



O software Assistat faz análise de variância (ANOVA) e classifica médias pelos testes de Tukey, de Duncan, SNK, t, de Dunnett e de Scott-Knott. Faz regressão na análise de variância e correlação simples entre variáveis. Aplica os testes de Mann-Whitney, de Kruskal-Wallis, de Friedman, do coeficiente de correlação, de Cochran, de Bartlett, de normalidade (Kolmogorov-Smirnov, Shapiro-Wilk, Anderson-Darling, Cramer-von Mises, Kuiper, Lilliefors e Watson) e teste de aderência (ajuste) de séries pelo método de Kolmogorov-Smirnov. Faz Análise de Componentes Principais (ACP). Também faz confundimento em experimentos fatoriais do tipo 2x2x2, regressão polinomial para tratamentos quantitativos em experimentos fatoriais, experimentos em parcelas subdivididas e parcelas subsubdivididas. Analisa experimentos fatoriais com testemunha e tratamento adicional e experimentos em blocos ao acaso com repetições. Ele também aplica o Processo analítico hierárquico (AHP) e teste do coeficiente b. O Assistat foi desenvolvido pelo Prof. Dr. Francisco de A. S. e Silva da Universidade Federal de Campina Grande (UFCG), Brasil.

Referências do Assistat

Silva FAS, Azevedo CAV (2016). The Assistat Software Version 7.7 and its use in the analysis of experimental data. Afr. J. Agric. Res. Vol. 11(39), pp. 3733-3740, 29 September. DOI: 10.5897/AJAR2016.11522

Citação no formato nacional

SILVA, F. de A. S. e.; AZEVEDO, C. A. V. de. The Assistat Software Version 7.7 and its use in the analysis of experimental data. Afr. J. Agric. Res. v.11, n.39, p.3733-3740, 2016. DOI: 10.5897/AJAR2016.11522

Silva FAS, Azevedo CAV (2016). Comparison of means of agricultural experimentation data through different tests using the software Assistat. Afr. J. Agric. Res. Vol. 11(37), pp. 3527-3531, 15 September. DOI: 10.5897/AJAR2016.11523

Silva, F. de A. S. e. & Azevedo, C. A. V. de. Principal Components Analysis in the Software Assistat-Statistical Attendance. In: WORLD CONGRESS ON COMPUTERS IN AGRICULTURE, 7, Reno-NV-USA: American Society of Agricultural and Biological Engineers, 2009.

Silva, F. de A. S. e. & Azevedo, C. A. V. de. A New Version of The Assistat-Statistical Assistance Software. In: WORLD CONGRESS ON COMPUTERS IN AGRICULTURE, 4, Orlando-FL-USA: Anais... Orlando: American Society of Agricultural and Biological Engineers, 2006. p.393-396.

Silva, F. de A. S. e. & Azevedo, C. A. V. de. Versão do programa computacional Assistat para o sistema operacional Windows. Revista Brasileira de Produtos Agroindustriais, Campina Grande, v.4,n.1,p71-78,2002.

Silva, F. de A. S. e. The ASSISTAT Software: statistical assistance. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTERS IN AGRICULTURE, 6, Cancun, 1996. Anais... Cancun: American Society of Agricultural Engineers, 1996. p.294-298.

AGRADECEMOS aos vários autores que utilizaram e citaram o Assistat em artigos publicados em revistas nacionais, no African Journal of Agricultural Research, no Australian Journal of Crop Science e em outros

Apenas doamos o software não respondemos sobre qual análise aplicar, interpretação de resultados, nem se o Assistat analisa tais dados e como fazer e nem damos explicação sobre as análises, os testes e afins

Contato: admin@assistat.com

Pusemos o Assistat na internet para alunos da nossa universidade aí ele ficou disponível para todos, **mas não atendemos a quem esgota as tentativas no download** e nem somos um suporte para atender a alunos, **não mais respondemos e-mails nos falta tempo e pedimos que não insista e agradeçamos a compreensão**
Aviso a quem não sabe sobre as análises e testes e acha que se aplicam a dados

quaisquer, obter resultados não significa tudo correto eles poderão ser inválidos

Download - Assistat Português

Se fez ou faz mestrado ou doutorado não ponha graduação

No caso de empresa e instituições que não são de ensino
ponha o nome do setor ou divisão em NOME DO CURSO

Seu nome completo	<input type="text"/>	Campo 1
Instituição/Universid.	<input type="text"/>	Campo 2
	<input type="text"/>	Campo 3
Cidade do curso	<input type="text"/>	Campo 4

AVISO !!! Antivírus grátis como o Avast e outros detectam falso positivo e deletam ou movem o arquivo e ele não é encontrado ou relatam vírus, etc
OBS: Os arquivos Assistat são scaneados pelo Enigma SpyHunter4 PAGO

Consensor - interpretação de dados de análise sensorial
Está nas opções de análise do Assistat