

FACULDADE DE LETRAS
UNIVERSIDADE DO PORTO



LIVRO DE SUMÁRIOS

SOCIOLOGIA
CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO

DOCENTE: ESTER GOMES DA SILVA

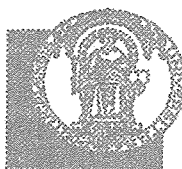
DISCIPLINA: INTRODUÇÃO AOS MÉTODOS QUANTITATIVOS II

ANO LECTIVO 2002/2003

18

45(3)

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

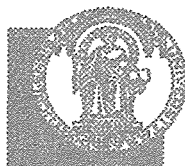
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Março

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
19	5	Teórico	<p>Métodos de aproximação para variáveis nominais baseadas no critério de redução proporcional do erro. Cálculo e interpretação dos coeficientes lambda (λ) e tau-γ.</p> <p>Resolução de exercícios.</p>	Gua
		Prático	/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

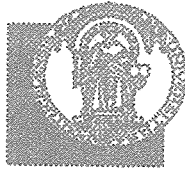
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Março

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
25	6	Teórico	<p>Métodos de aproximação para variáveis ordinais baseadas no critério de redução proporcional do erro (início).</p> <p>Cálculo do número total de pares de observações, pares concordantes, pares discordantes e pares empatados.</p>	Gua
		Prático	/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

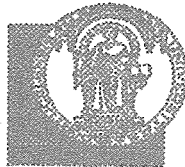
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Novembro

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
26	7		Medidas de associação para variáveis ordinais baseadas no critério de redução proporcional do erro. Cálculo e interpretação dos coeficientes tau-a e tau-b de Kendall, coeficiente Gamma e coeficiente d de Somers. Resolução de exercícios.	Gia
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

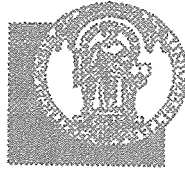
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Abril

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
1		8	Vantagens e limitações inerentes ao método das medidas de associação para variáveis ordinais baseadas no critério de redução proporcional do erro. Resolução de exercícios.	Gia
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

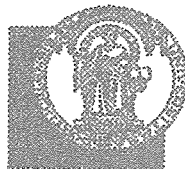
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Abril

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
2	9		Medidas de associação para variáveis qualitativas baseadas no χ^2 (início). O teste do χ^2 para uma variável: procedimentos de cálculo e interpretação. O teste do χ^2 de independência estatística entre variáveis. Limitações inerentes a este teste.	Gis
	Teórico	Prático	/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

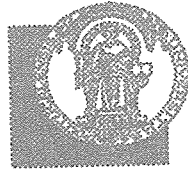
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Abril

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
8	10		Medidas de associação baseadas no teste do qui-quadrado. Cálculo e interpretação dos coeficientes phi, V de Cramer e coeficiente de contingência de Pearson. Limitações inerentes à utilização destas medidas.	Gis
	Teórico	Prático	/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

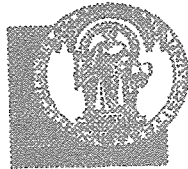
o lectivo de 2002/2003

Mês de Abril

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
9		11	Análise da associação entre variáveis no SPSS. Obtenção de cruzamentos e de distribuições condicionadas. Análise dos resíduos. Teste do qui-quadrado e medidas de associação para variáveis nominais - interpretação dos outputs do SPSS.	Gra
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

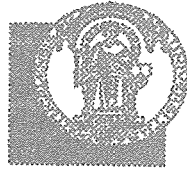
no lectivo de 2002/2003

Mês de Abril

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
23		12	Análise da associação entre variáveis nominais e ordinais no SPSS - conclusões. Cálculo e interpretação do coeficiente d de Jöreskog, τ_{bc} e τ_{bc} e γ gamma. Produção de exercícios.	Gra
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

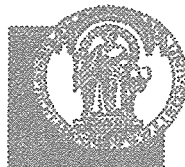
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Abril

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
29		13	A análise de questões de resposta múltipla no SPSS. Definição de variáveis, formação de conjuntos de variáveis e obtenção de tabelas de frequências.	Gia
	Teórico	Prático	/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Abril

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
30		14	Análise de questões de resposta múltipla no SPSS (conclusão). Obtenção de cruzamentos entre variáveis e sua interpretação. Realização de exercícios.	Gia
	Teórico	Prático	/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

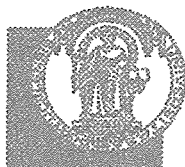
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Maio

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
20	17		A estimação da equação de regressão linear pelo método dos Mínimos Quadrados. Cálculo e interpretação dos coeficientes de regressão. Avaliação da qualidade do ajustamento através do coeficiente de determinação (R^2).	Gia
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

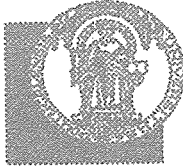
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Maio

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
21		18	Análise da associação entre variáveis quantitativas na SPSS. Obtenção do diagrama de dispersão e sua interpretação. Cálculo do coeficiente de correlação linear de Pearson e estimação da recta de regressão. Interpretação dos "outputs".	Gia
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

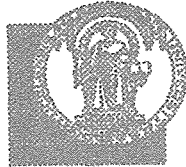
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Maio

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
27		19	Resolução de exercícios de equações e correlação.	Gra
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

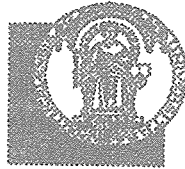
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Maio

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
28	20		Cálculo e interpretação de números Índices: Índices simples, compostos e sintéticos. Propriedades dos Índices simples. Manipulação de números Índices: alteração da base e ligação de séries de Índices.	Gra
	Teórico	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

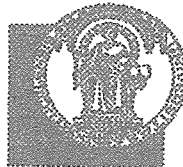
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Junho

Disciplina

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
03	21	<p>Índices compostos: cálculo e interpretação de índices de preços e de quantidades pelos métodos de Laspeyres e Paasche</p> <p>Resolução de exercícios</p>	CSA
	Teórico	/	
	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

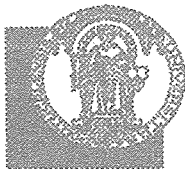
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Junho

Disciplina

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
04	22	<p>Componentes de uma série cronológica: tendência, componente cíclica, componente sazonal e componente irregular</p> <p>Métodos de decomposição de uma série cronológica</p> <p>Identificação da componente tendencial através do método das mínimas quadradas</p>	CSA
	Teórico	/	
	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

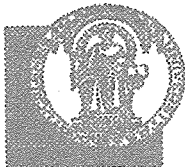
no lectivo de 2002/2003

Mês de Junho

Disciplina

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
11	23	<p>Identificação do componente terciário através do método da média móvel.</p> <p>Estudo da razoabilidade de uma série sazonal: o método da percentagem média e a decomposição das séries sazonais através de um modelo aditivo.</p>	GA
	Teórico		
	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

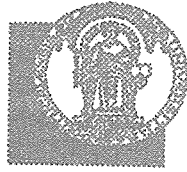
no lectivo de 2002/2003

Mês de _____

Disciplina

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
17	24	<p>A obtenção de índices sazonais através da utilização do modelo multiplicativo.</p> <p>A desazonalização de séries cronológicas.</p>	GA
	Teórico		
	Prático		

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

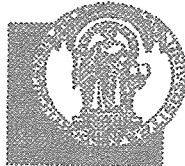
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Junho

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor	
	Teórico	Prático			
18		25	Resolução de exercícios.	Gia	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

Mês de _____

Disciplina _____

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico	Prático		

