



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

PROGRAMA DE DISCIPLINA

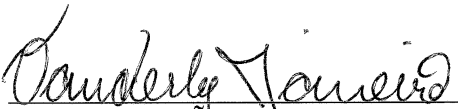
Curso:	Bacharelado em Estatística	Campus:	Sede
Departamento:	Estatística		
Centro:	Ciências Exatas		
<b>COMPONENTE CURRICULAR</b>			
Nome: Laboratório de Estatística Aplicada			Código: 8081
Carga Horária: 85 h/a	Periodicidade: Semestral	Ano de Implantação: 2016	
<b>1. EMENTA</b>			
Elaboração de projeto de trabalho de conclusão de curso; Leitura e compreensão de textos científicos; Assessoria estatística; Apresentações orais; A metodologia dessa disciplina envolve a elaboração de relatórios técnicos descrevendo as análises de problemas reais, além de apresentações desses relatórios em diferentes formatos. (Res. nº 050/13-CI/CCE).			
<b>2. OBJETIVOS</b>			
Assegurar ao aluno a capacidade de tratar um problema estatístico de forma a utilizar as técnicas mais recentes e adequadas à solução, bem como familiarizar o aluno às formas mais adequadas de apresentar os resultados obtidos. Assegurar aos alunos do Bacharelado em Estatística a revisão das técnicas estatísticas estudadas durante o curso e também técnicas estatísticas não abordadas nas disciplinas regulares. Além disso, apresentar aos alunos formas de abordagens para se relacionar com outras áreas do conhecimento e incentivar a cooperação e o trabalho em grupo de discussão. (Res. nº 050/13-CI/CCE).			

<b>3. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>- Identificação do problema estatístico e delimitação dos objetivos do trabalho;</li><li>- Definição da estratégia de planejamento e análise dos dados;</li><li>- Revisão de bibliografias estatísticas e pertinentes à área do problema;</li><li>- Discussão dos resultados obtidos, alcance e validade das conclusões com o ministrante da disciplina e o pesquisador responsável pelo problema;</li><li>- Elaboração de um relatório estatístico.</li></ul> <p>Obs.: Deverá ser contemplado o uso de recursos computacionais SAS e R no conteúdo programático.</p>
<b>4. REFERÊNCIAS</b>
4.1- Básicas (Disponibilizadas na Biblioteca ou aquisições recomendadas)
A bibliografia ficará condicionada à área relacionada ao problema estatístico abordado no decorrer da disciplina, sendo que, caberá ao ministrante a escolha da bibliografia adequada.
4.2- Complementares

**Observação:** Aprovado em reunião departamental do dia 02/02/2016, conforme Ata nº 486 do DES.

  
Prof. Dr. Robson Marcelo Rossi  
Chefe Adjunto de Departamento de Estatística

APROVAÇÃO DO DEPARTAMENTO

  
APROVAÇÃO DO CONSELHO  
ACADÊMICO  
APROVADO PELO CONSELHO  
ACADÊMICO DO CURSO DE  
Estatística

Em 23/02/16 Reunião nº 014