contínua |
| continuous probability law | lei de probabilidade contínua |
| continuous process | processo contínuo |
| continuous random variable | variável aleatória contínua |
| continuous sampling plans | planos de amostragem contínuos |
| contour | contorno |
| contour level | curva de nível |
| contragraduation | contragraduação |
| contrast | contraste |
| control | controlo [PT]/controle [BR] |
| control chart | gráfico/carta de controlo [PT]/de controle [BR] |
| control experiment | experiência de controlo [PT]/de controle [BR] |
| control limits | limites de controlo [PT]/controle [BR] |
| control method | método de controlo [PT]/de controle [BR] |
| control of substrata | controle de subestratos |
| controlled process | processo controlado |

| | |
|---|---|
| convenience sample | amostra de conveniência |
| convergence in measure | convergência em medida |
| convergence in probability | convergência em probabilidade |
| convergence rate | velocidade de convergência |
| convergent validity | validação convergente |
| convex hull | invólucro convexo |
| convexity | convexidade |
| convolution | convolução |
| coordinatograph | <i>coordinatograph</i> |
| coplot | <i>coplot</i> |
| copula | cópula |
| corner test | teste por quadrantes; teste medial |
| corpuscle problem | problema do corpúsculo |
| corrected moment | momento corrigido |
| corrected probit | probite [PT]/probito [BR] corrigido |
| correction factor | fator de correção |
| correction for continuity | correção de continuidade |
| correction for grouping | correção de agrupamento |
| corrections for abruptness | correção para distribuição abrupta |
| correlation | intervalo de confiança conservativo/conservador |
| correlation index | índice de correlação |
| correlation matrix | matriz de correlações |
| correlation ratio | razão de correlações |
| correlation surface | superfície de correlação |
| correlation table | tabela de correlações |
| correlogram | correlograma |
| correspondence analysis | análise de correspondências |
| cosine distribution | distribuição cosseno |
| cospectrum | coespectro |
| cost function | função de custo |
| cost-of-living index | índice de custo de vida |
| count data | dados de contagem |
| count method | método de contagem |
| counter model, type I | modelo de contador de tipo I |
| counterbalancing | reequilíbrio |
| counterfactual model | modelo contrafutal |
| counting distribution | distribuição de contagem |
| counting process | processo de contagem |
| counting process methods | métodos de processos de contagem |
| coupling | acoplamento |
| covariate | covariável |
| covariance | covariância |
| covariance adjusted estimate | estimativa ajustada por covariância |
| covariance function | função de covariância |
| covariance kernel | núcleo de covariância |
| covariance matrix; dispersion matrix | matriz de covariâncias |
| covariance stationary process | processo estacionário em covariância |
| covariate | covariável |
| covariation | covariação |
| covarimin | covarimin |
| coverage | cobertura |
| coverage probability | probabilidade de cobertura |
| coverage problems | problemas de cobertura |
| credibility | credibilidade |

| | |
|--|---|
| credit risk | risco de crédito |
| criterion group | grupo de comparação |
| critical quotient | quociente crítico |
| critical region | região crítica |
| critical value | valor crítico |
| cross amplitude spectrum | espectro da amplitude cruzada |
| cross intensity function | função de intensidade cruzada |
| cross range | amplitude cruzada |
| cross spectrum | espectro cruzado |
| cross-correlation | correlação cruzada |
| cross-covariance | covariância cruzada |
| cross-over design | delineamento/planeamento/planejamento/plano cruzado/de reversão/com intercâmbio |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| cross-sectional design | delineamento/planeamento/planejamento transversal |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| cross-sectional survey | inquérito/levantamento transversal |
| cross-validation | validação cruzada |
| cross-validation criterion | critério de validação cruzada |
| crossed classification | classificação cruzada |
| crossed factors | fatores cruzados |
| crossed/cross weight index number | número índice de ponderações cruzadas |
| crossing | cruzamento |
| crude moment | momento bruto |
| crypto-deterministic process | processo cripto-determinístico |
| cube of correlation | correlação cúbica |
| cubic design with three associate classes ... | delineamento/planeamento/planejamento/plano cúbico com três classes associadas |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| cubic lattice | reticulado cúbico |
| cuboidal lattice design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em reticulado cuboide |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| cue counting | contagem de pistas/sinais |
| cumulant | cumulante |
| cumulant generating function | função geradora de cumulantes |
| cumulative chi-squared statistic | estatística do qui-quadrado cumulativa/acumulada |
| cumulative distribution function | função de distribuição acumulada/cumulativa |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>cumulative probability function; cumulative frequency function</i> | |
| cumulative error | erro acumulado/cumulativo |
| cumulative frequency curve | curva da função de distribuição; curva de probabilidade cumulativa/acumulada |
| cumulative incidence | incidência cumulativa; função de distribuição do tempo de falha |
| cumulative normal distribution | função de distribuição da Normal |
| cumulative probability curve | curva da função de distribuição; curva de probabilidade cumulativa/acumulada |
| cumulative process | processo cumulativo |
| cumulative risk | função risco/taxa de mortalidade cumulativa |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>cumulative hazard, etc.</i> | |
| cumulative sum chart | gráfico de controle de somas (acumuladas) |
| cumulative sum distribution | distribuição de somas (acumuladas) |
| current life table | tabela de mortalidade corrente |

| | |
|--|---|
| current status data | dados do status corrente |
| curtailed inspection | inspeção encurtada/abreviada |
| curtate | abreviado/cortado/arredondado |
| curve fitting | ajustamento de curva |
| curve of concentration | curva de concentração |
| curve of equidetectability | curva de equidetectabilidade |
| curve of flexibility | curva de flexibilidade |
| curve of mean density | curva de densidade média |
| curved exponential family | família exponencial curva |
| curvilinear | curvilínea |
| ▶ Como em regressão curvilínea e correlação curvilínea | |
| curvilinear trend | tendência curvilínea |
| cut-off | truncamento/truncatura/corte |
| cycle | ciclo |
| cyclic design | delineamento/planeamento/planejamento/plano cílico |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| cyclic order | ordem cíclica |
| cyclic series | sucessão cíclica |
| cylindrically rotatable design | delineamento/planeamento/planejamento/plano de rotação cilíndrica |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |

D

| | |
|--|---|
| D-optimal design | delineamento/planeamento/planejamento/plano D-ótimo |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| d-separation theorem | teorema da separação-d |
| D²-statistic | estatística D ² |
| D_n⁺ statistic | estatística D _n ⁺ |
| damped oscillation | oscilação amortecida |
| damping factor | fator de amortecimento |
| data | dados |
| data analysis | análise de dados |
| data augmentation algorithm | algoritmo de ampliação de dados |
| data bank | banco de dados |
| data compression | compressão de dados |
| data depth | profundidade dos dados |
| data management | gestão de dados |
| data mining | mineração/prospeção de dados |
| data sharpening | Afinação [PT]/afiação [BR] de dados |
| database | base de dados |
| datum | dado |
| death process | processo de morte |
| death rate | taxa de mortalidade |
| decapitated distribution | distribuição decapitada |
| decile | decil |
| decision function; decision rule | função de decisão |
| decision rule | regra de decisão |
| decision space | espaço de decisão |
| decision theory | teoria da decisão |
| decomposable models | modelos decomponíveis |
| decomposition | decomposição |
| deconvolution | desconvolução |
| decoupling | separação/dissociação |
| decreasing failure rate | taxa de falha decrescente |
| decreasing hazard rate | taxa de risco decrescente |
| deep stratification | estratificação profunda |
| deepest regression | regressão mais profunda |
| defective probability distribution | distribuição de probabilidade defeituosa |
| defective sample | amostra defeituosa |
| defective unit | unidade defeituosa |
| defining contrast | contraste definidor |
| degenerate distribution | distribuição degenerada |
| degree of belief | grau de credibilidade/crença |
| degrees of freedom | graus de liberdade |
| degrees of randomness | graus de aleatoriedade |
| delay | atraso |
| deliberate sampling | amostragem intencional |
| delphi technique | técnica de Delfos |
| delta distribution | distribuição delta |
| delta method | método delta |
| delta-index | índice delta |
| demodulation | desmodulação |

| | |
|---|--|
| demography | demografia |
| dendrogram | dendrograma |
| denoising | filtragem/atenuação do ruído |
| density estimation | estimação de densidade |
| density function | função de densidade |
| departure process | processo de partida |
| dependence/dependency | dependência |
| dependent variable | variável dependente |
| derived model | modelo derivado |
| derived statistics | estatística derivada |
| descending order | ordem descendente |
| descriptive indices | índices descritivos |
| descriptive statistics | estatística descritiva |
| descriptive survey | inquérito descritivo; levantamento descritivo [BR] |
| design | delineamento/planeamento/planejamento/plano |
| ▶ Embora tanto planeamento quanto planejamento sejam corretos, no Brasil prefere-se planejamento e em Portugal, planeamento | |
| design effect (deff) | efeito do delineamento/planeamento/planejamento amostral (EPA) |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| design equation | equação de delineamento/planeamento/planejamento |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| design matrix | matriz de delineamento/planeamento/planejamento |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| design of experiments | delineamento/planeamento/planejamento de experiências [PT]/de experimentos [BR]) |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| design optimality; optimality of design | otimalidade do delineamento/planeamento/planejamento/plano |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| design type O:PP | delineamento/planeamento/planejamento/plano de tipo O:PP |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| design-based inference | inferência baseada no delineamento/planeamento/planejamento |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| design-unbiased estimator | estimador não enviesado [PT]/(não-viciado/não-viesado [BR]) em delineamento/planeamento/planejamento |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| destructive test | teste destrutivo |
| detection function | função de deteção/detecção |
| determinant correlation | correlação do determinante |
| determining variable | variável determinante |
| deterministic distribution | distribuição determinística |
| deterministic model | modelo determinístico |
| detrended correspondence analysis | análise de correspondências pós-remoção da tendência |
| detrimental variable | variável prejudicial |
| deviance | desviância |
| ▶ Neologismo criado por analogia com outros vocábulos, e à semelhança de outros idiomas latinos, para traduzir também o atributo de ser desviante | |
| deviance residual | resíduo da desviância |

| | |
|---|--|
| deviate/deviation | desvio |
| deviation | desvio |
| diagonal regression | regressão diagonal |
| dichotomous | dicotómico [PT]/dicotômico [BR] |
| dichotomous variable | variável dicotómica [PT]/dicotômica [BR] |
| dichotomy | dicotomia |
| difference of zero | operador diferença de zero |
| difference sign test | teste do sinal das diferenças |
| differential process | processo diferencial |
| differential-difference equation | equação diferencial e às diferenças |
| diffuse comparisons | comparações difusas |
| diffuse prior | distribuição a priori difusa |
| diffusion index | índice de difusão |
| diffusion process | processo de difusão |
| digamma function | função digama |
| digital computer | computador digital |
| digraph | dígrafo; grafo orientado |
| dilution series | série de diluição |
| dimension reduction | redução de dimensão |
| direct correlation | correlação direta |
| direct probability | probabilidade direta |
| direct relationship | correlação positiva |
| direct sampling | amostragem direta |
| direct standardisation/standardization | estandardização/padronização direta |
| directed acyclic graph (DAG) | grafo dirigido acíclico |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo DAG | |
| directional data | dados direcionais |
| Dirichlet process mixture (DPM) | mistura por processo Dirichlet |
| Dirichlet tessellation | mosaico de Dirichlet |
| dirty data | dados sujos |
| disability adjusted life year (DALY) | anos de vida ajustados à incapacidade |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo DALY | |
| disarray coefficient | coeficiente de desarranjo |
| discontinuous process | processo descontínuo |
| discontinuous variable | variável descontínua |
| discordance | discordância |
| discordancy | discordância |
| discordant sample | amostra discordante |
| discounted least squares method | método dos mínimos quadrados com ponderação descontada |
| discrepance | discrepância |
| discrete circular uniform distribution | distribuição uniforme discreta circular |
| discrete distribution | distribuição discreta |
| discrete lognormal distribution | distribuição lognormal discreta |
| ► Traduz-se de forma semelhante: discrete normal distribution, discrete Pareto distribution, etc. | |
| discrete power series distribution | distribuição em série de potências discreta |
| discrete probability law | lei de probabilidade discreta |
| ► Traduz-se de forma semelhante: discrete process, discrete random variable, etc. | |
| discrete wavelet transformation | transformação discreta de onduletas/ônulas/ondaletas |
| ► No Brasil é mais comum ondaletas | |
| discretization | discretização |
| discriminant analysis | análise discriminante/discriminatória |

| | |
|---|--|
| discriminatory analysis | análise discriminante/discriminatória |
| dishonest process | processo viciado |
| disjoint | disjunto |
| disnormality | não-normalidade |
| disorder problem | problema do ponto de mudança |
| disordinal interaction | interação não-ordinal |
| dispersion | dispersão |
| dispersion index | índice de dispersão |
| dispersion matrix | matriz de dispersão |
| dispersion stabilising/stabilizing transformation | transformação estabilizadora da variância |
| displaced Poisson distribution | distribuição de Poisson deslocada |
| display | exibição/mostra |
| disproportionate sampling | amostragem (com alocação) não proporcional |
| disproportionate subclass numbers | números (de observações) não proporcionais nas sub-classes |
| dissection (of heterogeneous distributions) | dissecção/dissecção de distribuições heterogéneas [PT]/heterogêneas [BR] |
| dissimilarity | dissimilaridade |
| dissymmetry | dissimetria |
| distance distributions | distribuições de distâncias |
| distance measures | medidas de distância |
| distributed lag | atraso/defasamento distribuído; defasagem distribuída [BR] |
| distribution | distribuição |
| distribution curve | curva distribucional |
| distribution function | função de distribuição; função distribuição |
| distribution mixture | mistura de distribuições |
| distribution of exceedances | distribuição de excedências |
| distribution of run lengths | distribuição de comprimentos de sequências |
| distribution-constant statistic | estatística constante em distribuição |
| distribution-free method | método independente da distribuição de base |
| ▶ Corresponde ao que também é designado por método não-paramétrico | |
| distribution-free sufficiency | suficiência distribucionalmente livre |
| disturbance | perturbação |
| disturbed harmonic process | processo harmônico [PT]/harmônico [BR] perturbado |
| disturbed oscillation | oscilação perturbada |
| divergence | divergência |
| diversity | diversidade |
| dividing value | valor divisório |
| Dodge continuous sampling plan | delineamento/planeamento/planejamento/plano amostral contínuo de Dodge |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete design | |
| domain estimate | estimativa por domínio |
| domain of attraction | domínio de atração |
| dominating strategy | estratégia dominante |
| domination | domínio |
| dose metamer | metâmetro de dose |
| dose-response curve | curva dose-resposta |
| dose-response relationship | relação dose-resposta |
| dotplot | diagrama de pontos |

| | |
|--|--|
| double binomial distribution | distribuição binomial dupla |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>double exponential distribution, double Poisson distribution, etc.</i> | |
| double censoring | censura dupla |
| double confounding | confundimento duplo |
| double dichotomy | dicotomia dupla |
| double exponential regression | regressão exponencial dupla |
| double logarithmic chart | gráfico/carta duplamente logarítmico(a) |
| double Pareto curve | curva/densidade de Pareto dupla |
| double reversal design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em reversão dupla |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| double sampling | amostragem dupla |
| double-blind | duplamente cego; duplo-cego |
| double-blind trial | ensaio duplamente cego |
| double-ratio estimator | estimador de razão de razões |
| double-tailed test | teste bicaudal |
| doubly non-central F-distribution | distribuição F duplamente não-central |
| doubly stochastic matrix | matriz duplamente estocástica |
| doubly stochastic Poisson process | processo de Poisson duplo |
| doubly truncated normal distribution | distribuição normal duplamente truncada |
| down cross | cruzamento descendente |
| downward bias | viés descendente |
| drift | deriva |
| dropout | desistência/abandono |
| dual process | processo dual |
| dual scaling | escalonamento dual |
| dual theorem | teorema dual |
| duality | dualidade |
| dummy observation | observação muda/fictícia |
| dummy treatment | tratamento fictício |
| dummy variable | variável muda/fictícia |
| duo-trio test | teste de dois em três; teste do triângulo |
| duplicate sample | amostra em duplicado |
| duplicated sample | amostra dos repetidos |
| dynamic factor analysis | análise fatorial dinâmica |
| dynamic model | modelo dinâmico |
| dynamic programming | programação dinâmica |
| dynamic stochastic process | processo estocástico dinâmico |
| dynamic treatment allocation | afetação/atribuição dinâmica de tratamentos; alocação dinâmica de tratamentos [BR] |

E

| | |
|--|---|
| early infant mortality | mortalidade infantil precoce |
| ecologic study | estudo ecológico |
| ecological fallacy | falácia ecológica |
| ecological inference | inferência ecológica |
| econometrics | econometria |
| edge effects | efeitos de fronteira/extremidade |
| Edgeworth expansion | expansão de Edgeworth |
| Edgeworth's series | série de Edgeworth |
| effect modifier | modificador de efeito |
| effect variable | variável de efeito |
| effective degrees of freedom | graus de liberdade efetivos/aproximados |
| effective range | amplitude efetiva/corrigida |
| effective strip half-width | semilargura da faixa efetiva |
| effective unit | unidade efetiva |
| efficiency | eficiência |
| efficiency equivalence | equivalência de eficiência |
| efficiency factor | fator de eficiência |
| efficiency index | índice de eficiência |
| efficient estimator | estimador eficiente |
| Efron's self-consistency algorithm | algoritmo de autoconsistência de Efron |
| eigenvalue | valor próprio; autovalor [BR] |
| elbow graph | gráfico do cotovelo |
| election poll | sondagem eleitoral |
| elementary contrast | contraste elementar |
| elementary renewal theorem | teorema do renovamento/renovação elementar |
| ► No Brasil é mais usual renovação | |
| elementary unit | unidade elementar |
| elicitation | elicitação |
| ► Tal como em elicitação da distribuição a priori; elicitação é o ato ou efeito de eliciar, termo este de etimologia latina, largamente dicionarizado e que corresponde ao inglês <i>to elicit</i> . Assim, é um anglicismo injustificável criar-se e usar-se os neologismos eliciar/elicitação. | |
| elimination | eliminação |
| ellipse of concentration | elipse de concentração |
| ellipsoidal normal distribution | distribuição normal elipsoidal |
| elliptical normal distribution | distribuição normal elíptica/elítica |
| elliptical truncation | truncatura elíptica/elítica |
| elliptically symmetric distributions | distribuições elipticamente/eliticamente simétricas |
| ellipticity | elipticidade/eliticidade |
| EM algorithm | algoritmo EM |
| ► Acró(ô)nimo para estimação-maximização/expectação-maximização | |
| empirical Bayes' estimator | estimador de Bayes empírico |
| empirical Bayes' procedure | procedimento de Bayes empírico |
| empirical distribution function | função de distribuição empírica; função distribuição empírica |
| empirical exponential family | família exponencial empírica |
| empirical likelihood | verosimilhança/verossimilhança empírica |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete "likelihood" | |
| empirical probit | probite [PT]/probito [BR] empírico |
| empirical statistical model | modelo estatístico empírico |

| | |
|---|--|
| empty cell test | teste das células vazias |
| encompassing test | teste englobante |
| encounter rate | taxa de avistamento |
| end corrections | correção de valores extremos |
| end-point analysis | análise de desfecho |
| end-point estimation | estimação de extremos do suporte |
| endogenous variable | variável endógena |
| endogenous variate | variável endógena |
| ensemble | conjunto/agrupamento |
| ensemble average | média de conjunto |
| entrance time | tempo de entrada |
| entropy | entropia |
| entry plot | gráfico de entrada |
| enumeration method | método de enumeração |
| envelope power function | função potência [PT/poder [BR] em envelope |
| envelope risk function | função de risco em envelope |
| environmental statistics | estatística ambiental |
| epidemic | epidémico [PT]/epidêmico [BR] |
| epidemic process | processo epidémico [PT]/epidêmico [BR] |
| epidemiology | epidemiologia |
| epsilon-independence; ϵ-independence | independência ϵ |
| equal probability of selection method (EP-SEM sampling) | método de seleção equiprovável (amostragem EP-SEM) |
| equal spacings test | teste dos espaçamentos iguais |
| equal-tails test | teste bilateral simétrico; teste de caudas iguais |
| equaliser/equalizer decision rule | regra de decisão igualadora/igualizadora |
| equalising value | valor igualizante |
| equally correlated distribution | distribuição equicorrelacionada |
| equi-normal distribution | distribuição equinormal |
| equilibrium distribution | distribuição de equilíbrio |
| equilibrium renewal process | processo de renovamento/renovação de equilíbrio |
| ► No Brasil prefere-se renovação | |
| equitable game | jogo equitativo |
| equivalence class | classe de equivalência |
| equivalence testing | testagem/ensaio de equivalência |
| equivalent deviate | desvio equivalente |
| equivalent dose | dose equivalente |
| equivalent samples | amostras equivalentes |
| equivariant estimator | estimador equivariante |
| ergodic state | estado ergódico |
| ergodicity | ergodicidade |
| error | erro |
| error band | faixa de erro |
| error function complement | complemento da função erro |
| error in equations | erro nas equações |
| error mean square | quadrado médio residual |
| error of estimation | erro de estimação |
| error of observation | erro de observação |
| error of the first kind | erro de primeira espécie |
| error of the second kind | erro de segunda espécie |
| error of third kind | erro de terceira espécie |
| error reducing power | potência redutora do erro |
| error sum of squares | soma dos quadrados dos erros |
| error variance | variância do erro |

| | |
|---|--|
| errors in surveys | erros em inquéritos [PT]/em levantamentos [BR] |
| errors-in-variables model | modelo com erros nas variáveis |
| essential completeness | completude essencial |
| estimability | estimabilidade |
| estimable | estimável |
| estimate | estimativa |
| estimating | estimação |
| estimating equation | equação estimadora/de estimação |
| estimation | estimação |
| estimation-maximisation/maximization algorithm | algoritmo de estimação-maximização/de expectação-maximização |
| ► Também conhecido como algoritmo EM | |
| estimator | estimador |
| etiologic fraction | fração etiológica |
| Euclidean distance | distância euclidiana |
| eugenics | eugenia/eugénica [PT]; eugênica [BR]; eugenismo |
| even summation | soma par |
| event | acontecimento/evento |
| event history data | dados sobre o histórico de acontecimentos |
| event space | espaço dos acontecimentos |
| evolutionary operation | operação evolutiva |
| evolutionary process | processo evolutivo |
| evolutionary spectrum | espectro evolutivo |
| exact statistical method | método estatístico exato |
| exact test | teste exato |
| exceedance life test | teste de sobrevida/de tempo de vida excedentária |
| exceedances | excedências |
| exceedances tests | testes de excedências |
| exchangeability | permutabilidade |
| exchangeable variables | variáveis permutáveis |
| exhaustive sampling | amostragem exaustiva |
| exogenous variate; exogenous variable | variável exógena |
| expectation | esperança matemática/valor médio |
| expected frequencies | frequências esperadas |
| expected loss | perda esperada |
| expected normal scores test | teste dos <i>scores</i> [PT]/escores [BR] normais esperados |
| expected probit | probite [PT]/probito [BR] esperado |
| expected value | valor esperado |
| experiment | experiência; experimento [BR] |
| experimental error | erro experimental |
| experimental unit | unidade experimental |
| expert system | sistema pericial |
| explanatory variable | variável explicativa |
| exploratory data analysis (EDA) | análise exploratória de dados |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo EDA | |
| exploratory survey | estudo exploratório |
| explosive process | processo explosivo |
| explosive stochastic difference equation | equação estocástica explosiva nas diferenças |
| exponential curve | curva exponencial |
| exponential dispersion model | modelo de dispersão exponencial |
| exponential distribution | distribuição exponencial |
| exponential family | família exponencial |
| exponential regression | regressão exponencial |
| exponential smoothing | suavização exponencial |

| | |
|---|---|
| extended Bayes' decision rule | regra de decisão de Bayes generalizada |
| extended group divisible design | delineamento/planeamento/planejamento/plano divisível em grupos estendido |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| extended hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica não-central (de Fisher) |
| extended negative binomial distribution | distribuição binomial negativa generalizada |
| extensive sampling | amostragem extensiva |
| external validity | validade externa |
| external variance | variância externa |
| externally studentised/studentized residual | resíduo externamente studentizado |
| extra period change over design | delineamento/planeamento/planejamento/plano permutado com período extra |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| extra-Poisson variation | variação extra-Poisson |
| extraneous estimate | estimativa externa |
| extrapolation | extrapolação |
| extrapolation forecasting | previsão em extração |
| extremal index | índice extremal |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>extremal intensity</i> , <i>extremal process</i> , etc. | |
| extreme mean | média extrema |
| extreme rank sum test | teste da soma de ordens extremas/de postos extremos |
| extreme studentised/studentized deviate ... | desvio studentizado extremo |
| extreme values | valores extremos |
| extreme-value distributions | distribuições de valores extremos |

F

| | |
|--|---|
| F-distribution | distribuição F |
| F-test | teste-F |
| factor | fator |
| factor analysis | análise factorial |
| factor antithesis | antítese factorial |
| factor loading | carga/peso factorial |
| factor matrix | matriz dos fatores |
| factor pattern | padrão factorial |
| factor reversal test | teste de reversão de fatores |
| factor rotation | rotação dos fatores |
| factor score | pontuação/ <i>score</i> dos fatores |
| factorial cumulant | cumulante factorial |
| factorial cumulant generating function | função geradora dos cumulantes fatoriais |
| factorial design | delineamento/planeamento/planejamento/plano fatorial |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| factorial distribution | distribuição factorial |
| factorial experiment | experiência [PT]/experimento [BR] factorial |
| factorial moment | momento factorial |
| factorial moment generating function | função geradora dos momentos fatoriais |
| factorial multinomial distribution | distribuição multinomial factorial |
| factorial probing design | delineamento/planeamento/planejamento/plano fatorial exploratório |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| factorial sum | soma factorial |
| failure rate | taxa de falha/de mortalidade |
| fair game | jogo equitativo/honesto |
| false negative | negativo falso [PT], falso negativo [BR] |
| false positive | positivo falso [PT]; falso positivo [BR] |
| fan chart | gráfico em leque |
| fast Fourier transform (FFT) | transformada de Fourier rápida |
| ► Utiliza-se o acrônimo FFT | |
| fatigue models | modelo de fadiga |
| feature selection | seleção de características |
| feed-forward neural network | rede neuronal/neural de alimentação progressiva |
| fertility gradient | gradiente de fertilidade |
| fertility rate | taxa de fecundidade |
| fiducial distribution | distribuição fiducial |
| fiducial inference | inferência fiducial |
| fiducial limits | limites fiduciais |
| fiducial probability | probabilidade fiducial |
| filter | filtro |
| filtration | filtração/filtragem |
| finite arc sine distribution | distribuição arco-seno finita |
| finite Markov chain | cadeia de Markov finita |
| finite multiplier | multiplicador finito |
| finite population | população finita |
| finite population correction | correção para populações finitas |
| finite sample breakdown point | ponto de rotura/rutura em dimensão finita |
| finite sampling correction | correção para amostragem em populações finitas |

| | |
|---|---|
| first digit distribution..... | distribuição do primeiro dígito |
| first limit theorem..... | primeiro teorema limite |
| first passage time..... | tempo de primeira passagem |
| first return time..... | instante de primeiro retorno |
| first stage unit..... | unidade primária; unidade da primeira etapa da amostragem |
| Fisher's transformation (of the correlation coefficient) | transformação de Fisher (do coeficiente de correlação) |
| fixed base index | índice de base fixa |
| fixed effects model..... | modelo de efeitos fixos |
| fixed sample..... | amostra fixada |
| fixed variable..... | variável controlada |
| floor effect..... | efeito de base |
| flow chart | gráfico de fluxos; fluxograma |
| fluctuation..... | flutuação |
| folded contingency table..... | tabela de contingência dobrada |
| folded distributions..... | distribuições dobradas |
| folding | dobragem |
| follow-up | seguimento; <i>follow-up</i> |
| follow-up interview | entrevista complementar |
| force of mortality | força de mortalidade |
| forecasting..... | previsão/predição |
| forward equations | equações progressivas |
| four-fold table | tabela de contingência 2 x 2 |
| fractal..... | fractal |
| fractile | fractil |
| fractile graphical analysis | análise gráfica fractílica |
| fraction defective | fração de defeituosos |
| fractional Bayes factor | fator de Bayes fracionário |
| fractional Brownian motion | movimento Browniano fracionário |
| fractional replication..... | replicação parcial |
| frailty model | modelo de fragilidade |
| frame..... | base (de amostragem) |
| freedom equation formulation..... | formulação em equações livres |
| freehand method | método à mão livre |
| frequency | frequência |
| frequency curve | curva de frequências |
| ► Traduz-se de forma semelhante: frequency polygon, frequency table, etc. | |
| frequency distribution | distribuição de frequências |
| frequency domain..... | domínio da frequência |
| frequency function..... | função de frequências |
| frequency moment..... | momento de densidade |
| frequency response function | função de transferência |
| frequency surface..... | superfície de frequência |
| frequency table | tabela de frequências |
| frequency theory of probability | teoria freqüencista de probabilidade |
| frequentist..... | frequencista |
| full conditional posterior distribution | distribuição <i>a posteriori</i> condicional completa |
| full information method | método de informação completa |
| functional central limit theorem | teorema limite central funcional |
| ► Corresponde ao Teorema de Donsker | |
| functional linear model | modelo funcional linear |
| functional relationship | relação funcional |

| | |
|--|---------------------------------------|
| fundamental probability set | conjunto fundamental da probabilidade |
| fundamental random process | processo estocástico fundamental |
| funnel plot | gráfico/diagrama em funil |
| futility index | índice de futilidade |
| fuzzy set theory | teoria dos conjuntos difusos |

G

| | |
|--|--|
| g-statistics | estatística g |
| g-test | teste g |
| gain function | função de ganho |
| Galton ogive | ogiva de Galton |
| Galton's quincunx | quincôncio [quincunce] de Galton |
| gambler's ruin | ruína do jogador |
| game theory | teoria dos jogos |
| gamma coefficients | coeficientes gama |
| gamma distribution | distribuição gama |
| gamma-frailty models | modelos de fragilidade gama |
| GARCH model (generalised/generalized autoregressive conditional heteroscedasticity model) | modelo autoregressivo condicionalmente heterocedástico/heteroscedástico generalizado |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo (modelo) GARCH | |
| general factor | fator geral |
| general interdependent system | sistema interdependente geral |
| general renewal process | processo de renovação geral |
| generalised inverse; generalized inverse | inversa generalizada |
| generalised least squares estimator; generalized least squares estimator | estimador dos mínimos quadrados generalizados |
| generalised linear mixed model | modelo misto linear generalizado |
| generalised linear model; generalized linear model | modelo linear generalizado |
| generalised/generalized estimating equations (GEE) | equações de estimação generalizadas |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo GEE | |
| generalised/generalized extreme-value distribution | distribuição de valores extremos generalizada |
| generalised/generalized T^2 distribution | distribuição T^2 generalizada |
| generalised/generalized additive model (GAM) | modelo aditivo generalizado |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo GAM | |
| generalised/generalized binomial distribution | distribuição binomial generalizada |
| generalised/generalized bivariate exponential distribution | distribuição exponencial bivariada generalizada |
| generalised/generalized classical linear estimators | estimadores lineares clássicos generalizados |
| generalised/generalized contagious distribution | distribuição de contágio generalizada |
| generalised/generalized cross-validation | validação cruzada generalizada |
| generalised/generalized distance | distância generalizada |
| generalised/generalized distribution | distribuição generalizada |
| generalised/generalized gamma distribution | distribuição gama generalizada |
| generalised/generalized linear interactive modelling (GLIM) | modelação [PT]/modelagem [BR] linear interativa generalizada |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo GLIM | |

| | |
|--|---|
| generalised/generalized linear latent and mixed models (GLLAMM) | modelos lineares latentes e mistos generalizados |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo GLLAMM | |
| generalised/generalized maximum likelihood estimator | estimador de máxima verosimilhança/verossimilhança generalizado |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete | <i>likelihood</i> |
| generalised/generalized mixed model | modelo misto generalizado |
| generalised/generalized multinomial distribution | distribuição multinomial generalizada |
| generalised/generalized normal distribution | distribuição normal generalizada |
| generalised/generalized Pareto distribution | distribuição de Pareto generalizada |
| generalised/generalized polykays | polikapas/polykays generalizados |
| generalised/generalized power series distribution | distribuição em série de potências generalizada |
| generalised/generalized right angular design | delineamento/planeamento/planejamento/plano de tipo angular reto generalizado |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete | <i>design</i> |
| generalised/generalized sequential probability ratio test | teste sequencial de razão de probabilidades generalizado |
| generalised/generalized stable law | lei estável generalizada |
| generalised/generalized STER distribution | distribuição STER generalizada |
| generating function | função geradora |
| genetic algorithm | algoritmo genético |
| genetic heterogeneity | heterogeneidade genética |
| geographic information system (GIS) | sistema de informação geográfica (SIG) |
| ► Também se utiliza o acró(ô)nimo GIS | |
| geometric distribution | distribuição geométrica |
| geometric mean | média geométrica |
| geometric moving average | média geométrica móvel |
| geometric probability | probabilidade geométrica |
| geometric range | amplitude geométrica |
| geostatistics | geoestatística |
| Gini's index of cograduation | índice de cograduação de Gini |
| girdle distribution | distribuição de secção/seção cilíndrica/de cintura |
| glyph | glifo |
| gold standard | padrão áureo |
| goodness of fit | qualidade de ajustamento/ajuste |
| grade | grau/graduação/classificação/pontuação |
| grade correlation | correlação de graus |
| gradual changes | alterações graduais |
| graduation | graduação (em desuso) |
| ► No sentido de alisamento | |
| graduation curve | curva de graduação |
| Graeco-Latin square | quadrado greco-latino |
| Gramian | gramiano |
| grand mean | média global |
| grand tour | grande volta; <i>grand tour</i> |
| graphical chain model | modelo gráfico em cadeia |
| graphical estimator | estimador gráfico |
| graphical model | modelo gráfico |
| grid | quadriculado/quadrícula/grelha |
| grid sampling | amostragem em grelha/em quadrícula |
| gross error sensitivity | sensibilidade a grandes erros |

| | |
|--|---|
| ground truth | validação no terreno |
| group | grupo |
| group comparison | comparação de grupos |
| group divisible design | delineamento/planeamento/planejamento/plano divisível em grupos |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| group divisible incomplete block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos incompletos divisível em grupos |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| group divisible rotatable design | delineamento/planeamento/planejamento/plano rotável divisível em grupos |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| group factor | fator comum a um grupo |
| group screening methods | métodos de triagem em grupos |
| group sequential design | delineamento/planeamento/planejamento/plano sequencial em grupo |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| group size | tamanho de grupo |
| group testing | testagem em grupo |
| grouped data | dados agrupados |
| grouped Poisson distribution | distribuição de Poisson agrupada |
| grouping lattice | reticulado/malha de agrupamento |
| growth curve | curva de crescimento |
| GSK method | método GSK |
| ► GSK: Grizzle-Starmer-Koch | |

H

| | |
|--|--|
| half-Cauchy distribution | distribuição semi-Cauchy |
| half-drill strip | <i>half-drill strip</i> |
| half-invariant | semi-invariante |
| half-normal distribution | distribuição seminormal |
| half-normal plot | gráfico seminormal |
| half-normal probability paper | papel de probabilidade seminormal |
| half-plaid square | quadrado em padrão semiescocês; quadrado <i>half-plaid</i> |
| half-replicate design | delineamento/planeamento/planejamento/plano semirreplicado |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| half-sample replication | replicação de meias amostras |
| half-width | semiampitude |
| hamming | procedimento de Hamming |
| hanning | procedimento de Von Hann |
| haphazard sampling | amostragem ao calha(s) [PT]; amostragem à toa |
| hard clipping (limiting) | compressão/corte radical |
| hard-core model | modelo <i>hard-core</i> |
| harmonic analysis | análise harmónica [PT]/harmônica [BR] |
| harmonic dial | mostrador harmónico [PT]/harmônico [BR] |
| harmonic distribution | distribuição harmónica [PT]/harmônica [BR] |
| harmonic mean | média harmónica [PT]/harmônica [BR] |
| harmonic process | processo harmónico [PT]/harmônico [BR] |
| harmonic regression | regressão harmónica [PT]/harmônica [BR] |
| hat matrix | matriz chapéu/de projeção/de predição |
| hazard | risco |
| hazard function | função de mortalidade/de risco |
| hazard rate | taxa de risco |
| hazard rate distribution | distribuição da taxa de risco/mortalidade |
| heavy-tailed distribution | distribuição de caudas pesadas |
| heritability | herdabilidade |
| ► Seja em <i>lato sensu</i> seja em <i>stricto sensu</i> | |
| heteroclitic | heteroclítica |
| heterogeneity | heterogeneidade |
| heterograde | heterógrado |
| heterokurtic | heterocúrtica |
| heteroscedastic | heterocedástico/heteroscedástico |
| ► Vide nota explicativa pertinente no verbete <i>homoscedastic</i> | |
| heterotypic | heterotípico |
| hidden Markov model | modelo de Markov escondido/oculto |
| hierarchical birth and death process | processo de nascimento e morte hierárquico |
| hierarchical classification | classificação hierárquica |
| hierarchical cluster analysis | análise de conglomerados/agrupamentos hierárquica |
| hierarchical group divisible design | delineamento/planeamento/planejamento/plano divisível em grupos hierárquicos |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| hierarchical model | modelo hierárquico |
| high contact | contacto de ordem superior; cauda rapidamente evanescente |

| | |
|--|---|
| high leverage | alta influência |
| high-low graph | gráfico/diagrama de máximos e mínimos |
| higher-order asymptotic theory | teoria assintótica de ordem superior |
| highest posterior density interval | intervalo de maior densidade a posteriori |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo “intervalo HPD” | |
| histogram | histograma |
| histogramming | conversão em histograma; histogramatização |
| historical prospective study | estudo prospetivo |
| historigram | cronograma |
| hitting point | ponto de impacte [PT]/de impacto [BR] |
| homoclitic | homoclítica |
| homogeneity | homogeneidade |
| homogeneous process | processo homogéneo [PT]/homogêneo [BR] |
| homograde | homógrafo |
| homokurtic | homocúrtica |
| homoscedastic | homocedástico/homoscedástico |
| ► Reproduzem-se aqui as duas variantes tomando em consideração a heterogeneidade da sua referenciação em vários dicionários. Todavia, argumentos de índole morfológica e fonética no aportuguesamento dos vocábulos grego e inglês que estão na origem daquelas variantes levam-nos a dar preferência à variante sem o dígrafo <i>sc</i> , mencionada em 1º lugar. | |
| honest process | processo honesto |
| honestly significant difference test | teste HSD |
| hormesis | hormese |
| horseshoe effect | efeito de ferradura |
| hot deck method | método <i>hot deck</i> |
| household sampling | amostragem por domicílio/domiciliar |
| householder method of census enumeration | método de enumeração censitária por agregado familiar |
| Householder tridiagonalisation/tridiagonalization | tridiagonalização de Householder |
| HSD-test | teste HSD |
| Huberised/Huberized estimator | estimador huberizado |
| hurdle model | modelo com barreira |
| hyper-Graeco-Latin square | quadrado hipergreco-latino |
| hyper-Poisson distribution | distribuição hiper-Poisson |
| hyper-spherical normal distribution | distribuição normal hiperesférica |
| hyperbolic secant distribution | distribuição secante hiperbólica |
| hypercube | hipercubo |
| hyperexponential distribution | distribuição hiperexponencial |
| hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica |
| hypergeometric waiting time distribution | distribuição hipergeométrica dos tempos de espera |
| hypernormal dispersion | dispersão hipernormal |
| hypernormality | hipernormalidade |
| hyperparameter | hiperparâmetro |
| hypothesis testing | teste/testagem de hipóteses |

I

| | |
|---|---|
| identifiability | identificabilidade |
| idle period | período inativo |
| ignorable missing data | dados com omissão ignorável |
| ill-conditioned | mal-condicionado |
| ill-posed problem | problema mal-posto |
| illegitimacy rate | taxa de ilegitimidade |
| illegitimate birth rate | taxa de natalidade ilegítima |
| illness-death model | modelo doença-morte |
| illusory association | associação ilusória |
| illusory correlation | correlação ilusória |
| image analysis | análise de imagens |
| image processing | processamento de imagens |
| imbedded process | processo embebido |
| implicit strata | estrato implícito |
| importance sampling | amostragem de importância |
| improper distribution | distribuição imprópria |
| improper prior | distribuição <i>a priori</i> imprópria |
| impulse response function | função resposta a impulsos |
| imputation | imputação |
| inaccuracy | inexatidão |
| inadmissible estimator | estimador inadmissível |
| inbreeding coefficient | coeficiente de consanguinidade |
| incidence | incidência |
| incidence matrix of design | matriz de incidência do delineamento/planeamento/planejamento/plano |

► Veja as preferências regionais de uso no verbete *design*

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| incidence rate | taxa de incidência |
| incidental parameters | parâmetros incidentais |
| includances tests | testes de inclusões |
| inclusion probability | probabilidade de inclusão |
| incomplete beta function | função beta incompleta |
| incomplete block | bloco incompleto |

► Traduz-se de forma semelhante: *incomplete census*, *incomplete moment*, etc

| | |
|--|----------------------------|
| incomplete data | dados incompletos |
| incomplete gamma function | função gama incompleta |
| incomplete Latin square | quadrado latino incompleto |

► Também conhecido como quadrado de Youden

| | |
|---|---|
| incomplete multi-response design | delineamento/planeamento/planejamento/plano de resposta múltipla incompleto |
|---|---|

► Veja as preferências regionais de uso no verbete *design*

| | |
|--------------------------------------|--|
| inconsistent estimator | estimador inconsistente |
| increasing failure rate | taxa de falhas crescente |
| increasing hazard rate | taxa de mortalidade crescente |
| independence | independência |
| independence frequency | frequência sob independência |
| independent action | ação independente |
| independent censoring | censura independente |
| independent trials | provas/experiências [PT]/experimentos [BR] independentes |
| independent variable | variável independente |

| | |
|--|---|
| index | índice |
| index number | número índice |
| index of abnormality | índice de anormalidade/abnormalidade |
| index of attraction | índice de atração |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>index of concentration, index of evolution, etc.</i> | |
| index of cograduation | índice de cograduação |
| index of concentration | índice de concentração |
| indicator function | função indicadora/indicatriz |
| indicator variable | variável indicadora/indicatriz |
| indifference zone/region | zona/região de indiferença |
| indifference-level index number | índice do nível de indiferença |
| indirect least squares | mínimos quadrado indiretos |
| indirect sampling | amostragem indireta |
| indirect standardisation/standardization ... | padronização indireta |
| inductive behaviour | regra de comportamento indutiva |
| inefficient estimator | estimador ineficiente |
| inefficient statistic | estatística ineficiente |
| inequality coefficient | coeficiente de desigualdade |
| inferential statistics | estatística inferencial |
| infinite divisibility | divisibilidade infinita |
| infinite population | população infinita |
| infinite universe | universo infinito |
| infinitely-many-sites model | modelo de infinitos locais (de mutação) |
| infinitesimal jackknife | <i>jackknife</i> infinitesimal |
| inflated distributions | distribuições inflacionadas |
| inflation factor | fator de expansão |
| influence | influência |
| influence curve | curva de influência |
| influence function | função de influência |
| influential observation | observação influente |
| information criterion | critério de informação |
| information filtering | filtragem informativa |
| information matrix | matriz de informação |
| information retrieval | recuperação de informação |
| information theory | teoria da informação |
| informative censoring | censura informativa |
| informative missingness | omissão informativa |
| informative prior | distribuição <i>a priori</i> informativa |
| inherent bias | viés/enviesamento inerente |
| inhomogeneous Poisson process | processo de Poisson não-homogéneo [PT]/não-homogêneo [BR] |
| injury statistics | estatísticas de danos corporais |
| inliers | valores típicos; <i>inliers</i> |
| input/output process | processo de entrada/saída; processo de <i>input/output</i> |
| inquiry | sondagem/inquérito; levantamento [BR] |
| inspection by attribute | inspeção por atributos |
| inspection diagram | diagrama de inspeção |
| inspection lot | lote de inspeção |
| instantaneous death rate | taxa instantânea de mortalidade |
| instantaneous death-rate | taxa instantânea de mortalidade |
| instantaneous state | estado instantâneo |
| instrumental variable | variável instrumental |
| insufficient reason principle | princípio da razão insuficiente/da ausência de razão suficiente |

| | |
|--|--|
| integer programming | programação inteira |
| integrated data | dados integrados |
| integrated moving average process (IMA process) | processo integrado de médias móveis |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo (processo) IMA | |
| Integrated Nested Laplace Approximation (INLA) method | método de aproximações de Laplace encaixadas e integradas (INLA) |
| integrated spectrum | espectro integrado |
| intensity | intensidade |
| intensity function | função de intensidade |
| intensity of transvariation | intensidade de transvariação |
| intensive magnitudes | grandezas intensivas |
| intensive sampling | amostragem intensiva |
| interaction | interação |
| interblock | interblocos |
| intercalate Latin square | quadrado latino intercalado |
| intercept | ordenada na origem; interceto [BR] |
| interclass correlation | correlação interclasse/entre classes |
| interclass variance | variância interclasse/entre classes |
| intercorrelation | intercorrelação |
| interdecile range | amplitude interdecil |
| intergraduated values | valores intergraduados |
| interim analysis | análise interina/provisória/temporária |
| internal least squares | mínimos quadrados internos |
| internal regression | regressão interna |
| internal validity | validade interna |
| internal variance | variância interna |
| interpenetrating samples (subsamples) | amostras (subamostras) interpenetrantes |
| interpolating function | função interpoladora |
| interpolation | interpolação |
| interquartile range (IQR) | amplitude interquartil |
| ► Também se utiliza o acró(ô)nimo IQR | |
| interquartile range test | teste de amplitude interquartil |
| interrater agreement | concordância entre avaliadores |
| interrupted distributions | distribuições interrompidas |
| interval censoring | censura intervalar/por intervalos |
| interval distribution | distribuição intervalar |
| interval estimation | estimação intervalar/por intervalos |
| interval scale | escala intervalar |
| interval scaling | escalonamento intervalar/linear |
| intervention analysis | análise de intervenção |
| interviewer bias | viés do entrevistador |
| intrablock | intrabloco |
| intrablock analysis | análise intrablocos |
| intrablock subgroup | subgrupo intrabloco |
| intraclass correlation | correlação intraclasse |
| intraclass variance | variância intraclasse |
| intrinsic accuracy | exatidão intrínseca |
| invariance | invariância |
| invariance method | método de invariância |

| | |
|--|--|
| invariance principle | princípio de invariância |
| ► Reporta-se usualmente à invariância relativamente a transformações de dados; usa-se também como designação alternativa ao Teorema de Donsker | |
| invariant | invariante |
| invariant-half | semi-invariante; cumulante |
| inventory problems | problemas de inventário |
| inverse correlation | correlação inversa |
| inverse distribution | distribuição inversa |
| inverse factorial series distribution | distribuição da série fatorial inversa |
| inverse Gaussian distribution | distribuição gaussiana inversa |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>inverse Wald distribution</i> ; <i>inverse normal distribution</i> (distribuição de Wald; distribuição normal inversa) | |
| inverse hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica inversa |
| inverse moment | momento inverso |
| inverse multinomial sampling | amostragem multinomial inversa |
| inverse normal scores test | teste dos <i>scores</i> [PT]/escores [BR] normais inversos |
| inverse polynomial | polinómio [PT]/polinômio [BR] inverso |
| inverse probability | probabilidade inversa |
| inverse problems | problemas inversos |
| inverse regression | regressão inversa |
| inverse sampling | amostragem inversa |
| inverse serial correlation | correlação sequencial inversa |
| inverse sine transformation | transformação arco-seno |
| inverse tanh transformation | transformação tangente hiperbólica inversa |
| inverse transformation method | método da transformação inversa |
| inverted beta distribution | distribuição beta de segunda espécie (invertida) |
| ipsative measures | medidas ipsativas |
| ► Que confrontam o que é objeto de avaliação com ele próprio | |
| irregular kollectiv | coletivo irregular |
| isodynes | <i>isodynes</i> |
| isokurtosis | isocurtose |
| isometric chart | gráfico isométrico |
| isomorphism | isomorfismo |
| isopleth | curva de nível |
| isotonic regression function | função de regressão isotó(ô)nica |
| isotropic distribution | distribuição isotrópica |
| isotropy | isotropia |
| isotype method | método isotípico |
| item analysis | análise de itens |
| item difficulty parameter | parâmetro da dificuldade do item |
| item discrimination parameter | parâmetro da discriminação do item |
| item response model | modelo de resposta ao item |
| item response theory (IRT) | teoria da resposta ao item (IRT) |
| ► No Brasil utiliza-se o acrônimo TRI | |
| iterated bootstrap | <i>bootstrap</i> iterado |
| iterative proportional fitting | ajustamento proporcional iterativo |
| iterative proportional scaling | escalonamento proporcional iterativo |
| iterative weighted least squares | mínimos quadrados ponderados iterativos |
| iteratively reweighted least squares; IRLS | mínimos quadrados reponderados iterativamente |

J

| | |
|---|---|
| J-shaped distribution | distribuição em forma de J |
| jackknife | <i>jackknife</i> |
| jackknife test | teste <i>jackknife</i> |
| jackknife variance estimator | estimador <i>jackknife</i> da variância |
| jittered sampling | amostragem com tremuras; amostragem com tremores; amostragem com intervalos irregulares |
| joint distribution | distribuição conjunta |
| joint moment | momento conjunto/multivariado |
| joint prediction intervals | intervalos de predição conjunta |
| joint regression | regressão conjunta |
| joint sufficiency | suficiência conjunta |
| judgment sample | amostra dirigida/orientada/arbitrada |
| jump matrix | matriz de saltos |
| jump statistic | estatística de saltos |
| just identified model | modelo exatamente identificado; modelo saturado |

K

| | |
|---|--|
| k-class estimator | estimador de classe k/em k etapas |
| k-means clustering | agrupamento/agregação por k médias |
| k-ratio | razão-k |
| k-ratio t-test | teste t de k razões |
| ▶ Conhecido também como teste de Duncan | |
| k-sample slippage test | teste do deslizamento de k amostras |
| k-samples problem | problema das k amostras |
| k-statistics | estatística-k |
| K-test | teste-K |
| Kaplan-Meier estimator | estimador de Kaplan-Meier |
| kappa statistics | estatística k; estatística capa |
| ▶ Capa é a grafia em Português da letra k do alfabeto grego | |
| kernel density estimator | estimador de densidade pelo método do núcleo |
| kernel estimate | estimativa de núcleo |
| kernel estimator | estimador de núcleo |
| kernel smoothing in regression | alisamento de núcleo em regressão |
| kollectiv | coletivo |
| Konyus index number | índice de Konyus |
| kriging | krigagem |
| kurtic curve | curva cúrtica |
| kurtosis | curtose |

L

| | |
|---|---|
| L-estimator | estimador L |
| L-statistics | estatística-L |
| l-statistics | estatística-I |
| L-tests | testes-L |
| L_1-metric | métrica L_1 |
| L_1-norm | norma L_1 |
| L_2 association scheme | esquema de associação L_2 |
| L_2-metric | métrica L_2 |
| L_p-norm | norma L_p |
| label | rótulo/etiqueta |
| lack-of-fit | falta de ajustamento |
| ladder index | índice de escada |
| ladder variable | variável de escada |
| lag | atraso; desfasamento [PT]; defasagem [BR] |
| lag correlation | correlação desfasada [PT]; correlação defasada [BR] |
| lag covariance | covariância desfasada [PT]; covariância defasada [BR] |
| lag hysteresis | histerese desfasada [PT]; histerese defasada [BR] |
| lag regression | regressão desfasada [PT]; regressão defasada [BR] |
| Lagrange/Lagrangean multiplier test | teste dos multiplicadores de Lagrange |
| Laguerre polynomials | polinómios [PT]/polinômios [BR] de Laguerre |
| Lambda-criterion; λ-criterion | critério λ |
| lambdagram | lambdagrama |
| Laplace law of sucession | lei de sucessão de Laplace |
| large deviation theory | teoria dos grandes desvios |
| large sample theory | teoria das grandes amostras |
| lasso (least absolute shrinkage and selection operator) | <i>lasso</i> |
| last observation carried forward method ... | método da última observação aplicada subsequentemente |
| ► Método de imputação de dados longitudinais em caso de abandono/atributo | |
| late fetal death rate | taxa de mortalidade fetal tardia |
| late infant mortality | mortalidade infantil tardia |
| late infant mortality rate | taxa de mortalidade infantil tardia |
| latent class analysis | análise de classes |
| latent root | raiz latente |
| latent structure | estrutura latente |
| latent trait analysis | traços latentes |
| latent variable | variável latente |
| Latin cube | cubo latino |
| Latin hypercube sampling | amostragem em hipercubos latinos |
| Latin rectangle | retângulo latino |
| Latin square | quadrado latino |
| lattice design | delineamento/planeamento/planejamento/plano reticular |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| lattice distributions | distribuições reticuladas/reticulares |
| lattice sampling | amostragem reticular |
| lattice square | quadrado reticular |
| law of iterated logarithm | lei do logaritmo iterado |

| | |
|--|--|
| law of large numbers | lei dos grandes números |
| law of small numbers | lei dos pequenos números |
| law of statistical regularity | lei de regularidade estatística |
| leaps and bounds methods | métodos de ramificação-e-poda |
| learning theory | teoria da aprendizagem |
| least absolute deviation methods (LAD methods) | métodos dos mínimos desvios absolutos |
| least absolute deviation regression (LAD regression) | regressão dos mínimos desvios absolutos |
| least favourable distribution | distribuição menos favorável |
| least favourable family | família menos favorável |
| least median of squares | mínima mediana dos quadrados |
| least significant difference test (LSD test) | teste da diferença menos significativa |
| least squares estimator | estimador de mínimos quadrados |
| least squares generalised/generalized inverse | inversa generalizada dos mínimos quadrados |
| least squares method | método de mínimos quadrados |
| least trimmed squares | mínimos quadrados aparados |
| least variance difference method | método da diferença de variância mínima |
| left-censoring | censura à esquerda |
| left-truncation | truncatura à esquerda |
| legit | <i>legit</i> |
| leptokurtosis | leptocurtose |
| lethal dose 50 | dose letal mediana |
| lethality rate | taxa de letalidade |
| level crossing ordering | ordenação em excedência de nível |
| level map | cartograma de curvas de nível |
| level of a factor | nível de um fator |
| level of interpenetration | nível de interpenetração |
| level of significance | nível de significância |
| leverage | influência; alavancagem [BR] |
| leverage point | ponto (de) alavanca; ponto (de) influência |
| Lexian distributions | distribuições lexianas |
| liability | pas- sivo/custo/dívida/obrigação/responsabilidade/vulnerabilidade/obstáculo/s |
| life expectancy | esperança de vida |
| life table | tábua/tabela de mortalidade |
| lifetime distribution | distribuição do tempo de vida |
| likelihood | verosimilhança/verossimilhança |
| ▶ Embora as duas formas sejam corretas, no Brasil prefere-se verossimilhança e em Portugal, verosimilhança | |
| likelihood principle | princípio da verosimilhança/verossimilhança |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| likelihood ratio | razão/rácio de verosimilhança/verossimilhanças |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| likelihood ratio dependence | dependência em razão de verosimilhanças/verossimilhanças |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| likelihood ratio test | teste de razão de verosimilhanças/verossimilhanças |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| Likert scale | escala de Likert |
| Lilliefors' test | teste de Lilliefors |
| limited information estimator | estimador de informação limitada |

| | |
|--|---|
| limited information methods | método de informação limitada |
| limiter | limitador |
| limiting distribution | distribuição limite |
| line charts | diagramas de linhas |
| line of equal distribution/of equidistribution | linha de equidistribuição |
| line sampling | amostragem por linhas |
| line spectrum | espectro por linhas |
| line transect | transepto/transe(c)ção linear |
| line up | alinhamento |
| linear constraint | restrição linear |
| linear contrast | contraste linear |
| linear correlation | correlação linear |
| linear discriminant function | função discriminante linear |
| linear estimator | estimador linear |
| ► Traduz-se de forma semelhante: <i>linear hypothesis</i> , <i>linear model</i> , etc. | |
| linear failure rate distribution | distribuição com taxa de falha linear |
| linear maximum likelihood method | método de máxima verossimilhança/verossimilhança linear |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| linear mean square regression | reta de regressão linear de mínimos quadrados |
| linear programming | programação linear |
| linear scale | escala aritmética |
| linear structural relation | relação estrutural linear |
| linear systematic statistic | estatística sistemática linear |
| linear-by-linear association | associação linear por linear |
| linearised/linearized maximum likelihood method | método de máxima verossimilhança/verossimilhança linearizado |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| lineo-normal distribution | distribuição lineonormal |
| link function | função de ligação |
| link relative | razão em cadeia |
| linkage | ligação/encadeamento |
| linkage analysis | análise de ligação/ <i>linkage</i> |
| linked blocks | blocos ligados/concatenados/encadeados |
| linked cross-sectional design | delineamento/planeamento/planejamento/plano transversal com encadeamento |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| linked data | dados ligados/encadeados |
| linked paired comparison design | delineamento/planeamento/planejamento/plano de comparação de pares ligados (encadeados) |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| linked samples | amostras ligadas/encadeadas |
| LISREL (LInear Structural RELationships) | relações estruturais lineares |
| ► Usa-se o acró(ô)nimo LISREL | |
| list sample | amostra baseada em lista |
| live birth | nado-vivo [PT]; nato-vivo/nativivo [BR] |
| livestock statistics | estatísticas de pecuária |
| living cost | custo de vida |
| loading | carga/peso/ <i>loading</i> |
| local asymptotic efficiency | eficiencia assintótica local |
| local influence | influência local |

| | |
|---|--|
| local likelihood estimation | estimação por verosimilhança/verossimilhança local |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| local odds ratio | razão de chances locais/adjacentes |
| local statistic | estatística local |
| locally assymptotically most powerful test | teste assintótico localmente mais potente [PT]/mais poderoso [BR] |
| locally asymptotically most stringent test | teste assintótico localmente mais estringente/rigoroso |
| locally most powerfull rank order test | teste ordinal localmente mais potente [PT]/mais poderoso [BR] |
| location | localização |
| location model | modelo de localização |
| location parameter | parâmetro de localização |
| location shift alternative hypothesis | hipótese alternativa de deslocamento de localização |
| location-free | livre/independente de localização |
| location-scale family | família de localização-escala |
| location/scale equivariant | equivariante em relação à localização-escala |
| LOD score | <i>score</i> /escore do logaritmo de chances |
| ► Logaritmo decimal da razão entre a verosimilhança/verossimilhança máxima e a verosimilhança/verossimilhança em cada valor paramétrico | |
| log convex tolerance limits | limites de tolerância log-convexos |
| log F distribution | distribuição log-F |
| log gamma distribution | distribuição log-gama/logaritmo de uma gama |
| log-chi-squared distribution | distribuição do log-qui-quadrado |
| log-linear models | modelos log-lineares |
| log-log transformation | transformação log-log/duplamente logarítmica |
| log-logistic distribution | distribuição log-logística |
| log-rank test | teste do <i>log-rank</i> |
| log-zero-Poisson distribution | distribuição log-zero de Poisson |
| logarithmic chart; logarithmic graph | diagrama/gráfico logarítmico |
| logarithmic odds; lods | logaritmo das chances/ <i>odds</i> |
| logarithmic series distribution | distribuição em série logarítmica; distribuição logarítmica |
| logarithmic transformation | transformação logarítmica |
| logistic curve | curva logística |
| logistic distribution | distribuição logística |
| logistic process | processo logístico |
| logistic regression | regressão logística |
| logit | logite [PT]/logito [BR]; <i>logit</i> |
| lognormal | log-normal |
| lognormal/logarithmic normal distribution | distribuição log-normal/normal logarítmica |
| long-memory process | processo de longa memória |
| long-term trend | tendência a longo prazo |
| long-time trend | tendência de longa duração |
| longitudinal survey | inquérito [PT]/levantamento [BR] longitudinal |
| loop plan | plano de amostragem por enlaçamento |
| loss function | função perda/perca |
| loss matrix | matriz das perdas |
| loss of information | perda de informação |
| lot | lote |
| lot quality protection | proteção da qualidade do lote |
| lot tolerance per cent defective | percentagem admissível de defeituosos no lote |
| lottery sampling | amostragem por lotaria [PT]/por loteria [BR]; amostragem por sorteio |

| | |
|--|--|
| low birth weight infant | criança com baixo peso natal |
| lower (upper) control limit | limite inferior (superior) de controlo [PT]/de controlo [BR] |
| lower (upper) quartile | primeiro (terceiro) quartil |
| lower (upper) warning limit | limite inferior (superior) de vigilância |
| lower (upper)-order interaction | interação de ordem inferior (superior) |
| lower order bias estimator | estimador enviesado [PT] (viciado/viesado [BR]) de ordem inferior (superior) |
| lowess | <i>lowess</i> |
| ▶ Alisador localmente ponderado de diagramas de dispersão | |
| lumped variance test | teste de variâncias aglomeradas |

M

| | |
|--|---|
| M-estimator | estimador-M |
| m-statistic | estatística-m |
| machine learning | aprendizagem automática |
| magic square design | delineamento/planejamento/planejamento/plano do quadrado mágico |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete design | |
| main effect | efeito principal |
| manifold classification | classificação de múltipla entrada/multidimensional |
| map chart | cartograma |
| margin of error | margem de erro |
| marginal | marginal |
| ► Como em <i>distribuição marginal, classificação marginal, etc.</i> | |
| mark-recapture | marcação-recaptura |
| marked point process | processo pontual marcado |
| marker variable | variável marcadora |
| Markov chain Monte Carlo (MCMC) | Monte Carlo via cadeias de Markov |
| ► Utiliza-se o acrônimo MCMC | |
| Markov modulated Poisson process | processo de Poisson modulado markovianamente |
| marriage rate | taxa de nupcialidade |
| martingale | (a) martingala [PT]; (o) martingale [PT]; (o) martin-gal [BR] |
| ► Do francês <i>martingale</i> , com vários sentidos semânticos, alguns dicionaristas registam <i>martingale</i> (subst. masc.) como o seu aportuguesamento. Em certos meios ligados a casinos parece haver quem use alternativamente <i>martingala</i> (subst. fem.) para traduzir uma determinada estratégia de apostas em jogos de azar, possivelmente por influência do castelhano. Por uso repetido em meios académicos brasileiros depara-se frequentemente com o termo <i>martingal</i> (subst. masc.), cuja dicionarização até à data se desconhece em absoluto. São estes os argumentos que estão na base da referenciação dos três termos. | |
| masking effect | efeito de mascaramento |
| master sample | amostra principal |
| matched samples | amostras emparelhadas/pareadas |
| matching | emparelhamento/pareamento |
| ► Como em <i>coeficiente de emparelhamento/pareamento</i> | |
| matrix sampling | amostragem matricial |
| maverick | observação aberrante |
| max-type procedures | procedimentos baseados em maximização |
| maximin criterion | critério maximin |
| maximum entropy | entropia máxima |
| ► Como em <i>método de entropia máxima</i> | |
| maximum likelihood | verosimilhança/verossimilhança máxima; máxima verosimilhança/verossimilhança [BR] |
| ► Como em <i>estimador de verosimilhança/verossimilhança máxima</i> ou de máxima verosimi-lhança/verossimilhança | |
| maximum probability estimator | estimador de probabilidade máxima |
| maximum root criterion | critério da raiz máxima |
| mean | média |
| mean absolute deviation | desvio absoluto médio; 1º momento absoluto em re-lação à média |
| mean absolute error | erro absoluto médio |

| | |
|--|--|
| mean afterlifetime | sobrevida média |
| mean deviation | desvio relativamente à média |
| mean difference | diferença média |
| mean direction | direção média |
| mean excess function | função de excesso médio |
| mean likelihood estimator | estimador de verossimilhança/verossimilhança média |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| mean linear successive difference | diferença sucessiva linear média |
| ► Sinônimo de <i>mean successive difference</i> | |
| mean probit difference | diferença nos probites [PT]/probitos [BR] em média |
| mean range | amplitude média |
| mean residual life | vida residual média |
| mean semi-squared difference | semimédia dos quadrados das diferenças; estatística da variação serial |
| mean square | quadrado médio |
| mean square consecutive fluctuation estimator | estimador das flutuações consecutivas das médias dos quadrados das diferenças |
| mean square contingency | contingência quadrática média |
| mean square deviation | desvio quadrático médio; momento empírico de 2ª ordem em relação a uma constante |
| mean square error | erro quadrático médio |
| mean square successive difference | média dos quadrados das diferenças sucessivas |
| mean successive difference | diferença sucessiva média; média do módulo das diferenças sucessivas |
| mean trigonometric deviation | desvio trigonométrico médio |
| mean values | valores médios |
| mean-variance hedging problem | problema de cobertura média-variância |
| measure of central tendency | medida de tendência central |
| measure of location | medida de localização |
| measure of skewness | medida de assimetria |
| measurement error model | modelo com erros de medida |
| medial test | teste medial |
| median | mediana |
| median absolute deviation (MAD) | desvio absoluto mediano; mediana dos desvios absolutos em relação à mediana |
| ► Utiliza-se o acrônimo MAD | |
| median centre | centro mediano |
| median direction | direção mediana |
| median effective dose (ED50) | dose efetiva mediana (ED50) |
| ► Utiliza-se o acrônimo ED50 | |
| median F-statistic | estatística-F mediana |
| median lethal dose (LD50) | dose letal mediana |
| ► Utiliza-se o acrônimo ED50 | |
| median line | linha mediana |
| median regression curve | curva de regressão mediana |
| median survival time | tempo de sobrevivência mediano |
| median test | teste da mediana |
| median unbiased confidence interval | intervalo de confiança centrado/não-enviesado [PT] (não-viciado/não-viesado [BR]) em mediana |
| median unbiasedness | centragem em mediana |
| medoid | medóide |
| mesokurtic | mesocúrtica |
| mesokurtosis | mesocurtose |

| | |
|--|--|
| messy data | dados problemáticos |
| meta-analysis | meta-análise |
| metameter | metâmetro |
| method of collective marks | método das marcas coletivas |
| method of moments | método dos momentos |
| method of overlapping maps | método dos mapas sobrepostos |
| method of path coefficients | método de coeficientes de percurso |
| method of scoring | método de pontuação; método <i>scoring</i> |
| method of selected points | método dos pontos escolhidos |
| method of semi-averages | método das semimédias |
| method of steepest ascent | método da subida mais acentuada; método do maior declive |
| | |
| Metropolis-Hastings algorithm | algoritmo de Metropolis-Hastings |
| microarrays | microarranjos/microagregados/ <i>microarrays</i> |
| mid-mean | média do meio |
| mid-range | centro do intervalo de variação amostral |
| mid-rank method | método dos postos médios |
| minimal essential completeness | completude essencial mínima |
| minimal sufficient statistics | estatística suficiente mínima |
| minimally connected design | delineamento/planeamento/planejamento/plano minimamente conectado |
| | |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| minimax estimation | estimação minimax |
| minimax principle | princípio minimax |
| minimax regret principle | princípio do peso minimax |
| minimax robust estimator | estimador robusto minimax |
| minimax strategy | estratégia minimax |
| minimum chi-squared | qui-quadrado mínimo |
| minimum completeness | completude mínima |
| minimum covariance determinant estimator | estimador da matriz de covariâncias de determinante mínimo |
| | |
| minimum discrimination information statistic | estatística de informação de mínima discriminação |
| | |
| minimum logit chi-squared | método do qui-quadrado mínimo associado aos logites [PT]/logitos [BR] |
| | |
| minimum norm quadratic unbiased estimation (MINQUE) | estimação centrada [PT] (não-viciada/não-viesada [BR]) de norma mínima [BR] (MINQUE) |
| minimum normit chi-square estimator | estimador do qui-quadrado mínimo associado aos normites [PT]/normitos [BR] |
| | |
| minimum spanning tree | árvore de cobertura mínima |
| minimum variance | variância mínima |
| minimum variance linear unbiased estimator | estimador linear centrado [PT] (não-viciado/não-viesado [BR]) de variância mínima |
| minimum volume ellipsoid estimator | estimador da matriz de covariâncias de elipsoide de volume mínimo |
| | |
| misclassification | classificação errada |
| mismeasured regressors | regressores mal medidos |
| missing at random (MAR) | omissos/faltantes ao acaso/aleatoriamente |
| | |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo MAR | |
| missing completely at random (MCAR) | omissos/faltantes completamente ao acaso |
| | |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo MCAR | |
| missing data | dados omissos/faltantes |

| | |
|---|---|
| missing information principle | princípio de informação omissa |
| ► Também denominado algoritmo de autoconsistência de Efron | |
| missing not at random (MNAR) | omissos(faltantes) não aleatoriamente (MNAR) |
| missing plot technique | técnica de lotes com omissão |
| misspecification | má especificação |
| mixed autoregressive-moving average process (ARMA process) | processo misto autorregressivo de médias móveis |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo (processo) ARMA | |
| mixed autoregressive-regressive system | sistema misto regressivo-auto-regressivo |
| mixed distribution | distribuição mista |
| mixed exponential response law | lei de resposta exponencial mista; resposta com mistura de exponenciais |
| mixed factorial experiments | experiências fatoriais mistas [PT]; experimentos fatoriais mistos [BR] |
| mixed model | modelo misto |
| mixed sampling | amostragem mista |
| mixed strategy | estratégia mista |
| mixed-up observations | observações misturadas |
| mixture distribution | distribuição de mistura |
| mixture of Dirichlet processes (MDP) | mistura de processos Dirichlet |
| mixture of distributions | mistura de distribuições |
| modal value | valor modal |
| modality | modalidade |
| mode | moda |
| model | modelo |
| model assisted sampling | amostragem assistida/auxiliada por modelos |
| model averaging | ponderação de modelos |
| model I (first kind model) | modelo I (modelo de primeira espécie) |
| model II (second kind model) | modelo II (modelo de segunda espécie) |
| model misspecification | má especificação do modelo |
| model-based inference | inferência baseada em modelo |
| modified arithmetic mean | média aritmética modificada |
| modified binomial distribution | distribuição binomial modificada |
| modified control limits | limites de controlo (controle) modificados |
| modified exponential curve | curva exponencial modificada |
| modified Latin square | quadrado latino modificado |
| modified mean | média modificada |
| ► Este termo tem surgido com dois sentidos distintos: o de centro do intervalo de variação amostral (<i>mid-range</i>) e o de média aparada (<i>trimmed mean</i>) | |
| modified mean square successive difference | média modificada dos quadrados das diferenças sucessivas |
| modified normal distributions | distribuições normais modificadas |
| modified profile likelihood | verosimilhança/verossimilhança de perfil modificada [PT]; verossimilhança/verossimilhança perfilada modificada [BR] |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete likelihood | |
| modulus of precision | módulo de precisão; precisão |
| moment | momento |
| moment coefficient | momento |
| moment estimator | estimador dos momentos |
| moment generating function | função geradora de momentos |
| moment matrix | matriz dos segundos momentos |
| moment ratio | razão dos momentos |

| | |
|--|--|
| monitoring | monitorização/monitoração |
| monotone likelihood ratio | razão de verosimilhanças/verossimilhanças monótona |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| monotone regression | regressão monótona |
| monotonic structure | estrutura monótona |
| Monte Carlo EM algorithm | algoritmo EM por Monte Carlo |
| Monte Carlo method | método de Monte Carlo |
| Monte Carlo test | teste de Monte Carlo |
| monthly average | média mensal |
| moral graph | grafo moral |
| morbidity incidence rate | taxa de incidência de morbidade |
| morbidity rate | taxa de morbidade; taxa de morbidade |
| morphometrics | morfometria |
| mortality table | tábuas/tabelas de mortalidade |
| most efficient estimator | estimador mais eficiente |
| most powerful critical region | região crítica mais potente [PT]/poderosa [BR] |
| most powerful rank test | teste de ordem mais potente [PT]/poderoso [BR] |
| most powerful test | teste mais potente [PT]/poderoso [BR] |
| most probable lifetime | tempo de vida mais provável |
| most selective confidence intervals | intervalos de confiança mais seletivos |
| most stringent test | teste mais estreito/mais rigoroso |
| MOSUM procedures | procedimentos MOSUM |
| mover-stayer model | modelo de móveis-imóveis; modelo <i>mover-stayer</i> |
| moving annual total | total anual móvel |
| moving average | média(s) móvel(is) |
| ▶ Como em método das médias móveis, processo de médias móveis, etc. | |
| moving average disturbance | perturbação por médias móveis |
| moving observer technique | técnica do observador móvel |
| moving range | amplitude móvel |
| moving seasonal variation | variação sazonal móvel |
| moving summation process | processo das somas móveis |
| moving total | total móvel |
| moving weights | pesos móveis |
| multi-binomial test | teste multibinomial |
| multi-centre clinical trial | ensaio clínico multicêntrico |
| multi-dimensional scaling | escalonamento multidimensional; <i>multidimensional scaling</i> |
| multi-equational model | modelo de equações múltiplas |
| ▶ Expressão alternativa: modelo de equações simultâneas | |
| multi-factorial design | delineamento/planeamento/planejamento/plano multifatorial |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| multi-level continuous sampling plans | planos amostrais contínuos em multiníveis |
| multi-modal distribution | distribuição multimodal |
| multi-phase sampling | amostragem multifásica |
| multi-stage sampling | amostragem por etapas múltiplas; amostragem multietápica; amostragem em múltiplos estágios |
| multi-temporal model | modelo multitemporal |
| multi-valued decision | decisão em múltiplas ações |
| multicollinearity | multicolinearidade |
| multilinear process | processo multilinear |
| multinomial distribution | distribuição multinomial |
| multiple bar chart | gráfico de barras múltiplas |

| | |
|---|--|
| multiple classification | classificação de múltipla entrada/multidimensional |
| multiple comparison procedure | procedimento de comparações múltiplas |
| multiple comparisons | comparações múltiplas |
| multiple correlation coefficient | coeficiente de correlação múltipla |
| multiple curvilinear correlation | correlação curvilínea múltipla |
| multiple decision methods | métodos de decisão múltipla |
| multiple factor analysis | análise fatorial múltipla |
| multiple imputation | imputação múltipla |
| multiple phase process | processo multifásico |
| multiple Poisson distribution | distribuição de Poisson múltipla |
| multiple Poisson process | processo de Poisson múltiplo |
| multiple random starts | partidas aleatórias múltiplas |
| multiple range test | teste de amplitude múltiplo |
| multiple recapture census | censo de recaptura múltiplo |
| multiple record system | sistema de múltiplos registos |
| multiple regression | regressão múltipla |
| multiple sampling | amostragem múltipla |
| multiple smoothing method | método de alisamento múltiplo |
| multiple stratification | estratificação múltipla |
| multiple time series | séries temporais múltiplas |
| multiplicative process | processo multiplicativo |
| multiplicity | multiplicidade |
| multiscale diffusion process | processo de difusão em múltipla escala |
| multistate model | modelo de multiestados |
| multistep prediction | predição em passos múltiplos |
| multivariate analysis | análise multivariada |
| multivariate analysis of variance (MANOVA) | análise de variância multivariada |

► Utiliza-se o acró(ô)nimo MANOVA

| | |
|---|---|
| multivariate analysis of variance table (MANOVA table) | tabela de análise de variância multivariada (tabela MANOVA) |
| multivariate beta distribution | distribuição beta multivariada |
| multivariate binomial distribution | distribuição binomial multivariada |
| multivariate distribution | distribuição multivariada |
| multivariate exponential distribution | distribuição exponencial multivariada |
| multivariate F-distribution | distribuição F multivariada |
| multivariate hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica multivariada |
| multivariate inverse hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica inversa multivariada |

► O mesmo que distribuição multinomial fatorial negativa

| | |
|--|--|
| multivariate L₁-mean | média L ₁ multivariada |
| multivariate moment | momento multivariado/conjunto |
| multivariate multinomial distribution | distribuição multinomial multivariada |
| multivariate negative binomial distribution | distribuição binomial negativa multivariada |
| multivariate negative hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica negativa multivariada |

► O mesmo que distribuição multinomial fatorial negativa

| | |
|---|---|
| multivariate normal distribution | distribuição normal multivariada |
| multivariate power series distribution | distribuição de série de potências multivariada |
| multivariate processes | processos multivariados |
| multivariate quality control | controlo (controle) de qualidade multivariado |
| multivariate signed rank test | teste dos postos sinalizados multivariado |

mutability mutabilidade

► O mesmo que variabilidade

N

| | |
|---|---|
| naive method | método ingênuo [PT]/ingênuo [BR] |
| natural conjugate prior | distribuição <i>a priori</i> conjugada natural |
| nearest-neighbour clustering | agrupamento pelos vizinhos mais próximos |
| nearest-neighbour methods | métodos dos vizinhos mais próximos |
| nearly best linear estimator | estimador linear quase-ótimo |
| negative binomial distribution | distribuição binomial negativa |
| negative exponential distribution | distribuição exponencial negativa |
| negative factorial multinomial distribution | distribuição multinomial fatorial negativa |
| negative hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica negativa |
| negative moments | momentos negativos |
| negative multinomial distribution | distribuição multinomial negativa |
| ▶ O mesmo que distribuição binomial negativa multivariada | |
| negative predictive value (NPV) | valor preditivo negativo |
| ▶ Utiliza-se o acrônimo NPV | |
| negligible interactions | interações desprezáveis |
| neighbouring case missing value mechanism | mecanismo de omissão dos casos vizinhos |
| ▶ Os casos vizinhos são os do padrão de omissão mais próximo | |
| nested balanced incomplete block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos incompletos equilibrados [PT]/balanceados [BR] encaixados |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| nested case-control studies | estudos de caso-controlo [PT]/caso-controle [BR] encaixados |
| nested classification | classificação encaixada |
| nested design | delineamento/planeamento/planejamento/plano encaixado |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| nested hypotheses | hipóteses encaixadas |
| nested methods | métodos encaixados |
| nested models | modelos encaixados |
| nested sampling | amostragem encaixada |
| net correlation | correlação parcial |
| network information criterion (NIC) | critério de informação em rede |
| ▶ Utiliza-se o acrônimo NIC | |
| network of samples | rede de amostras |
| network sampling | amostragem em rede |
| neural network | rede neural; rede neuronal |
| neutral curve | curva neutra |
| neutral-to-the right-process | processo neutral à direita |
| new better than used distribution (NBU distribution) | distribuição antes-novo-que-usado; distribuição NBU |
| new better than used test | teste de antes-novo-que-usado |
| noise | ruído |
| nominal scaling | escalonamento nominal |
| nomogram/nomograph | nomograma/nomógrafo |
| non-adherence | incumprimento/não-cumprimento/não-adesão |
| non-central confidence interval | intervalo de confiança não-central |

| | |
|--|--|
| non-central distribution | distribuição não-central |
| ► Como em <i>distribuições Qui-quadrado, t-Student, , Beta, etc.</i> | |
| non-centrality parameter | parâmetro de não-centralidade |
| non-circular statistic | estatística não-circular |
| non-compliance | incumprimento/não-cumprimento/não-adesão |
| non-future dependence mechanism | mecanismo de dependência em relação ao que não é futuro |
| ► Mecanismo de dependência da omissão em dados longitudinais apenas para com os resultados prévios e corrente. | |
| non-ignorable non-response | não-resposta não ignorável |
| non-normal population | população não-normal |
| non-null hypothesis | hipótese não-nula/não nula |
| non-orthogonal data | dados não ortogonais |
| non-parametric confidence intervals | intervalos de confiança não-paramétricos |
| non-parametric maximum likelihood | máxima verossimilhança/verossimilhança não-paramétrica |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| non-parametric model | modelo não-paramétrico |
| non-parametric tolerance limits | limites de tolerância não-paramétricos |
| non-random sample | amostra não-aleatória |
| non-recurrent state | estado não-recorrente |
| non-recursive residual | resíduo não-recursivo |
| non-regular estimator | estimador não-regular |
| non-response | não-resposta; ausência de resposta |
| non-sampling error | erro alheio à amostragem; erro não-amostral |
| non-singular distribution | distribuição não-singular |
| nonlinear correlation | correlação não-linear |
| nonlinear regression | regressão não-linear |
| nonsense correlation | correlação sem sentido |
| normal deviate (normit) | desvio normal; quantil gaussiano (normite [PT]/normito[BR]) |
| normal dispersion | dispersão normal |
| normal distribution (Gaussian distribution) | distribuição normal (distribuição gaussiana) |
| normal equations | equações normais |
| normal equivalent deviate (NED) | desvio normal equivalente; quantil da normal padrão |
| ► Utiliza-se o acrônimo NED | |
| normal inspection | inspeção usual |
| Normal Mixture Distributions (NORMIX). | distribuições de misturas de Normais |
| ► Utiliza-se o acrônimo NORMIX | |
| normal probability paper | papel probabilístico normal |
| normal scores tests | testes de <i>scores</i> [PT]/escores [BR] normais |
| normalisation of frequency function | gaussianização da distribuição; normalização da distribuição |
| ► Transformação de uma variável aleatória de modo a obter exata ou aproximadamente uma distribuição Normal | |
| normalisation of scores | normalização de <i>scores</i> (escores [BR]); normatização de <i>scores</i> (escores [BR]) |
| ► Redução a uma norma ou escala não necessariamente gaussiana | |
| normalising transformation | transformação gaussianizante; transformação normalizante (normalizante) |
| ► Mesmo comentário que se apõe no verbete <i>normalisation of scores</i> | |

| | |
|---|---|
| not missing at random (NMAR) | omissos/faltantes não aleatoriamente |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo NMAR (e também MNAR) | |
| nucleotide diversity | diversidade nucleotídica |
| nugget effect | efeito pepita |
| nuisance parameters | parâmetros perturbadores; parâmetros incômodos [PT]/incômodos [BR] |
| null hypothesis | hipótese nula |
| null recurrent state | estado recorrente nulo; estado transiente |
| number of acceptance | número de aceitação |
| numerical taxonomy | taxonomia numérica |

O

| | |
|---|---|
| O statistics | estatística-O |
| o_p and O_p notation | notação o_p e O_p |
| oblimax | <i>oblimax</i> |
| oblique factor | fator oblíquo |
| observable variable | variável observável |
| observational error | erro de observação |
| observational study | estudo observacional |
| observed at random (OAR) | observados ao acaso |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo OAR | |
| observed information matrix | matriz de informação observada |
| Occam's razor | rasoura/navalha de Occam |
| ► No Brasil prefere-se navalha de Occam | |
| occupancy problems | problemas de ocupação |
| octiles | octis |
| odds | chances/vantagens |
| odds ratio | razão das chances |
| official statistics | estatísticas oficiais |
| ogive | ogiva |
| one-sided test | teste unilateral |
| one-tailed test | teste unicaudal |
| one-way classification | classificação simples/unidimensional |
| open sequential scheme | esquema sequencial aberto |
| open-ended classes | classes ilimitadas |
| open-ended question | pergunta de resposta aberta |
| operating characteristic | característica operacional/operatória |
| operational research (br.) | investigação [PT]/pesquisa [BR] operacional |
| operations research (am.) | investigação [PT]/pesquisa [BR] operacional |
| opinion survey/poll | sondagem [PT]/ pesquisas [BR] de opinião |
| optimal stopping rule | regra de paragem [PT]/de parada [BR] ótima |
| optimum allocation | atribuição/ alocação ótima |
| optimum linear predictor | preditor linear ótimo |
| optimum statistic | estatística ótima |
| optimum stratification | estratificação ótima |
| optimum test | teste ótimo |
| order of coefficients | ordem dos coeficientes |
| order of interaction | ordem de interação |
| order of stationarity | ordem de estacionariedade |
| order statistics | estatísticas ordinais |
| ordered alternative hypothesis | hipótese alternativa ordenada |
| ordered categorisation | categorização ordenada |
| ordered series | sequência ordenada |
| ordination | ordenação |
| organic correlation | correlação biométrica/orgânica |
| orthant probabilities | probabilidades de ortantes |
| orthogonal | ortogonal |
| ► Como em projeção ortogonal, delineamento ortogonal, regressão ortogonal, etc. | |
| orthogonal arrays | arranjos ortogonais |
| orthogonal functions | funções ortogonais |
| orthogonal polynomials | polinómios [PT]/polinômios [BR] ortogonais |
| orthogonal squares | quadrados ortogonais |

| | |
|---|---|
| orthogonal tests (independent tests) | testes ortogonais (testes independentes) |
| orthogonal variable transformation..... | transformação ortogonal de variáveis |
| orthonormal system | sistema ortonormado |
| oscillating systems..... | sistemas oscilantes |
| oscillation | oscilação |
| oscillatory process | processo oscilatório |
| outcome..... | resultado; valor observado ou medido de uma variável resposta |
| outlier prone distribution | distribuição atreita a valores extremos; distribuição inclinada a valores extremos [BR] |
| outlier-resistant | resistente a valores atípicos |
| outliers..... | valores atípicos/discordantes/aberrantes/discrepantes; valores anômalos [PT]/anômalos [BR]; <i>outliers</i> |
| over-identification | sobreidentificação |
| overall estimate..... | estimativa de conjunto; estimativa global |
| overall sampling fraction..... | fração de amostragem global; taxa de sondagem total |
| overdispersion | sobredispersão |
| overlap design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em sobreposição |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| overlapping sampling units | unidades de amostragem sobrepostas |
| overviews..... | síntese meta-analítica |
| ► A tradução reflete o sentido específico do termo e não o sentido genérico do plural de panorâmica, visão geral. | |

P

| | |
|--|--|
| p-function | função-p |
| P-P plot | gráfico P-P; gráfico probabilístico |
| p-statistics | estatística-p |
| p-value | valor-p; nível crítico; probabilidade de significância |
| paired comparison | comparação emparelhada/em pares |
| paired t-test | teste-t emparelhado |
| pairwise independence | independência dois a dois |
| panel data | dados de painel/em painel |
| panel study | estudo de painel |
| paradox | paradoxo |
| parallel line assay | ensaio de linhas paralelas |
| parameter | parâmetro |
| parameter irredundancy | irredundância paramétrica |
| parameter of location | parâmetro de localização |
| parameter of scale | parâmetro de escala |
| parameter orthogonality | ortogonalidade paramétrica |
| parameter point | ponto do espaço paramétrico |
| parametric hypothesis (parameter hypothesis) | hipótese paramétrica (hipótese sobre o parâmetro) |
| parametric programming | programação paramétrica |
| Pareto distribution of the second kind | distribuição Pareto de segunda espécie |
| partial association | associação parcial |
| partial autocorrelation | autocorrelação parcial |
| partial confounding | confundimento parcial |
| partial contingency | contingência parcial |
| partial correlation | correlação parcial |
| partial correlogram | correlograma parcial |
| partial least squares (PLS) | mínimos quadrados parciais |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo PLS | |
| partial range | amplitude parcial |
| partial rank correlation | correlação ordinal parcial |
| partial regression | regressão parcial |
| partial replacement | reposição parcial |
| partial serial correlation | correlação serial parcial |
| partially balanced arrays | arranjos parcialmente equilibrados [PT]/balanceados [BR] |
| partially balanced incomplete block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos incompletos parcialmente equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| partially balanced lattice | reticulado parcialmente equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| partially balanced linked block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos ligados/encadeados parcialmente equilibrado [PT]/balanceado [BR] |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| partially consistent observations | observações parcialmente consistentes |

| | |
|--|--|
| partially linked block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos parcialmente ligados/encadeados |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| partition of chi-squared/of χ^2 | partição do qui-quadrado |
| patch | conglomerado específico; curva de nível |
| patchy outliers | outliers em mancha |
| path analysis | análise de percursos/de caminhos/de trajetórias |
| pattern function | função de padrões |
| pattern recognition | reconhecimento de padrões |
| pattern-mixture model | modelo de mistura de padrões |
| patterned sampling | amostragem sistemática |
| pay-off matrix | matriz dos pagamentos/ganhos |
| peak | cume/pico |
| peak over threshold | pico acima do limiar |
| peak value | cume/pico |
| Pearson chi-squared test | teste do qui-quadrado de Pearson |
| Pearson coefficient of correlation | coeficiente de correlação de Pearson |
| peeling algorithm | algoritmo de descascamento |
| penalised estimation | estimação penalizada |
| penalised least squares | mínimos quadrados penalizados |
| penalised likelihood | verosimilhança/verossimilhança penalizada |
| penalised quasi-likelihood | quase-verosimilhança/verossimilhança penalizada |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| pentad criterion | critério pentádico/das cinco correlações |
| percentage diagram | diagrama percentual |
| percentage distribution | distribuição percentual |
| percentage point | ponto percentual |
| percentage standard deviation | desvio padrão percentual |
| percentile | centil/percentil |
| percentile confidence interval | intervalo de confiança percentílico |
| percentile scale | escala de percentis |
| perceptual mapping | transformação perceptual |
| percolation process | processo de percolação |
| performance characteristic | característica operacional |
| period of a state | período de um estado |
| periodic process | processo periódico |
| periodogram | periodograma |
| permissible estimator | estimador permitível/admissível |
| permutation tests | testes de permutação/de aleatorização |
| persistency | persistência |
| persistent state | estado persistente; estado recorrente positivo |
| person-years | pessoas-anos |
| personal probability | probabilidade pessoal |
| perturbation techniques | técnicas de perturbação |
| phase confounded design | delineamento/planeamento/planejamento/plano confundido em fase |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| phase diagram | diagrama de fase |
| phase function | função fase |
| phase spectrum | espectro de fase |
| Phi-coefficient | coeficiente Phi |
| pictogram | pictograma |
| pie chart/diagram | gráfico/diagrama de queijo [PT]; gráfico/diagrama de pizza [BR]; gráfico/diagrama de setores |

| | |
|--|--|
| piecewise regression | regressão por troços/por partes/por pedaços |
| ► No Brasil prefere-se “por partes” | |
| pilot sample | amostra-piloto |
| pilot survey | estudo-piloto |
| pistimetric probability | probabilidade epistemétrica |
| pivotal quantity | quantidade fulcral/pivotal; pivô |
| plaid square | quadrado em padrão escocês; quadrado <i>plaid</i> |
| platykurtosis | platicurtose |
| plot | talhão/lote/parcela |
| ► No Brasil prefere-se lote ou parcela | |
| plug-in method | método de enfiamento/de substituição |
| point biserial correlation | correlação bisserial |
| point bivariate distribution | distribuição bidimensional discreta |
| point density | densidade pontual |
| point estimation | estimação pontual |
| point of control | ponto de controlo [PT]/de controle [BR] |
| ► O mesmo que ponto de indiferença (em esquemas de amostragem por atributos) | |
| point of first entry | ponto de ingresso |
| point of indifference | ponto de indiferença |
| point process | processo pontual |
| point sampling | amostragem de pontos |
| point transect | transepto/transecção pontual |
| Poisson binomial distribution | distribuição binomial Poisson |
| polar wedge chart/diagram | diagrama/gráfico em cunha polar; diagrama/gráfico de radar |
| polychoric correlation | correlação policórica |
| polycross design | delineamento/planeamento/planejamento/plano poli-cruzado |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| polygram | poligrama |
| polykay | polikapa; <i>polykay</i> |
| polynomial regression | regressão polinomial |
| polynomial trend | tendência polinomial |
| polyspectra | poliespectros |
| polytomic table | tabela politómica [PT]/politômica[BR] |
| polytomous data | dados politómicos [PT]/politômicos [BR] |
| pooling of classes | combinação de classes |
| pooling of error | combinação de somas residuais de quadrados |
| pooling robustness | robustez ao agrupamento |
| poor mixing chain | cadeia de fraca mistura |
| population | população |
| population age pyramid | pirâmide etária |
| population averaged model | modelo populacional ponderado |
| population genetics | genética populacional |
| positive binomial distribution | distribuição binomial positiva |
| positive correlation | correlação positiva |
| positive hypergeometric distribution | distribuição hipergeométrica positiva |
| positive predictive value (PPV) | valor preditivo positivo |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo PPV | |
| positive recurrent state | estado recorrente positivo |
| positive skewness | assimetria positiva |
| post cluster sampling | amostragem pós-agregação |
| post-stratification | pós-estratificação |

| | |
|--|--|
| posterior probability | probabilidade <i>a posteriori</i> |
| power | potência [PT]/poder [BR] |
| power efficiency | eficiência em potência [PT]/em poder [BR] |
| power function | função potência |
| power function distribution | distribuição em função potência |
| power mean | média de potências |
| power moment | momento |
| power spectrum | espectro de potência |
| ► O mesmo que função espectral | |
| power sum | soma de potências |
| power transformation | transformação potência |
| pre-emptive discipline | disciplina com preempção; disciplina de prioridade com interrupção |
| pre-whitening | prebranqueamento |
| precedence test | teste de precedências |
| precision | precisão |
| precision matrix | matriz de precisão |
| predetermined variable | variável predeterminada |
| predicated variable | preditor |
| prediction | previsão/predição |
| prediction interval | intervalo de predição |
| prediction limit | limite de predição |
| predictive decomposition | decomposição preditiva |
| predictive inference | inferência preditiva |
| predictive likelihood | verosimilhança/verossimilhança preditiva |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| predictive regression analysis | análise de regressão preditiva |
| predictive sample reuse method | método preditivo de reutilização amostral; validação cruzada |
| predictor | preditor |
| preference table | tabela de preferências |
| preference zone/region | zona/região de preferência |
| preference-field index number | índice do campo de preferência |
| prevalence | prevalência |
| prevalence rate | taxa de prevalência |
| prevision | previsão |
| price compensation index | índice de compensação de preços |
| price index | índice de preços |
| price relative | razão de preços |
| primary outcome | resultado principal |
| primary sampling unit (PSU) | unidade primária de amostragem |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo PSU | |
| primary unit | unidade primária |
| principal components | componentes principais |
| principal components regression | regressão em componentes principais |
| principal coordinates analysis | análise de coordenadas principais |
| principle of equal ignorance | princípio de igual ignorância |
| principle of equipartition | princípio de equipartição |
| principle of parsimony | princípio de parcimónia [PT]/de parcimônia [BR] |
| prior elicitation | eliciação da distribuição <i>a priori</i> |
| ► Veja nota explicativa sobre a entrada <i>elicitation</i> | |
| prior probability | probabilidade <i>a priori</i> |
| priority queuing | fila com prioridade |

| | |
|--|---|
| probability | probabilidade |
| probability density function (PDF) | função densidade de probabilidade |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo PDF | |
| probability distribution | distribuição de probabilidade |
| probability element | probabilidade elementar |
| probability integral transformation | transformação uniformizante |
| probability limits | limites de probabilidade |
| probability mass | massa de probabilidade |
| probability moment | momento de densidade |
| probability paper | papel de probabilidade |
| probability plot | gráfico de probabilidade |
| probability proportional to size (PPS) | probabilidade proporcional ao tamanho (PPT) |
| probability ratio test | teste (sequencial) da razão de probabilidades; teste (sequencial) da razão de verossimilhanças/verossimilhanças |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| probability sampling | amostragem probabilística |
| probability surface | superfície de probabilidade |
| probability weighted moments estimation | estimação dos momentos probabilisticamente ponderados |
| probable error | erro provável |
| probit | probite [PT]/probito [BR]; <i>probit</i> |
| probit analysis | análise por probites [PT]/por probitos [BR] |
| probit regression line | reta de regressão nos probites [PT]/nos probitos [BR] |
| problem of m-rankings | problema das m ordenações |
| problem of the Nile | problema do Nilo |
| procedural bias | enviesamento procedimental |
| process average fraction defective | fração média de defeituosos do processo (de fabricação) |
| process withy independent increments | processo com incrementos independentes |
| processing error | erro de processamento |
| producer's risk | risco do produtor |
| product integral | integral-produto |
| product moment | momento conjunto/multivariado |
| product moment correlation | coeficiente de correlação de Pearson |
| product-binomial model | modelo produto de binomiais |
| product-limit estimator | estimador do limite de produtos |
| profile analysis | análise de perfis |
| profile likelihood | verossimilhança/verossimilhança de perfil; verossimilhança/verossimilhança perfilada [BR] |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| prognostic factor | fator de prognóstico |
| progressive average | média progressiva |
| progressively censored sampling | amostragem progressivamente censurada |
| projection | projeção |
| projection pursuit | perseguiação da projeção |
| propensity | propensão |
| propensity interpretation of probability | interpretação de probabilidade como propensão |
| proper distribution | distribuição própria |
| proportional frequency | frequência relativa/proportional |
| proportional hazards model | modelo de riscos proporcionais |
| proportional odds model | modelo das chances proporcionais |

| | |
|--|--|
| proportional sampling | amostragem proporcional |
| proportional subclass numbers | números nas subclasses proporcionais |
| proportionate stratified sampling | amostragem estratificada (com alocação) proporcional |
| | |
| prospective study | estudo prospetivo |
| provisional mean | média provisória |
| proximity analysis | análise de proximidade |
| proximity theorem | teorema de proximidade |
| pseudo-Bayes factor | fator pseudo-Bayes |
| pseudo-factor | pseudofator |
| pseudo-inverse | pseudo-inversa |
| pseudo-likelihood | pseudoverosimilhança/pseudoverossimilhança |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| pseudo-random numbers | números pseudo-aleatórios |
| pseudo-spectrum | pseudo-espectro |
| pseudo-values of the jackknife | pseudovalores do <i>jackknife</i> |
| psi square statistic | estatística do psi-quadrado |
| psychological probability | probabilidade psicológica |
| psychometrics | psicometria |
| pure birth process | processo de nascimento puro |
| pure random process | processo aleatório puro |
| pure strategy | estratégia pura |
| purposive sample | amostra intencional/propositada |

Q

| | |
|---|--|
| Q-Q plot | gráfico Q-Q; gráfico quantil-quantil |
| Q-technique | técnica-Q |
| QTL mapping | mapeamento de QTL |
| ► Mapeamento de <i>loci</i> de traços quantitativos | |
| quad | quadrícula/cela/casela |
| ► No Brasil prefere-se cela ou casela | |
| quadrant dependence | dependência em termos de quadrante |
| quadrat | quadrado/quadrícula |
| quadrat-based sampling | amostragem baseada em quadrículas |
| quadratic discriminant function | função discriminante quadrática |
| quadratic exponential model | modelo exponencial quadrático |
| quadratic form | forma quadrática |
| quadratic loss | perda quadrática |
| quadratic mean | média quadrática |
| quadratic programming | programação quadrática |
| quadratic response | resposta quadrática |
| quadrature spectrum | espectro de quadratura |
| quadri-normal distribution | distribuição quadrinormal |
| qualitative data | dados qualitativos |
| qualitative interaction | interação qualitativa |
| quality adjusted life year (QALY) | anos de vida ajustados à qualidade (QALY) |
| ► Utiliza-se o acrônimo QALY | |
| quality control | controlo [PT]/controle [BR] de qualidade |
| quality control chart | carta/gráfico de controlo [PT]/de controle [BR] de qualidade |
| quality inspection | inspeção de qualidade |
| quality of life | qualidade de vida |
| quality of official statistics | qualidade das estatísticas oficiais |
| quantal response | resposta quantal/binária; resposta dicotómica [PT]/dicotômica [BR] |
| quantile | quantil |
| quantile plot | gráfico de quantis |
| quantile process | processo quantílico |
| quantile regression | regressão quantílica |
| quantitative data | dados quantitativos |
| quantitative genetics | genética quantitativa |
| quantitative response | resposta quantitativa |
| quantitative trait locus (<i>loci</i>) | <i>locus (loci)</i> de traço quantitativo |
| quantity relative | razão de quantidades |
| quantum hypothesis | hipótese quântica |
| quantum index | índice de quantidade |
| quartile | quartil |
| quartile deviation | desvio quartílico |
| quartile direction | desvio interquartílico circular |
| quartile measure of skewness | medida quartílica de assimetria |
| quartile variation | variação quartílica |
| quartimax | quartimax |
| quartimin | quartimin |
| quasi-compact cluster | conglomerado/agrupamento/ <i>cluster</i> quase-compacto |

| | |
|---|---|
| quasi-experiments | quase-experiências [PT]; quase-experimentos [BR] |
| quasi-factorial design | delineamento/planeamento/planejamento/plano quase-fatorial |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| quasi-independence | quase-independência |
| quasi-Latin square | quadrado quase-latino |
| quasi-likelihood | quase-verosimilhança/verossimilhança |
| quasi-Markov chain | cadeia quase-Markov |
| quasi-maximum likelihood estimator | estimador de quase-verosimilhança/verossimilhança máxima |
| quasi-median | quase-mediana |
| quasi-Newton methods | métodos quase-Newton |
| quasi-normal equations | equações quase-normais |
| quasi-random sampling | amostragem quase-aleatória |
| quasi-range | quase-amplitude |
| questionnaire | questionário |
| ► Como em <i>delineamento/planeamento/planejamento de questionários</i> | |
| queue | fila de espera |
| queue length | comprimento de fila de espera |
| queueing model | modelo de filas de espera |
| queueing network | rede de filas de espera |
| queueing problem | problema de filas de espera |
| queueing process | processo de filas de espera |
| queueing system | sistema de filas de espera |
| queueing theory | teoria das filas de espera |
| quincunx | quincônico [quincunce] |
| quintiles | quintis |
| quota sample | amostra por quotas |
| quotient regression | regressão em quociente |

R

| | |
|---|---|
| R library | biblioteca (do ambiente) R |
| ► Em Ciência da Computação, biblioteca é uma coleção de recursos usados para o desenvolvimento de software. | |
| R-estimator | estimador R |
| R-process | processo R |
| R-technique | técnica R |
| radico-normal distributions | distribuições radiconormais |
| radix | raiz |
| raising factor | fator de expansão |
| raking | rastelamento/ancinhamento/varrimento |
| random | aleatório/casual |
| random allocation design | delineamento/planeamento/planejamento/plano com equilíbrio aleatório/com atribuição aleatória |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| random balance design | delineamento/planeamento/planejamento/plano com equilíbrio aleatório/com atribuição aleatória |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| random bifurcation | bifurcação aleatória |
| random coefficient model | modelo de coeficientes aleatórios |
| random component | componente aleatória |
| random digits | dígitos aleatórios |
| random distribution | distribuição aleatória/de probabilidade |
| ► Também pode significar: distribuição uniforme (retangular) | |
| random effects model | modelo de efeitos aleatórios |
| random error | erro aleatório |
| random event | acontecimento aleatório |
| random field | campo aleatório |
| random graph | gráfico aleatório |
| random impulse process | processo de impulsos aleatórios |
| random linear graph | gráfico linear aleatório |
| random matrix | matriz aleatória |
| random normal scores test | teste de <i>scores</i> [PT]/escores[BR] normais aleatórios |
| random number generator | gerador de números aleatórios |
| random numbers | números aleatórios |
| random order | ordem aleatória |
| random orthogonal transformation | transformação ortogonal aleatória |
| random permutation model | modelo de permutações aleatórias |
| random sample | amostra aleatória; amostra casual |
| random sampling error | erro de amostragem aleatória |
| random sampling numbers | números aleatórios para amostragem |
| random selection | seleção aleatória |
| random series | sucessão aleatória |
| random start | ponto de partida aleatório |
| random tessellation | mosaico aleatório |
| random variable | variável aleatória |
| random variate | variável aleatória |
| random walk | passeio aleatório |

| | |
|---|---|
| randomisation | aleatorização/casualização |
| ► O termo randomização e associados são anglicismos injustificáveis; daí o terem sido deliberadamente evitados. | |
| randomisation tests | testes de aleatorização/de permutação |
| randomised blocks | blocos aleatorizados |
| randomised decision function | função de decisão aleatorizada |
| randomised fractional factorial design | delineamento/planeamento/planejamento/plano fatorial fracionário aleatorizado |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| randomised model | modelo aleatorizado |
| randomised response | resposta aleatorizada |
| randomised significance tests | testes de significância aleatorizados |
| range | amplitude; gama de variação |
| range chart | carta de amplitudes |
| rank | posto |
| rank annihilation method | método de anulação da característica |
| rank concordance coefficient | coeficiente de concordância ordinal |
| rank correlation | correlação ordinal/de postos |
| rank order statistics | estatísticas ordinais de postos |
| rank scores | <i>scores</i> [PT]/escores [BR] ordinais |
| rank statistic | estatística de postos |
| rank test | teste de postos |
| rank transformation | transformação de postos |
| ► O mesmo que <i>rank scores</i> | |
| rank-randomisation tests | testes de aleatorização de postos |
| rank-weighted mean | média ponderada por postos |
| ranking | ordenação |
| ranking and selection | ordenação e seleção |
| rankit | <i>rankit</i> (transformação de dados binários baseada em postos) |
| rate | taxa |
| rate of inception of spells of sickness | taxa de incidência de episódios de doença |
| ratio | razão/rácio |
| ► No Brasil prefere-se razão | |
| ratio delay method | método dos registos/registros instantâneos |
| ratio estimator | estimador por quocientes |
| ratio scale | escala de razões/quocientes |
| rational trend | tendência racional |
| raw moment | momento bruto |
| raw score | <i>score</i> [PT]/escore [BR] bruto; pontuação bruta |
| realisation | concretização/realização |
| ► Trata-se do sentido específico de observar ou medir variáveis; a tradução realização para o sentido de percepção, aqui não aforado, é um anglicismo semântico a evitar. | |
| recapture | recaptura |
| receiver operator characteristic (ROC) analysis | análise da característica operatória do recetor |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo ROC | |
| reciprocal averaging algorithm | algoritmo de ponderação recíproca |
| reciprocal scaling | escalonamento recíproco |
| record linkage | ligação/encadeamento de registos |
| records tests | testes de recordes |
| recovery of information | recuperação de informação |
| rectangular association scheme | esquema de associação retangular |

| | |
|---|--|
| rectangular distribution | distribuição retangular |
| rectangular lattice | rede/reticulado retangular |
| rectified index number | número índice retificado |
| rectifying inspection | inspeção retificante |
| recurrence game | jogo de recorrência |
| recurrence time | tempo de recorrência |
| recurrent event data | dados de eventos recorrentes |
| recurrent Markov chain | cadeia de Markov recorrente |
| recurrent state | estado recorrente |
| recursive algorithm | algoritmo recursivo |
| recursive estimation | estimação recursiva |
| recursive residual | resíduo recursivo |
| recursive system | sistema recursivo |
| reduced design | delineamento/planeamento/planejamento/plano reduzido |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| reduced equations | equações reduzidas |
| reduced form method | método da forma reduzida |
| reduced inspection | inspeção reduzida |
| reduced rank regression | regressão reduzida de postos |
| reduced sample | amostra reduzida |
| reduced variable | variável reduzida; variável transformada por operação de redução |
| reduced/restricted maximum likelihood (REML) | máxima verossimilhança/verossimilhança reduzida/restrita |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo REML. Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| reduction of data | redução dos dados |
| redundancy analysis | análise de redundância |
| reference period | período de referência |
| reference prior distribution | distribuição <i>a priori</i> de referência |
| reference set | conjunto de referência |
| reflecting barrier | barreira refletora |
| refusal rate | taxa de recusas |
| regenerative process | processo regenerativo |
| region/zone of indifference | zona/região de indiferença |
| regressand | regressando; variável explicada/predita |
| regression | regressão |
| ► Como em análise de regressão, coeficiente de regressão, reta de regressão, etc. | |
| regression dependence | dependência em regressão |
| regression depth | profundidade de regressão |
| regression diagnostics | diagnóstico de regressão |
| regression equations | equações de regressão |
| regression equivariant estimator | estimador de regressão equivariante |
| regression estimate | estimativa de regressão |
| regression quantile | quantil de regressão |
| regression rank scores | <i>scores</i> [PT]/escores [BR] ordinais em regressão |
| regression surface | superfície de regressão |
| regression tree | árvore de regressão |
| regressogram | regressograma |
| regressor | regressor |
| regret | pesar/pseudoperda |
| regular best asymptotically normal estimator | melhor estimador regular assintoticamente normal |

| | |
|---|---|
| regular estimator | estimador regular |
| regular group divisible incomplete block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos incompletos divisível em grupos regulares |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| regular Markov renewal process | processo de renovamento/renovação markoviano regular |
| ► No Brasil prefere-se renovação | |
| regular state | estado regular |
| regular stationary point process | processo pontual estacionário regular |
| reification | reificação/coisificação |
| ► Aplicável na interpretação substantiva de variáveis latentes (tais como fatores, componentes principais, etc.) como se fossem quantidades físicas | |
| rejectable quality level | nível de qualidade de rejeição |
| rejection error | erro de rejeição |
| rejection limit | limite de rejeição |
| rejection line | reta de rejeição |
| rejection number | número de rejeição |
| rejection region | região de rejeição |
| rejection sampling | amostragem com rejeição |
| rejective sampling | amostragem com rejeição global |
| relative area of transvariation | área relativa de transvariação |
| relative efficiency (of a sample design) | eficiência relativa (de um plano de amostragem) |
| relative efficiency (of a test) | eficiência relativa (de um teste) |
| relative efficiency (of an estimator) | eficiência relativa (de um estimador) |
| relative frequency | frequência relativa |
| relative index | índice relativo |
| relative information | informação relativa |
| relative potency | potência relativa |
| relative precision | precisão relativa |
| relative risk | risco relativo |
| relative variance | coeficiente de variação quadrático; variância relativa |
| relaxed oscillation | oscilação de relaxação; oscilação relaxada/afrouxada |
| reliability | fiabilidade [PT]; confiabilidade [BR]; fidedignidade |
| ► Como em coeficiente de fiabilidade [PT]/confiabilidade [BR] | |
| reliability theory | teoria da fiabilidade [PT]/confiabilidade [BR] |
| relvariance | coeficiente de variação quadrático; variância relativa |
| remote sensing | deteção remota |
| renewal distribution | distribuição de renovamento/renovação |
| ► No Brasil prefere-se renovação | |
| renewal function | função de renovamento/renovação |
| ► Como em densidade de renovamento/renovação. | |
| renewal process | processo de renovamento/renovação |
| ► No Brasil prefere-se renovação | |
| renewal theorem | teorema do renovamento/renovação |
| ► No Brasil prefere-se renovação | |
| renewal theory | teoria do renovamento/renovação |
| ► No Brasil prefere-se renovação | |
| repeated measures design | delineamento/planeamento/planejamento/plano com medidas repetidas |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| repeated survey | inquérito/sondagem repetido(a); levantamento repetido [BR] |

| | |
|--|---|
| repetitive group sampling plan | plano de amostragem repetitiva/com repetição de grupos |
| replacement | reposição |
| ▶ Como em amostragem com reposição, processo de reposição, etc. | |
| replication | replicação |
| reporting delay | atraso de registo [PT]/de registro [BR] |
| representative sample | amostra representativa |
| reproducibility | reprodutibilidade |
| resampling procedure | procedimento de reamostragem |
| resemblance | semelhança |
| residual | resíduo |
| residual (treatment) effect | efeito (de tratamento) residual |
| residual plot | gráfico de resíduos |
| residual sum of squares | soma de quadrados dos resíduos |
| residual variance | variância residual |
| residual waiting time | tempo de espera residual |
| resistant techniques | técnicas resistentes |
| resolvable balanced incomplete block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos incompletos equilibrados resolúvel/resolvível |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| response | resposta |
| response error | erro de resposta |
| response metameter | metâmetro de resposta |
| response surface | superfície de resposta |
| response surface design | delineamento/planeamento/planejamento/plano de superfície de resposta; delineamento/planeamento/planejamento/plano rotativo |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| response time distribution | distribuição do tempo de resposta |
| response variable | variável resposta |
| restricted chi-squared test | teste do qui-quadrado restrito |
| restricted least squares | mínimos quadrados restritos |
| restricted randomisation | aleatorização restrita |
| restricted sequential procedure | procedimento sequencial restrito |
| retry queue | fila de espera com retorno |
| retrospective change point problem | problema com pontos de mudança retrospectivo |
| retrospective study | estudo retrospectivo |
| return level | nível de retorno |
| return period | período de retorno |
| return states | estados de retorno |
| return time | tempo de retorno |
| reversal design | delineamento/planeamento/planejamento/plano cruzado/de reversão/com intercâmbio |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| reversal test | teste de reversão |
| reversible jump Markov chain Monte Carlo | método de Monte Carlo via cadeias de Markov com saltos reversíveis |
| reversible relation | relação reversível |
| ridge estimator | estimador <i>ridge</i> /por cristas |
| ridge regression | regressão <i>ridge</i> /em crista |
| ridit analysis (relative to an identified distribution analysis) | análise <i>ridit</i> (análise relativa a uma distribuição identificada) |
| right and wrong cases method | método dos casos corretos e errados |

| | |
|--|--|
| right angular design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em ângulo reto |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| right-censoring | censura à direita |
| right-truncation | truncatura à direita |
| risk | risco |
| risk analysis | análise de risco |
| risk assessment | avaliação de risco |
| risk factor | fator de risco |
| risk function | função de risco |
| risk measure | medida de risco |
| risk ratio | razão de riscos |
| risk theory | teoria de risco |
| robust design | delineamento/planeamento/planejamento/plano robusto |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| robust estimator | estimador robusto |
| ► Tal como os estimadores-L, M e R | |
| robust inference | inferência robusta |
| robust regression | regressão robusta |
| robustness | robustez |
| root estimator (of a mean) | estimador raiz (de uma média) |
| root mean square deviation | desvio padrão empírico (amostral) generalizado; raiz quadrada do segundo momento amostral em relação a uma constante |
| root mean square error | desvio padrão empírico (amostral) generalizado; raiz quadrada do segundo momento amostral em relação a uma constante |
| rose chart/diagram | diagrama/gráfico em cunha polar; diagrama/gráfico de radar |
| rotatable design | delineamento/planeamento/planejamento/plano rotativo/rotante |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| rotation | rotação |
| rotation sampling | amostragem com rotação |
| roughness penalty | penalidade à rugosidade |
| Round Robin design | delineamento/planeamento/planejamento/plano <i>Round Robin</i> |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| rounding | arredondamento |
| route sampling | amostragem por itinerário/caminho |
| row-column design | delineamento/planeamento/planejamento/plano linha-coluna |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| ruin probability | probabilidade de ruína |
| ruin problems | problemas de ruína |
| run length | comprimento da sequência |
| runs | sequências/repetições |
| runs test | teste de sequências |

S

| | |
|--|---|
| S-curve | curva em S |
| ► Corresponde a curva sigmoide | |
| S-estimator | estimador S |
| s-test | teste s |
| saddle point | ponto de sela |
| saddle point approximation | aproximação de ponto de sela |
| saddle point expansion | expansão de ponto de sela |
| same order bias estimators | estimadores enviesados [PT]/(viciados/viesados [BR]) da mesma ordem |
| | |
| sample | amostra |
| sample census | censo por amostragem |
| sample description space | espaço-amostra; espaço amostral |
| sample point | ponto amostral |
| sample reuse | reutilização da amostra |
| sample size | tamanho da amostra |
| sample space | espaço-amostra; espaço amostral |
| sample statistic | estatística |
| sample survey; sampling survey | inquérito [PT]/levantamento [BR] amostral |
| sample unit | unidade amostral |
| sample/sampling design/plan | delineamento/planeamento/planejamento/plano da amostra/amostral |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| sample/sampling moment | momento amostral (empírico); momento por amostragem |
| | |
| sample/sampling variance | variância amostral/da amostra |
| sampling | amostragem |
| sampling distribution | distribuição amostral |
| sampling error | erro de amostragem |
| sampling for attribute | amostragem de atributos |
| sampling fraction; sampling ratio | fração de amostragem |
| sampling frame | lista/base de amostragem |
| sampling inspection | inspeção por amostragem |
| sampling interval | intervalo de amostragem sistemática |
| sampling on successive occasions | amostragem em períodos sucessivos |
| sampling structure | estrutura amostral |
| sampling techniques | técnicas de amostragem |
| sampling unit | unidade amostral |
| sampling with replacement | amostragem com reposição |
| sampling zeros | zeros amostrais |
| sandwich estimate | estimativa sanduíche |
| sandwich estimator | estimador sanduíche |
| saturated design | delineamento/planeamento/planejamento/plano saturado |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| saturated model | modelo saturado |
| saturation | saturação |
| scale equivariant estimator | estimador de escala equivariante |
| scale parameter | parâmetro de escala |
| scaling | escalonamento/escala |
| scan statistic | estatística de esquadrinhamento |

| | |
|--|--|
| scatter coefficient | coeficiente de dispersão |
| scatter diagram; scattergram; scatter plot | diagrama de dispersão |
| scatterplot matrix | matriz de diagramas de dispersão |
| scatterplot smoother | alisador em diagrama de dispersão |
| scedastic curve | curva cedástica |
| scedasticity | cedasticidade |
| scheme of hidden periodicity | esquema de periodicidade oculta |
| score | <i>score</i> [PT]/escore [BR]; pontuação/nota/marca |
| score equation | equação <i>score</i> [PT]/escore [BR]; equação de verosimilhança/verossimilhança |
| score statistic | estatística <i>score</i> [PT]/escore [BR]; estatística do gradiente da verosimilhança/verossimilhança logaritmizada |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| score test | teste de <i>scores</i> [PT]/escores [BR] |
| score vector | vetor <i>score</i> [PT]/escore [BR]; estatística vetorial do gradiente da verosimilhança/verossimilhança logaritmizada |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| scree test | teste da escarpa sedimentar |
| ► Tradução da fonte original para o critério usado em Análise Fatorial de escolha do número de fatores com base no gráfico dos valores próprios (vide gráfico do cotovelo) | |
| screening design | delineamento/planeamento/planejamento/plano de triagem/de despiste |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| screening inspection | inspeção por triagem |
| seasonal variation/fluctuation | variação/flutuação sazonal |
| second limit theorem | segundo teorema limite |
| second-order analysis | análise de segunda ordem |
| second-order stationarity | estacionariedade de segunda ordem |
| second-stage unit | unidade de segunda etapa/de segundo estágio |
| secondary process | processo (aleatório) secundário |
| secondary sampling unit (SSU) | unidade secundária de amostragem |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo SSU | |
| secondary unit | unidade secundária |
| secretary problem | problema da secretaria |
| secular trend | tendência secular |
| seemingly unrelated regressions | regressões aparentemente não relacionadas |
| seesaw algorithm | algoritmo gangorra |
| segmented regression | regressão segmentada |
| selection bias | viés de seleção |
| selection with arbitrary/variable probability | seleção com probabilidade arbitrária/variável |
| selection with equal probability | seleção com equiprobabilidade |
| selection with probability proportional to size | seleção com probabilidade proporcional ao tamanho |
| self-avoiding random walks | passeios aleatórios autoexcludentes |
| self-conjugate Latin square | quadrado latino autoconjunto |
| self-correlation coefficient | coeficiente de autocorrelação |
| self-renewing aggregate | agregado autorrenovante |
| self-similar process | processo autossimilar |
| self-weighting/self-weighted sample | amostra autoponderada |
| semi-interquartile range | semiamplitude interquartílica |

| | |
|---|--|
| semi-invariant | semi-invariante |
| semi-Latin square | quadrado semilatino |
| semi-logarithmic chart/graph | gráfico semilogarítmico |
| semi-Markov process | processo semimarkoviano |
| semi-martingale | semimartingala/semimartingale; semimartingal [BR] |
| semi-normal distribution | distribuição seminormal |
| semi-range | semiamplitude |
| semi-stable law | lei semiestável |
| semi-stationary process | processo semiestacionário |
| semivariogram | semivariograma |
| sensitivity analysis | análise de sensibilidade |
| sensitivity and specificity | sensibilidade e especificidade |
| sensitivity data | dados de sensibilidade; dados de resposta binária |
| ► Trata-se de um significado específico de certa literatura | |
| sensitivity function | função sensibilidade |
| separation theorem | teorema de separação |
| sequential analysis | análise sequencial |
| sequential change point problem | problema do ponto de mudança sequencial |
| sequential chi-squared test | teste do qui-quadrado sequencial |
| sequential estimation | estimação sequencial |
| sequential probability ratio test | teste sequencial da razão de probabilidades/verossimilhanças/verossimilhanças |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo SPRT. Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| sequential sampling | amostragem sequencial |
| sequential selection | seleção sequencial |
| sequential test | teste sequencial |
| sequential tolerance region | região de tolerância sequencial |
| serial cluster | conglomerado em série |
| serial correlation | correlação serial |
| serial design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em série |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| serial dilution assay | ensaio de diluição em série |
| serial linear rank statistics | estatística linear dos postos em série |
| serial sampling inspection schemes | esquemas de inspeção por amostragem serial |
| serial variation | variação serial |
| serially balanced sequence | sequência serialmente equilibrada/balanceada |
| series | série |
| series queues | filas em série |
| series-seriation | seriação de séries |
| service time distribution | distribuição do tempo de serviço |
| shape | forma |
| shape parameter | parâmetro de forma |
| shock and error model | modelo de choques e erros; modelo de erros nas equações e nas variáveis |
| shock model | modelo de choques; modelo de erros nas equações |
| short-term fluctuation | flutuação de curta duração |
| shortest confidence intervals | intervalos de confiança mais seletivos |
| shortest unbiased confidence intervals | intervalos de confiança centrados [PT]/ (não-viciados/não-viesados [BR]) mais seletivos |
| shorth estimator | estimador da metade mais curta (média aritmética da metade mais curta da amostra); estimador <i>shorth</i> |
| shot noise | ruído impulsional/granular |

| | |
|--|---|
| shrinkage estimator | estimador de contração |
| sieve estimator | estimador de peneira/de crivo |
| sigmoid | curva sigmoide |
| sigmoid curve | curva sigmoide |
| sign test | teste dos sinais |
| signal processing | processamento de sinais |
| signal-to-noise ratio | razão sinal-ruído |
| signed likelihood ratio statistic | estatística da razão de verosimilhanças/verossimilhanças sinalizada |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| signed rank test | teste dos postos sinalizados |
| significance | significância |
| significance level | nível de significância |
| significance point | ponto de significância |
| silhouette chart | gráfico de silhueta |
| similar action | ação similar |
| similar regions | regiões similares |
| similarity | similaridade |
| similarity coefficient | coeficiente de semelhança |
| similarity index | índice de similaridade |
| simple abnormal curve | curva anormal/abnormal simples |
| simple hypothesis | hipótese simples |
| simple lattice design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em reticulado simples |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| simple random sampling | amostragem aleatória simples |
| simple sample | amostra simples |
| simple structure | estrutura simples |
| simple table | tabela de uma entrada; tabela unidimensional |
| simplex algorithm | algoritmo simplex |
| simplex centroid design | delineamento/planeamento/planejamento/plano centróide simplex |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| simplex designs | delineamentos em simplex |
| simplex method | método do simplex |
| simplex models | modelos em simplex |
| simulated annealing | têmpera simulada (algoritmo); arrefecimento simulado/controlado |
| simulated envelope | envelope simulado |
| simulation model | modelo de simulação |
| simulator | simulador |
| simultaneous confidence intervals | intervalos de confiança simultâneos |
| simultaneous discrimination intervals | intervalos de discriminação simultâneos |
| simultaneous equations model | modelo de equações simultâneas |
| simultaneous estimation | estimação simultânea |
| simultaneous tolerance intervals | intervalos de tolerância simultâneos |
| simultaneous variance ratio test | teste de razões de variâncias simultâneo |
| single factor theory | teoria do único fator comum; teoria unifatorial de Spearman |
| single linkage clustering | agrupamento por ligação simples |
| single sampling | amostragem simples |
| single sampling plan | plano de amostragem simples |
| single tail test | teste unicaudal |

| | |
|---|--|
| single-blind trial | ensaio simplesmente cego |
| single-linkage clustering | agrupamento por ligação simples |
| singly linked block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano por blocos ligados/encadeados por um só tratamento comum |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| singly truncated normal | normal simplesmente truncada/com truncatura simples |
| singular distribution | distribuição singular |
| singular value decomposition | decomposição em valores singulares |
| singular weighing design | delineamento de ponderação singular |
| sinusoidal limit theorem | teorema de limite sinusoidal |
| ► É um teorema devido a Slutsky | |
| six point assay | ensaio de seis pontos |
| size | dimensão/tamanho |
| ► Como em tamanho da região crítica de um teste | |
| size and shape | dimensão e forma |
| ► Termo usado em Análise de Componentes Principais | |
| skew correlation | correlação assimétrica |
| skew distribution | distribuição assimétrica |
| skew-normal distribution | distribuição normal-assimétrica |
| skewness | assimetria |
| skill plot | gráfico de perícia |
| skip free process | processo livre de saltos |
| slash distribution | distribuição dividida |
| slippage test | teste de deslizamento |
| slope ratio assay | ensaio da razão de declives |
| slowly varying function | função de variação lenta |
| smooth regression analysis | análise de regressão com alisamento |
| smooth test | teste de alisamento |
| smoother | alisador |
| smoothing | alisamento |
| smoothing power | poder de alisamento |
| snap reading method | método dos registos/registros instantâneos |
| snowball sampling | amostragem em bola de neve |
| sojourn time | tempo de estadia/de permanência |
| sorting | ordenação |
| space-time clustering | agrupamento/agregação espaço-temporal/espaciotemporal |
| sparse matrix | matriz esparsa |
| spatial point process | processo pontual espacial |
| spatial statistics | estatística espacial |
| spatial systematic sample | amostra sistemática espacial |
| Spearman two-factor theorem | teorema bifatorial de Spearman |
| Spearman's rank correlation coefficient | coeficiente de correlação ordinal de Spearman |
| species of abundance problem | problema da abundância de espécies |
| species of Latin square | tipos de quadrado latino |
| specific factor | fator específico |
| specific rate | taxa específica |
| specification bias | viés de especificação |
| specification error | erro de especificação |
| specificity | especificidade |
| specified purpose index number | número índice específico |

| | |
|--|--|
| spectral average | média espectral |
| spectral decomposition | decomposição espectral |
| spectral density function | função de densidade espectral |
| spectral distribution function | função de distribuição espectral |
| spectral function | função espectral |
| spectral weight function | função de ponderação espectral |
| spectral window | janela espectral |
| spectrum | espectro |
| spent waiting time | tempo de espera decorrido |
| spherical covariance matrix | matriz de covariâncias esférica |
| spherical distribution | distribuição esférica |
| spherical mean direction | direção média esférica |
| spherical normal distribution | distribuição normal esférica |
| spherical standard error | desvio padrão esférico |
| spherical variance | variância esférica |
| spherical variance function | função de variância esférica |
| spherically symmetric distributions | distribuições esfericamente simétricas |
| sphering | esferatura/esfericização |
| splicing | junção/união |
| spline | <i>spline</i> ; função definida segmentarmente por polinômios (no sentido lato) |
| ► Originariamente, <i>spline</i> é uma fita flexível usada (e.g., nas indústrias de construção naval e aeronáutica) para desenhar curvas que passam por pontos determinados (nós), sendo popularmente designada por régua-cobra. | |
| spline estimate | estimativa por troços/partes; estimativa por <i>spline</i> |
| ► No Brasil, prefere-se “por partes” | |
| spline regression | regressão por troços/partes; regressão por <i>spline</i> |
| split half method | método das metades/da subdivisão |
| split plot confounding | confundimento em unidades subdivididas; confundimento <i>split plot</i> |
| split plot design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em lotes subdivididos; delineamento/planeamento/planejamento/plano <i>split plot</i> |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| split plot method | método de lotes subdivididos; método <i>split plot</i> |
| split test method | método das metades/da subdivisão |
| spread | dispersão |
| spreadsheet | folha de cálculo |
| spurious correlation | correlação espúria |
| square contingency | contingência quadrática |
| square lattice | reticulado quadrado |
| square root transformation | transformação raiz quadrada |
| squariance | soma dos quadrados em torno da média |
| stabilisation/stabilization of variance | estabilização da variância |
| stability test | teste de estabilidade |
| stable law | lei estável |
| stable non-Gaussian distributions | distribuições estáveis não-gaussianas |
| stable Paretian (Pareto) distributions | distribuições estáveis com cauda paretiana |
| ► O mesmo que distribuições estáveis com cauda pareiana | |
| stable process (distribution) | processo (distribuição) estável |
| stable state | estado estável |

| | |
|--|--|
| staircase design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em escada |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| staircase distribution | distribuição em escada |
| staircase method | método da escada |
| stake | bolo (em mesa de jogo); aposta |
| standard deviation; standard deviate | desvio padrão |
| standard equation | equação padrão |
| standard error | erro padrão |
| standard error of estimate | erro padrão da estimativa |
| standard Latin square | quadrado latino padrão |
| standard measure | medida padrão |
| standard normal variable | variável normal padrão |
| standard population | população padrão |
| standard score | <i>score</i> [PT]/escore [BR] padrão |
| standard units | unidades-padrão |
| standardised deviate | desvio padronizado/estandardizado |
| standardised maximum likelihood estimator | estimador padronizado de verosimilhança/verossimilhança máxima |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| standardised mortality ratio (SMR) | razão de mortalidade padronizada |
| standardised regression coefficients | coeficientes de regressão padronizados |
| standardised variable | variável padronizada |
| state-space model | modelo de espaço de estados |
| stationary distribution | distribuição estacionária |
| stationary population | população estacionária |
| stationary stochastic process | processo estocástico estacionário |
| statistic | estatística |
| statistical decision function | função de decisão estatística |
| statistical graphics | gráfico estatístico |
| statistical hypothesis | hipótese estatística |
| statistical illiteracy | iliteracia estatística; analfabetismo estatístico |
| statistical literacy | literacia estatística |
| statistical model | modelo estatístico |
| statistical numeracy | numeracia estatística |
| statistical population | população estatística |
| statistical quality control | controlo (controle) estatístico de qualidade |
| statistical tolerance interval | intervalo de tolerância estatística |
| statistical tolerance limit | limite de tolerância estatística |
| ► Por vezes, o mesmo que limite de tolerância estatística | |
| statistical tolerance region | região de tolerância estatística |
| statistical universe | universo estatístico |
| statistically equivalent block | bloco estatisticamente equivalente |
| statistics anxiety | ansiedade estatística |
| stem and leaf display/plot/diagram | diagrama de caule-e-folhas [PT]/de ramo-e-folhas [BR] |
| step stress model | modelo de tensão por passos |
| step-bar chart | diagrama de barras em passos |
| step-by-step bar chart | gráfico de barras em degraus |
| step-down estimator | estimador do tipo descendente |
| step-down procedure | procedimento descendente |
| stepwise regression | regressão passo a passo; regressão <i>stepwise</i> |

| | |
|--|---|
| STER distribution (distribution of Sums which are Truncated from the Expectation of the Reciprocal) | distribuição das somas truncadas pela esperança do recíproco; distribuição STER |
| stereogram | estereograma; histograma bivariado |
| stereology | estereologia |
| stick-breaking representation | representação quebra-vara |
| ▶ Representação de Sethuraman de processos Dirichlet | |
| stochastic | estocástico(a) |
| ▶ Como em processo estocástico | |
| stochastic abundance models..... | modelos de abundância estocástica |
| stochastic approximation procedure..... | procedimento de aproximação estocástica |
| stochastic comparison of tests..... | comparação estocástica de testes |
| stochastic continuity..... | continuidade estocástica |
| stochastic convergence..... | convergência estocástica |
| stochastic dependence | dependência estocástica |
| stochastic differentiability..... | diferenciabilidade estocástica |
| stochastic disturbance | perturbação estocástica |
| stochastic integrability..... | integrabilidade estocástica |
| stochastic kernel..... | núcleo estocástico |
| stochastic matrix | matriz estocástica |
| stochastic model..... | modelo estocástico |
| stochastic programming | programação estocástica |
| stochastic transitivity..... | transitividade estocástica |
| stochastic variable | variável estocástica |
| stochastic volatility | volatilidade estocástica |
| stochastically larger or smaller | estocasticamente maior ou menor |
| stopping rule | regra de paragem [PT]/de parada [BR] |
| strata chart | gráfico de faixas |
| strategy | estratégia |
| stratification | estratificação |
| stratification after selection | estratificação após seleção; pós-estratificação |
| stratified sample | amostra estratificada |
| stratum | estrato |
| stress | tensão; <i>stress</i> |
| strictly dominated estimator | estimador estritamente dominado |
| strictly stationary process | processo estritamente estacionário |
| strip transects | transectos/transecções em faixa |
| strong completeness | completude forte |
| strong convergence | convergência forte |
| strong law of large numbers | lei forte dos grandes números |
| strongly consistent estimator | estimador fortemente consistente |
| strongly distribution free | fortemente independente de distribuição |
| structural changes | mudanças estruturais |
| structural equation | equação estrutural |
| structural equation models | modelos de equações estruturais |
| structural parameters..... | parâmetros estruturais |
| structural time-series models | modelos de séries temporais estruturais |
| structural zeros..... | zeros estruturais |
| structure | estrutura |
| Structured Additive Regression (STAR) model | modelo de regressão aditiva estruturada (STAR) |
| Student's distribution/Student's t-distribution..... | distribuição de Student; distribuição-t de Student |
| studentisation | studentização [PT]/estudentização [BR] |

| | |
|--|---|
| studentised residual | resíduo studentizado [PT]/studentizado [BR] |
| studentised confidence interval | intervalo de confiança studentizado [PT]/estudentizado [BR] |
| studentised M-estimator | estimador-M studentizado [PT]/estudentizado [BR] |
| studentised maximum absolute deviate | desvio absoluto máximo studentizado [PT]/estudentizado [BR] |
| studentised range | amplitude studentizada [PT]/estudentizada [BR] |
| sturdy statistics | estatística(s) firme(s) |
| Sub-martingale | submartingala (a)/submartingale (o) [PT]; submartingal [BR] |
| sub-Poisson distribution | distribuição sub-Poisson |
| sub-series | subsérie |
| subexponential distribution | distribuição subexponencial |
| subgroup confounded | subgrupo de comparações confundidas |
| subject specific model | modelo específico para indivíduos |
| subjective Bayesian inference | inferência bayesiana subjetiva |
| subjective probability | probabilidade subjetiva |
| subnormal dispersion | dispersão subnormal |
| Subrahmaniam's generalised/generalized contagious distribution | distribuição de contágio generalizada de Subrahmaniam |
| subsample | subamostra |
| subsampling | subamostragem |
| substitute F-ratio | razão-F substituta |
| substitute t-ratio | razão-t substituta |
| substitution | substituição |
| successive difference statistic | estatística de diferenças sucessivas |
| sufficiency | suficiência |
| sum of squares about the mean | soma dos quadrados em torno da média |
| summary measure | medida resumo |
| super-martingale | supermartingala (a)/supermartingale (o) [PT]; supermartingal [BR] |
| ► Vide nota explicativa em <i>martingale</i> | |
| super-Poisson distribution | distribuição super-Poisson |
| supercritical percolation | percolação supercrítica |
| superefficiency | supereficiência |
| superfluous variable | variável supérflua |
| supernormal dispersion | dispersão hipernormal/supernormal |
| superpopulation models | modelos de sobrepopulação/superpopulação |
| superposed process | processo sobreposto |
| superposed variation | variação sobreposta |
| supersaturated design | delineamento/plano supersaturado |
| ► O número de parâmetros é maior do que o de observações. Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| supplementary data | dados suplementares |
| supplementary information | informação suplementar |
| supplemented balance | equilíbrio suplementado |
| support | suporte |
| ► Como em suporte distribucional | |
| surprise index | índice de surpresa |
| surrogate endpoint | desfecho substituto |
| surveillance | vigilância |
| ► Como em vigilância epidemiológica | |
| survey | sondagem/inquérito; levantamento [BR] |

| | |
|---|--|
| survey design | delineamento/planeamento/planejamento/plano de inquérito/sondagem [PT]/levantamento [BR] |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| survey methodology | metodologia de inquérito; metodologia de levantamento [BR] |
| survey sampling | amostragem de inquérito; levantamento de dados por amostragem [BR] |
| survey weight | peso das unidades amostrais |
| survey-weighted mean | média ponderada por inquérito/levantamento |
| survival | sobrevidência |
| ► Como em tempo de sobrevidência, dados de sobrevidência, modelo de sobrevidência, probabilidade de sobrevidência, etc. | |
| survival analysis | análise de sobrevidência |
| survivor/survival function | função de sobrevidência |
| swamping effect | efeito de arrastamento |
| swindle | artifício/truque/astúcia |
| switchback design | delineamento/planeamento/planejamento/plano cruzado/de reversão/com intercâmbio |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| symbolic data | dados simbólicos |
| symmetric circular distribution | distribuição circular simétrica |
| symmetric sampling | amostragem simétrica |
| symmetric stable law | lei estável simétrica |
| symmetrical distribution | distribuição simétrica |
| symmetrical factorial design | delineamento/planeamento/planejamento/plano fatorial simétrico |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| symmetrical test | teste simétrico |
| symmetrical unequal block arrangement | arranjo simétrico em blocos desiguais |
| symmetrically dependent variables | variáveis simetricamente dependentes |
| symmetry | simetria |
| sympathy effect | efeito de simpatia |
| synergy | sinergia |
| synthesis of variance | síntese da variância |
| synthetic estimator | estimador sintético |
| systematic | sistemático |
| systematic design | delineamento/planeamento/planejamento/plano sistemático |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| systematic error | erro sistemático |
| systematic sampling | amostragem sistemática |
| systematic square | quadrado sistemático |
| systematic statistic | estatística sistemática |
| systematic variation | variação sistemática |

T

| | |
|--|--|
| t-distribution | distribuição-t |
| t-ratio distribution | distribuição da razão-t |
| T-score | <i>score-T</i> [PT]; escore-T [BR] |
| T-square test | teste T-quadrático |
| T-test | teste-T |
| taboo probability | probabilidade tabu |
| taboo state | estado tabu |
| Taguchi methods | métodos de Taguchi |
| tail area (of a distribution) | área/peso da cauda (de uma distribuição) |
| tail-free process | processo independente de caudas |
| ▶ Conceito específico de uma dada medida de probabilidade aleatória devido a Freedman; um caso especial é uma árvore de Pólya. | |
| tandem queues | filas de espera em tandem |
| tandem tests | testes em tandem |
| ▶ Os testes em questão são dois testes SPRT | |
| tantiles | tantis/quantis |
| target population | população alvo |
| taxonometry | taxonometria |
| taxonomy | taxonomia |
| temporally continuous process | processo temporariamente contínuo |
| temporally homogeneous process | processo temporalmente homogéneo |
| tensor methods | métodos tensoriais |
| terminal decision | decisão terminal |
| test coefficient | coeficiente de teste |
| test equating methods | métodos de equiparação de testes |
| test for cyclical trend | teste de tendência cíclica |
| test for sphericity | teste de esfericidade |
| test of normality | teste de normalidade |
| test size | tamanho do teste |
| test statistic | estatística de teste |
| testing the constancy of regression relationships over time | testagem da estabilidade das relações de regressão ao longo do tempo |
| tetrachoric correlation | correlação tetracórica |
| tetrachoric function | função tetracórica |
| tetrad | tétrade |
| tetrad difference | diferença tetrádica |
| Theil's mixed regression estimator | estimador de regressão misto de Theil |
| theoretical frequencies | frequências teóricas |
| thinned process | processo emagrecido |
| third-order expansion | expansão de terceira ordem |
| three-dimensional lattice | reticulado tridimensional |
| three-point assay | ensaio de três pontos |
| three-series theorem | teorema das três séries |
| three-stage least squares | mínimos quadrados em três etapas/estágios |
| three-way ANOVA | ANOVA com três fatores |
| threshold model | modelo com limiar |
| threshold theorems | teoremas sobre limiar |
| thresholding | limiarização/liminarização |
| ▶ Neologismo significando estabelecimento de limiar (de liminar) | |

| | |
|--|---|
| ticket sampling | amostragem por lotaria [PT]/por loteria [BR]; amostragem por sorteio |
| tied double changeover design | |
| ► a aguardar tradução | |
| tied ranks | postos empatados |
| tied-down Brownian bridge | ponte browniana com amarras |
| tight | apertado |
| tightened inspection | inspeção intensificada/reforçada |
| tilling | cultivar/arar/lavrar |
| time antithesis | antítese temporal/cronológica |
| time comparability factor | fator de comparabilidade no tempo |
| time domain | domínio do tempo |
| time lag | desfasamento[PT]/(desfasagem/descompasso [BR]) temporal |
| time reversal test | teste de reversão no tempo |
| time series | séries temporais; sucessões cronológicas |
| time-dependent covariates | covariáveis dependentes do tempo |
| time-dependent Poisson process | processo de Poisson dependente do tempo |
| time-frequency analysis | análise em tempo-frequência |
| time-varying parameter | parâmetro variável no tempo |
| Tobit model | modelo Tobit |
| tolerance | tolerância |
| tolerance distribution | distribuição de tolerância |
| tolerance factor | fator de tolerância |
| tolerance interval | intervalo de tolerância |
| tolerance limits | limites de tolerância |
| tolerance number of defects | número tolerável de defeituosos |
| total correlation | correlação total |
| total inspection | inspeção total |
| total least squares method | método dos mínimos quadrados totais |
| total regression | regressão total |
| total time on test transformation | transformação do tempo total no teste (de vida) |
| toxicology | toxicologia |
| trace correlation | correlação do traço |
| trace plot | gráfico da sequência dos valores simulados; histórico gráfico; gráfico dos traços |
| tracking | trilhamento |
| trade survey | inquérito de comércio; levantamento de dados de comércio [BR] |
| traffic forecasting | previsão de tráfego |
| traffic intensity | intensidade de tráfego |
| traffic modelling | modelagem de tráfego |
| transect sampling | amostragem em transepto/em transecção/em transecção |
| transfer function | função de transferência |
| transient state | estado transitivo |
| transition intensity | intensidade de transição |
| transition matrix | matriz de transição |
| transition probability | probabilidade de transição |
| translation equivariant estimator | estimador equivariante de translação |
| translation parameter | parâmetro de posição |
| transvariation | transvariação |
| travelling salesman problem | problema do caixeiro-viajante |

| | |
|--|--|
| treatment | tratamento |
| treatment mean square | quadrado médio do tratamento |
| treatment-control design | delineamento/planeamento/planejamento/plano do tipo tratamento-controlo [PT]/tratamento-controle [BR]; |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| treatment-period interaction | interação tratamento-período |
| ► O mesmo que efeito (de tratamento) residual | |
| tree regression | regressão em árvore |
| tree structured statistical methods | métodos estatísticos estruturados em árvore |
| tree-pruning | poda |
| trend | tendência |
| trend analysis | análise de tendência |
| trend fitting | ajustamento/ajuste da tendência |
| trend test | teste de tendência |
| trend-free design | delineamento/planeamento/planejamento/plano livre de tendência |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| trial | ensaio/prova |
| triangle test | teste do triângulo |
| triangular (singly or doubly) linked blocks | blocos triangulares ligados/encadeados (simples ou duplamente) |
| triangular association scheme | esquema de associação triangular |
| triangular design | delineamento/planeamento/planejamento/plano triangular |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| triangular distribution | distribuição triangular |
| triangular multiply linked block design | delineamento/planeamento/planejamento/plano em blocos triangulares ligados/encadeados multiplamente |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| tridiagonalization | tridiagonalização |
| trimmed least squares estimator | estimador aparado dos mínimos quadrados |
| trimmed mean | média aparada |
| trimming | desbaste/aparação |
| trinomial distribution | distribuição trinomial |
| triple comparisons | comparações tripas |
| triple lattice | rede tríplice |
| trough | vale/depressão/cova |
| ► Aplicado em séries temporais | |
| true mean | média verdadeira |
| true regression | regressão verdadeira |
| truncated data | dados truncados |
| truncation | truncamento; truncatura |
| tube method | método de tubo |
| Tukey statistic | estatística de Tukey |
| Tukey's biweight function | função biponderada de Tukey |
| Tukey's gap test | teste do hiato de Tukey |
| Tukey's mean-difference plot | gráfico de médias-diferenças de Tukey |
| Tukey's pocket test | teste de bolso de Tukey |
| Tukey's q-test | teste-q de Tukey |
| Tukey's quick test | teste rápido de Tukey |
| Tukey's test | teste de Tukey (de comparações múltiplas) |

| | |
|---|--|
| turning point | ponto de viragem (pico ou vale); ponto de mudança [BR] |
| twinned distributions | distribuições geminadas |
| TWIST (time without symptoms and toxicity) | TWIST (tempo sem sintomas nem toxicidade) |
| ▶ Acró(ô)nimo da expressão que se lhe segue | |
| two-armed bandit | bandido de dois braços |
| two-by-two frequency table | tabela de contingência 2 x 2 |
| two-factor experiments | experiências [PT]/experimentos [BR] com dois fatores |
| two-factor theory | teoria bifatorial |
| two-level experiments | experiências [PT]/experimentos [BR] em dois níveis |
| two-phase regression | regressão bifásica |
| two-phase sampling | amostragem bifásica |
| two-sample test | teste para duas amostras |
| two-sided test | teste bilateral |
| two-stage least squares | mínimos quadrados em duas etapas/em dois estágios |
| two-stage sample | amostragem em duas etapas/ em dois estágios |
| two-tailed test | teste bicaudal |
| two-way classification | classificação de dupla entrada/bidimensional |
| type A distribution | distribuição de tipo A |
| ▶ Como em “região de tipo B”, “série de tipo C”, etc. | |
| type bias | viés/enviesamento de tipo (de fórmula) |
| type I and II probabilities | probabilidades de tipo I e II |
| type I counter model | modelo de contador de tipo I |
| ▶ Como em “modelo de contador de tipo II” | |
| type I distribution | distribuição de tipo I |
| ▶ Como em “distribuição de tipo II - XII” | |
| type I error | erro de tipo I |
| ▶ Como em “erro de tipo II - III” | |
| type I sampling | amostragem de tipo I |
| ▶ Como em “amostragem de tipo II” | |
| type II error | erro do tipo II |
| type III error | erro de tipo III |
| typical characteristic | característica típica |

U

| | |
|--|---|
| U-plot method | método do gráfico-U |
| U-quantile | quantil-U |
| U-shaped distribution | distribuição em (forma de) U |
| U-statistic | estatística-U |
| U-test | teste-U |
| ultimate cluster | conglomerado final |
| ultrametric inequality | desigualdade ultramétrica |
| unadjusted crude death rate | taxa bruta de mortalidade não-corrigida/não-ajustada |
| unadjusted moment | momento não-ajustado/não-corrigido; momento bruto [BR] |
| <p>► As correções não aplicadas reportam-se ao efeito do agrupamento das observações (correções de Sheppard)</p> | |
| unbalanced data | dados desequilibrados [PT]/desbalanceados [BR] |
| unbiased confidence interval | intervalo de confiança centrado/não-enviesado [PT]/(não-viciado/não-viesado [BR]) |
| unbiased critical region | região crítica centrada/não-enviesada [PT]/(não-viciada/não-viesada [BR]) |
| unbiased error | erro centrado/não-enviesado [PT]/(não-viciado/não-viesado [BR]) |
| <p>► Erro de valor esperado (amostral) nulo</p> | |
| unbiased estimating equation | equação de estimação centrada/não-enviesada [PT]/(não-viciada/não-viesada [BR]) |
| unbiased estimator | estimador centrado/não-enviesado [PT]/(não-viciado/não-viesado [BR]) |
| unbiased sample | amostra não-enviesada [PT]/(não-viciada/não-viesada [BR]) |
| <p>► Amostra obtida por método livre de vieses de seleção e de procedimentos</p> | |
| unbiased test | teste centrado/não-enviesado [PT]/(não-viciado/não-viesado [BR]) |
| uncertainty analysis | análise de incerteza |
| unconditional distribution | distribuição incondicional |
| unconstrained parameterisation | parametrização irrestrita |
| undercount | subcontagem |
| underdispersion | subdispersão |
| underestimation | subestimação |
| unequal subclasses | subclasses desiguais |
| uniform association | associação uniforme |
| uniform covariance matrix | matriz de covariâncias uniforme |
| uniform design | delineamento uniforme |
| uniform distribution | distribuição uniforme |
| uniform interaction | interação uniforme |
| uniform sampling fraction | fração de amostragem uniforme/constante |
| uniform scores test | teste de <i>scores</i> [PT]/escores [BR] uniforme |
| uniform spectrum | espectro uniforme |
| uniformity trial | ensaio de uniformidade |

| | |
|--|--|
| uniformly best constant risk (UBCR) estimator | estimador uniformemente ótimo de risco constante |
| ► A otimalidade respeita à minimização do risco esperado a priori. Utiliza-se o acró(ô)nimo (estimador) UBCR | |
| uniformly best distance power (UBDP) test | teste uniformemente ótimo de potência sobre distância |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo (estimador) UBDP | |
| uniformly better decision function | função de decisão uniformemente melhor |
| ► Em termos do critério da função risco | |
| uniformly minimum risk | risco uniformemente mínimo |
| uniformly most accurate | uniformemente mais acurado; uniformemente mais exato [BR] |
| uniformly most powerful (UMP) test | teste uniformemente mais potente [PT]/poderoso [BR] |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo (teste) UMP | |
| uniformly unbiased estimator | estimador uniformemente centrado/não-enviesado [PT]/(não-viciado/não-viesado [BR]) |
| unimodal | unimodal |
| union-intersection principle | princípio de união-interseção/interseção |
| union-intersection tests | testes de união-interseção/interseção |
| unique factor | fator único |
| uniqueness | unicidade |
| unit normal random variable | variável normal reduzida |
| unit response | resposta da unidade |
| unit root | raiz unitária |
| unit stage sampling | amostragem monoetápica/em um único estágio |
| unitary sampling | amostragem unitária |
| unitemporal model | modelo unitemporal |
| univariate distribution | distribuição univariada/unidimensional |
| universe | universo |
| unlike signed pairs | pares de sinais contrários |
| unlikelihood ratio | razão de inverosimilhança/inverossimilhança |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| unobserved confounder | confundidor não observado |
| unreduced design | delineamento/planeamento/planejamento/plano não-reduzido |
| ► Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>design</i> | |
| unreliability | falta de confiança; não-fiabilidade [PT]/(não-confiabilidade/não-fidedignidade [BR]) |
| unrestricted random sample | amostra irrestritamente aleatória |
| unstructured covariance matrix | matriz de covariâncias não estruturada |
| unsupervised classification | classificação não supervisionada |
| unweighted mean | média não ponderada |
| unweighted means method (in ANOVA) ... | método das médias não ponderadas (em ANOVA) |
| up and down method | método sobe-e-desce |
| up cross | cruzamento ascendente |
| upper bound | limite superior |
| upper control limit | limite superior de controlo [PT]/controle [BR] |
| upper quartile | quartil superior; 3º quartil |
| upward bias | viés/enviesamento por excesso/positivo |
| urn model | modelo de urna |
| utility theory | teoria da utilidade |

V

| | |
|---|---|
| V-distribution | distribuição-V |
| V-statistic | estatística-V |
| vague prior | distribuição <i>a priori</i> vaga |
| validation | validação |
| value at risk (VaR) | valor em risco |
| ► Utiliza-se o acró(ô)nimo VaR | |
| value index | índice de valor |
| vanity effect | efeito de vaidade |
| VAR model | modelo VAR |
| VARFIMA model | modelo VARFIMA |
| variability | variabilidade |
| variable | variável |
| variable bandwidth | largura de banda variável |
| variable difference method | método das diferenças variáveis/sucessivas |
| ► Usado em análise de séries temporais | |
| variable lot size plan | plano com lotes de dimensão variável |
| variable sampling fraction | fração de amostragem variável |
| variable selection | seleção de variáveis |
| variables inspection | inspeção de variáveis |
| variance | variância |
| variance component | componente de variância |
| variance components model | modelo de componentes de variância |
| variance function | função variância |
| variance inflation factor | fator de inflação da variância |
| variance ratio distribution | distribuição da razão de variâncias |
| ► Distribuição de Fisher-Snedecor | |
| variance ratio test | teste da razão das variâncias |
| variance reduction | redução da variância |
| variance stabilising transformations | transformações estabilizadoras da variância |
| variance stabilization | estabilização da variância |
| variance-covariance matrix | matriz de covariâncias |
| variate | variável |
| variate transformation | transformação de variáveis |
| variation | variação |
| variation coefficient | coeficiente de variação |
| variation flow analysis | análise do fluxo de variação |
| varimax | varimax |
| variogram | variograma |
| VARMA models | modelos VARMA |
| vector alienation coefficient | coeficiente de alienação vetorial |
| ► Usado em análise canónica | |
| vector correlation coefficient | coeficiente de correlação vetorial |
| Venn diagram | diagrama de Venn |
| verification bias | viés de verificação |
| virtual waiting time process | processo do tempo de espera virtual |
| vital rate | taxa demográfica |
| vital statistics | estatísticas de vida |
| volatility | volatilidade |

| | |
|---|---------------------------|
| von Mises distribution | distribuição de von Mises |
| ► Como em expansão de Von Mises | |
| von Neumann's ratio | razão de von Neumann |

W

| | |
|---|--|
| W-statistic | estatística-W |
| W-test for Normality | teste-W de normalidade |
| wage rate | taxa de salário |
| wage survey | inquérito/levantamento de salários |
| waiting line | fila de espera; fila |
| waiting time | tempo de espera |
| Wald statistic | estatística de Wald |
| Wald-Wolfowitz runs test | teste de sequências de Wald-Wolfowitz |
| Wald's classification statistic | estatística de classificação de Wald |
| Wald's fundamental identity | identidade fundamental de Wald |
| Watterson's mutation estimate | estimativa de mutação de Watterson |
| wave equation | equação de onda |
| wave nonresponse | não resposta em onda |
| wave-functional | funcional de onda |
| wavelet thresholding | limiarização por ôndulas/onduletas/ondaletas |
| ▶ No Brasil prefere-se ondaletas | |
| wavelets | onduletas/ondaletas/ôndulas |
| ▶ Sinó(ô)nímos de pequenas ondas. No Brasil prefere-se ondaletas | |
| weak convergence | convergência fraca |
| weak law | lei fraca |
| weak loss function | função de perda fraca |
| wedge plans | planos em cunha |
| weighing design | delineamento de pesagem |
| weight | ponderação |
| weight bias | viés/enviesamento [PT]/(viés/vício [BR]) ponderal/de ponderação [BR] |
| weight function | função de ponderação |
| weighted average | média ponderada |
| weighted battery | bateria ponderada |
| weighted bootstrap | bootstrap ponderado |
| weighted index number | número-índice ponderado |
| weighted least squares | mínimos quadrados ponderados/generalizados |
| weighted mean | média ponderada |
| weighted regression | regressão ponderada |
| weighting coefficient | coeficiente de ponderação |
| weighting factor | fator de ponderação |
| weighthed likelihood equation | equação de verossimilhança/verossimilhança ponderada |
| ▶ Veja as preferências regionais de uso no verbete <i>likelihood</i> | |
| weighthed log-rank statistic | estatística <i>log-rank</i> ponderada |
| white noise | ruído branco |
| whole-plot | lote/parcela integral |
| wide sense stationary | estacionário em sentido lato |
| Widely Applicable Information Criterion (WAIC) | critério de informação amplamente aplicável; critério de informação de Watanabe (WAIC) |
| Wilcoxon rank sum test | teste da soma dos postos de Wilcoxon |
| ▶ Também conhecido por teste de Wilcoxon-Mann-Whitney e teste de Mann-Whitney | |
| Wilcoxon signed rank test | teste dos postos sinalizados de Wilcoxon |

| | |
|---|---|
| Wilcoxon's matched pairs rank test | teste dos postos de Wilcoxon para amostras emparelhadas |
| wildlife sampling | amostragem de vida selvagem |
| Wilks's empty cell test | teste das celas/classes vazias de Wilks |
| Wilks's internal scatter | dispersão interna de Wilks |
| ► O mesmo que determinante da matriz de covariância amostral | |
| Wilson-Hilferty transformation | transformação de Wilson-Hilferty |
| window | janela |
| Winsorised estimation | estimação winsorizada |
| Wishart's modal analysis | análise modal de Wishart |
| within-group variance | variância intragrupo/dentro dos grupos |
| Wold's decomposition theorem | teorema da decomposição de Wold |
| Wold's Markov process of intervals | processo markoviano de intervalos de Wold |
| Wolfowitz minimum distance method | método da distância mínima de Wolfowitz |
| working mean | média de trabalho |
| working probit | probite [PT]/probito [BR] de trabalho |
| wrapped distribution | distribuição enrolada |
| ► Tal como a distribuição de Cauchy enrolada, distribuição normal enrolada e distribuição de Poisson enrolada | |

X

| | |
|--------------------------|---------------------|
| X-bar chart | diagrama de X-barra |
| X-chart | diagrama-X |

Y

| | |
|--|-----------------------------------|
| Yates's adjustment | ajustamento/ajuste de Yates |
| Yates's correction for continuity | correção de continuidade de Yates |
| ► Usada em tabelas de contingência 2 x 2 | |
| Yule's hyperbolic distribution | distribuição hiperbólica de Yule |

Z

| | |
|---|--|
| Z-chart | diagrama-Z |
| z-distribution | distribuição-z ► Distribuição de metade do logaritmo de uma variável aleatória F (transformada z de Fisher) |
| z-score | score-z [PT]; escore-z [BR] |
| z-test | teste-z ► Baseado na distribuição-z |
| z-transformation | transformação-z |
| zero inflated distribution | distribuição inflacionada/inflada de zeros |
| zero-one law | lei 0-1 |
| zero-sum game | jogo de soma nula |
| zeta distribution | distribuição zeta |
| zonal polynomial | polinómio [PT]/polinômio [BR] zonal |
| zonal sampling | amostragem por zonas |
| zone/region of preference | zona/região de preferência |

Siglas

| | |
|------------------|--|
| 2SLS | TWO-Stage Least Squares |
| 3SLS | THREE-Stage Least Squares |
| ACE | Alternating Conditional Expectation |
| ACES | Active Control Equivalence Study |
| ACET | Active Control Equivalence Test |
| ACF | Autocorrelation Function |
| AD | Adaptive Design; Average Deviation |
| ADF | Asymptotically Distribution-Free |
| AGFI | Adjusted GFI |
| AGLS | Asymptotic Generalized Least Squares |
| AI | Artificial Intelligence |
| AIC | Akaike's Information Criterion |
| AID | Automatic Interaction Detection |
| ALSCAL | Alternating Least Squares SCALing |
| ANCOVA | ANalysis of COVAriance |
| ANN | Artificial Neural Networks |
| ANOVA | ANalysis Of VAriance |
| AOQ | Average Outgoing Quality |
| AOQL | Average Outgoing Quality Limit |
| AR | AutoRegressive |
| ARCH | AutoRegressive Conditional Heteroscedastic |
| ARE | Asymptotic Relative Efficiency |
| ARIMA | AutoRegressive Integrated Moving Average |
| ARL | Average Run Length |
| ARMA | AutoRegressive Moving Average |
| ASN | Average Sample Number |
| AUC | Area Under Curve |
| BACON | Blocked Adaptive Computationally-efficient Outliers Nominators |
| BAN | Best Asymptotically Normal |
| BASS | Bayesian Analyser of event Sequences |
| BCa | Bootstrap Corrected accelerated |
| BF | Bayes Factor |
| BIB | Balanced Incomplete Block Design |
| BIC | Bayesian Information Criterion |
| BLUE | Best Linear Unbiased Estimate (Estimator) |
| BLUP | Best Linear Unbiased Predictor |
| BMA | Bayesian Model Averaging |
| BMDP | BioMeDical Package |
| BMI | Body Mass Index |
| BOA | Bayesian Output Analysis |
| BRR | Balanced Repeated Replications |
| BUGS | Bayesian inference Using Gibbs Sampling |
| CACE | Complier Average Causal Effect |
| CANDECOMP | CANonical DECOMPosition |
| CANDELINE | CANonical DEcomposition with LINEar constraints |
| CART | Classification And Regression Tree |
| CAT | Computer-Adaptive Testing |
| CBA | Cost-Benefit Analysis |
| CCA | Canonical Correlation Analysis |
| CCC | Cubic Clustering Criterion |
| CDF | Cumulative Distribution Function |
| CEA | Cost-Effectiveness Analysis |
| CFA | Confirmatory Factor Analysis |

| | |
|----------------|---|
| CHAID | Chi-squared AID |
| CI | Confidence Interval; Credible Interval |
| CLRT | Censored LRT |
| CLT | Central Limit Theorem |
| CODA | COvergence Diagnostics and output Analysis |
| COMRAN | COMbination Rule ANalysis |
| CONSORT | CONSolidation of Standards Of Reporting Trials |
| COSAN | COvariance Structure ANalysis |
| CPC | Common Principal Components |
| CPI | Consumption Price Index |
| CPO | Conditional Predictive Ordinate |
| CPS | Current Population Survey |
| CrI | Credible Interval |
| CRM | Continual Reassessment Method |
| CSM | Convexity Symmetry and Maximum sensitivity |
| CSSCP | Corrected SSCP |
| CUE | Cost-Utility Analysis |
| CUSUM | CUmulative SUM |
| CV | Coefficient of Variation; Cross-Validation |
| CWT | Continuous Wavelet Transform |
| DAG | Directed Acyclic Graph |
| DALY | Disability Adjusted Life-Year |
| DANN | Discriminant Adaptive Nearest Neighbour |
| DAR | Dropout At Random |
| DASCO | Discriminant Analysis with Shrunken COvariances |
| DCAR | Dropout Completely At Random |
| DDD | Data-Dependent Design |
| DEDICOM | DEcomposition into DIreccional COMponents |
| df | degrees of freedom |
| DGLM | Dynamic Generalized Linear Model |
| DIC | Deviance Information Criterion |
| DLM | Dynamic Linear Model |
| DM | Data Mining |
| DV | Dependent Variable |
| DWT | Discrete Wavelet Transform |
| EBLU | Empirical Best Linear Unbiased |
| EC50 | Effective Concentration 50 |
| ECM | Expected Cost of Misclassification |
| ED50 | Median Effective Dose |
| EDA | Exploratory Data Analysis |
| EDM | Exponential Dispersion Model |
| EIF | Efficacy Influence Function |
| EIV | Errors In Variables |
| EM | Expectation-Maximization |
| EOF | Empirical Orthogonal Function |
| EPSEM | Equal Probability of Selection Method |
| ES | Effect Size |
| EURO | Estimated Uncertainty RegiOn |
| EV | Extreme Value |
| EWMA | Exponential Weighted Moving Averages |
| FA | Factor Analysis |
| FCR | Frechet-Cramer-Rao (inequality/bound) |
| FDR | False Discovery Rate |
| FFT | Fast Fourier Transform |

| | |
|-------------------|--|
| FIFO | First In - First Out |
| FILO | First In - Last Out |
| FIML | Full Information Maximum Likelihood |
| FN | False Negative |
| FP | False Positive |
| GAM | Generalised Additive Model |
| GARCH | Generalised AutoRegressive Conditional Heteroscedastic |
| GCV | Generalized Cross Validation |
| GEE | Generalised Estimation Equations |
| GEM | Generalized EM |
| GenStat | General Statistics |
| GFI | Goodness-of-Fit Index |
| GFR | General Fertility Rate |
| GIS | Geographic Information System |
| GLIM | Generalised Linear Interactive Modelling |
| GLIMM | Generalised Linear Mixed Model |
| GLLAMM | Generalised Linear Latent and Mixed Model |
| GLLVM | General Linear Latent Variable Model |
| GLM | Generalised Linear Model |
| GLMM | Generalised Linear Mixed Model |
| GLR | Generalized Likelihood Ratio |
| GLS | Generalized Least Squares |
| GMANOVA | Generalized MANOVA |
| GMLE | Generalized MLE |
| GRR | Gross Reproduction Rate |
| GSK | Grizzle-Starmer-Koch |
| GSVD | Generalized SVD |
| HALE | Health-Adjusted Life Expectancy |
| HBR | High Breakdown |
| HEIR | Honestly Estimated Ignorance Region |
| HMM | Hidden Markov Model |
| HPDI | Highest Posterior Density Interval |
| HSD | Honestly Significant Difference |
| ICA | Independent Component Analysis |
| ICC | Intraclass (or Intracluster) Correlation Coefficient |
| ICER | Incremental Cost-Effectiveness Ratio |
| ICOM | Informational COMplexity criteria |
| IDA | Initial Data Analysis |
| IDIOSCAL | Individual Differences In Orientation SCALing |
| IED | Individual Effective Dose |
| IF | Influence Function |
| IGLS | Iterative Generalized Least Squares |
| IID | Independent and Identically Distributed |
| IMA | Integrated Moving Average |
| INAR | Integer-valued Auto Regressive |
| INDSCAL | INDividual Differences SCALing |
| INLA | Integrated Nested Laplace Approximation |
| IPF | Iterative Proportional Fitting |
| IQR | InterQuartile Range |
| IRT | Item Response Theory |
| IRWLS/IRLS | Iteratively Reweighted Least Squares |
| ITT | Intention-To-Treat |
| IUT | Intersection-Union Test |

| | |
|---------------------|---|
| IV | Independent Variable; Instrumental Variable |
| KDD | Knowledge Discovery in Databases |
| KM | Kaplan-Meier |
| kNN | k-Nearest Neighbours |
| LAD | Least Absolute Deviation |
| LAM | Local Asymptotic Minimax condition |
| LAR | Least Angle Regression |
| LASSO | Least Absolute Shrinkage and Selection Operator |
| LC50 | Lethal Concentration 50 |
| LCA | Latent Class Analysis |
| LD50 | Lethal Dose 50 (median lethal dose) |
| LDA | Linear Discriminant Analysis |
| LDF | Linear Discriminant Function |
| LGM | Linear Growth Model |
| LIML | Limited Information Maximum Likelihood |
| LISREL | LInear Structural RELations |
| LLM | Log Linear Model |
| LM | Lagrange Multiplier |
| LMS | Least Median Squares |
| LMVUE | Locally Minimum Variance Unbiased Estimate |
| LOWESS/LOESS | LOcally Weighted Scatterplot Smoother |
| LR | Likelihood Ratio |
| LRT | Likelihood Ratio Test |
| LS | Least Squares |
| LSD | Least Significant Difference |
| LST | Large Simple Trial |
| LTS | Least Trimmed Squares |
| MA | Moving Average |
| MAD | Median Absolute Deviation |
| MAID | Multivariate AID |
| MANCOVA | Multivariate ANalysis of COVAriance |
| MANOVA | Multivariate ANalysis Of VAriance |
| MAR | Missing At Random |
| MARMA | Multivariate ARMA |
| MARS | Multivariate Adaptive Regression Splines |
| MART | Multiple Additive Regression Tree |
| MCA | Multiple Classification Analysis |
| MCAR | Missing Completely At Random |
| MCD | Minimum Covariance Determinant |
| MCEM | Monte Carlo EM |
| MCMC | Markov Chain Monte Carlo |
| MDL | Minimum Description Length |
| MDS | MultiDimensional Scaling |
| MGF | Moment Generating Function |
| MIMIC | Multiple Indicator - Multiple Cause model |
| MINQUE | Minimum Norm Quadratic Unbiased Estimation |
| MLE | Maximum Likelihood Estimate (Estimator) |
| MLP | MultiLayer Perceptron |
| MLR | Monotone Likelihood Ratio |
| MNAR | Missing Not At Random |
| MOSUM | MOving SUMs |
| MRA | Multiple Regression Analysis |
| MS | Mean Squares; Multidimensional Scaling |
| MSA | Mean Squares Among groups |

| | |
|----------------|--|
| MSB | Mean Squares Between groups |
| MSCC | Mean Square Contingency Coefficient |
| MSE | Mean Square Error |
| MSSA | Multichannel SSA |
| MST | Mean Squares Total; Minimum Spanning Tree |
| MSW | Mean Squares Within groups |
| MTMM | MultiTrait-MultiMethod model |
| MVE | Minimum Volume Ellipsoid |
| MVN | Multivariate Normal |
| NA | Not Applicable |
| NBU | New Better than Used |
| NED | Normal Equivalent Deviate |
| NFI | Normed Fit Index |
| NI | Non-Informative |
| NIC | Network Information Criterion |
| NLFM | Normal Linear Factor Model |
| NLPCA | Non-Linear Principal Component Analysis |
| NNFI | Non-Normal Fit Index |
| NNH | Number Needed to Harm |
| NNT | Number Needed to Treat |
| NORMIX | NORmal MIXture |
| NPMLE | Nonparametric Maximum Likelihood Estimation/Estimator/Estimate |
| NPV | Negative Predictive Value |
| NRR | Net Reproduction Rate |
| OGLM | Overdispersed Generalised Linear Model |
| OLS | Ordinary Least Squares |
| OR | Odds Ratio |
| P-P | Percentile-Percentile; Probability-Probability |
| PACF | Partial AutoCorrelation Function |
| PARAFAC | PARAllel profiles FACTor analysis |
| PBIB | Partially BIB |
| PCA | Principal Components Analysis |
| PCO | Principal Coordinates Analysis |
| PCR | Process Capability Ratio |
| PDF | Probability Density Function |
| PDI | Percentage Difference Index |
| PEST | Planning and Evaluation of Sequential Trials |
| PGM | Patient Generated Measure |
| PH | Proportional Hazards |
| PLS | Partial Least Squares |
| POP | Persuade-the-Optimist Probability; Principal Oscillation Pattern |
| PP | Per Protocol |
| PPP | Persuade-the-Pessimist Probability |
| PPR | Projection Pursuit Regression |
| PPV | Positive Predictive Value |
| PRE | Proportional Reduction of Error |
| PRESS | PREdiction Sum of Squares |
| PRINDIS | Procrustean INdividual DIfferences Scaling |
| PSU | Primary Sampling Unit |
| Q-Q | Quantile-Quantile |
| QALY | Quality Adjusted Life-Year |
| QoL | Quality of Life |

| | |
|---------------|--|
| RAM | Rank Annihilation Method |
| RBD | Randomized Block Design |
| RCT | Randomised Clinical Trial |
| REML | Restricted Maximum Likelihood |
| RJMCMC | Reversible Jump Markov Chain Monte Carlo |
| RMSE | Root Mean Square Error |
| ROC | Receiver Operating Characteristic |
| ROI | Region Of Interest |
| RR | Relative Risk |
| RSD | Residual Standard Deviation |
| SAHN | Sequential Agglomerative Hierarchical Nonoverlapping |
| SARIMA | Seasonal Autoregressive Integrated Moving Average |
| SAS | Statistical Analysis System |
| SC | Sensitivity Curve |
| SD | Standard Deviation |
| SE | Standard Error |
| SEM | Simultaneous Equation Model; Standard Error of the Mean; Structural Equation Model |
| SIMCA | Soft Independent Modelling of Class Analogy |
| SIR | Sampling/Importance Resampling; Sliced Inverse Regression |
| SLC | Standardized Linear Combination |
| SLRT | Sequential Likelihood Ratio Test |
| SMR | Standardised Mortality Ratio |
| SOM | Self-Organizing Map |
| SPM | Statistical Parametric Map |
| SPRT | Sequential Probability Ratio Test |
| SPSS | Statistical Package for the Social Sciences |
| SQC | Statistical Quality Control |
| SS | Sum of Squares |
| SSA | Singular Spectrum Analysis; Sum of Squares Among groups |
| SSB | Sum of Squares Between groups |
| SSCP | Sum of Squares matrix and Cross Products |
| SSE | Sum of Squares due to Error |
| SST | Total Sum of Squares |
| SSU | Secondary Sampling Unit |
| SSVS | Stochastic Search Variable Selection |
| SSW | Sum of Squares Within groups |
| STAR | Structured Additive Regression |
| STER | Sums which are successively Truncated from the Expectation of the Reciprocal of a (zero-truncated) random variable |
| STRESS | STandardized REsidual Sum of Squares |
| SUMT | Sequential Unconstrained Minimization Technique |
| SUR | Seemingly Unrelated Regression |
| SVD | Singular Value Decomposition |
| TD50 | Tumorigenic Dose 50 |
| TMFA | Three-Mode Factor Analysis |
| TWIST | Time WIthout Symptoms and Toxicity |
| UBCR | Uniformly Best Constant Risk |
| UBDP | Uniformly Best Distance Power |
| UIT | Union-Intersection Test |

| | |
|---------------------|---|
| UMA | Uniformly Most Accurate |
| UMAU | Uniformly Most Accurate Unbiased |
| UMP | Uniformly Most Powerful |
| UMPI | Uniformly Most Powerful Invariant |
| UMPU | UMP Unbiased |
| UMRE | Uniformly Minimum Risk Equivariant |
| UMVU | Uniformly Minimum Variance Unbiased |
| UPGMA | Unweighted Pair Group Method using Averages (average linkage) |
| UPGMC | Unweighted Pair Group Method using Centroids (centroid method) |
| VARDIA | VARiance DIagram |
| VIF | Variance Inflation Factor |
| VSA | Visual Analogue Scale |
| WAIC | Widely Applicable Information Criterion |
| WANOVA | Weighted Analysis of Variance |
| WLS | Weighted Least Squares |
| ZIB | Zero Inflated Binomial |
| ZID | Zero Inflated Distribution |
| ZINB | Zero Inflated Negative Binomial |
| ZIP | Zero Inflated Poisson |