



SUMÁRIOS

DISCIPLINA Matemática para as Ciências Sociais

PROFESSOR Emílio Valério Soares de Figueiredo

198.5.....198.6...

18  
21(3)

# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 1985-1986.

Mês de *Novembro*

Disciplina *Matemática para as C.S.*

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
28-XI-85	1           Teórico Prático	<p><i>Apresentação</i></p> <p><i>Denunciação dos objectivos</i></p> <p><i>Fixação das matérias</i></p> <p><i>etc</i></p>	<p><i>Carvalho</i></p>


# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.9.198.9.

Mês de Novembro

Disciplina Mat. para os C.G.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
29-XI-85	2	<p>Conceitos de factor, termo, binómio e polinómio;                      Potência, base, expoente e dignidade; Números reais,                      e números irracionais, inteiros e naturais, Integrais</p>	

Teórico  
Prático


# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.<sup>5</sup>.198.<sup>6</sup>.

Mês de Dezembro

Disciplina Mat. para an. C.S.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
5-XII-85	3	<p>O alfabeto grego                      Números negativos                      Parênteses                      Valor absoluto ou módulos                      Exercícios</p>	

Teórico  
Prático


# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.198.6.

Mês de Dezembro

Disciplina Moat. Jan C.G.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor	
6-XII-85	4	Exercícios (correção) Potências		

Teórico  
Prático

# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198~~5~~<sup>5</sup>.198~~6~~<sup>6</sup>.

Mês de Agosto

Disciplina Mat para C. G.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
12-XII-85	5           Teórico Prático	<p>Potências</p> <p>Regras de Conjugação e dos Quadrados (da Diferença e da Soma)</p> <p>Raízes Quadradas</p>	<p><i>Justificativa</i></p>



# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.198.6.

Mês de JANEIRO

Disciplina Matemática para os C.S.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
9-I-86	7  Teórico Prático	<p style="text-align: center;"><u>Equações - Desigualdades</u></p> <p>termos Equações; incógnita; redução; satisfazer; raízes; grau; regra de resolução dos eq. do 2.º grau contra método de completamento dos quadrados; forma normal <math>x^2 + px + q = 0</math>; forma original <math>ax^2 + bx + c = 0</math>; raízes contendo a incógnita; <math>\sqrt{a} = b</math> e <math>\sqrt{a} = -b</math> e verificação das raízes de <math>a = b^2</math>; equações absurdas; equações do tipo <math>a^x = b</math> e <math>x^a = b</math></p> <p style="text-align: center;"><u>Factorização</u></p> $ax^2 + bx + c = a(x - x_1)(x - x_2)$ <p style="text-align: center;"><u>Desigualdades</u></p>	<p style="text-align: right;"><i>Sumário</i></p>











# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.1986.

Mês de *Janeiro*

Disciplina *Matemática para as C.S.*

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
30-1-85	12  Teórico Prático	<p><i>Continuação da aula anterior.</i>  <i>Geometria Euclidiana; sistemas de Coordenadas cartesianas;</i>  <i>Distância euclidiana; trigonometria - funções</i>  <i>trigonométricas</i></p>	<p><i>Condições</i></p>



# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198...198...

Mês de fevereiro

Disciplina Matemática para C.S.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
6-2-86	14  Teórico Prático	<p>Contín. da aula anterior</p> <p>Equações de linha recta</p> <p>resolução gráfica</p>	









# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5..198.6.

Mês de Março

Disciplina Matemática para as C.S.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
7-3-86	18           Teórico Prático	<p>Revisão da matéria dada em preparação para o teste.</p>	<p><i>[Handwritten signature]</i></p>

# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.9.198.6.

Mês de Junho

Disciplina Mat. para an. C. 9.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
12-3-86	19	<p>Teste 14-16, 30 Euros sobre a matéria dada.</p>	<p><i>Luís Espinosa</i></p>
	Teórico		
	Prático		

# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.198.6.

Mês de Março

Disciplina Mat. para os C.S

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
13-3-86	20	<p>funções -                      definição de constante                      c' de variável                      continuidade                      domínio e contra-domínio de funções.</p>	<p><i>Carolina</i></p>
	Teórico Prático		









# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.198.6.

Mês de Abri

Disciplina Mat. para as C.S

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
17-4-95	24	<p><i>Domínio e Contra-Domínio de funções.</i>  <i>LIMITES</i>  <i>DERIVADAS: Definição de derivada</i></p>	<p><i>Ernesto Fernandes</i></p>

Teórico  
Prático

# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198<sup>5</sup>.198<sup>6</sup>.

Mês de *Abri<sup>l</sup>*

Disciplina *Mat. / C.S.*

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
<i>24-4-86</i>	<i>25</i>	<i>Domínio e Contra-domínio de funções Derivada de uma função: Regras de derivação Pontos máximos, mínimos e de inflexão.</i>	<i>Continuado</i>
	Teórico Prático		


# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.1986.

Mês de Maio

Disciplina *Mat para C.S.*

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
2-9-86          Teórico Prático	26	Pontos médios, máximos e de inflexão.	



# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198<sup>5</sup>..198<sup>6</sup>..

Mês de Maio

Disciplina Mat. Vera 2<sup>o</sup>

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
4-5-96	28	<p>Continuação da matéria anterior. Trabalho de preparação com o Computador</p>	<p><i>[Handwritten Signature]</i></p>

Teórico  
Prático















# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.198.6.

Mês de Junho

Disciplina Mul. para a C.S.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
5-6-86	35	<p>Computador. Feitura do novo programa de Mul. para a C.S. e entrega do curso.</p>	<p><i>Confirmação</i></p>

Teórico  
Prático

# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.198.6.

Mês de junho

Disciplina Anal. para as C.G.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
6-6-86	36	Trabalho no Computador	<i>[Handwritten Signature]</i>

Teórico  
Prático

# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.<sup>5</sup>.198.<sup>6</sup>.

Mês de Junho

Disciplina Mat. para os C.S.

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor	
11-6-86	37	TESTE 15-17.30	<i>[Handwritten Signature]</i>	

Teórico  
Prático











# UNIVERSIDADE DO PORTO

## FACULDADE DE LETRAS

Ano lectivo de 198.5.198.6.

Mês de *Julho*

Disciplina *Mat. para os C.S.*

Dia	Sumário N.º	Sumário	Rubrica do professor
<i>10-7-86</i>	<i>42</i>	<p><i>Atenuação do Computador para</i></p> <p><i>depois das férias.</i></p>	<i>[Signature]</i>

Teórico  
Prático







