

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO, BIBLIOGRAFIA E ETAPAS DE PROVAS POR SETORIZAÇÃO**

<b>Etapas de Provas</b>	Escrita (*)	Conforme disposto nos Artigos 43 a 53 da Resolução nº 12/2014 do CONSUNI.	
	Didática (*)	Conforme disposto no Artigo 55 da Resolução nº 12/2014 do CONSUNI.	
	Prática (**)	Conforme disposto no Artigo 56 da Resolução nº 12/2014 do CONSUNI.	
	Títulos e Trabalhos (*)	Conforme disposto no Artigo 60 da Resolução nº 12/2014 do CONSUNI.	
	Arguição de Memorial (*)	Conforme disposto no Artigo 54 da Resolução nº 12/2014 do CONSUNI.	
<b>Campus Fundão</b>			
<b>Código</b>	MS-058	<b>Setorização Definitiva</b>	Gestão de Serviços
<b>Conteúdo Programático</b>	<p>Este concurso pretende identificar um perfil simultâneo de professor que seja pesquisador. Isso significa que em todas as provas o candidato deverá demonstrar produção própria de conhecimento científico e capacidade de formação de pessoal em nível de graduação e pós-graduação, bem como conhecimento conceitual do tema, associado ao conhecimento da pesquisa científica desenvolvida na área. Não se trata apenas de ser capaz de transmitir o conhecimento obtido em livros texto, mas também aquele obtido na leitura de trabalhos científicos publicados em periódicos especializados. Assim, nos pontos abaixo, o candidato deverá revelar, em todas as provas, como os conceitos de Estatística se associam ao campo de Gestão de Serviços e também da Alimentação e Nutrição. São os seguintes os pontos programáticos deste concurso:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Estatística descritiva – métodos analíticos, gráficos e computacionais para dados univariados e multivariados: aplicado à gestão de serviços e pesquisa em saúde.</li> <li>2. Desenhos amostrais e determinação de tamanho de amostra.</li> <li>3. Probabilidade e principais distribuições de probabilidade, medidas de associação.</li> <li>4. Análise estatística de dados categóricos, tabelas de contingência e modelo logístico.</li> <li>5. Testes de hipóteses. Inferência, poder e significância estatística.</li> <li>6. Testes paramétricos e não paramétricos aplicados à gestão de serviços e pesquisa em saúde.</li> <li>7. Estratégia de modelagem. Regressão linear. Regressão logística. Modelos de regressão para análise de medidas repetidas, fatores de confusão e interação.</li> <li>8. Meta-análise aplicada a gestão de serviços e pesquisa em saúde.</li> <li>9. Análise de mediação em modelos de regressão.</li> <li>10. Análise de dados em gestão de serviço e saúde.</li> </ol>		

## Bibliografia

A Bibliografia sugerida abaixo é apenas uma orientação não limitando a possibilidade de uso de outros autores/obras pelo candidato

1. BRUNI, A. L. Estatística aplicada à gestão empresarial. 4. ed. São Paulo: Atlas, 2013.
2. HAIR, J; MONEY, A.; PHILIP, S.; BARRY, B. Fundamentos de métodos de pesquisa em administração. Porto Alegre: Bookman, 2005.
3. STEVENSON, W. J. Estatística aplicada à administração. São Paulo: Harbra, 2001.
4. KLEINBAUM, D. G. et al. Applied regression analysis and other Multivariable methods. 4. ed. Belmont: Duxbury, 2008
5. .KIRKWOOD, B. R.; STERNE, J. A. C. Essential medical statistics. 2. ed. Oxford: Blackwell Science, 2003.
6. PAGANO, M.; GAUVREAU, K. Principles of biostatistics. 2. ed. Belmont: Brooks/Cole, 2000.