

DISCIPLINA:	INE 7001 - Estatística Para Administradores I - Turma 02301
HORÁRIO:	Professor Marcelo Menezes Reis
LOCAL:	2a 8h20 e 5a 10h10
	Sala CSE011

DATA	CONTEÚDO PROGRAMADO	Seção e Capítulo	OBSERVAÇÕES
07/08/2017 2ª feira	Apresentação da disciplina: professor, plano de ensino. Aspectos introdutórios: conceito de Estatística, subdivisões da Estatística, critérios de arredondamento.	Capítulo 1	
10/08/2017 5ª feira	“Como contestar Estatísticas” Familiarização com planilha eletrônica	www.inf.ufsc.br/~marcelo	
14/08/2017 2ª feira	Análise Exploratória de Dados: Conceito, Variáveis: nível de manipulação e nível de mensuração. Pré-análise dos dados (dados perdidos, erros, inconsistências)	Capítulo 2: seção 2.1 Seção 2.2	Prática 1 Pré-análise de dados
21/08/2017 2ª feira	Análise Exploratória de Dados: Variáveis Qualitativas	Seção 2.3.1	Prática 2 AED Variáveis qualitativas
24/08/2017 5ª feira	Análise Exploratória de Dados: Variáveis Quantitativas	Seção 2.3.2	Prática 3 AED Variáveis quantitativas
28/08/2017 2ª feira	Análise Exploratória de Dados: Medidas de síntese Medidas de posição	Seção 2.4, seção 2.4.1	Prática 4 AED Medidas de posição
31/08/2017 5ª feira	Análise Exploratória de Dados: Medidas de síntese Medidas de dispersão	Seção 2.4.2	Prática 5 AED Medidas de dispersão
04/09/2017 2ª feira	Análise Exploratória de Dados: Separatrizes Diagramas em Caixas	Seção 2.4.3, Seção 2.5 Seção 2.6, seção 2.6.1	Prática 6 AED Separatrizes
11/09/2017 2ª feira	Escolha da melhor técnica de Análise Exploratória de Dados em função de vários fatores.	Seção 2.7	Prática 7 AED Escolha técnica
14/09/2017 5ª feira	Prova 1	Capítulo 2	Prova escrita, individual e sem consulta
18/09/2017 2ª feira	Correção da Prova 1 e apresentação das notas. Análise Bidimensional: conceito, aplicação para variáveis qualitativas e quantitativas.	Capítulo 3: início das seções 3.1 e 3.2	Entrega do relatório do Exercício Prático 1

DATA	CONTEÚDO PROGRAMADO	Seção e Capítulo	OBSERVAÇÕES
21/09/2017 5ª feira	Análise Bidimensional para variáveis qualitativas: tabelas de contingências, análise de percentuais, estatística quiquadrado, Coeficiente de Contingência Modificado C*.	Capítulo 3: seção 3.1.	Prática 8 – Coeficiente C* e percentuais
25/09/2017 2ª feira	Análise bidimensional para variáveis quantitativas: Diagrama de dispersão	Capítulo 3: seção 3.2.1	Prática 9 – Diagrama de Dispersão
28/09/2017 5ª feira	Análise bidimensional para variáveis quantitativas: Coeficiente de correlação linear de Pearson Análise de Regressão	Seção 3.2.2 Seção 3.2.3	Prática 10 – Coeficiente de correlação linear de Pearson
02/10/2017 2ª feira	Análise de Regressão Linear Simples Suposições para uso, obtenção de coeficientes dos modelos	Seção 3.2.4	Prática 11 – Análise de Regressão linear
05/10/2017 5ª feira	Análise de Resíduos: obtenção de resíduos padronizados diagrama de dispersão de resíduos, coef. de determinação R2	Seção 3.2.5	Prática 12 – Análise de Resíduos
09/10/2017 2ª feira	Prova 2	Capítulo 3	Prova escrita, individual e sem consulta
16/10/2017 2ª feira	Correção da Prova 2 e apresentação das notas. Análise de Séries Temporais: Conceito, modelo clássico de decomposição pelo modelo aditivo e modelo multiplicativo.	Capítulo 4: seção 4.1.	Entrega do relatório do Exercício Prático 2
19/10/2017 5ª feira	Análise de Séries Temporais: obtenção de tendência da série por equação, medidas de acuracidade	Seções 4.2.1 e 4.2.1.1	Prática 13 – Tendência da série por equação
23/10/2017 2ª feira	Análise de Séries Temporais: obtenção de tendência da série por média móvel e ajuste exponencial	Seções 4.2.2 e 4.2.3	Prática 14 – Médias Móveis, Ajuste expon.
26/10/2017 5ª feira	Análise de Séries Temporais: obtenção de variações sazonais (índices sazonais – modelos aditivo e multiplicativo)	Seção 4.3	Prática 15 – Variações Sazonais
30/10/2017 2ª feira	Análise de Séries Temporais: obtenção de variações cíclicas, identificação de componentes irregulares	Seção 4.4	Prática 16 – Variações Cíclicas e Irregulares
06/11/2017 2ª feira	Análise de Séries Temporais: recomposição pelos modelos aditivo e multiplicativo, medidas de acuracidade, previsão	Seções 4.5 e 4.5.1	Prática 17 – Recompos. de série temporal, previsão

DATA	CONTEÚDO PROGRAMADO	Seção e Capítulo	OBSERVAÇÕES
09/11/2017 5ª feira	Números Índices: conceitos básicos, índices simples, Índices relativos de ligação	Capítulo 5, seções 5.1, 5.1.1 e 5.1.2	Prática 18 – Números Índices Simples
13/11/2017 2ª feira	Números índices: mudança de base de um número índice, uso de índice de inflação para deflação de série temporal	Seções 5.3 e 5.4	Entrega do relatório do Exercício Prático 3 Prática 19 – Mudança Base, Deflação série
16/11/2017 5ª feira	Números Índices Agregados Ponderados Formulas de Laspeyres e de Paasche	Seção 5.2	Prática 20 – Índices de Laspeyres e Paasche
20/11/2017 2ª feira	Números índices brasileiros e internacionais: índices de preços ao consumidor e índices de custo brasileiros	Seções 5.5.1 a 5.5.8	
23/11/2017 5ª feira	Números índices brasileiros e internacionais: índices do mercado financeiro brasileiro e dos EUA.	Seções 5.5.9 a 5.5.11	
27/11/2017 2ª feira	Prova 3	Capítulos 4 e 5	Prova escrita, individual e sem consulta
04/12/2017 2ª feira	Recuperação	Conteúdo da prova com a nota mais baixa.	Prova escrita, individual e sem consulta