

# *Spin*

*Boletim de Circulação Interna do Instituto de Física da UFRGS.  
Publicado às sextas-feiras.*

Nº 183

22 a 29 de julho de 1994.

## *Cancela aberta*

Na edição 172 do Spin (25 de março a 01 de abril), o prof. Victor Hugo Guimarães escreveu uma bem-humorada e indignada nota sobre as exigências de dados irrelevantes para o cadastramento de veículos, concluindo-a com a observação de que se “pelo menos, após a emissão das autorizações, o acesso à área de estacionamento fosse realmente controlado, tudo bem, teria valido o sacrificio de nos submetermos a tanta burocracia. Infelizmente todos sabemos que não é bem assim”.

Pois não foi necessário sequer meio semestre para que se confirmasse a previsão do professor Victor Hugo. Já faz algum tempo que a cancela que permite o acesso ao estacionamento da nossa área está quebrada, e corre entre os transeuntes das alamedas do campus a suspeita de que nem quando setembro vier, aquele artefato esteja consertado e adequado ao uso habitual (CAS).

## *Biblioteca recebe periódicos atrasados*

Chegaram os volumes 131 a 134 (1986 e 1987) do Thin Solid Films, e os volumes 1 a 12 (1981 a 1987) de Sensors and Actuators. Agora a coleção de S&A está completa.

## *Bolsas mexicanas para cursos de PG*

Através do “Programa de Movilidad Universitaria de Tercer Ciclo Iberoamericanos (MUTIS)”, o Governo do México oferece bolsas de estudo para cursos de pós-graduação. Existem ofertas para quase todas as áreas do conhecimento, em particular nas áreas de ciências básicas e aplicadas. Existem também cursos de curta duração, de algumas semanas a alguns meses, sobre criação de empresas e base tecnológica, vinculação universidade à indústria, administração de tecnologia, etc. Outras informações, ☎(061) 244 1011 ou ✉(061) 244 1755.

## *Aposentadorias & Admissões*

⇒ Concedida a aposentadoria de TELMA PEREIRA REMBOWSKI, funcionária lotada na Secretaria Geral.

## *Afastamentos aprovados*

JORGE RICARDO DUCATI - Reunião setorial de Universidades Federais: Atividade sindical ADUFRGS como membro da diretoria, de 31 de julho a 3 de agosto, Brasília (DF).

KEPLER DE SOUZA OLIVEIRA FILHO - Participar da XX Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira (SAB), de 1 a 5 de agosto, Campos de Jordão (SP), e das reuniões para avaliação dos cursos de PG na CAPES e avaliação dos Institutos do MCT no CNPq, de 7 a 13 de agosto, Brasília (DF) e São Paulo(SP).

MARIA DE FÁTIMA OLIVEIRA SARAIVA - Participar da XX Reunião Anual da Sociedade Astronômica Brasileira (SAB) de 1 a 5 de agosto, Campos de Jordão (SP).

MICHEL EMILE MARCEL BETZ - Intercâmbio Científico com o Instituto de Física Teórica da UNESP, de 18 de julho a 1 de agosto, São Paulo (SP).

## *Publicações*

BRANDÃO, D. E., GOMES, A. A. A simple picture for the lattice parameter behaviour in Heusler Clb compounds. Physica Status Solidi a, Berlin, v. 142 n. 1, p. 27-33, 1994.

COSTA Jr., M. I. da, HOLZ, Michael, SCHULTZ, Cesar L. Mössbauer effect study of the diagenesis on the southern Brazilian Triassic paleoherpetofauna. Hyperfine Interactions, Basel, v. 83, n. 1/4, p. 433-436, Feb. 1994.

COSTA Jr., M. I. da, KUNRATH, J. I., MORO, J. T., ENGLERT, Gelza, COMPARSI, Luiz U., MÜLLER, Iduvirges L. Mössbauer effect study on the corrosion of an oil refinery. Hyperfine Interactions, Basel, v. 83, n. 1/4, p. 373-377, Feb. 1994.

COSTA Jr., M. I. da, KUNRATH, J. I., OLIVEIRA, J. C. P. de, VIEIRA Jr., N., CHIES, J. O., ROISENBERG, A., LIMA, E. Fernandes de. Fayalitic olivine composition in an H-type chondrite. Hyperfine Interactions, basel, v. 83, n. 1/4, p. 457-461, Feb. 1994.

GERBASE, A. E., VICHI, E. J. S., AMARAL, L., MORO, J. T., VASQUEZ, A. Mösbauer characterization of iron and cobalt dinitrosyl derivatives of 1,1'-bis(diphenylphosphino) ferrocene. Hyperfine Interactions, Basel, v. 83, n. 1/4, p. 169-174, Feb. 1994.

- LIMA, R. S., DIONÍSIO, P. H., MORO, J. T., SCHREINER, W. H. Thermal evolution and stability of a tin nitride obtained by reactive sputtering. Hyperfine Interactions, Basel, v. 83 n. 1/4, p. 315-319, Feb. 1994.
- LIVI, Sílvia Helena Becker. Eclipse solar total: 3 de novembro de 1994. Caderno Catarinense de Ensino de Física, Florianópolis, v. 10, n. 3, p. 262-268, dez. 1993.
- MOREIRA, Marco Antonio, OSTERMANN, Fernanda. Sobre o ensino do método científico. Caderno Catarinense de Ensino de Física, Florianópolis, v. 10, n. 2, p. 108-117, ago. 1993.
- OLIVEIRA, L. S. de, SILVA, M. T. X., CUNHA, J. B. M., JORNADA, J. A. H. da. The effect of high pressure treatments on the stability of Fe-C/H<sub>2</sub>O compounds dispersed in graphite. Hyperfine Interactions, Basel, v. 83, n. 1/4, p. 391-394, Feb. 1994.
- PESANO Jr., A., TEIXEIRA, S. R., AMARAL, L. Solid state reaction crystallization and amorphization on thin film Fe-Zr multilayers. Hyperfine Interactions, Basel v. 83, n. 1/4, p. 333-339, Feb. 1994.
- PEREIRA, A. S., JORNADA, J. A. H. da. Environment and time dependent hardness in zirconia. Journal of Materials Research, Pittsburgh, v. 9, n. 5, p. 1059-1062, May 1994.
- SAUL, C. Ketzer, AMARAL, L., SCHREINER, W. H. Synthesis of iron silicides starting with Fe/Si multilayers. Hyperfine Interactions, Basel, v. 83, n. 1/4, p. 321-325, Feb. 1994.
- SILVEIRA, Fernando Lang da. Determinismo, previsibilidade e caos. Caderno Catarinense de Ensino de Física, Florianópolis, v. 10, n. 2, p. 137-147, ago. 1993.

*✈ O Spin retorna na semana de 5 a 12 de agosto*