



**ATA DA 234ª REUNIÃO DO CONSELHO DO DEPARTAMENTO DE  
ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO E SISTEMAS DIGITAIS - PCS**

Realizada em: 09-12-10 às 08h00min.

Presentes os Professores Doutores José Sidnei Colombo Martini, Antonio Mauro Saraiva, Selma Shin Shimizu Melnikoff, Wilson Vicente Ruggiero, João José Neto, Jorge Rady de Almeida Júnior, Carlos Eduardo Cugnasca, Romero Tori, Jorge Luis Risco Becerra, Anna Helena Reali Costa, Anarosa Alves Franco Brandão, Paulo Sérgio Cugnasca, Graça Bressan e, como convidados, os Professores Doutores Pedro Luiz Pizzigatti Corrêa, Edison Spina e o técnico do LARC, Fernando Redigolo. Justificaram ausência os professores doutores Moacyr Martucci Júnior e Regina Melo Silveira.

**I - EXPEDIENTE**

**I.1. Análise da ata da 233ª reunião do Conselho.**

Aprovada.

**I.2. Comunicações**

**I.2.1. Chefia do Departamento**

- a) A Revista INFOEXAME premiou o CEDIR – Centro de Descarte e Reuso de Resíduos de Informática como um dos 07 vencedores na categoria “Iniciativa Verde”. -----
- b) Prof. Rady, que tem participado das reuniões de Pós-Graduação da CPG, informou que o PCS é o único Departamento que não libera o pagamento de despesas de membros externos de bancas de Mestrado e de um eventual segundo membro externo de bancas de Doutorado. O PCS irá revisar os critérios adotados. -----
- c) No dia 08-12-11, o Prof. Sidnei esteve presente na cerimônia de inauguração do quadro do ex-diretor, Prof. Ivan Gilberto Sandoval Falleiros. Comentou que foi uma bela cerimônia. -----
- d) Prof. Sidnei comunica a formalização da transferência do funcionário Shigueharu Matai da Coordenadoria de Serviço Social para o PCS/EPUSP. O assunto está na pauta do CTA de 09-12-2010. -----
- e) Lembrou que na próxima terça-feira, dia 14-12-11, acontecerá a cerimônia de entrega de prêmios dos melhores trabalhos de Projeto de Formatura. A exposição dos trabalhos este ano será feita no prédio de Administração da Escola e o Prof. Paulo está coordenando a adequação daquele espaço para o evento. Após, às 18h00, haverá também a premiação do concurso do novo



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

---

Ata 234-dezembro-10

Logo do PCS, cujo vencedor será agraciado com um HD doado pela empresa Sciere Consultores Associados Ltda., através do Prof. Edson Fregni. Haverá também o evento dos 40 anos de Sistemas Digitais na EPUSP. A primeira turma foi formada em 1973, mas para que isso fosse possível, o processo de credenciamento teve início em 1970. Prof. Sidnei pede que todos estejam presentes no evento, como forma de homenagear os alunos formandos e também celebrar os 40 anos de Sistemas Digitais. -----

- f) O Prof. Sidnei havia solicitado que os docentes informassem a Chefia do Departamento sobre sua participação nas principais Associações, segundo a percepção de cada um, e o cargo em que ocupam, com o objetivo de mapear a presença do PCS através de seu corpo docente dentro do cenário associativo. Prof. Sidnei apresentou um quadro com as informações recebidas e espera que aqueles que ainda não informaram que se manifestem, para que o Departamento possa organizar sua atuação em participações em Associações. -----
- g) A chefia do PCS está reorganizando as atividades da secretaria bem como as atividades administrativas de maneira geral. Disse que convidou a funcionária Maria Cristina Santos, que aceitou, a auxiliar a chefia nos trabalhos relativos à reforma e melhoria do espaço físico do Departamento, equipamentos, mobiliário, etc. Com relação às reformas das salas do PCS, o Prof. Sidnei comentou que o LTA, coordenado pelo Prof. João José Neto, preparou uma proposta de reforma e readequação das respectivas salas, e que foi muito bem elaborada. Prof. Sidnei apresentou o Power Point e o vídeo dessa proposta. A Cristina está auxiliando nessa reforma. A Prof<sup>a</sup> Selma lembrou o cuidado em não modificar a fachada no corredor. Prof. Sidnei informou que em 2011 também o laboratório LAHPC, coordenador pela Prof<sup>a</sup> Líria, entrará nesse processo, assim como a sala de reuniões C2-43 e a sala do Prof. Pedro Pizzigatti. -----

### **I.2.2. Conselho Técnico Administrativo – CTA**

- a) A Diretoria da Escola havia consultado os Departamentos sobre novos projetos de infraestrutura na Poli; porém, poucos Departamentos pediram recursos. Prof. Sidnei informou que o PCS pediu e já recebeu uma parte. -----
- b) A EPUSP recebeu uma delegação da Universidade Nanyang de Cingapura e o Diretor, em contrapartida, também esteve visitando universidades na China e em Cingapura. -----
- c) O Prof. Sidnei informou que o abaixo-assinado sobre a absorção do Edifício Paula Souza para incorporar o conjunto de ativos de valor histórico e operacional recebeu 335 assinaturas e que o PCS colaborou com quase sua totalidade de docentes assinando o documento. -----
- d) Foi pedido aos chefes dos Departamentos que dessem atenção à nova Consultoria Jurídica, que passou a se chamar Procuradoria Geral, e atuará também sobre processos de licitação. -----



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

---

Ata 234-dezembro-10

- e) Consta do Plano Diretor da EPUSP a revisão de todo o sistema de segurança da Escola, incluindo a instalação de catracas nos prédios da EPUSP. Será exigida a atualização das carteiras / crachás para reduzir os roubos dentro do campus. Comentou sobre um assalto no IME, no dia seguinte a uma festa. Prof. Risco criticou a empresa terceirizada de vigilância da EPUSP, pois a qualquer momento pode-se assaltar o prédio. -----
- f) Prof. Sidnei informou que a estação de metrô do Butantã será entregue em breve, e que a COCESP está trabalhando junto a SPTrans, para a criação de uma linha que ligue a estação à USP. Haverá integração dos ônibus circulares da USP ao metrô, assim que o governo liberar e a estação do metrô Butantã começar a funcionar. Informou, ainda, que as carteirinhas dos estudantes, docentes e funcionários poderão ser trocadas por outras para liberar as catracas desses ônibus. -----
- g) Informou que o campus da USP fará parte de um circuito turístico de visitação à cidade de São Paulo e que será criado um tipo de passaporte cultural, para esses visitantes. -----
- h) Prof. Sidnei informou que no Conselho Gestor do Campus foi criada uma Comissão para discutir a questão das festas realizadas em ambientes públicos dentro da Cidade Universitária. Tal medida tornou-se necessária uma vez que tem aumentado consideravelmente o número de festas, algumas delas recebem até 5000 alunos e que é difícil o controle de álcool e drogas. -----

### **I.2.3. Congregação**

Não houve reunião.

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

- a) Foi feita uma prestação de contas sobre as medidas que estão sendo tomadas para a manutenção e conservação do prédio de Engenharia Elétrica.
- b) Prof. Sidnei lembrou que a COD está organizando a confraternização de fim de ano, que será no dia 21-12-2010, às 16h00 na frente do prédio, para integração entre os 4 Departamentos da Elétrica. O prédio está sendo melhorado, no que se refere à retirada de entulhos, reforma dos jardins interno e externo da entrada do prédio, etc. O Prof. Sidnei pretende fazer deste prédio uma vitrine como modelo a quem quiser fazer o mesmo dentro da Escola. -----

### **I.2.5. Comissão de Graduação e Coordenadoria dos Cursos Quadrimestrais**

- a) Prof. Paulo Cugnasca mencionou a aprovação do pedido de dois alunos do Prof. Jaime Sichman, que solicitaram recursos financeiros para participar no Egito de uma competição mundial de programação de computadores. -----
- b) Lembrou que no dia 15-12-10 o PCS realizará sua 10ª edição do Workshop de Graduação, desta vez no bairro da Lapa, mais, próximo à USP. O tema



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

---

Ata 234-dezembro-10

central será Projetos Integrativos na Graduação, em que se pretende estudar como o PCS deve trabalhar nesse sentido a partir de 2011. Para o evento foram convidados 02 docentes de São Carlos, os Professores Marcos José Santana e Regina Helena Carlucci Santana, que já confirmaram sua presença. -----

- c) Prof. Paulo também lembrou sobre o Projeto de Formatura. Na 2ª-feira, dia 13-12-10 haverá as apresentações, das 09h00 às 17h00. Os funcionários técnicos do PCS estão trabalhando para organizar o Galpão do prédio de Administração para o evento. Um grupo de docentes irá avaliar os trabalhos e as notas serão utilizadas para a premiação dos trabalhos. Na terça-feira, dia 14, os projetos serão apresentados para bancas de três professores. Os pôsteres já estão expostos. Os press-releases estão expostos no início da rampa do prédio de Engenharia Elétrica, no térreo. A área de comunicação do PCS irá colaborar na divulgação. Prof. Paulo sugere divulgar pela COD também. -----
- d) Prof. Carlos comentou que os Representantes Discentes do 4º ano. Ser convidados para participar dessa apresentação. Haverá ainda um link na página do PCS. O Prof. Paulo comentou que o funcionário Aleks, da secretaria do PCS, se interessou por um dos temas e foi convidado a participar da organização do evento, para estar mais próximo aos trabalhos. -
- e) Após a mudança no sistema de ingresso, nesses dois últimos anos, foi detectado que os alunos aparentemente estão relaxando um pouco no curso, não só no curso de Eng. de Computação. Como consequência, os alunos estão chegando um pouco menos preparados para o curso e o número de transferência interna na Poli aumentou. Prof. Paulo alertou que as classes do terceiro ano estarão um pouco mais vazias. -----
- f) Prof. Paulo informou que a organização da FUVEST está também preocupada com o bem estar dos pais que acompanham aos alunos. Disse que neste ano, com apoio da COCESP, foram trazidos banheiros químicos públicos e os visitantes foram informados sobre os museus da USP. O Prof. Sidnei registra um voto de louvor à FUVEST pela iniciativa. O Prof. Paulo agradeceu o apoio do Prof. Sidnei e da COCESP. -----

### **I.2.6. Comissão de Estágios**

Nada a comunicar.

### **I.2.7. Comissão de Pós-Graduação**

- a) Prof. Rady lembrou que a prova inicial de ingresso já foi realizada e que, de 60 inscritos, 24 foram aprovados. Comentou que este ano a prova foi bem preparada. Os que passaram, já fizeram a prova de Inglês e já passaram. Está sendo proposto, para 2011, fazer o ingresso intermediário, como nas outras áreas da Elétrica. Seria provavelmente em junho ou julho. O Prof. Risco sugeriu publicar a nota do ingressante entre os docentes, para que os



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

---

Ata 234-dezembro-10

- orientadores tenham melhor visibilidade do perfil desses alunos e evitar comentários. -----
- b) Prof. Rady informou que o Programa da Elétrica ainda aguarda resposta sobre o recurso da avaliação. Lembrou que, conforme e-mail já divulgado, em breve terá início nova avaliação do programa pela CAPES. -----
  - c) Com relação ao recurso financeiro para as bancas de pós-graduação, pede que o PCS informe a secretaria da Pós sobre os critérios adotados pelo Departamento. -----
  - d) Prof. Rady comentou que o Prof. Luiz Barco, docente aposentado da ECA e que tem colaborado com o grupo do LSA/PCS, fez um levantamento do perfil dos funcionários da Escola e constatou a estatística de 10% de semi-analfabetos entre os funcionários. O Prof. Barco pretende desenvolver e propor um projeto de alfabetização dessas pessoas. -----
  - e) Prof. Wilson pede que o PCS repense no processo de ingresso e avalie quantas vagas de fato o departamento tem na pós-graduação. Em sua opinião, o exame ainda não avalia se o aluno vai ou não completar o curso. Pede que seja marcada uma reunião para discutir essas questões. Prof. Rady lembrou o ingresso multidisciplinar. A Prof<sup>a</sup> Graça comentou que muitos dos alunos do PCS estão sendo reprovados, pois são muito autoconfiantes. Acha que deve haver uma reflexão porque em algum momento estamos falhando nessa formação. Atualmente os orientadores estão na busca de alunos a orientar. Deve haver um processo de saber o porquê que isso acontece, ou seja, atrair o ingressante e mantê-lo até o final. O Prof. João José acrescentou que essa mesma autoconfiança dos alunos pode levar a um desempenho ruim no decorrer do curso. Prof. Sidnei propôs que fosse criado um grupo para tratar desse assunto e criar um plano de trabalho a respeito. Sugeriu os nomes dos professores Rady, Wilson, Saraiva e Anna. Os docentes concordam e devem fazer reuniões para a condução dos trabalhos.
  - f) Prof. Rady informou que o número de vagas está caindo devido ao fato de alguns docentes não estarem conseguindo seu recredenciamento. O PCS deve criar um plano também para auxiliar os docentes no seu recredenciamento. -----

### **I.2.8. Comissão de Pesquisa**

- a) Prof. Saraiva informou que, na última reunião da Comissão, foi realizado um almoço conjunto entre as Comissões de Pesquisa e Pós-Graduação. -----
- b) Prof. Saraiva agradeceu o empenho dos docentes nas avaliações dos trabalhos para viabilizar a realização do SIICUSP. Informou que, das menções honrosas da USP, não houve nenhuma da Poli. Prof. Romero comentou que muitos dos trabalhos devem ter sido publicados em congressos de nível maior. -----
- c) O novo regulamento de Pós-doc deve ser aprovado no dia 13-12-10. -----



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

---

Ata 234-dezembro-10

- d) Prof. Saraiva também informou que a Prof<sup>a</sup> Graça Bressan está participando de um projeto que está sendo desenvolvido junto ao CNPq. Trata-se do TEST-WEB – Desenvolvimento de um Ambiente Colaborativo via Web para acompanhamento e controle remoto de testes de qualificação de espécimes espaciais. -----

**I.2.9. Comissão de Cultura e Extensão Universitária**

- a) Prof. Carlos informou que foram aprovados diversos cursos de Extensão, mas alertou que a Câmara de Cursos está fazendo novas mudanças, em relação aos critérios de isenção desses cursos. Pede que para 2011, os coordenadores estejam atentos a essas modificações. -----
- b) Está sendo revisada a gestão financeira dos recolhimentos de projetos, cursos e consultorias para Escola e será criada uma proposta para gerir uniformemente tais recursos. Prof. Sidnei comentou que no CTA foi apresentada uma proposta de curso com o Instituto Oceanográfico. Falou-se do atendimento que as Fundações estão dando aos docentes da Universidade e do atual desconforto em relação às mesmas. Comentou que o PCS está trabalhando em melhorar essa situação, já tendo agendado uma reunião com a diretoria da FDTE na segunda-feira dia 13-12-10 para discutir a questão dos recolhimentos e relacionamento com os docentes. -----

**I.2.10. Comissão de Informática**

Prof. Sidnei comentou o “apagão” que houve com os correios eletrônicos da EPUSP. Gostaria que se observasse a qualidade dos equipamentos que estão sendo utilizados na manutenção da rede da Escola. Propôs uma reunião com o Diretor para refletir o serviço de Informática da Escola e a qualidade dos serviços prestados. Prof. Saraiva sugeriu que o Departamento já apresentasse a visão que o PCS tem de como a Informática da Poli deveria ser, até para auxiliá-lo nessa questão. -----

**I.2.11. Comissão de Bibliotecas**

- a) A Prof<sup>a</sup> Graça informou sobre a compra de livros: tudo o que foi pedido, foi atendido. No site do PCS existe um link para novos pedidos. Em janeiro serão mandados novos pedidos. -----
- b) A Prof<sup>a</sup> Graça comentou sobre o desconforto gerado pela suspensão de pagamento de funcionário para que a Biblioteca da Escola funcionasse à noite. Relatou que até há pouco tempo o PECE pagava um funcionário com verba da FUSP, como uma solução paliativa para que a Biblioteca funcionasse à noite. Agora o PECE não quer mais pagar. A FDTE também não quer pagar. O Prof. Sidnei acha que a Biblioteca deveria apresentar um plano de trabalho, para que isso seja viabilizado, até em função do oferecimento do curso noturno. Prof. Sidnei irá mencionar esse problema na reunião do CTA deste dia 09-12-10 e ver se há interesse dos alunos em



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

---

Ata 234-dezembro-10

umentar contato com os livros e o que pode ser feito. Prof. Sidnei pede à Prof<sup>a</sup> Graça uma apresentação do assunto Biblioteca numa próxima reunião de Conselho, abordando o interesse de alunos e a condução das atividades no atendimento à demanda de alunos e professores. Prof<sup>a</sup> Graça informou que foi feita uma proposta de projeto para unificação das bibliotecas da Poli que previa novos serviços e operação em período noturno, e foi apresentado ao senhor Diretor, mas ainda não se obteve retorno. Comentou, ainda, que para o SIBI a idéia é digitalizar o máximo possível. Comentou que o acesso a livros digitalizado aumentou muito. -----

- c) Prof. Sidnei falou do software antivírus na EPUSP. É preciso haver um padrão. Prof. Martino (PSI), propôs que o Norman seja mantido e libere a licença para a Escola inteira. Irá propor que a Informática da EPUSP compre a licença e libere para toda a escola. -----

#### **I.2.12. Secretaria do Departamento**

- a) Em função da saída da funcionária Maria Cristina da sala da secretaria, foi realizada uma reunião com os demais integrantes da equipe para repensar os serviços de atendimento. Nessa reunião, todos se mostraram muito motivados em colaborar. Prof. Sidnei acrescentou que o desafio foi lançado e deve haver um resultado. Está sendo considerada a melhoria na capacitação do pessoal, o que propõem para si e para os docentes. -----
- b) A EPUSP oferece todos os anos um Curso de Brigadistas aos funcionários. Por isso, durante o mês de novembro, vários técnicos estiveram ausentes por dois dias, de acordo com uma escala pré-estabelecida pelo Serviço de Recursos Humanos da Escola. Os funcionários do PCS têm se mostrado satisfeitos com o curso. -----

#### **I.2.13. Palavra aos Conselheiros**

- a) Com relação às Finanças do Departamento, Prof. Carlos avisou que já praticamente terminou um balanço sobre a fonte de todos os recursos recolhidos até 2010. Pretende, a partir de 2011, atualizá-los mês a mês e divulgá-los aos coordenadores de projetos. Em relação ao uso dos recursos pelo PCS, há a necessidade de efetuar uma revisão dos processos e realizar um planejamento anual de gastos visando, sempre que possível, o uso de verbas orçamentárias. Primeiramente estão sendo levantados todos os gastos previsíveis, como eventos do PCS e Projetos de Formatura. -----
- b) A Prof<sup>a</sup> Anarosa pediu aos docentes que votassem, por e-mail, no novo Logo do Departamento. -----
- c) O Prof. João José lembrou a todos que nos dias 31-01 e 01-02-2011 será realizada a quinta edição do Workshop de Tecnologia Adaptativa (WTA 2011), no Anfiteatro Francisco Romeu Landi, prédio de Administração da EPUSP. -----



### **I.3. Apresentação da Comissão de Estágios do PCS**

Prof. Risco apresentou a estrutura da atual coordenadoria de Estágios no PCS, constituída pelos professores Jorge Luis Risco Becerra, Pedro Luiz Pizzigatti Corrêa e Ricardo Nakamura, além do funcionário Shigueharu Matai. Falou do cenário atual e a meta que esse setor pretende atingir, através da integração Escola / Empresa / Aluno, com medidas de motivação para a participação desses três setores. Apresentou o novo portal de Estágios, as estatísticas sobre oferta e procura de estágios, formas de contratação e de trainee. Prof. Sidnei agradeceu o trabalho do Prof. Risco e elogiou toda a equipe, que inclui também os funcionários Michelet Del Carpio Chávez e Aleksandro José da Silva. O Prof. Paulo Cugnasca informou que, em conversa com a Sra. Ângela Buscema, Diretora Acadêmica, lhe foi informado que esse trabalho do Prof. Risco tem sido referência na área administrativa da Escola. -----

### **I.4. Apresentação da Coordenação dos Funcionários Técnicos do PCS**

Nessa apresentação, o Prof. Spina explicou que essa nova atividade, gerenciada por ele e pelo Prof. André Hirakawa, envolve vários aspectos, desde comportamento pessoal até gerenciamento de espaço físico disponível para alocação dos funcionários técnicos do Departamento. Existe um planejamento em estudo para o treinamento desse pessoal, em conformidade com as atuais necessidades do departamento. O Prof. Spina falou da aquisição de novos equipamentos/máquinas para melhor atender a esses funcionários. Explicou a política de atendimento de professores, laboratórios didáticos, grupos de pesquisa, eventos etc. Informou que a coordenação da alocação desses técnicos no pool está sob a responsabilidade da funcionária Elizabeth Maria Barbosa Maciel e que, à medida que os serviços técnicos lhe são solicitados, ela se encarrega de distribuir as tarefas entre eles. Em função disso, os laboratórios estão sendo consultados sobre suas necessidades de modo a auxiliar nessa divisão de tarefas. Solicita que sugestões sejam encaminhadas ao grupo. A idéia é melhorar a capacidade desses funcionários no atendimento, melhorando sua capacitação em termos de carreira, o que se reflete também na motivação de cada um. -----

### **I.5. Apresentação do Projeto da Rede de Dados do PCS**

O pesquisador do LARC, Fernando Redígolo, apresentou o projeto da rede de informática do PCS, que foi desenvolvido juntamente com os professores Kechi Hiram e Regina Melo Silveira. Fernando falou da situação da rede do departamento, que se encontra sob uma estrutura vulnerável (pois foi instalada provavelmente por pessoas não capacitadas) e com equipamentos obsoletos. Apresentou os trabalhos que já foram executados visando a melhoria dessa rede, com a correção de alguns dos erros que havia. Explicou que as melhorias dependem ainda de reestruturações físicas nas salas e de novos equipamentos



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

---

Ata 234-dezembro-10

(alguns dos quais já foram adquiridos, outros devem chegar em breve). Mostrou os próximos passos que serão em breve adotados, envolvendo migração das salas do PCS para a nova infraestrutura de redes da Escola, a rede wireless e serviços. A Prof<sup>a</sup> Selma comentou que na COD, há certo tempo, havia sido feito um levantamento do uso da rede sem fio pelos quatro departamentos da Engenharia Elétrica. Prof. Sidnei informou que, no dia 08-12-10, esteve em reunião com o Prof. Gil, coordenador do CTI, tratando desse assunto bem como a parte de acesso à telefonia celular dentro dos prédios. Disse que é importante salientar o trabalho do departamento na compra desses equipamentos, na reserva de recursos e o tempo gasto nesse processo. Lembrou que, após a conclusão desse trabalho de ampliação da rede do Departamento, haverá a necessidade da gerência dos serviços dos técnicos do PCS, de modo a dar suporte na manutenção dessa rede, com um padrão de qualidade de serviços. -----

## **II - ORDEM DO DIA**

### **II.1. Graduação**

Nada a analisar.

### **II.2. Pós-Graduação**

#### **II.2.1. Exame de Qualificação no Programa de Mestrado:**

Aprovadas as propostas de Banca Examinadora para Exame de Qualificação no Programa de Mestrado, dos candidatos: **a) Ana Carolina Riekstin**, sob o título “Modelo de Governança de Tecnologia da Informação do Escritório ao Chão de Fábrica”, composta pelos docentes Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Tereza Cristina M. B. Carvalho (orientadora) (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Mauro César Bernardes (Prof. Doutor) (CCE/USP) e Prof. Dr. Marco Túlio Carvalho de Andrade (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP). Suplente: Prof. Dr. Denis Gabos (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP); **b) Luís Emílio Cavechioli Dalla Valle**, sob o título “Uso da Adaptatividade e Imagens de Satélite para Previsão do Tempo”, composta pelos docentes Prof. Dr. Ricardo Luis de Azevedo da Rocha (orientador) (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. João José Neto (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP) e Prof. Dr. Flavio Soares Corrêa da Silva (Prof. Livre-Docente) (IME/USP). Suplente: Prof. Dr. Paulo Sérgio Muniz da Silva (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP); **c) Robson Rodrigues de Azevedo**, sob o título “Aplicação de Técnicas de Mineração de Dados na Alimentação de Bases de Conhecimento para Sistemas Especialistas de Diagnóstico de Aeronaves”, composta pelos docentes Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Solange Nice Alves de Souza (orientadora) (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Edit Grassiani Lino de Campos (Prof. Doutor) (IPT) e Prof. Dr. Jorge Luis Risco Becerra (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP). Suplente: Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Selma Shin Shimizu Melnikoff (Prof. Titular) (PCS / EPUSP); **d)**



**Stefan José Oliveira Martins**, sob o título “Protótipo de Ferramenta de Auxílio à Navegação por Computadores e Celulares Baseados em um Modelo de Interação Adequado para Surdos”, composta pelos docentes Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Lúcia Vilela Leite Figueiras (orientadora) (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Maria Alice Grigas Varella Ferreira (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP) e Prof. Dr. Marcelo Duduchi Feitosa (Prof. Doutor) (CEETEPS / FATEC-SP). Suplente: Prof. Dr. Carlos Eduardo Cugnasca (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP). -----

### **II.2.2. Proposta de Banca Examinadora para Exame de Qualificação no Programa de Doutorado:**

Aprovadas as propostas de Banca Examinadora para Exame de Qualificação no Programa de Doutorado dos candidatos: **a) Kátia Cilene Neles da Silva**, sob o título “Identificação e Representação de Incertezas em Sistemas de Monitoramento Remoto da Saúde Baseada em Modelagem Conceitual”, composta pelos docentes Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Graça Bressan (orientadora) (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Wilson Vicente Ruggiero (Prof. Titular) (PCS / EPUSP) e Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Cíntia Borges Margi (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP). Suplente: Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Regina Melo Silveira (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP); **b) Reginaldo Inojosa da Silva Filho**, sob o título “Uma Nova Formulação Algébrica para o Autômato Adaptativo de Segunda Ordem Aplicada a um Modelo de Inferência”, composta pelos docentes Prof. Dr. Ricardo Luis de Azevedo da Rocha (orientador) (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. João José Neto (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP) e Prof. Dr. Flavio Soares Corrêa da Silva (Prof. Livre-Docente) (IME / USP). Suplente: Prof. Dr. Paulo Sérgio Muniz da Silva (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP). -----

### **II.2.3. Dissertação de Mestrado:**

Referendada a proposta de Banca Examinadora para apresentação de Dissertação de Mestrado do candidato **Gabriel Mauricio Oswald Vieira**, sob o título “Ferramenta para Mapear a Qualidade Percebida pelo Usuário em Requisitos de QoS em Ambiente Convergente e Heterogêneo”, composta pelos docentes Prof. Dr. Moacyr Martucci Júnior (orientador) (Prof. Titular) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. André Riyuiti Hirakawa (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP) e Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Ana Paula Serra Gonçalves (Prof. Doutor) (USJT). Suplentes: Prof. Dr. Denis Gabos (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Dib Karam Junior (Prof. Doutor) (EACH / USP) e Prof. Dr. Carlos Eduardo Cugnasca (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP).-----

### **II.2.4. Tese de Doutorado**

Aprovadas as propostas de Banca Examinadora para Defesa de Tese de Doutorado dos candidatos: **a) Antonio de Campos Sachs**, sob o título “Rede Auto-Organizada Utilizando Chaveamento de Pacotes Ópticos”, composta pelos docentes Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Tereza Cristina M. B. Carvalho (orientadora) (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Moisés Renato Nunes Ribeiro (Prof. Doutor) (UFES / Eng. Elétrica), Prof. Dr. Felipe Rudge Barbosa (Prof. Doutor) (UNICAMP / Eng. Elétrica), Prof. Dr. José Roberto de



## ESCOLA POLITÉCNICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais

---

Ata 234-dezembro-10

Almeida Amazonas (Prof. Livre-Docente) (PTC / EPUSP) e Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Regina Melo Silveira (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP). Suplentes: Prof. Dr. Eunézio Antonio de Souza (Prof. Doutor) (Eng. Elétrica / Mackenzie), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Mônica de Lacerda Rocha (Prof. Doutor) (Eng. Elétrica / USPSC), Prof. Dr. João José Neto (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Denis Gabos (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP) e Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Graça Bressan (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP); **b) Carlos Magno Baptista Lopes**, sob o título “Controle de Efeitos da Mistura de Quatro Ondas (FWM) para Melhoria no Gerenciamento do QoS Óptico em Redes GMPLS / DWDM”, composta pelos docentes Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Tereza Cristina M. B. Carvalho (orientadora) (Prof. Doutor)(PCS / EPUSP), Prof. Dr. José Roberto de Almeida Amazonas (Prof. Livre-Docente) (PTC / EPUSP), Prof. Dr. Denis Gabos (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Maurício Ferreira Magalhães (Prof. Titular) (DCA-FEEC / UNICAMP) e Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Mônica de Lacerda Rocha (Prof. Doutor) (Eng. Elétrica / USPSC). Suplentes: Prof. Dr. Wagner Luiz Zucchi (Prof. Doutor) (PSI / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Regina Melo Silveira (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Graça Bressan (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Hélio Waldman (Prof. Doutor) (Engenharia / UFABC) e Prof. Dr. Felipe Rudge Barbosa (Prof. Doutor) (Eng. Elétrica / UNICAMP); **c) Percy Javier Igei Kaneshiro**, sob o título “Proposta de um Procedimento para a Modelagem de Sistemas de Controle de Edifícios Inteligentes Utilizando a Rede de Petri Colorida”, composta pelos docentes Prof. Dr. Carlos Eduardo Cugnasca (orientador) (Prof. Livre-docente)(PCS / EPUSP), Prof. Dr. André Riyuiti Hirakawa (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Graça Bressan (Prof. Doutor) (PCS/EPUSP), Prof. Dr. Luiz Edival de Souza (Prof. Doutor) (IESTI / UNIFEI) e Prof. Dr. Denis Brandão (Prof. Doutor) (DEE / EESC). Suplentes: Prof. Dr. Antonio Mauro Saraiva (Prof. Titular) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Jorge Luis Risco Becerra (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Júlio Arakaki (Prof. Doutor) (PUC / SP), Prof. Dr. Nunzio Marco Torrisi (Prof. Doutor) (CECS / UFABC) e Prof. Dr. Luis Alberto Martinez Riascos (Prof. Doutor) (CECS/UFABC); **d) Rogério Luiz Lope**, sob o título “Estratégias de Controle Dinâmico de Caminhos Ópticos sobre Redes Fotônicas WDM utilizando Inteligência de Enxame”, composta pelos docentes Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Líria Matsumoto Sato (orientadora) (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Edson Toshimi Midorikawa (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Edson Satoshi Gomi (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Celso Massaki Hirata (Prof. Doutor) (CTA-ITA-IEC) e Prof. Dr. Carlos Antônio Ruggiero (Prof. Doutor) (IFSC / USP). Suplentes: Prof. Dr. Paulo Sérgio Cugnasca (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Pedro Luiz Pizzigatti Corrêa (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Jorge Rady de Almeida Junior (Prof. Doutor) (PUC/SP), Prof. Dr. Marco Dimas Gubitoso (Prof. Doutor) (IME / USP) e Prof. Dr. Hermes Senger (Prof. Doutor) (DC / UFSCar). -----

### II.3. Pesquisa

Nada a analisar.



## **II.4. Pesquisa e Extensão Simultâneas**

### **II.4.1. Proposta de Projeto de Pesquisa e Extensão**

Aprovada a proposta do Projeto de Pesquisa e Extensão **Melhora de Processos da Omnisys com Sys-EM e CMMI – de Níveis 2 e 3**, junto à Omnisys, sob a coordenação do Prof. Dr. Jorge Luis Risco Becerra, e tendo como docentes responsáveis, pelo PCS, o Prof. Dr. Jorge Luis Risco Becerra e o Prof. Kechi Hirama, envolvendo o LTS – Laboratório de Tecnologia de Software, com gerência de recursos através da FUSP. Tal projeto tem como objetivo construir uma estrutura de processos orientado a produção de sistemas. Para atingir este objetivo será utilizado um modelo conceitual de fábrica de software, o modelo de qualidade CMMI – DEV e a proposta proprietária Sys-Em, envolvendo recursos estimados da ordem de R\$ 425.454,55. -----

## **II.5. Cultura e Extensão Universitária**

### **II.5.1. Proposta de Projeto de Extensão**

Aprovada a proposta dos Projetos de Extensão: **a) Avaliação da Rede Local de Controle das Estações da Linha 4 – Amarela do Metro de São Paulo**, junto à Alstom Brasil, sob a coordenação do Prof. Dr. Wilson Vicente Ruggiero, envolvendo o LARC – Laboratório de Redes de Computadores, com gerência de recursos através da FDTE. Tal projeto tem como objetivo efetuar um estudo Conceitual Analítico sobre as Redes Locais de Controle das estações da Linha 4 do Metrô de São Paulo e tem, como produtos esperados, relatórios de Análise dos documentos de projeto da RLCT e Proposta de Readequação das Redes Locais de Controle, envolvendo recursos estimados da ordem de R\$ 50.000,00; **b) Avaliação da Rede de Dados em Implantação na Linha 4 – Amarela do Metro de São Paulo**, sob a coordenação do Prof. Dr. Wilson Vicente Ruggiero, envolvendo o LARC – Laboratório de Redes de Computadores, com gerência de recursos através da FDTE. Tal projeto tem como objetivo efetuar um Estudo Conceitual Analítico sobre os Sistemas de Comunicação de dados em geral da Linha 4 – Amarela, do Metrô de São Paulo e tem, como produtos esperados, relatórios de Análise dos documentos de projeto STD e Estudo da aplicação do Protocolo Spanning Tree em rede metropolitana, envolvendo recursos estimados da ordem de R\$ 119.700,00. -----

### **II.5.2. Participação de Docente em Atividade de Extensão:**

#### **a) Participação de Docente em Atividade de Extensão Atividades de Assessoria/Consultoria/Coordenação de Cursos (art.15) de Extensão**

Aprovada a participação de: **a) Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Selma Shin Shimizu Melnikoff** na Coordenação do Projeto de Treinamento em Java (Graduação), através do PECE, por 5 meses e 20 dias, de 27-01-2011 a 16-06-2011, com dedicação de 0,5 hora/semana, com o objetivo de realizar um treinamento, para os alunos de graduação, relacionado aos principais conceitos existentes em uma linguagem de



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

---

Ata 234-dezembro-10

programação orientada a objetos (encapsulamento, herança e polimorfismo), utilizando o JAVA como linguagem de apoio; **b) Prof. Dr. Kechi Hirma**, na Vice - Coordenação do Projeto de Treinamento em Java (Graduação), através do PECE, por 5 meses e 20 dias, de 27-01-2011 a 16-06-2011, com dedicação de 0,5 hora/semana, com o objetivo de realizar um treinamento, para os alunos de graduação, relacionado aos principais conceitos existentes em uma linguagem de programação orientada a objetos (encapsulamento, herança e polimorfismo), utilizando o JAVA como linguagem de apoio. -----

**b) Participação de Docente em atividades de Convênio/Contrato (art.16)**

Referendada a participação da **Profª Drª Anarosa Alves Franco Brandão**, como Participante do Projeto “Modelagem da Rede Integrada de Portos e Frota de Navios da Vale e Fretados”, junto à Companhia Vale do Rio Doce, sob gerência de recursos através da FUSP, por 5 meses e dois dias, de 03-11-2010 a 05-05-2011, com dedicação de 02 horas semanais, tendo como objetivo e estudo da viabilidade da aplicação de técnicas de Inteligência Artificial, notadamente simulação baseada em agentes, visando soluções eficientes e eficazes no processo de simulação integrada da rede de portos e frotas de navios, próprios e fretados, da Vale. -----

Aprovada a participação da **Profª Drª Graça Bressan**, como Participante do Projeto “Aplicações distribuídas em redes de computadores”, junto ao LARC/PCS/EPUSP, com gerência de recursos através da FUSP, por 08 meses, de 01-02-2011 a 01-10-2011, com dedicação de 02 horas semanais, tendo como objetivo o desenvolvimento de atividades de pesquisa na área de redes de computadores, incluindo ambientes colaborativos e sensíveis a contexto permitindo a personalização e recomendação de conteúdo. Entre tais aplicações incluem-se as ferramentas de suporte ao ensino e aplicações em TV Digital e utilizam técnicas de inteligência artificial para inferências baseadas no contexto e perfil do usuário, e como Participante do Projeto “Biblioteca para processamento gráfico de imagens para uso em celulares”, junto à Scopus Tecnologia Ltda, com gerência de recursos através da FUSP, por 6 meses, de 01-02-2011 a 01-08-2011, tendo como objetivo o desenvolvimento de algoritmos para processamento gráfico de imagens capturas por câmeras de celulares. Os algoritmos deverão fazer tratamento gráfico de forma a melhorar o contraste e a resolução das imagens e também inclui algoritmos para conversão de códigos de barra 2D e 3D. -----

**II.5.3. Proposta de Treinamento**

Aprovadas as propostas de treinamento: **a) Programação Orientada a Objetos – JAVA**, a ser oferecido de 27 de janeiro a 31 de março de 2011, com carga horária de 30 horas, com o objetivo de capacitar alunos em programação orientada a objetos, através de conceitos e exercícios práticos em sala de aula, envolvendo o LTS – Laboratório de Tecnologia de Software, sob a coordenação da Profª Drª Selma Shin Shimizu Melnikoff, sob gerência de recursos através do PECE / FUSP, sem custo aos alunos; **b) Programação Orientada a Objetos – JAVA**, a ser



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

---

Ata 234-dezembro-10

oferecido de 07 de abril a 16 de junho 2011, com carga horária de 30 horas, com o objetivo de capacitar alunos em programação orientada a objetos, através de conceitos e exercícios práticos em sala de aula, envolvendo o LTS – Laboratório de Tecnologia de Software, sob a coordenação da Profª Drª Selma Shin Shimizu Melnikoff, sob gerência de recursos através do PECE / FUSP, sem custo aos alunos. -----

**II.5.4. Primeiro Credenciamento de Currículo junto à CERT**

Aprovado o primeiro Credenciamento de Currículo da **Profª Drª Cintia Borges Margi** junto à CERT, com Parecer favorável emitido pelo Prof. Dr. João José Neto.

**II.5.5. Renovação de Credenciamento de Currículo junto à CERT**

Aprovada a renovação de Credenciamento do Currículo do **Prof. Dr. João Batista Camargo Júnior** junto à CERT, cujo vencimento será em 07-05-2011, com Parecer favorável emitido pela Profª Drª Anna Helena Reali Costa. -----

**II.5.6. Indicação de representantes junto à CCEX - Comissão de Cultura e Extensão Universitária da EPUSP**

Aprovada a recondução dos docentes **Prof. Dr. Carlos Eduardo Cugnasca** e **Prof. Dr. Jorge Luis Risco Becerra**, como representantes do Departamento, titular e suplente, respectivamente, junto à CCEX - Comissão de Cultura e Extensão Universitária da EPUSP, para mandato de 3 anos, a contar de 16-12-2010. -----

**II.6. Pedidos de Afastamento de Docente**

Referendados os pedidos de afastamento de: **a) Prof Dr Antonio Mauro Saraiva**, de 27-11 a 03-12-10, para participar do evento *Second Workplanning and Technical Advisory Meeting* do Projeto *Conservation and Management of Pollinators for Sustainable Agriculture through an Ecosystem Approach (GLO/802/GEF)*, sob os auspícios da Organização das Nações Unidas para a Agricultura e Alimentação, FAO, em Accra / Gana, tendo como substituto o Prof. Dr. Carlos Eduardo Cugnasca; **b) Prof. Dr. Pedro Luiz Pizzigatti Corrêa**, de 11 a 23-12-10, para participar do Evento *7th International Conference on Ecological Informatics (ISEI7) – Unravelling Complexity and Supporting Sustainability*, no qual o docente coordenará uma sessão especial denominada “*Session related to socyet, education and funding programs*”, além de apresentar 02 trabalhos de pesquisa durante o evento, a se realizar em Ghent / Bélgica, tendo como substituto o Prof. Dr. Edison Spina. -----

**II.7. Relatórios de Viagem**

Aprovados os relatórios de viagem referentes aos afastamentos de: **a) Prof. Dr. Edison Spina** (de 24-09 a 02-10-10, para Bruxelas / Bélgica); e **b) Prof. Dr. Paulo Sérgio L. M. Barreto** (de 07 a 14-08-10, para Maryland / EUA). -----



**II.8. Programa “Colaborador Sênior” e respectivo Termo de Adesão e de Permissão de Uso para docentes aposentados**

Aprovada a renovação do **Prof. Dr. Francisco Enéas da Cunha Lemos** no Programa “Colaborador Sênior” e respectivo Plano de Trabalho e Termo de Adesão e de Permissão de Uso, cujo vencimento está previsto para 17-12-2010.

**II.9. Indicação de comissão julgadora para o Concurso Público de Professor Doutor na especialidade “Engenharia de Computação”**

Apresentada a proposta de Comissão Julgadora para Concurso Público de Professor Doutor, na especialidade “Engenharia de Computação”, tendo como candidatos os docentes: Seiji Isotani, Tadeu Nagashima Ferreira, Marcos Antonio Simplício Junior, Mario Aparecido Correa, Valter Fernandes Avelino, Jamil Kalil Naufal Junior, Fabiano Rogério Corrêa, Luiz Fernando Bittencourt e Hermes Senger. Prof. Wilson lembrou de sua preocupação com relação à contratação do novo Doutor e em atender às necessidades da área carente na Graduação. Chegando o novo elemento, que as disciplinas de rede também sejam alocadas nesse setor. Prof. Sidnei pede que o Prof. Paulo pense nessa flexibilização da carga didática. Não havendo mais qualquer comentário, a proposta é colocada em votação. O Conselho aprova por unanimidade a indicação da seguinte Comissão Julgadora: Prof. Dr. André Riyuiti Hirakawa (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Marco Túlio Carvalho de Andrade (Prof. Livre-Docente) (PCS / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Alice Maria Bastos Hubinger Tokarnia (Prof. Doutor) (FEE, DCA – Unicamp), Prof. Dr. Antonio Carlos Sementille (Livre-Docente) (UNESP – Bauru) e Prof. Dr. Reinaldo Augusto da Costa Bianchi (Prof. Doutor) (FEI). Suplentes: Prof. Dr. Edison Spina (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Edson Satoshi Gomi (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Ricardo Luis de Azevedo da Rocha (Prof. Doutor) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Fuad Kassab Júnior (Prof. Doutor) (PTC / EPUSP), Prof. Dr. Fernando José Barbin Laurindo (Prof. Titular) (PRO / EPUSP), Prof. Dr. José Reinaldo Silva (Prof. Doutor) (PMR / EPUSP), Prof. Dr. Fábio Galhardi Cozman (Prof. Titular) (PMR / EPUSP), Prof. Dr. Fernando José Von Zuben (Prof. Livre-Docente) (FEE, DCA – Unicamp), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Andrea Carla Gonçalves Vianna (Prof. Doutor) (UNESP-Bauru) e Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Denise Consonni – (Prof. Titular) (UFABC). -----

**II.10. Indicação de comissão julgadora para o Concurso Público de Professor Titular (MS-6 em RDIDP), na Especialidade “Engenharia de Computação”**

Apresentada a proposta de Comissão Julgadora para Concurso Público de Professor Titular, na especialidade “Engenharia de Computação”, tendo como candidatos os docentes: Prof. Dr. Jaime Simão Sichman, Prof. Dr. Kechi Hirama, Prof. Dr. Jorge Rady de Almeida Júnior, Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Anna Helena Reali Costa, Prof. Dr.



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

---

Ata 234-dezembro-10

Romero Tori e Prof. Dr. Carlos Eduardo Cugnasca. A Prof<sup>a</sup> Selma comentou sua experiência recente e achou muito interessante. Aquele certame, apesar de contar com 9 candidatos, foi, embora trabalhoso, muito proveitoso, e a banca se sentiu muito satisfeita com o resultado. Prof. Romero registra sua satisfação em ter participado de um concurso que tenha sido conduzido como o foi. Prof. Sidnei apresentou ao Conselho uma proposta de recomendações a ser dada à banca, na hora do concurso. Os conselheiros concordam que essa proposta seja apresentada num próximo concurso. Não havendo mais qualquer comentário, a proposta é colocada em votação. O Conselho aprova por unanimidade a indicação da seguinte Comissão Julgadora: Prof. Dr. Wilson Vicente Ruggiero (PCS / EPUSP), Prof. Dr. Roberto Moura Sales (PTC / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Vilma Alves de Oliveira (EESC / USP), Prof. Dr. Marcelo Carvalho Minhoto Teixeira (UNESP) e Prof. Dr. Virgílio Augusto Fernandes Almeida (UFMG). Suplentes: Prof. Dr. Geraldo Lino de Campos (Prof. Titular) (PCS / EPUSP), Prof. Dr. André Fábio Kohn (Prof. Titular)(PTC / EPUSP), Prof. Dr. Darcy Odloak (Prof. Titular) (PQI / EPUSP), Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Mônica Ferreira do Amaral Porto (Prof. Titular) (PHD / EPUSP), Prof. Dr. Arthur José Vieira Porto (Prof. Titular) (EESC / USP), Prof. Dr. Geraldo Roberto Martins da Costa (Prof. Titular) (EESC / USP), Prof. Dr. José Carlos Pereira (Prof. Titular) (EESC / USP), Prof. Dr. Maurício Ferreira Magalhães (Prof. Titular) (UNICAMP), Prof. Dr. Fábio Gonçalves Jota (Prof. Titular) (UFMG), Prof. Dr. Edson Hirokazu Watanabe (Prof. Titular) (COPPE – Universidade Federal do Rio de Janeiro), Prof. Dr. Ricardo Augusto da Luz Reis (Prof. Titular) (UFRGS), Prof. Dr. Wanderlei Lopes de Souza (Prof. Titular) (UFSCar). -----

## II.11. Calendário de reuniões de Conselho do PCS em 2011

Aprovado o calendário.

Nada mais a constar a reunião deu-se por encerrada às 12h25 e eu, Tânia Comi Pereira da Silva, secretária do Departamento de Engenharia de Computação e Sistemas Digitais, secretariei, redigi e digitei a presente ata.

\* \* \* \* \*