

PROGRAMA DE PROVA

ÁREA DE CONHECIMENTO: Química

Itens:

- 1-Funções Orgânicas.
- 2-Reações Orgânicas.
- 3-Estrutura Atômica e Periodicidade.
- 4-Funções Inorgânicas.
- 5-Enzimas.
- 6-Carboidratos.

BIBLIOGRAFIA:

- BELLATO, C. R. (et al) **Laboratório de Química analítica**. Viçosa: UFV, 2000.120 p.
- BUENO. W. A. **Química Geral**. São Paulo: McGraw-Hill, 1978.
- CHAMPE, P.C.; HARVEY, R.A. **Bioquímica ilustrada**. Porto Alegre: Editora Artes Médicas, 1996. 446p.
- HARRIS, D.C. **Análise Química Quantitativa**. 6. ed. Rio de Janeiro:LTC, 2005. 350 p.
- LEHNINGER, A.L.; NELSON, D.L.; COX, M.M. **Princípios de bioquímica**. São Paulo: Editora Sarvier, 1995. 839p.
- MASTERTON, W. L.; SLOWINSKI, E.J.; STANITSKI. C. L. **Princípios de Química**. 6ª ed. Rio de Janeiro: LTC. 1990. 681p.
- MORRISON, R. T.; BOYD, R. N. **Química Orgânica**.13 ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian,1996. 1510p.
- SOLOMONS, T. W. G.; FRYHLE, C. B. **Química Orgânica**. 7 ed. Rio de Janeiro: LTC,. v. 1 e 2. 2002. 766p.
- UCKO. D. A. **Química para as ciências da saúde: Uma introdução á Química Geral, orgânica e Biológica**. 2 ed. São Paulo:Manole, 1992. 646p.

ÁREA DE CONHECIMENTO: Zootecnia

Itens:

- 1-Raças e cruzamentos dos equinos.
- 2-Nutrição e alimentação de equídeos.
- 3-Manejo reprodutivo e sanitário de equídeos.
- 4-Estatística descritiva básica.
- 5-Distribuição de frequência e gráficos.
- 6-Medidas de posição e dispersão.
- 7-Correlação e regressão linear.
- 8-Noções de probabilidade.
- 9-Princípios básicos da experimentação.
- 10-Análise de variância, associação de variáveis quantitativas.
- 11-Testes estatísticos para comparação de médias.

BIBLIOGRAFIA:

- AUBLET, H., MARCENAC, L. Enciclopédia do cavalo. 4.ed. São Paulo: Andrei, 1990. 2.v.
- BERQUÓ, E.S. Bioestatística. EPU, 2002. 350 p.
- CURI, P. R. Metodologia e análise da pesquisa em ciências biológicas. Botucatu Grafica e editora Tipomic . 2Ed. 1998.
- GOMES, F.P. A estatística moderna na pesquisa agropecuária. Editora Potafos, 1987. 162p.
- GOMES, F.P. Curso de estatística experimental. Editora Nobel, 1990. 468p.
- LEVINE, D. M.; BERENSON, M. L. & STEPHAN, D. Estatística: teoria e aplicações (usando o Microsoft Excel em português). Rio de Janeiro: LTC - Livros Técnicos e Científicos Editora, 2000.
- LOPES, P. A. Probabilidades e Estatística. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso Editores, 1999.
- SAMPAIO, I. B. M. Estatística aplicada à experimentação animal. Belo Horizonte FEPMVZ Editora, 3 ed. 2007.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL

SELEÇÃO DE DOCENTES

Edital nº 66/2015 – PRODHS – Aquidauana



TRIOLA, M. F. Introdução à Estatística. Rio de Janeiro: LTC - Livros Técnicos e Científicos Editora, 1999.

VIEIRA, S. Introdução à Bioestatística. Rio de Janeiro: Editora Campus, 1997

VIEIRA, S. Estatística experimental. Editora Atlas, 1999. 185p.