

FACULDADE DE LETRAS
UNIVERSIDADE DO PORTO



LIVRO DE SUMÁRIOS

FILOSOFIA

DOCENTE : LEVI ANTÓNIO MALHO

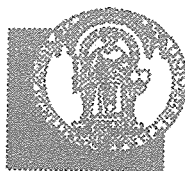
DISCIPLINA : COSMOLOGIA I - (1.º SEMESTRE) - 2.º ANO

ANO LECTIVO 2002/2003

2002/2003

5
61(1)

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

Mês de Outubro

Disciplina COSMOLOGIA I

TERÇA-DIÁRIA E NOCTURNA

Dia	Sumário N.º ①	Sumário	Rubrica do Professor
<p><u>7</u> 8:30-19:30 20/10-22/10</p>	<p>Teórico Prático</p>	<p>Apresentação da disciplina de Cosmologia e na pequena introdução a natureza da sua inserção no "currículo" da Licenciatura. Algumas questões de ordem prática que se referem à metodologia a utilizar e métodos são bibliográficos. O problema da avaliação na disciplina é, para dar cumprimento ao disposto no v.º 2 do art.º 5º do "Regulamento de Avaliação" de C. Pedagogia, para o comentar aos lectores.</p> <p>Especificação do conteúdo global do programa proposto, em sua vez, numa síntese inicial de parâmetros objetivos que a professe a nível.</p>	<p>Q. Q. Q.</p>

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

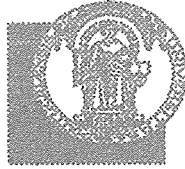
Mês de Outubro

Disciplina COSMOLOGIA I

8:30-19:30, 20, 30-22, 30-4.

Dia	Sumário N.º ②	Sumário	Rubrica do Professor
<p><u>10</u> 8:30-19:30 20/10-22/10</p>	<p>Teórico Prático</p>	<p>Caracterização da matéria das questões apresentadas no âmbito brevemente.</p> <p>NOTA: o conteúdo da disciplina na Internet é: WWW.FOCITEFI.COM/BE7ABFV47</p> <p>Indicações bibliográficas</p> <p>1º parte (Cosmologia I) - Van der Kamp, "O Universo de Galileu", 1997 2ª parte (Cosmologia I + II) - Alex. Viana, "O Universo desde o início até ao fim", Gradiva, 1998.</p> <p>3ª parte (Cosmologia II) - H. Pagels, "O código genético do universo", H. Pagels, "Um novo mundo de espelhos, bruxas, magia...</p>	<p>Q. Q. Q.</p>

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

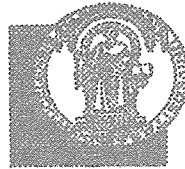
Mês de OUTUBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TRINHA DIURNA E NOCTURNA)

Dia	Sumário N.º <u>3</u>	Sumário	Rubrica do Professor
<u>14</u> 8,30-19,30 20,30-22,30	Teórico / Prático	Início do desenvolvimento intelectual da criança: (1) - O PROBLEMA COSMOLÓGICO: importância e actualidade Filosofia/Filosofia COSMOLOGIA: 1) - A compreensão <u>compreensão</u> : Cosmologia e Teologia. Invenção da Cosmologia no âmbito da Teologia — análise das relações entre estas duas áreas. (2) A força da vozosa cosmológica. A emergência das vozes e a propagação do espólio da Teologia. Um complexo como as Ciências? O "espólio cosmológico": Teologia e História da Teologia.	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

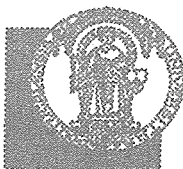
Mês de OUTUBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TRINHA DIURNA E NOCTURNA)

Dia	Sumário N.º <u>4</u>	Sumário	Rubrica do Professor
<u>17</u> 8,30-10,30 20,30-22,30	Teórico / Prático	(3) - O JOGO DA FILOSOFIA: uma ideia bem-diferenciada. O problema das "competências" e o saber como método decisivo. Filosofia e "disciplina"? Projeto de saber = filosofia e filosofia entendidas como "jogo".	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

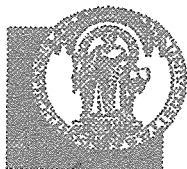
Mês de Outubro

Disciplina COSMOLOGIA I

Turno Diurno - F. Av. de Roma

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
<u>21</u> 8,30-10,30 10,30-12,30	5	<p>B)- A QUESTÃO DAS GALAXIAS : COSMO-ANTROPOLOGIA.</p> <p>1. A visão <u>antropocêntrica</u></p> <p>O <u>universo</u>, como <u>fonte de sentido</u>: uma <u>visão</u> que <u>repara</u> e <u>compreende</u> <u>uma existência</u> no <u>espazo</u> e no <u>tempo</u>.</p> <p>Do <u>local</u> ao <u>global</u>: a <u>emergência</u> do <u>relativo</u>.</p> <p>A <u>distância</u></p> <p>2. ONTOGENESE, FILOSOFIA E FUNDAMENTOS. A <u>antropologia</u> dos <u>elementos</u> no <u>contexto</u> <u>duma</u> <u>antropologia</u> - <u>temporal</u> - <u>compreensiva</u>.</p>	
		Teórico / Prático	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

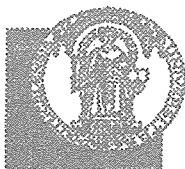
Mês de Outubro

Disciplina COSMOLOGIA I

Turno Diurno - F. Av. de Roma

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
<u>24</u> 8,30-10,30 10,30-12,30	6	<p>3. Os <u>processos</u> - <u>cosmológicos</u>: <u>antropocêntrico</u>, <u>hierárquico</u> e <u>convergente</u>.</p> <p><u>Transmissão</u> <u>desses</u> <u>problemas</u> <u>para</u> o <u>professor</u> e <u>para</u> o <u>aluno</u> <u>num</u> <u>contexto</u> <u>de</u> <u>avaliação</u> <u>histórica</u> <u>de</u> <u>"transmissão</u> <u>desses</u> <u>problemas</u>". A <u>questão</u> <u>relacionada</u> <u>com</u> a <u>responsabilidade</u> <u>para</u> a <u>reflexão</u> <u>cosmológica</u>.</p>	
		Teórico / Prático	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

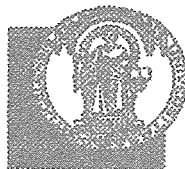
Mês de OUTUBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(CURSO DIURNO E NOTURNO)

Dia	Sumário N.º <u>7</u>	Sumário	Rubrica do Professor
<u>28</u> 8,30-10,30 10,30-12,30	Teórico / Prático	Breve análise de alguns dos conceitos referenciados no anterior sumário.	A. R. S.

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

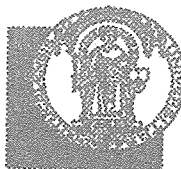
Mês de OUTUBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(CURSO DIURNO E NOTURNO)

Dia	Sumário N.º <u>8</u>	Sumário	Rubrica do Professor
<u>31</u> 8,30-10,30 10,30-12,30	Teórico / Prático	<u>7) - Universo na História, História do universo: From Copernicus</u> <u>A1 - O que é Galaxia: princípios, morfologia e evolução</u> <u>1. Não são cometa na forma: o modo de ser da Galaxia</u> Breve análise das estruturas e evolução das "ilhas de estrelas". Características e propriedades. Evolução e "suas" superfícies. — as densidades. Densidade e estruturas nucleares. Galaxias, Cometas e Transgácticos.	A. R. S.

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

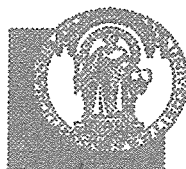
Mês de NOVEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TEMAT. DIVERSA E ADICIONA)

Dia	Sumário N.º <u>(9)</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>4</u> 8h30-10h30 29h30-22h30	Teórico	Prático	Conferência da autoria dos autores referenciada no anexo ao sumário 	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

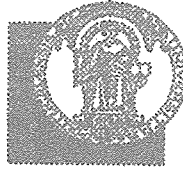
Mês de NOVEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TEMAT. DIVERSA E ADICIONA)

Dia	Sumário N.º <u>(10)</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>7</u> 9h30-10h30 29h30-12h30	Teórico	Prático	O MITO EPIQUEO DA CAÍDA: relato de Tima. Os "contos" e a oposição Desejo-Mulher. Uma cartografia mítica: eixos de busca e valores. 	

UNIVERSIDADE DO PORTO




FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

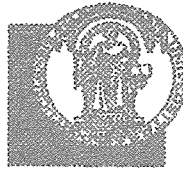
Mês de NOVEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TRAMA ALCANT E NORALMA)

Dia	Sumário N.º <u>(11)</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>11</u> 7830-1030 7030-2770	Teórico	Prático	Conclusões da análise da análise referencial no âmbito sumário /	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

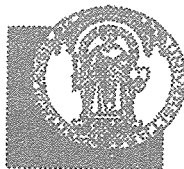
Mês de NOVEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TRAMA ALCANT E NORALMA)

Dia	Sumário N.º <u>(12)</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>14</u> 7830-1030 7030-2770	Teórico	Prático	Não deu aula por motivo de férias à 1ª base geral da Administração Pública	

UNIVERSIDADE DO PORTO

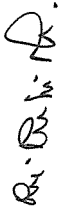


FACULDADE DE LETRAS

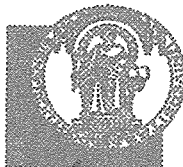
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de NOVEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I (PRÁTICA DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO)

Dia	Sumário N.º <u>13</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>18</u> 8,30-10,30 20,30-22,30	Teórico	Prático	Conclusão da análise dos dados observados nas antenas humanas.	

UNIVERSIDADE DO PORTO

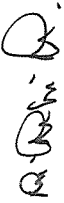


FACULDADE DE LETRAS

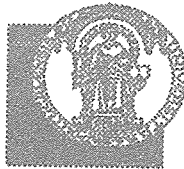
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de NOVEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I (PRÁTICA DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO)

Dia	Sumário N.º <u>14</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>21</u> 8,30-10,30 20,30-22,30	Teórico	Prático	As representações da Terra e a sua localiza- ção em antenas humanas "Cena (Nov)". O te- ma do Oceano primordial.	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

Mês de NOVEMBRO

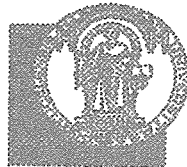
Disciplina

COSMOLOGIA I

(TEMAS BILÍNGUE E MONOLÍNGUE)

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
<u>25</u> 8:30-10:30 10:30-12:30	<u>15</u>	<p>1. HISTÓRIA DA COSMIA: sublinhar finalidade e metodologia de paragem do Cosmos Cosmos.</p> <p>A finalidade da análise e a necessidade de compreensão da "natureza" (COSMIA). O papel dos símbolos e ritos.</p>	
		/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

Mês de NOVEMBRO

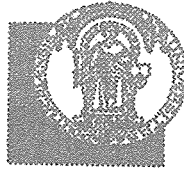
Disciplina

COSMOLOGIA I

(TEMAS BILÍNGUE E MONOLÍNGUE)

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
<u>28</u> 9:30-10:30 10:30-12:30	<u>16</u>	<p>2. IMPORTÂNCIA DO MITOSISMO: de Platão a Aristóteles</p> <p>Uma visão da Cosmologia de Platão a Aristóteles</p> <p>A física e as Cosmologias: escola de Platão e a sua</p> <p>sua influência de Aristóteles.</p> <p>As cosmologias pitagóricas — memória e natureza</p> <p>"harmonização de Platão."</p>	
		/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

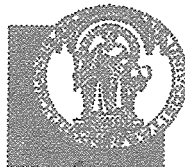
Mês de DEZEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TEMAS DIVIDIDOS E ALOCADOS)

Dia	Sumário N.º <u>(17)</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>2</u> 17,30-19,30 20,30-22,30	Teórico	Prático	Eficiência da Terra, procedendo em "estilos, planícies". A visão cosmológica de Filocho: ideia de "ambri-terra" e de "popo estímaco". O movimento da Terra.	R. S. B. S.
			Humanas abstr. e falasofia.	
			As formas cosmológicas de Heráclides e Anaxarco.	
			/	
			/	
			/	
			/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

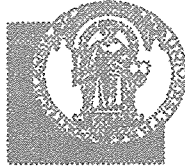
Mês de DEZEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TEMAS DIVIDIDOS E ALOCADOS)

Dia	Sumário N.º <u>(18)</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>5</u> 8,30-10,30 20,30-22,30	Teórico	Prático	/	R. S. B. S.
			/	
			Construção da ambri dos ambri referencial no ambiente sumário.	
			/	
			/	
			/	
			/	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

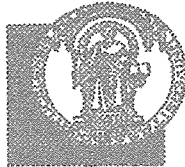
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de DEZEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I (TEMAS DIVERSOS E MODERNOS)

Dia	Sumário N.º <u>19</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<p><u>9</u> 8,30-10,30 20,30-22,30</p>	<p>Teórico</p>	<p>Prático</p>	<p>• A visão cosmológica de Platão: o movimento</p>	<p>R. B. B.</p>
			<p>das almas, a ideia de "alma" e o destino</p>	
			<p>do "movimento circular e uniforme."</p>	
			<p>A Cosmologia Platónica (TIMÉU).</p>	
			<p>/</p>	
			<p>/</p>	
			<p>/</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

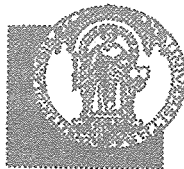
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de DEZEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I (TEMAS DIVERSOS E MODERNOS)

Dia	Sumário N.º <u>20</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<p><u>12</u> 8,30-10,30 20,30-22,30</p>	<p>Teórico</p>	<p>Prático</p>	<p>• A cosmologia Aristotélica: uma Teoria mi</p>	<p>R. B. B.</p>
			<p>lária. Importância meteorológica e o problema</p>	
			<p>das "transmutações".</p>	
			<p>/</p>	
			<p>/</p>	
			<p>/</p>	
			<p>/</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

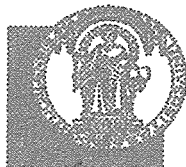
Mês de DEZEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(CURSO DE LICENCIATURA EM ASTRONOMIA)

Dia	Sumário N.º (21)	Sumário	Rubrica do Professor
<u>16</u> 8,30-10,30 10,30-12,30	Teórico Prático	Cosmologia, habitabilidade e a vida dos 12 Planetas. Habitabilidade sub-lunar e meta-lunar. E-terra lar e caudalosos: a natureza do movimento.	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

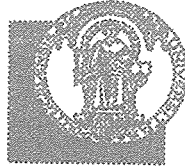
Mês de DEZEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(CURSO DE LICENCIATURA EM ASTRONOMIA)

Dia	Sumário N.º (22)	Sumário	Rubrica do Professor
<u>19</u> 8,30-10,30 10,30-12,30	Teórico Prático	A multiplicação das espécies: Evidências de fósseis 3. A ESCOLA DE ACERTADIA: o caminho de Clado <u>PARANETU</u> Redução fósseis e nomeamento vulgar. nota: no outro acuriosum no dia 06-janeiro.2003 (2º feira), após a "hora de estudo"	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

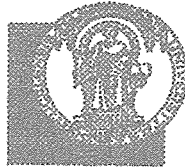
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de DEZEMBRO

Disciplina COSMOLOGIA I

Dia	Sumário N.º <u>23</u>		Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico	Prático	<p>*** FENIX DE NATAL ***</p> <hr/>	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

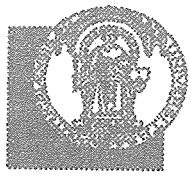
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de JANEIRO

Disciplina COSMOLOGIA I (TEMA DIVINA E NOCTURNA)

Dia	Sumário N.º <u>23</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<p><u>6</u></p> <p>8,30-10,30</p> <p>10,30-12,30</p>	Teórico	Prático	<p>O Mito e a Biblioteca no contexto da Poética de Alexandre: a dimensão hipotética dos "sofismas"</p> <p>• Posição cosmológica de Claudio Ptolemeu (séc. II): o papel de Ptolemeu no mito. A "filosofia Neoplatónica (Aristotélica)". Influência aristotélica e de outros mitos "filosofia Teórica e "filosofia Prática".</p> <p>A Astronomia e Cosmologia de Ptolemeu: a dimensão ocular, espiritual e observável.</p>	<p>Q</p> <p>23</p> <p>B</p> <p>Q</p>

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

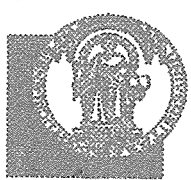
Mês de JANUÁRIO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TEMAS DIURNOS E NOCTURNOS)

Dia	Sumário N.º <u>24</u>	Sumário	Rubrica do Professor
<p><u>9</u></p> <p>8h30-10h30 20h30-22h30</p>	<p>Teórico</p> <p>Prático</p>	<p><u>B) - DA FÍSICA DE ALGUMAS VÍAS À FÍSICA MODERNA</u></p> <p><u>1. Átomos e átomos. / Átomos medievais.</u></p> <p>a) - Evolução conceptual de "Átomos".</p> <p>b) - Evolução dos conceitos físicos de partículas fundamentais.</p> <p>c) - Evolução da física ou cosmologia.</p> <p>NOTA: O conteúdo deste sumário vai embora para "Átomos e átomos". Todavia a "Física Moderna" / "Átomos" inclui também os elementos de física de átomos e a física.</p>	<p><u>R.</u></p> <p><u>B.</u></p> <p><u>Q.</u></p>

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

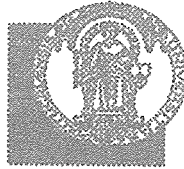
Mês de JANUÁRIO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TEMAS DIURNOS E NOCTURNOS)

Dia	Sumário N.º <u>25</u>	Sumário	Rubrica do Professor
<p><u>13</u></p> <p>8h30-10h30 20h30-22h30</p>	<p>Teórico</p> <p>Prático</p>	<p><u>2. AGRUPAMENTO RECENTES: Modelos de (CIA, A)</u></p> <p><u>Relatividade da gravitação / Relatividade</u></p> <p>Os grupos e a noção de "partículas" / "ondas" / "campos" da "teoria da gravitação" (1910) — o universo como "interconectado".</p> <p>Os conceitos de "EXPLICATIVO-COMPLICADO-COMPLEXO" e a sua dimensão cosmológica.</p>	<p><u>R.</u></p> <p><u>B.</u></p> <p><u>Q.</u></p>

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

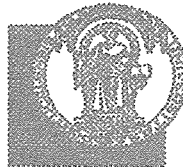
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de JANEIRO

Disciplina COSMOLOGIA I (TEMAS DIVERSOS E ACRONIMOS)

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
<u>16</u> 9,30-10,30 20,30-21,30	26 Teórico / Prático	as palavras matemáticas e a perfeição aritmética de Abeloneo lógico, Nicolone de Cusa e a Crítica Medeva: arconinos e anteu/usoer. A perfeição de Abroche Kapre!	Q B B B

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

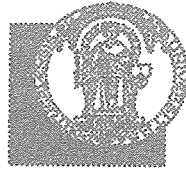
Ano lectivo de 2002/2003

Mês de JANEIRO

Disciplina COSMOLOGIA I (TEMAS DIVERSOS E ACRONIMOS)

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do Professor
<u>20</u> 8,30-10,30 20,30-22,30	27 Teórico / Prático	Revisão da matéria dada, final em vista e preparação para a <u>Análise Final</u> de 1-2-2003.	Q B B B

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

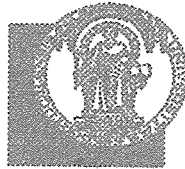
Mês de JANEIRO

Disciplina COSMOLOGIA I

(TEMAS DIVIDIDOS E ADEQUADOS)

Dia	Sumário N.º <u>28</u>		Sumário	Rubrica do Professor
<u>23</u> 8,30-19,30 20,30-21,30	Teórico	Prático	<p>Revisão da matéria dada, feita em aula a preparação para a "Avaliação Final" de 1ª Semestre.</p> <p>--- / ---</p> <p>NOTA: A aula de 2ª Semestre (COSMOLOGIA II), rearranjam no dia 26. Fev. 2003 (2ª Prova).</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO



FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 2002/2003

Mês de JANEIRO

Disciplina

Dia	Sumário N.º		Sumário	Rubrica do Professor
	Teórico	Prático	<p><u>== FIM DO 1º SEMESTRE ==</u></p> <p><u>COSMOLOGIA I</u></p> <p><u>ANO LECTIVO 2002/2003</u></p>	