

penúltima na p. 56). Os que tropeçarem ficam a saber como eu e outros às vezes tropeçamos nos «indicadores sintagmáticos» ou na «fenomenologia de Husserl» das edições da Imprensa Nacional (suspeito que sejam coisa simples, tão simples como a aceleração de Coriolis e a equação de Schwarzschild). Não será uma queda grande. Quero dizer com isto que as equações são mais inofensivas do que certa linguagem arrevesada, dessa que enche alguma literatura de divulgação cultural.

Vou parar aqui, porque julgo ter dito o essencial sobre «*O essencial sobre a teoria da relatividade*». A crítica, a continuar, corria o risco de ficar maior que o livro e a extensão desnecessária é um dos vícios da má cultura científica. Os livros da colecção «O essencial...» têm a grande vantagem de serem curtos.

#### BIBLIOGRAFIA

ANTÓNIO BROTAS — «O essencial sobre a teoria da relatividade», Imprensa Nacional/Casa da Moeda, 1988.

## Noticiário SPF

---

### 1. Delegação Regional de Lisboa

Foi convocada para o dia 27 de Janeiro, às 21 horas, na sede da Sociedade, a reunião ordinária da Assembleia Geral Regional de Lisboa, para apreciação do Relatório anual da Direcção da Delegação relativo a 1988 e do Plano de Actividades para 1989.

Do Relatório de 1988, salienta-se a organização do 1.º Encontro Regional de Lisboa sobre o Ensino da Física, as Olimpíadas Nacionais (relativas a 1987) e Regionais da Física, e o Ciclo de Colóquios de Outono.

Do mapa de receitas e despesas salienta-se uma receita de cerca de 4.350 contos, tendo

o saldo que transita para 1989 sido de cerca de 330 contos.

Do Plano de Actividades para 1989 constam os seguintes pontos:

1. Organização de dois ciclos de colóquios — Colóquios de Primavera e Colóquios de Outono.
2. Organização, em Abril, do Dia da Física, com o objectivo de proporcionar, sobretudo aos estudantes dos 10.º, 11.º e 12.º anos, um contacto directo com as instituições em que se trabalha em Física, na região da Grande Lisboa.
3. Organização da prova regional de 1989 das Olimpíadas da Física.
4. Planificação das Olimpíadas da Física para os Países de expressão oficial portuguesa.
5. Início da preparação da Física 90.
6. Reorganização dos ficheiros de sócios e da contabilidade.

### 2. Delegação Regional de Coimbra

#### Olimpíadas Regionais de Física

As provas regionais das Olimpíadas de Física de 1989 realizar-se-ão no Departamento de Física da Universidade de Coimbra no dia 14 de Abril.

As Escolas da Região Centro interessadas em participar nesta iniciativa deverão comunicar à Delegação, até 28 de Fevereiro, os nomes dos alunos que constituem as equipas participantes bem como a natureza dos trabalhos originais que tencionam apresentar.

#### Acções

Com o patrocínio da Delegação, a Prof.<sup>a</sup> Doutora Maria Helena Caldeira Martins realizou na Escola Secundária Infanta D. Maria de Coimbra, no dia 6 de Janeiro, a acção «Introdução à Mecânica Quântica» destinada aos alunos do 12.º ano.

### 3. Delegação Regional do Porto

#### Olimpíadas Nacionais

Nos dias 24 e 25 de Novembro, realizaram-se as Olimpíadas de Física — etapa nacional de 1988, no Laboratório de Física da Universidade do Porto.

O primeiro dia foi escolhido para confraternização entre os participantes oriundos das 3 regiões do país. Nesse dia de convívio, destacamos a excursão e visita ao Castelo de Guimarães.

Registamos com apreço, o interesse e entusiasmo dos participantes, pela forma como decorreram as Provas Finais cujos resultados são os seguintes:

#### Vencedores do 9.º ano

—Escola Sec. Eça de Queiroz—Póvoa de Varzim ex-aequo com

—Escola Sec. da Quinta das Flores—Coimbra constituídas respectivamente por:

—Ana Catarina Sampaio  
Paulo Jorge dos Santos Rodrigues  
Gabriela Dantas de Barro

e

—Isabel Margarida Reis Costa  
João Manuel Rendeiro Cardoso  
Dário Manuel da Silva Fonseca

#### Vencedores do 11.º ano

—Escola Sec. Alves Martins—Viseu constituída por:

—Carla Marina de Oliveira Botelho  
Cristina Maria Correia A. Pereira  
José António Maciel Natário

As Provas de Criatividade para este ano foram do tipo B3, de acordo com o regulamento das Olimpíadas. Não tendo concorrido outras equipas para além da Zona Sul:

—Escola Sec. de Paço de Arcos—Oeiras ex-aequo com a

—Escola Sec. Mouzinho da Silveira—Portalegre constituídas respectivamente por:

—Ana Margarida Luís  
Alexandre Santos  
Carlos André

e

—Ana Margarida Martins  
Patrícia Macedo  
Sandra Roque Pinto

#### Palestras e Encontros de Formação

11 e 13 de Out. — Encontro sobre «A Electrónica no Ensino Secundário», pelo Prof. Manuel de Barros, na Fac. Ciências do Porto.

12 Out. — «O Universo Primitivo—Teoria de Kaluza-Klein», pelo Doutor Paulo Gali de Macedo, na Fac. Ciências do Porto.

16 Nov. — «Electrónica—uma abordagem muito elementar», pelo Prof. Manuel de Barros, na Esc. Sec. António Nobre.

31 de Nov. — «Mistérios Quânticos», pelo Doutor João Lopes dos Santos, na Esc. Sec. Almeida Garrett.

#### Próxima Realização

Encontro de Formação sobre «Óptica e Lasers» pelos Doutores A. Pereira Leite e J. Salcedo, nos dias 16 e 17 de Março, na Fac. Ciências do Porto.

### 3.ª ESCOLA IBÉRICA DE FÍSICA DA MATÉRIA CONDENSADA

Real Sociedad Española de Física (GEFES)  
Sociedade Portuguesa de Física (DFMC)

#### «Magnetismo e Materiais Magnéticos»

San Lorenzo del Escorial, Madrid  
11 - 23 Setembro 1989

Inf: Soc. Port. Física, Div. Fís. Mat. Condensada



### SOFT MAGNETIC MATERIALS

Universidade Complutense Madrid  
European Physical Society  
San Lorenzo del Escorial, Madrid  
27 - 29 Setembro 1989

Main Topics: 1. Basic Problems 2. Experimental and Theoretical Methods 3. Amorphous Materials 4. Silicon Iron and other materials 5. Applications

Inf: Prof. A. Hernando, Soft Magnetic Materials 9 c/o Siasa Congressos, Paseo de la Habana 134 28036 Madrid, Spain; telex 46999 SIAC - E.