

ÍNDICE DO VOLUME 21

Vol. 21 — Fasc. 1 (Janeiro a Março 1998)

Recordando Thomas S. Kuhn (1922-1996) — II - O Historiador das Ciências (Margarida Fragoso, Ricardo Laranjeira, Olga Santo e Ana Simões).....	2
A Gazeta de Física e a Física em Portugal (Amélia Pereira e Isabel Serra).....	7
No rasto do Sol... — Uma experiência didáctica (8.º Ano) (Maria da Luz Castro e Maria das Mercês Sousa Ramos).....	12
Sensores interferométricos em fibra óptica (A. B. Lobo Ribeiro).....	16
Olimpíadas de Física.....	22
O que há de novo?.....	26
Homenagem a Fernando Bragança Gil.....	28
Noticiário SPF.....	31
Educação em Física.....	32

Vol. 21 — Fasc. 2 (Abril a Junho 1998)

Determinação experimental da excentricidade da órbita da Terra (Guilherme de Almeida).....	2
Gravitação, inércia e o paradoxo da força centrífuga (Ismael Tereno e Paulo Crawford).....	6
Sistemas de refrigeração para aplicações espaciais (Miguel C. Brito).....	14
Francisco de Faria e Aragão e a electricidade no séc. XVIII (Luís Miguel Bernardo).....	19
Educação em Física.....	26
Olimpíadas de Física.....	28
Noticiário SPF.....	32

Vol. 21 — Fasc. 3 (Julho a Setembro 1998)

Uma modelização didáctica das marés (A. Alberto Silva).....	2
Estabelecimento da transformação de Lorentz recorrendo a um conceito de velocidade limite (Rodrigo de Abreu).....	9
Efeitos quânticos de dimensão na polarizabilidade das nano-partículas (G. K. Gueorguiev e J. M. Pacheco).....	15
Notícia — Física 98.....	22
Olimpíadas de Física.....	24
Noticiário SPF.....	31

Vol. 21 — Fasc. 4 (Outubro a Dezembro 1998)

Quantas estrelas se vêem no céu? (Guilherme de Almeida).....	2
A que distância fica o horizonte? (Guilherme de Almeida).....	5
Sensores para emissão acústica usando compósitos ferroelétricos (P. Inácio, C. J. Dias, J. N. Marat-Mendes).....	6
Jubilação do Prof. J. Moreira de Araújo.....	12
O Efeito Hall quantificado fraccionário — Prémio Nobel da Física 1998 (J. M. B. Lopes dos Santos).....	22
Olimpíadas de Física.....	24
Noticiário SPF.....	30