

19 OUT 1990

---

# *Laser* SPIN

---

Boletim de circulação Interna do Instituto de Física da UFRGS.  
Publicado às sextas-feiras durante o período letivo.

---

**Nº 52, 19 a 26 de outubro de 1990.**

## *Datas & Eventos.*

23/10, terça-feira. Colóquio: **Dynamics of Galaxies and Star Clusters**. Dr. Philippe Prugniel, ESO-Garching Bei Munchen, 14h30min, Anfiteatro F.

25/10, quinta-feira. Seminário de Matéria Condensada: **Ion Mixing em Bicamadas: Comparando Teoria e Experimento**, Marcos Antonio Zen Vasconcellos, 14 horas, Sala G212.

## *Notas.*

» O Departamento de Física informa: períodos aquisitivos vencidos até 21 de agosto p.p. ainda dão direito a 45 dias de férias.

- » A Secretaria do Colégio de Aplicação da UFRGS, de 22 de outubro a 9 de novembro, das 9 às 13 horas estará aberta às inscrições para preenchimento de vagas para a 1ª série (20 vagas) e 5ª série (30 vagas) do 1º grau, através de sorteio público.
- » De 5 a 17/11/90 estarão abertas as inscrições para a temporada 1990/1991 para a Colônia de Férias da UFRGS, no Pró-Servidor (antigo Instituto de Química).
- » Estão com Wanda ou Rosa as novas instruções para preenchimento de proformas para importação. Solicita-se aos interessados tomar conhecimento das mudanças estabelecidas.

## **BITNET ENVIADO POR JASON GALLAS AO PRESIDENTE DO DAEF.**

EM RESPOSTA AO SEU MAIL INFORMO O QUE SEGUE:

O NUMERO DE REPROVACOES E' NO MAXIMO DE TRES PARA SER ADMITIDO PARA GANHAR A BOLSA. ESTE NUMERO E IMUTAVEL INDEPENDENTE DE INSTITUICAO, SEMESTRE CURSADO, REGIAO DO PAIS, SE A REPROVACAO OCORREU POR FREQUENCIA OU NOTAS NAS DISCIPLINAS, SEJAM DISCIPLINAS DA AREA DE FISICA OU NAO (POR EXEMPLO: PORTUGUES, LINGUAS EM GERAL CADEIRAS DAS AREAS BIOLOGICAS OU SOCIAIS) NAO HA CRITERIOS PARA RECUPERACAO DO ALUNO QUANTO A ESTE LIMITE. TODOS OS HISTORICOS SAO ANALISADOS POR UM UNICO TECNICO NO CNPQ EVITANDO INTERPRETACOES DIFERENTES. O BOLSISTA TEM QUE ESTAR CURSANDO O TERCEIRO SEMESTRE DO CURSO DE FISICA OU O EQUIVALENTE NO CASO DOS TRANSFERIDOS DE OUTROS CURSOS. PARA ESTA REGRA EM ESPECIFICO, PODE HAVER EXCECAO. SENDO QUE O ORIENTADOR DEVE SOLICITAR FORMALMENTE POR OCASIAO DO PEDIDO DE COTA INDICANDO O BOLSISTA E JUSTIFICANDO COM DETALHES A EXCEPCIONALIDADE. O PEDIDO SERA ANALISADO PELO CAFA POR OCASIAO DAS DUAS REUNIOES ANUAIS E O CNPQ NAO SE RESPONSABILIZARA POR MESES FORA DA FOLHA DE PAGAMENTO CASO O ORIENTADOR NAO PROCEDA COMO TAL, OU SEJA, PEDIDOS DE EXCEPCIONALIDADE POSTERIOR A CONCESSAO DA COTA PODERAO SOFRER ATRASOS QUE IMPEDIRAO O BOLSISTA DE SER COLOCADO EM FOLHA DESDE O INICIO DE VIGENCIA DA BOLSA. O TERMINO DA BOLSA E SEMPRE IMUTAVEL.

## **A FAPERGS INFORMA.**

1 - Projetos que foram apresentados até 30 de junho de 1990, foram avaliados e tem concessão prevista, estão liberados para execução.

Os projetos que não foram contemplados estão fora do sistema. Os proponentes poderão se candidatar a auxílio, entrando com nova proposição.

2 - Os projetos submetidos à FAPERGS entre 30 de junho e 30 de agosto, cujo prazo de concessão previsto era de outubro, terão seus resultados divulgados até 30 de novembro, devido ao grande número de solicitações. Aqueles referentes a atividades a serem desenvolvidas cujo início é sensível a esta extensão de prazo, terão tratamento diferenciado.

3 - O prazo de 30 de outubro do calendário já divulgado pela FAPERGS como data limite para apresentação fica mantido, com divulgação prevista para 30 de janeiro de 1991.

4 - Os prazos de apresentação para 1991 e programas estabelecidos, serão divulgados através de circulares, notícias nos jornais, mala direta, etc.

## **PÓS-DOUTORADO NO CALTECH.**

O Caltech está oferecendo bolsas-prêmio de pós-doutorado na área de Física Teórica e Astrofísica. Os interessados em indicar nomes ou fazer pedido direto (até 1 de dezembro de 1990) podem obter informações com Jaciara.

## *Última Página.*

### **A NOVA POLÍTICA INDUSTRIAL.**

As recentes medidas do governo implementando uma nova política industrial e de comércio exterior estão sendo discutidas intensamente. Com a finalidade de motivar a comunidade do Instituto de Física a uma discussão (talvez usando o próprio Spin), transcrevo meia página do recente livro do prof. Cristovam Buarque (ex-Reitor da UNB) "A Desordem do Progresso" (ed. Paz e Terra, 1990, pág. 73).

Fernando Zawislak

"Durante a década de 70, os países desenvolvidos, dispondo de uma grande liquidez financeira, pressionaram os países em desenvolvimento para receberem empréstimos que levaram ao enriquecimento dos bancos e ao empobrecimento e atraso dos países pobres. A década de 80 demonstrou a inviabilidade desse caminho, levando à falência dos países e à debilidade internacional. A década de 90 levará a uma revisão dessas prioridades. Os países desenvolvidos pressionarão os países pobres a comprarem tecnologias refinadas e a se incorporarem no mercado internacional, em uma nova onda de liberalismo econômico, tão sem relação com o futuro do país quanto os empréstimos dos anos 70. Nos países pobres, muitos economistas e homens públicos, em nome da defesa da modernidade, defenderão a compra destas tecnologias e a quebra das fronteiras da mesma forma como fizeram os tomadores de empréstimos nos anos 70. Se isto ocorrer, sem uma submissão aos interesses maiores de uma sociedade eficiente e harmônica, os resultados na primeira ou segunda década do século XXI serão os mesmos de hoje, em relação à dívida."