

OSCAR LOPES ~

78/79

INTRODUÇÃO
À LINGUÍSTICA
MATEMÁTICA

$\frac{10}{8(2)}$

1.º Curso

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Dezembro

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
11	1	<p>Teórica: Objecto e metodologia de disciplina. Apresentação do programa e indicações úteis sobre a bibliografia.</p> <p>Prática: Exercícios de relações mltiplas entre sistemas sintácticos e Modelos permutativos.</p>	<p>1978</p>

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Janeiro

Disciplina *Introdução à Linguística Matemática*

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
8	3	<p><i>Teórica: Exposição abstracta do sintaxe do cálculo proposicional: variáveis, constantes e regras de boas formas.</i></p> <p><i>Prática: Uso das tabelas de verdade para determinação de equivalências proposicionais.</i></p>	<i>JSB</i>

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Janeiro

Disciplina Introdução à Linguística Modernista

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
12	4	<p><u>Teórica:</u> as leis de Morgan do cálculo proposicional; comutação de negação e de implicação.</p> <p><u>Prática:</u> discussão da semântica das conjunções de proposições que (sob dadas condições) se podem considerar como interpretativas dos comutáveis já definidos.</p>	<p>65/6</p>

Teórico
Prático

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Junho

Disciplina Introdução à Linguística Modernista

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
15	5	<p><u>Teórica</u>: classe de equivalência da</p> <p><u>condicional</u></p> <p><u>Prática</u>: exemplos formais e interfeições em português de elementos de uma classe de equivalência:</p> <p>(<u>mpvs</u>) ↔ <u>n</u> (<u>pins</u>), etc.</p>	


UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Janeiro

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
19	6	<p>Teórica: A condicional tautológica como relação de ordem; sua importância para um Teor. da demonstração.</p> <p>Prática: Verificação, por algoritmos tabulares, de condicionais tautológicas e de outras tautologias, com exemplos.</p>	

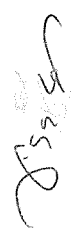
UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Janeiro

Disciplina: Introdução à Linguística Modernista

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
22	7	<p>Teórica: conjunções em locuções conjunccionais de períodos como conectores discursivos; discurso de imperativo periphrástico</p> <p>Prática: Exercícios de representações líricas formais para períodos complexos, e seu discurso.</p>	

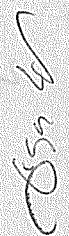
UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Janeiro

Disciplina Introdução à Linguística Moderna

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
26	8	<p>Teórico: Continuação do mesmo teórico anterior (Representação formal das solidades de <u>a m^o ou p^o</u>, <u>exceção</u>, <u>ou</u>, <u>mas</u> ... <u>mas</u> ...</p> <p>Prática: discussão de exemplos e contra-exemplos</p>	

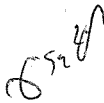
UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Janeiro

Disciplina: Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
29	9	<p>Técnica: demonstração da existência de 16 comutadores (funções de verdade, e conjunções disjunctivas proposicionais) por duas variáveis proposicionais individuais.</p> <p>Prática: exemplos linguísticos dos comutadores definidos e de alguns dos seus inter-relações.</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979.

Mês de Fevereiro

Disciplina (10.ª Lusa de Or), Introdução à Linguística Modernista

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
2	10 Teórico Prático	<p>Técnica: problemas de representações de orações declarativas simples por meio de proposições lógicas; premissas negativas e premissas dísticas (elementos e dispositivos de enunciação)</p> <p>Prática: exercícios de representações de períodos complexos por meio de proposições lógicas moleculares, com discussão dos pontos ambivalência e dos limites da adequação.</p>	Lusa


UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Fevereiro

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
5	11	<p>Teórica: continuidade de los enteros.</p> <p>Prática: exercícios de formalização de períodos complexos, com discussões dos lípidos e línguas de adgrafes.</p>	

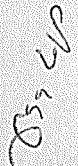
UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Fevereiro

Disciplina: Introdução à Linguística Matemática.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
9	11 Teórico Prático	<p>Teórica: Aspectos que conflitam e epistémicas de duas gramáticas e problemas lógico-linguísticos: funções (Tágrafos, etc) - operacões lógicas - categorização; performativos; Modos e Modalidades</p> <p>Prática: Discussão de exemplos e de problemas suscitados pela matéria exposta.</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Fevereiro

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
12	12	<p>Teórico: Continuções de local anterior. Os contextos como maximização, com o discurso de casos em que a computar como funções variáveis.</p> <p>Prático: Discussão de exemplos e de problemas associados pelo método exposto.</p>	<p>8534</p>


UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Fevereiro

Disciplina Introdução à Linguística Modernista

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
23	13	<p>Técnica: falamos que a linguagem é função de verdade com as proposições e as intencionalidades; noções sucessivas de lógica modal alética e de análise de lógica temporalizada e intensional.</p> <p>Prática: exercícios e discussões de exemplos pertinentes para a prática expositiva.</p>	

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Março

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
5	14	<p>Teórica: produto lógico e adjectivos ar complementares; relações explicativas.</p> <p>Prática: exercícios de aplicação de matrizes exposto.</p>	<p>JSM 48</p>

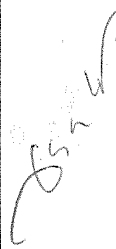
UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Março

Disciplina Introdução à Linguística Modernista

Dia	Sumário N.º	Sumário	Assinatura	Rubrica do professor
12	16	<p><u>Teórica</u>: Teoria da demonstração, e sua exemplificação com a existência de <u>Ekman</u> (\Rightarrow, \sim). Regras de <u>dedução</u> <u>modal</u>.</p> <p><u>Prática</u>: exercícios exemplificativos de <u>inferência</u> <u>explícita</u>.</p>		

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Maio

Disciplina: Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
19	17	<p>Teórica: Medição do conjunto $(I, V, \bar{V}, \Rightarrow)$ ao grupo μ-definido de Klein.</p> <p>Prática: Exemplos diversos do grupo de Klein, na lógica bivalente e nas lógicas modais elementares já conhecidas.</p>	6/5/78

Teórico
Prático

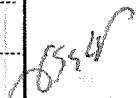
UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Maio

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
22	18 Teórico Prático	<p>Técnicas: Das proposições às funções proposicionais: predicados, quantificadores individuais e o abstrato (operador Russell); funções características de um conjunto.</p> <p>Prática: Exercícios e seu desenvolvimento.</p>	


UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979.

Mês de Maio

Disciplina Introdução à Linguística Portuguesa

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
26	15	<p>Técnicas: conjuntos; operadores fundamentais; e inclusões como objecto de bordas.</p> <p>Prática: exercícios de exemplificação e do enovelamento, através de resumos linguísticos de procedimentos.</p>	

Téorico
Prático


UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Abril

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
23	21	<p><i>Teórica: Propriedade dos conjuntos Cantorianos e do teorema de inclusão-relação com os conjuntos propriamente ditos.</i></p>	
		<p><i>Prática: Comentar e discutir e desenvolver as questões de primeira mão de avaliação.</i></p>	

Teórico
Prático

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Abril

Disciplina Introdução à Linguística Moderna

Dia	Sumário N.º	Sumário	Número	Rubrica do professor
30	23	<p>Teórico: Interpretes linguísticas dos fenómenos conjuntivos pelo fenómeno do sintagma nominal; polissemia funcional do "e" e do "ou".</p> <p>Prático: exercícios de exemplificação e desenvolvimento de temas expositivos.</p>		ESSR

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Maio

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
3	24	<p>Teórica: Discussão em termos conjuntivos da polissemia do verbo <u>ser</u>, e do seu sintaxia do <u>pronomes</u> como <u>outro(s)</u>, <u>o(s) outro(s)</u>, <u>o(s) mesmo(s)</u>.</p> <p>Prática: <u>exercícios e desenvolvimento</u>.</p>	<p>5/10</p>

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Janeiro

Disciplina Introdução à Linguística Matemática I

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
7	25	<p>Teórica: conjunto potência e numeração exponencial; - Medição de grau de flexão quanto ao número, e ao género das colectivas</p> <p>Prática: exercícios de aplicação e desenvolvimento no domínio de gramática linguística.</p>	85/86

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Maio

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
11	26	<p>Teórica: problemas de semântica lexical (Coleções, "abstracões", <u>nomes contáveis e não-contáveis</u>, <u>função canónica</u>, etc) e as suas famílias em termos de conjunto-potência.</p> <p>Prática: exercícios de aplicação; discussões; <u>litteratura</u> para estudo de problemas específicos</p>	<p>OK LW</p>

Teórico
Prático

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de maio

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
14	27	<p>Teórico: propriedades das operações conjuntivas, e estruturas algébricas correspondentes.</p> <p>Prático: exercícios de receptores e de efeitos dos três meses.</p>	<p>BM4</p>

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de maio

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
18	28 Teórico Prático	<p>Teórica: a adição estrita como caso especial de reunião de conjuntos disjuntos. Noção de estrutura algebraica de grupo, com vista à diferença simétrica e reflexiva grupo $\langle \mathcal{P}(A), \Delta \rangle$.</p> <p>Prática: discussão de objecções, dúvidas e problemas suscitados pela aula teórica anterior.</p>	18/5/79

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Maio

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
21	29	<p>Teórica: O grupo $\langle \mathcal{P}(A), \Delta \rangle$. Introdução, por meio de parênteses, ao tratamento das condições ditas <u>condicionais</u>, <u>causais</u>, <u>conclusivas</u> e <u>explicativas</u>.</p> <p>Prática: Discussão de matéria expositiva e seu desenvolvimento por exemplos e exercícios.</p>	Sub

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Maio

Disciplina Introdução à Linguística Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
25	30	<p>Teórica: revisão das aplicações de conjuntos, m. m. globalidade.</p> <p>Prática: exemplificação, exercícios, e discussões das soluções e dos problemas propostos concernentes.</p>	<p>BM LIP</p>

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1978-1979

Mês de Maio

Disciplina Introdução à Linguagem Matemática

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
28	31	<p>Tópicos: Conjuntos de pontos, com exercícios conferentes.</p> <p>Prática: discussões de exemplos e dos problemas especiais se levantarem.</p>	<p>65%</p>

Teórico
Prático

Teórico
Prático

UNIVERSIDADE DO PORTO

FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 197...-197...

Mês de Maio

depo, junho

Disciplina.....

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
1	Teórico Prático	Faltas com justificas antecipad.	B/S