



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO INTEGRADA EM SAÚDE
EDITAL

Processo Seletivo para Professor Voluntário

Disciplinas	Código	Carga horária semestral	Quantidade de turmas
Bioestatística	DIS12441	45	1

Número de vagas: 01 (uma)

Grande área de conhecimento: Ciências da Saúde (4.00.00.00-1)

Área: Nutrição (CNPq 4.05.00.00-4)

Área de conhecimento: Nutrição

Regime de trabalho: 20 horas

Titulação mínima exigida: Graduação em Nutrição e Mestrado na Grande área do conhecimento

Capes: Ciências da Saúde, conforme Resolução nº 085A/2016.

Poderá ser contratado aluno com especialização, caso não existam inscritos mestres

Natureza do processo seletivo: Prova de aptidão didática e prova de títulos.

Inscrições: Secretaria do Departamento de Educação Integrada em Saúde. Telefone: 3335-7017, de 08h às 16h.

Comissão de seleção: Carolina Perim de Faria (presidente), Fabíola Lacerda Soares (membro interno), Érica Aguiar Moraes (membro interno).

Repres. doc. junto à comissão de inscrição: José Luiz Marques Rocha

Data para inscrição: 27 de Novembro a 01 de Dezembro de 2017.

Data para realização do concurso: 11 de Dezembro de 2017.

Prova Didática

Importância e aplicabilidade da “ciência da variação” nos problemas biológicos em geral e no campo da nutrição e saúde.

Estatística descritiva e inferencial.

Tipos de variáveis.

População e amostra.

Técnicas de amostragem.

Distribuição de frequências: construção de tabelas e gráficos.

Distribuição normal.

Medidas de tendência central e de variabilidade

Testes de associação e de correlação.

Teste de hipóteses.

Bibliografia Básica:

MOTTA, V.T. Bioestatística. 2. ed. Caxias do Sul: EDUCS, 2006.

VIEIRA, Sônia. Introdução à bioestatística. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

FONSECA, J. S.; MARTINS, G.A. Curso de Estatística. 6 ed. São Paulo: Atlas, 1996



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE
DEPARTAMENTO DE EDUCAÇÃO INTEGRADA EM SAÚDE

Bibliografia Complementar:

CALLEGARI-JACQUES, Sidia M. Bioestatística: Princípios e aplicações. Porto Alegre: Artmed, 2003. 264 p.

DAWSON, Beth.; TRAPP, Robert G. Bioestatística: básica e clínica. 3. ed. Rio de Janeiro: McGrawHill Interamericana do Brasil, 2003. 348 p.

MEDRONHO, R. A. Epidemiologia. 2ed, São Paulo/ Rio de Janeiro: Atheneu, 2009. VIEIRA, Sônia. Bioestatística – Tópicos Avançados. 3. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

BERQUÓ, E. Bioestatística. 2 ed. São Paulo: Editora e Universitária Ltda., 2002.

Bibliografia:

MOTTA, V.T. Bioestatística. 2. ed. Caxias do Sul: EDUCS, 2006.

VIEIRA, Sônia. Introdução à bioestatística. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

FONSECA, J. S.; MARTINS, G.A. Curso de Estatística. 6 ed. São Paulo: Atlas, 1996
