

KEITHLEY

Multímetros e Termómetros Digitais—Instrumentos Científicos—Sistemas de Componentes — Sistemas de Teste Paramétricos — Medida de Radiações, etc.

LEADER

Aparelhos Electrónicos de Medida—Osciloscópios—Geradores Audio—Geradores de Funções—Milivoltímetros—Multímetros Electrónicos—Frequencímetros Digitais—Comprovador de Transistores—Fontes de Alimentação —Pontes LCR Analógicas e Digitais, etc.

REPRESENTANTES E IMPORTADORES:

EMÍLIO DE AZEVEDO CAMPOS & CA., LDA.

Rua de Bolama, 109 — Telefones 497357 e 489893 — 4200 PORTO

Rua Ferreira da Silva, 9 — Telefone 573046 — 1900 LISBOA

LIVRARIA ESCOLAR EDITORA

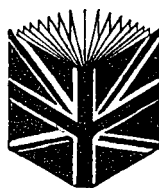


A Livraria Técnico-Científica do País
Serviço rápido de assinaturas
de revistas científicas

LIVRARIA — Rua da Escola Politécnica, 80-A
Telefs. 664040 - 672561
Telex 18570 ESCOLI P - PORTUGAL
1200 LISBOA

Filial no Porto — Rua da Boa Hora, 43 4000 PORTO
Telex 27247 ESCOP - P

LIVRARIA BRITÂNICA



THE ENGLISH BOOKSHOP
Para todos os seus livros
de inglês

Rua S. Marçal, 168-A Telef. 328472 1200 LISBOA

Filial no Porto:
Rua da Boa-Hora, 43 Telef. 382786 4000 PORTO

GAZETA DE FÍSICA Publicidade

Tiragem actual — 2200

Periodicidade — trimestral

Leitores: professores e estudantes de Física
(ensinos secundário e superior),
investigadores, técnicos industriais

Preços:*

Fracção de página	1/8	1/4	1/2	1/1
Preto e branco	4	6	10	20
Com cor adicional	5	7	12	24

* em contos

Contactos telefónicos: Lisboa 773325-774297 (Prof. J. Carvalho Soares)
Coimbra 23675-29252 (Prof. M. Margarida Costa)
Porto 310290-21653 (Prof. J. Bessa Sousa)

ÍNDICE DOS VOLUMES 8 e 9

Vol. 8—Fasc. 1 (Janeiro 1985)

O Cometa de Halley ao longo da história (M. F. Thomaz)	1
Cálculo matricial em óptica (Paulo A. R. Oliveira Lopes)	13
Microcomputadores, Minicomputadores e Física Experimental (Dinis Magalhães Santos)	17
Utilização de Microcomputadores da gama mais baixa em Instrumentação (Gaspar P. Ferreira)	21
P. A. M. Dirac, 1902-1984	25
As licenciaturas em Física e algumas licenciaturas afins	32
Noticiário da Sociedade Portuguesa de Física	38

Vol. 8—Fasc. 2 (Abril 1985)

A descoberta do W e do Z (J. Mariano Gago)	43
Difracção na Matéria Condensada (M. Margarida R. R. Costa)	49
Forças nos eixos de rotação (João Bessa Sousa)	54
Sobre Novos Programas para o Curso Unificado (Fernando Fernandes, <i>et al.</i>)	57
Ensino assistido por computador (A. M. Gonçalves)	65
As licenciaturas em Física e algumas licenciaturas afins - II	68
A Física fora do laboratório (C. Marciano)	70
Divirta-se com a Física	72
Crítica de livros	76
Noticiário da Sociedade Portuguesa de Física	78

Vol. 8—Fasc. 3 (Julho 1985)

Problemas pedagógicos do ensino da Dinâmica (M. Constança Batoréu Providência)	83
Sobre a ordem de grandeza das pressões e temperaturas no interior das estrelas (J. Lin Yun e F. Duarte Santos)	88
Comemorações em Física (E. J. S. Lage)	93
Sistemas solares passivos (Eduardo Maldonado)	99
Adesão de Portugal ao CERN	109
Olimpíadas de Física	111
Noticiário da Sociedade Portuguesa de Física	118

Vol. 8—Fasc. 4 (Outubro 1985)

O ano do centenário de Niels Bohr	123
Armando Gibert (1914-1985)	124
Icarus 85 / Laser - Portugal; 25 anos depois!	125
Da Grande Unificação à Superforça final (Jorge Dias de Deus)	126
Conferência Girep - 86	135
Gerador de funções (Valtrudes S. Oliveira e J. Sousa Lopes)	136
Difracção na Matéria Condensada - II (M. Margarida R. R. Costa)	140
Paradoxo da vara e do celeiro e invariância relativista (A. A. Gonçalves da Silva e P. M. Araújo Sá)	147
Ponto de Física do 12.º ano - Soluções «oficiais» e soluções correctas (C. Ramalho Carlos, Eduardo Martinho e Jorge Valadares)	149
Bolsas da Divisão de Física Nuclear e Partículas	152
Olimpíadas de Física	153
Noticiário da Sociedade Portuguesa de Física	158

Vol. 9—Fasc. 1 (Janeiro 1986)

O efeito Hall quantificado — Prémio Nobel da Física de 1985 (J. M. B. Lopes dos Santos)	1
Materials Research Soc. / II Simpósio Ibérico Fís. Mat. Condensada	12
O forno solar na escola secundária (António Gama e Artur Marques da Costa)	13
Olimpíadas de Física	17
Publicações da SPF	19
Noticiário da Sociedade Portuguesa de Física	21