



ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais

Ata 220-novembro-09

**ATA DA 220ª REUNIÃO DO CONSELHO DO DEPARTAMENTO DE
ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO E SISTEMAS DIGITAIS - PCS**

Realizada em **05-11-09**, às **08h00min.**

Presentes os professores doutores: Antonio Marcos de Aguirrra Massola, Selma Shin Shimizu Melnikoff, José Sidnei Colombo Martini, Wilson Vicente Ruggiero, Moacyr Martucci Júnior, Marco Túlio Carvalho de Andrade, João José Neto, Regina Melo Silveira, Anarosa Alves Franco Brandão, Anna Helena Reali Costa, Jorge Luis Risco Becerra, Reginaldo Arakaki, o Representante Discente Rafael Barbolo Lopes, e como convidado, o Prof. Edson Satoshi Gomi. Justificaram ausência os professores doutores João Batista Camargo Júnior, Jorge Rady de Almeida Júnior, Paulo Sérgio Cugnasca, Carlos Eduardo Cugnasca, Graça Bressan, Romero Tori e Ricardo Rocha.

Na reunião, esteve presente o Prof. Dr. José Roberto Cardoso, atual Vice-Diretor da EPUSP e candidato a Diretor da Escola Politécnica, para manifestar suas intenções e opiniões para sua gestão. O Prof. Cardoso salientou a importância do PCS na Escola Politécnica, principalmente pela Graduação, pois a EPUSP é muito conhecida inclusive internacionalmente, por causa de seus alunos de Graduação. O curso de Graduação da EPUSP é muito procurado, sendo um diferencial no mercado de trabalho. É fruto de trabalho de uma equipe bastante dedicada, cujo empenho se reflete na Graduação. O Prof. Cardoso comentou que o PCS se destaca por sua Graduação e ele mesmo indica o plano pedagógico do departamento como modelo de referência. Prof. Cardoso também comentou sobre o número de docentes titulares, que diminuiu nos últimos anos, e a avaliação que a EPUSP tem recebido na sua Pós-Graduação, que acaba se embasando nos padrões da CAPES. Comentou que, em sua opinião, o nível de ensino da Pós-Graduação melhorou, porém ainda precisa de uma revisão, de uma atualização, para se adequar ao mercado de trabalho, observando o perfil de profissionais que o mercado tem exigido. Comentou que, para ele, o Mestrado Profissionalizante lhe parecia uma solução. No entanto, agora acredita que a Pós-Graduação realmente necessita rever sua estrutura curricular. Em sua opinião, o foco deve ser a inovação. Prof. Cardoso falou das Comissões de Colegiados da EPUSP e suas reuniões, que em sua maioria servem para resolver problemas mas não se tem discutido a filosofia dos seus cursos. É preciso, de fato, mudar isso. Prof. Cardoso lembrou do Projeto Poli 2015, cujos resultados foram bastante satisfatórios, o que pode ser visto nos seus relatórios. Algumas diretrizes ali estabelecidas foram iniciadas mas não concluídas; outras, tiveram que ser prosseguidas sob outro prisma para que pudessem ser concluídas. Houve um desgaste natural, mas as propostas eram muito boas e tiveram que ser encaradas sob outro aspecto, que não o Poli 2015,

1/6



ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais

Ata 220-novembro-09

para que pudessem ser concluídas e os objetivos da EPUSP, atingidos. Prof. Cardoso falou de sua convivência com o atual Diretor, Prof. Ivan, e a experiência que teve durante esses 04 anos de convivência durante a atual gestão. Quanto aos cursos de Extensão, houve progressos também e o Prof. Cardoso salientou a importância de valorizar esses cursos, que são de grande valia para a sociedade, deixando a marca da EPUSP. Em relação à parte administrativa, Prof. Cardoso sempre atuou em diversas atividades, com foco nos rumos que a EPUSP deveria seguir, pois essa sempre foi sua preocupação. Prof. Cardoso conta com o PCS, não somente com os votos, mas com a costumeira colaboração do Departamento. Citou o exemplo do curso cooperativo e comentou sobre os estágios do cooperativo, pois um aluno de seu departamento não poderia fazer um estágio numa grande obra, de importância nacional, porque a estrutura curricular não permite, o que não acontece com o curso cooperativo. Finalizando, pediu o apoio do PCS em sua candidatura. Em seguida, abriu-se um espaço na reunião para perguntas e sugestões dos Conselheiros para o Prof. Cardoso. Foram abordados aspectos como desenvolvimento do ensino, de pesquisa, da preocupação com a infra-estrutura da EPUSP, engajamento etc. Ao final, o Conselho agradeceu a presença do Prof. Cardoso e se mostrou disposto a colaborar sempre que solicitado, na nova gestão da Diretoria. O Prof. Cardoso agradeceu a acolhida do Departamento, agradeceu o comprometimento e engajamento do PCS, que são sempre presentes, e disse contar com seu apoio. Em seguida prosseguiu-se à pauta da reunião. -----

I - EXPEDIENTE

I.1. Análise das atas da 218ª e 219ª reuniões do Conselho.

Aprovadas.

I.2. Comunicações

I.2.1. Chefia do Departamento

- a) No último dia 20 de outubro-09 foi realizado o 1º turno das eleições para Reitor da USP. Prof. Massola comentou que nessa votação houve um resultado e que essa classificação deve provavelmente se repetir no segundo turno, que será realizada em 10-11-2009. -----
- b) Está sendo realizado, nos dias 04, 05 e 06 de novembro-09, o evento VIII SITRAER - Simpósio de Transporte Aéreo e o II Congresso da RIDITA (evento bi-anual promovido pela rede de pesquisa denominada *Red Iberoamericana de Investigación en Transporte Aéreo*), coordenado pelo GAS – Grupo de Análise de Segurança, do PCS, e sediado na Faculdade Anhembi-Morumbi. -----
- c) O Processo Seletivo para a função de Especialista em Laboratório foi realizado, com 08 candidatos inscritos, sendo que 03 faltaram na primeira prova. Como resultado, houve 02 candidatos classificados: Michelet Del Carpio Chaves (que está sendo convocado) e Thiago Rais de Castro. -----



ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais

Ata 220-novembro-09

- d) Realizado no período de de 28 a 31/10/2009 o evento SBAC-PAD 2009 (21st *International Symposium on Computer Architecture and High Performance Computing*), organizado pela EPUSP e promovido pela SBC (Sociedade Brasileira de Computação), IEEE Computer Society e IFIP (International Federation for Information Processing), sediado na Universidade Presbiteriana Mackenzie, sob a coordenação dos professores Midorikawa e Líria, do PCS. -----
- e) O Prof. Massola também informou que será realizado no dia 10 de novembro, das 8h00 às 18h00, na sala no prédio da FFLCH, o Workshop de Linguística Computacional da USP, uma realização conjunta do Departamento de Ciência da Computação do IME (Prof. Marcelo Finger), do Departamento de Engenharia da Computação e Sistemas Digitais da Escola Politécnica (Prof. Jorge Kinoshita) e do Departamento de Linguística da FFLCH (Prof. Marcos Lopes). -----
- f) No período de 07 a 13 de outubro-09, foi realizado na EPUSP o evento SAPO – Semana de Arte na Poli. -----
- g) Prof. Massola falou que os eventos realizados na USP não tem sido comunicado à sua Unidade com antecedência. Pede-se para avisar sobre os eventos do Departamento com antecedência. -----

I.2.2. Conselho Técnico Administrativo – CTA

- a) Prof. Ivan informou que a eleição para Diretor da Escola Politécnica será no dia 03-12-09. -----
- b) Prof. Ivan também informou sobre o evento “InGenio XXI”, a ser realizado de 09 a 11 de novembro-09 e coordenado pelo Prof. Antonio Carlos (PMT). Trata-se de um Colóquio Franco-Brasileiro dirigido aos profissionais responsáveis pela formação de engenheiros, a pesquisadores e a representantes de empresas que tenham uma visão prospectiva da atuação profissional dos engenheiros e que estejam engajados em cooperações multi-culturais. O objetivo é fornecer indicações de evoluções concretas no âmbito de programas de ensino e de pesquisa a gestores franceses e brasileiros. ---
- c) Ainda está em discussão a proposta de criação de um programa de atuação conjunta da Escola Politécnica com a Faculdade de Medicina da USP. -----

I.2.3. Congregação

- a) Aprovada a banca para o concurso para Professor Doutor - MS-3, em RTC, para preenchimento do claro do Prof. Francisco Enéas da Cunha Lemos. A Comissão Julgadora foi enviada à Congregação e, durante a reunião, foi feita uma adequação. O concurso deve ser realizado no período entre 23 de novembro de 2009 e 19 de março de 2010. -----



ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais

Ata 220-novembro-09

- b) A criação do curso noturno na EPUSP está em andamento. Prof. Massola comentou que tudo o que o CTA pediu o Prof. Paul Jean conseguiu e o texto final será encaminhado ao CTA. -----
- c) O Diretor pediu que fosse discutida nos Departamentos a questão sobre as provas eliminatórias de concursos, bem como o tempo de realização para inscrições aos concursos, se 90 dias é longo ou não. O PCS irá refletir sobre esse assunto na próxima reunião do Conselho. -----

I.2.4. Comissão de Orientação Didática – COD/EEL

- a) Discutida a reforma da secretaria da Elétrica. O processo está na COESF e a obra será acompanhada pelo Prof. José Carlos (PTC), atual presidente da COD-Elétrica. -----
- b) Também foi discutido o projeto referente à substituição do Galpão Didático por um prédio de dois andares. Foi apresentada a avaliação das instalações do galpão didático e da construção de outros andares; cópia da proposta com os Chefes para apreciação e sugestões. O Prof. Massola disse que este projeto não tem implicação fora da Elétrica. -----
- c) A Profª Selma comunicou que haverá uma reunião extraordinária da COD-Elétrica, sobre o estacionamento. -----
- d) Profª Selma também falou que na COD foi mencionada a necessidade de mudança de cultura com relação aos estragos das carteiras e as paredes e à depredação do prédio. -----

I.2.5. Comissão de Graduação

A Profª Selma lembrou que o Workshop de Graduação do PCS neste ano será no dia 16 de dezembro. Foi distribuída a proposta preliminar da programação do curso. Profª. Selma pede a todos para agendar a data. Também lembrou que, nos dias 14 e 15 de dezembro, será a apresentação dos projetos de formatura. Prof. Moacyr sugeriu que, no evento, se fizesse um *brainstorming* sobre o perfil do egresso do aluno formado pelos cursos de Engenharia do PCS. O Prof. Massola sugere a realização de um Fórum. -----

I.2.6. Coordenadoria dos Cursos Quadrimestrais

Não houve comunicações.

I.2.7. Comissão de Pós-Graduação

Prof. Marco Túlio informou que no dia 03 de novembro-09 o Minter (Mestrado Interinstitucional), com a Escola Superior de Tecnologia da Universidade do Estado do Amazonas, teve seu primeiro aluno aprovado no Exame de Qualificação. -----



ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais

Ata 220-novembro-09

I.2.8. Comissão de Pesquisa

Não houve comunicações.

I.2.9. Comissão de Cultura e Extensão Universitária

Não houve comunicações.

I.2.10. Comissão de Informática

Não houve comunicações.

I.2.11. Comissão de Bibliotecas

Não houve comunicações.

I.2.12. Secretaria do Departamento

Não houve comunicações.

I.2.13. Palavra aos Conselheiros

- a) Prof. Massola sugere a leitura do livro “Nunca antes na história deste país”, escrito por Marcelo Tas a partir de frases originárias do Presidente Lula. O livro é bem divertido e interessante. -----
- b) O Prof. Marco Túlio falou do uso inadequado do estacionamento, de parte de pessoas não autorizadas, que persistem no ingresso às dependências deste, e que causam prejuízos materiais com seguidos danos na cancela. Também reclama do excesso de usuários, deixando-o sempre lotado e impossível de ser utilizado. Prof. Massola disse que esse assunto deve ser tratado pela COD e as providências devem ser tomadas com urgência.
- c) Prof. Marco Túlio se queixou do excesso de pedestres que insistem em promover corridas no meio das vias de uso exclusivo de veículos automotores e bicicletas dentro do campus. Prof. Massola informou que o projeto de uso de bicicletas comunitárias está pronto e será implantado em breve. A vigilância do campus também está atenta às irregularidades e tem tomado as medidas cabíveis, conforme a situação. Com relação aos ônibus fretados, o Prof. Massola disse que o COCESP tomará providências.-----
- d) Prof. Sidnei falou sobre o belíssimo trabalho do Prof. João Batista e do GAS – Grupo de Análise de Segurança do PCS, na realização do evento do SITRAER. Comentou que o evento recebeu autoridades do Ministério da Aeronáutica, que teceram elogios a esse grupo. O Prof. Sidnei elogiou o evento e registra os parabéns ao Prof. João Batista, bem como aos professores Paulo Cugnasca e Jorge Rady. -----
- e) Prof. Massola informou que, como coordenador do COCESP, está finalizando o projeto “Um campus sustentável”. Consta o interesse pessoal do Massola, do Goldemberg, a alocação específica de uma



ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais

Ata 220-novembro-09

pessoa que está instrumentado esse projeto, que é o Eduardo Barbosa. Está recolhendo tudo que já havia sido programado e, por uma razão ou outra, acabou sendo abandonado, envolvendo mudanças e construções no campus, o que agilizará sua implantação. Esse projeto tem a participação da EP, IEEE, FMVZ, ESALQ, FZEA – Engenharia dos Alimentos de Pirassununga, com a colaboração da Prof^a Tereza Cristina (PCS), que irá auxiliar na questão do lixo eletrônico. Prof. Massola explicou como seria esse plano. -----

II - ORDEM DO DIA

Os assuntos referentes à ordem do dia foram transferidos para a reunião extraordinária, agendada para 12 de novembro de 2090. -----

Nada mais a constar, a reunião deu-se por encerrada às 11h45min., e eu, Tânia Comi Pereira da Silva, secretária do Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais, redigi e digitei a presente ata.

* * * *