



**DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA**



**PROGRAMA DE COMPONENTE CURRICULAR DO CURSO DE
BACHARELADO EM ESTATÍSTICA DA UFPB**

NOME DO COMPONENTE CURRICULAR		CRÉDITOS	CH TOTAL (h)
Introdução à Consultoria Estatística		4	60
TIPO DE COMPONENTE		NATUREZA	DEPARTAMENTO
Disciplina		Optativa	Estatística
CH TEÓRICA (h)	CH PRÁTICA (h)	CH EAD (h)	CH EXTENSÃO (h)
60	0	0	0
EMENTA			
<p>Conceitos Iniciais (Framework) sobre Consultoria Estatística. Identificação do Problema e Delimitação dos Objetivos e Escopo da Consultoria. Compreensão dos Princípios Éticos. Definição das Estratégias de Planejamento e Análise dos Dados. Revisão das Bibliografias Estatísticas Pertinentes à Área do Problema. Obtenção dos Resultados usando um Programa Estatístico. Discussão dos Resultados obtidos, Alcance e Validade das Conclusões. Elaboração do Relatório Estatístico.</p>			
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
<p>1 CONCEITOS INICIAIS (FRAMEWORK) 1.1 O que uma consultoria estatística? 1.2 Como receber o consultante? 1.3 O que prometer e em qual tempo?</p> <p>2 IDENTIFICAÇÃO DO PROBLEMA E DELIMITAÇÃO DOS OBJETIVOS E ESCOPO DA CONSULTORIA 2.1 Identificar o problema 2.2 Delimitar o escopo 2.3 Os prazos e os produtos 2.4 Os honorários e a sua forma de pagamento</p> <p>3 COMPREENSÃO DOS PRINCÍPIOS ÉTICOS 3.1 A ética na pesquisa científica.</p> <p>4 DEFINIÇÃO DAS ESTRATÉGIAS DE PLANEJAMENTO E ANÁLISE DOS DADOS 4.1 Definição dos processos e etapas que serão desenvolvidas para a execução do trabalho</p> <p>5 REVISÃO DAS BIBLIOGRAFIAS ESTATÍSTICAS PERTINENTES À ÁREA DO PROBLEMA 5.1 Selecionar e estudar o problema apresentado pelo consultante através de bibliografias nacionais e internacionais, de artigos e periódicos</p> <p>6 OBTENÇÃO DOS RESULTADOS USANDO UM PROGRAMA ESTATÍSTICO 6.1 Selecionar um software estatístico mais adequado para ler e gerar os resultados da consultoria</p> <p>7 DISCUSSÃO DOS RESULTADOS OBTIDOS, ALCANCE E VALIDADE DAS CONCLUSÕES 7.1 Identificar e informar o alcance e a validade das conclusões obtidas na discussão dos resultados</p>			



DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICA
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E DA NATUREZA
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA



8 ELABORAÇÃO DO RELATÓRIO ESTATÍSTICO

8.1 Construção de um texto conciso, objetivo e coerente

8.2 Apresentado informações sobre: o banco de dados, as técnicas estatísticas utilizadas, a apresentação, discussão e interpretação dos resultados, conclusões e limitações do trabalho.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. SÁ, A. L. **Ética profissional**. São Paulo: Atlas, 2019. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788597021653>>. Minha Biblioteca.
2. STERN, P.; SCHOETTL, J-M. **Consultoria**. São Paulo: Saraiva Educação, 2018. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788547231958>>. Minha Biblioteca.
3. SCHMULLER, J. **Análise Estatística com R para Leigos**. Rio de Janeiro: Alta Books, 2019. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788550807850>>. Minha Biblioteca.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

1. OLIVER, C. **Reflexive Inquiry: A Framework for Consultancy Practice**. London: Taylor & Francis Group, 2005. Disponível em: <<https://ebookcentral.proquest.com/lib/bcufpb-ebooks/detail.action?docID=764928>>. ProQuest Ebook Central.
2. RIDDLE, J. **Consulting Business**. Irvine: Entrepreneur Press, 2001. Disponível em: <<https://ebookcentral.proquest.com/lib/bcufpb-ebooks/detail.action?docID=3238250>>. ProQuest Ebook Central.
3. MORETTIN, P. A.; BUSSAB, W. O. **Estatística básica**. São Paulo: Saraiva, 2017. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/books/9788547220228>>. Minha Biblioteca.
4. DOANE, D. P.; SEWARD, L. E. **Estatística aplicada à administração e economia**. Porto Alegre : AMGH, 2014. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788580553949>>. Minha Biblioteca.
5. SIEGEL, S. **Estatística não-paramétrica para ciências do comportamento**. Porto Alegre: Artmed, 2006. Disponível em: <<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536313580>>. Minha Biblioteca.