


Ementa do 2<sup>o</sup> período (matutino ou vespertino)

 <b>Universidade do Sul e Sudeste do Pará</b> <b>Instituto de Ciência Sociais Aplicadas</b> <b>Faculdade de Ciências Contábeis</b>				
<b>Disciplina:</b> Estatística	<b>Carga Horária (h)</b>			
		Teórica	Prática	Total
	Semanal	3	1	4
	Semestral	51	17	68
<b>Período:</b> Segundo		<b>Caráter:</b> Obrigatória		
<b>Ementa</b>				
<p>Análise exploratória de dados: casos, variáveis, ordenando e contando os dados, agrupamento em classes. Gráficos: ramos e folhas, colunas, barras, Pareto, ogiva, setores e dispersão. Medidas de posição e tendência central: média, mediana e moda. Medidas de dispersão: desvio médio e absoluto, variância, desvio padrão e coeficiente de variância. Medidas de ordenamento e forma: sinos, assimetrias, curtoses, curvas achatadas e alongadas, curvas simétricas e assimétricas. Probabilidades e distribuição de probabilidade.</p>				
<b>Bibliografia Básica</b>				
<p>BRUNI, A. L. <b>Estatística aplicada à gestão empresarial</b>. 4 ed. São Paulo: Atlas, 2013.</p> <p>FREUND, J. E.; DOERING, C. I. <b>Estatística aplicada: economia, administração e contabilidade</b>. Porto Alegre: Bookman, 2007</p> <p>TRIOLA, M. <b>Introdução a estatística</b>. Rio de Janeiro: LTC, 2005.</p>				
<b>Bibliografia Complementar</b>				
<p>COSTA, G. G. O. <b>Curso de estatística inferencial e probabilidades</b>. São Paulo: Atlas, 2012.</p> <p>DANTAS, C. A. B. <b>Probabilidade: um curso introdutório</b>. Edusp, 2008.</p> <p>MARTINS, G. A. <b>Estatística geral e aplicada</b>. São Paulo: Atlas, 2011.</p> <p>MORETTIN, L. G. <b>Estatística básica: probabilidade</b>. 7. ed. Fortaleza: Makron-Books, 2006.</p> <p>TEONI, C. G. R. <b>Estatística básica para os cursos de administração e ciências contábeis</b>. Atlas, 2010.</p>				