



REUNIÃO DA COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO  
ATA Nº 13

Aos nove dias do mês de agosto de dois mil e quatro as quatorze horas e trinta minutos na sala 214, da Administração do Instituto de Informática, da Universidade Federal do Rio Grande do Sul, reuniu-se a Comissão de Pós-Graduação em Microeletrônica (PGMICRO), com a presença dos Professores doutores: Altamiro Amadeu Susin, Henri Ivanov Boudinov, Ricardo Perez Ribas, Representante discente André Felipe da Silva Guedes e do Coordenador do PGMICRO, Prof. Sergio Bampi, que deliberou sobre a seguinte ordem do dia: **1) Ingresso de novos alunos.** A Comissão de Pós-Graduação, aprovou para cursar doutorado semestre 2004/02 os seguintes alunos: a) Augusto Alexandre Durganti de Mattos, com o projeto intitulado *“Otimização da tecnologia de transferência de camadas para a confecção de heteroestruturas”* sob orientação do Prof. Paulo Fernando Papaleo Fichtner. b) Gabriel Vieira Soares, com projeto intitulado *“Determinação do mecanismo de crescimento e caracterização composicional de filmes dielétricos crescidos termicamente sobre carbeto de silício mono cristalino com potencial uso em microeletrônica”* sob orientação da Profª Fernanda Chiarello Stedile. O referido aluno foi indicado imediatamente para bolsa CAPES. c) Giovanni Cheuiche Pesenti, com projeto intitulado *“Desenvolvimento de padrões metrológicos para a indústria de microeletrônica”* sob orientação do Prof. Henri Ivanov Boudinov. O aluno foi indicado imediatamente para bolsa CAPES. d) Giovanni Heriberto Sartori, projeto intitulado *“Projeto de operadores aritméticos assíncronos para aplicações DSP utilizando novas famílias CMOS com múltiplas saídas”*, sob orientação do Prof. Renato Perez Ribas. O aluno foi indicado imediatamente para bolsa CAPES. **2) Solicitação para ministrar disciplina.** Aprovada para ser ministrada nesse semestre a disciplina eletiva: *Seminários sobre tópicos avançados em materiais ópticos: aplicações em fotônica, energia e sensoriamento III*, sendo o Prof. Flávio Horwitz, responsável pela disciplina. **3) Disciplinas Obrigatórias e Eletivas Semestre 2004/02.** Aprovada pela Comissão de Pós-Graduação para serem ministradas nesse semestre as disciplinas obrigatórias: MIC-03: Processamento e Caracterização Físico-Químico do Silício, 04 créditos, 60 horas, ministrada pelo Prof. Henri Ivanov Boudinov, MIC-04: Modelamento, Caracterização e Testes de Dispositivos e Circuitos Integrados, 04 créditos, 60 horas, ministrada pelo Professor Sergio Bampi e Luigi Carro. Com o afastamento do Prof. Marcelo Lubaszewski a Profª Erika Cota colaborará nos tópicos de teste da disciplina. Seminários sobre tópicos avançados em materiais ópticos: aplicações em fotônica, energia e sensoriamento III, (Eletiva) 02 créditos, 30 horas, pelo Prof. Flávio Horowitz. **4) Recursos/2004: Situação das Bolsas e Custeio.** O Coordenador do curso Prof. Sergio Bampi, relatou a Comissão que a CAPES, respondeu ao Of. 016/2004 de 15 de junho de 2004 do PGMICRO, concedendo 05 (cinco) bolsas de doutorado: 01 (uma) para o aluno Ricardo Cunha Gonçalves da Silva e as outras 04 (quatro) para novos alunos, sendo que, as referidas bolsas devem ser implementadas até setembro 2004. Às quatorze horas e quarenta minutos foram encerrados os trabalhos, tendo sido lavrada e aprovada a presente Ata, que vai assinada pelos membros da Comissão de Pós-Graduação e pelo Coordenador do PGMICRO.



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MICROELETRÔNICA**

**PGMICRO**

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL  
Instituto de Física – Escola de Engenharia – Instituto de Química – Instituto de Informática

---

**COMISSÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO**

Prof. Altamiro Amadeu Susin

Prof. Henri Ivanov Boudinov

Prof. Renato Perez Ribas

André Felipe da S. Guedes  
Representante discente

Sergio Bampi  
Coordenador do PGMICRO