

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

A T A S

ATA DA 426ª SESSÃO ORDINÁRIA DA CONGREGAÇÃO DO IFUSP

ATA – Aos seis dias de novembro de dois mil e oito no Auditório Abraão de Moraes reuniu-se, em 3ª Convocação, a Congregação do Instituto de Física da Universidade de São Paulo, sob a presidência do Senhor Diretor, Prof. Dr. Alejandro Szanto de Toledo, e com a presença dos seguintes membros **Professores Titulares**: Profs. Drs. Alinka Lépine, Antonio Martins Figueiredo Neto, Dirceu Pereira, Iberê Luiz Caldas (após 09h44min), José Carlos Sartorelli (após 10h10min), Manoel Roberto Robilotta, Márcia Carvalho de Abreu Fantini (após 09h44min), Maria Teresa Moura Lamy, Nelson Carlin Filho e Vito Roberto Vanin; **Chefes de Departamento**: Profs. Drs. Paulo Eduardo Artaxo Netto, Roberto Vicençotto Ribas (após 9h36min), Elcio Abdalla (suplente) (das 10h10min às 10h43min), Renato de Figueiredo Jardim e Sylvio Roberto Accioly Canuto (após 09h30min); **Presidentes das Comissões**: Profs. Drs. Hercílio Rodolfo Rechenberg (Vice-Diretor e Suplente da CG), Celso Luiz Lima e Said Rahnamaye Rabbani (suplente); **Professores Associados**: Profs. Drs. Elisabeth Mateus Yoshimura, Carmen Pimentel Cintra do Prado (após 10h40min), Valmir Antonio Chitta (após 10h03min), Jesuína Lopes de Almeida Pacca, Pedro Kunihiko Kiyohara, José Roberto Brandão de Oliveira (após 09h31min), Arnaldo Gammal; **Professores Doutores**: Profs. Drs. Giancarlo Espósito de Souza Brito (após 09h54min), Carmen Silvia de Moya Partiti (após 09h54min), João Zanetic (após 10h18min), Maria José Bechara, José Fernando Diniz Chubaci (suplente, após 10h35min), José Luciano Miranda Duarte, Nilberto Heder Medina, Hideaki Miyake, Paulo Reginaldo Pascholati. **Representantes dos Funcionários**: Srs. Marcos da Silva Proença e Edneia Alves de Rezende. Encontram-se **afastados** os seguintes membros docentes: **Professores Titulares**: Profs. Drs. Adalberto Fazzio, Adilson José da Silva (licença-prêmio), Artour Elfimov, Marcos Nogueira Martins, Ricardo Magnus Osório Galvão, Victor de Oliveira Rivelles e Walter Felipe Wreszinski (licença-prêmio); **Chefes de Departamento**: Profs. Drs. Oscar José Pinto Éboli e Fernando Silveira Navarra; **Presidente de Comissão**: Profa. Dra. Marina Nielsen; **Professores Associados**: Profs. Drs. Alberto Villani, Thereza Borello-Lewin, Paulo Alberto Nussenzevig (suplente), Manfredo Harri Tabacniks; **Professores Doutores**: Profs. Drs. Marcelo Gameiro Munhoz (suplente), Nora Lia Maidana (suplente), Alexandre Alarcon do Passo Suaide (suplente), Márcia de Almeida Rizzutto (suplente) e Maria Regina Dubeux Kawamura. Não compareceram à reunião e **não apresentaram justificativas** para suas ausências; **Professores Titulares**: Profs. Drs. Aldo Felix Craievich, Antonio José Roque da Silva, Armando Corbani Ferraz, Carlos Castilla Becerra, Coraci Pereira Malta, Dmitri Maximovitch Gitman, Edilson Crema, Gil da Costa Marques, Guennadii Michailovich Gusev, João Carlos Alves Barata, Josif Frenkel, Marcelo Otávio Caminha Gomes, Maria Cristina dos Santos, Mário José de Oliveira, Marília Junqueira Caldas, Mauro Sérgio Dorsa Cattani, Nei Fernandes de Oliveira Junior, Nestor Felipe Caticha Alfonso e Silvio Roberto de Azevedo Salinas; **Presidente de Comissão**: Profa. Dra. Rosângela Itri; **Professores Associados**: Profs. Drs. Lucy Vitória Credidio Assali e sua suplente Euzi Conceição Fernandes da Silva, Helena Maria Petrilli e sua suplente Maria Cecília Barbosa da Silveira Salvadori, Emerson José Veloso de Passos, Ruy Pepe da Silva (suplente), Álvaro Vannucci (suplente), Antonio Domingues dos Santos, Rubens Lichtenthaler Filho e seu suplente Luiz Carlos Chamon, Said Rahnamaye Rabbani e seu suplente Sadao Isotani, Fernando Tadeu Caldeira Brandt e seu suplente Luís Raul Weber Abramo, Renata Zukanovich Funchal e seu suplente Valério Kurak, Paulo Teotônio Sobrinho e seu suplente Jorge Lacerda de Lyra; **Professores Doutores**:

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

Profs. Drs. Philippe Gouffon, Eloísa Madeira Szanto, Américo Adlai Franco Sansigolo Kerr e sua suplente Suzana Salém Vasconcelos, Cristiano Rodrigues de Mattos (suplente), Marcelo Martinelli e seu suplente Daniel Reynaldo Cornejo, Kaline Rabelo Coutinho e sua suplente Carla Goldman; **Professor Assistente**: Prof. Flavio João Alba; **Representantes Discentes**: Srs. André Machado Rodrigues e seu suplente Ivan Lúcio, Arão Benjamim Garcea, Ademar M. Lacerda Filho, Jonas de Sousa Alves e Guilherme Vieira dos Santos. A Assistente Acadêmica, Sra. Maria Madalena Salgado Bermudez Zeitum secretariou a reunião. O **Sr. Diretor** iniciou a sessão às 9 horas e 23 minutos solicitando autorização para inverter a pauta, passando para o final da reunião a parte do expediente, principalmente o que diz respeito às comunicações dos Presidentes de Comissões e demais membros. Autorizado, passou à **1a. PARTE EXPE D I E N T E - ITEM I – 2) OUTRAS COMUNICAÇÕES: a) Relatório da Comissão criada para formular proposta de Licenciatura em Física, modalidade à distância. O Sr. Diretor disse que é um assunto que voltará à Congregação para deliberação. Informou que esse é o único documento oficial, feito por uma Comissão formada por Portaria do Diretor, e pediu que os membros do Instituto o lessem, atentando-se para as propostas para que o Instituto de Física tenha, a médio prazo, uma posição sobre o assunto, que considera bastante importante e polêmico, e que voltará a ser discutido no Conselho Universitário. O Prof. Luciano Duarte informou que o assunto lhe causou estranheza, porque é um dos docentes que ministram curso à distância desde que a USP começou com essa modalidade e nunca foi ouvido sobre o assunto. O Sr. Diretor disse que ficava registrada a manifestação do Prof. Luciano e prosseguiu comentando o item b) **OF.FAP-079/08, 29.09.08, encaminhando o pedido de permanência do cargo de Professor Titular no Departamento, em decorrência da aposentadoria do Prof. Aldo Felix Craievich. O Sr. Diretor disse que existe a possibilidade de um Departamento encaminhar diretamente à Comissão de Atividades Acadêmicas a solicitação de permanência de um cargo de Professor Titular que tenha pedido demissão ou se aposentado por exemplo porque, como temos um número muito elevado de cargos por empréstimo, automaticamente esses cargos voltam para o banco da Universidade. Entretanto, desde que a CAA implementou essa modalidade de cargos por empréstimo, criou a possibilidade de o Departamento encaminhar seus pedidos diretamente a ela, sem passar pela Congregação, de permanência dos cargos vacantes. Usando esse mecanismo, dois Departamentos encaminharam suas solicitações e receberam um cargo cada. O Departamento de Física Matemática conseguiu a permanência do cargo do Prof. Yogiro e o Departamento de Física Aplicada conseguiu manter o cargo do Prof. Aldo Craievich. Por outro lado, prosseguiu o Sr. Diretor, está preocupado porque o Instituto de Física encaminhou, no âmbito de seu Plano de Metas, o pedido de dois cargos de Professor Titular, um experimental e um teórico e ambos foram negados. Disse que, no seu modo de ver, o Plano de Metas é uma posição institucional que deveria preceder a interesses pontuais, mesmo os legítimos. Considerou que com a autorização da permanência dos cargos nos respectivos departamentos também seriam concedidos os cargos institucionais, solicitados através do Plano de Metas. Disse que se informaria melhor sobre o assunto e considera que deveríamos reiterar o pedido institucional. Comunicou, também que, em reunião do Conselho do Departamento de Física Aplicada foi reconduzido o Prof. Paulo Eduardo Artaxo Netto para a chefia do Departamento, e eleita a Profa. Márcia Fantini como sua Suplente. c) **Concordância do Instituto sobre inclusão de projetos de pesquisa, referente ao Edital 15/2008 MCT/CNPq/ FNDCT/CAPES/FAPEMIG/FAPER/FAPESP - INSTITUTOS NACIONAIS DE CIÊNCIA******

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

A T A S

TECNOLOGIA. d) OF.CPGI.Nº 09308/IF/FE/IQ/IB, informando sobre o curso de Doutorado do Programa Interunidades de Ensino de Ciências. e) Resolução USP-5.477, de 02.10.08, que constitui a Medalha "Armando de Salles Oliveira" e regulamenta a sua concessão. f) Resultado da Eleição para a escolha dos servidores não-docentes junto à Congregação, realizada em 16.10.08. g) Of.CPq/120/08, de 21/10/08, informando a eleição dos Professores Marina Nielsen e Said Rahnamaye Rabbani como Presidente e Vice-Presidente, respectivamente, da Comissão de Pesquisa, por 02 anos, a partir de 21/10/08. h) Concessão do cargo de Professor Titular nº 266744 ao Departamento de Física Matemática, em decorrência da aposentadoria do Prof. Yojiro Hama. i) Concessão do cargo de Professor Titular nº 267279 ao Departamento de Física Aplicada, em decorrência da aposentadoria do Prof. Aldo Felix Craievich. Comunicado. ITEM I.2 – COMUNICAÇÕES DO DIRETOR SOBRE DEFESAS DE TESES: A) DEFENDERAM DISSERTAÇÃO DE MESTRADO: Breno Arsioli Moura – aprovado "A Aceitação da Óptica Newtoniana no Século XVIII: Subsídios para Discutir a Natureza da Ciência do Ensino" - Orientador: Profa. Cibelle Celestino Silva (IFSCarlos). Ericky Caldas de Almeida Araújo – aprovado "Estudo e Aplicação do Algoritmo FDK para a Reconstrução de Imagens Tomográficas Multi-Cortes" – Orientador: Prof. Paulo Roberto Costa (IEEUSP). Francisco Mariano Neto – aprovado "Aplicabilidade de Sílica Mesoporosa Ordenada como Adjuvante Imunológico" - Orientador: Profa. Márcia Carvalho de Abreu Fantini. José Carmo Lattari Júnior – aprovado. "O Raciocínio Espacial no Desenvolvimento do Ensino de Química: O Conceito" de Zona de Desenvolvimento Proximal" - Orientador: Profa. Adelaide Faljoni-Alari (IQUSP). Juliano César Silva Neves – aprovado "Buracos Negros em Universos Brana com Constante Cosmológica" - Orientador: Prof. Carlos Molina Mendes (USP/LESTE). Roseline Beatriz Strieder – aprovada "Abordagem CTS e Ensino Médio: Espaços de Articulação" - Orientador: Profa. Maria Regina Dubeux Kawamura. Sandra Nakamatsu – aprovada "Dispersão de Nanopartículas de Látex em um Cristal Líquido Liotrópico" - Orientador: Profa. Elisabeth Andreoli de Oliveira. Solange de Andrade – aprovada "Medidas de Transporte sob Pressão em Materiais Cerâmicos" - Orientador: Prof. Renato de Figueiredo Jardim. Comunicado. A) DEFENDERAM TESE DE DOUTORADO: Rodrigo Fresneda – aprovado "Alguns Problemas de Quantização em Teorias com Fundos Não-Abelianos e em Espaços-Tempo Não-Comutativos" - Orientador: Prof. Dmitri Maximovitch Guitman. Comunicado. ITEM I.6 – DISCUSSÃO E VOTAÇÃO DAS ATAS: 403ª Sessão, realizada em 14.12.06, 410ª Sessão, realizada em 02.08.07, 412ª Sessão, realizada em 27.09.07, 423ª Sessão, realizada em 26.06.08. Não havendo discussão foram aprovadas por unanimidade.

2a. PARTE - O R D E M D O D I A - ITEM II – ASSUNTOS PARA REFERENDAR: ITEM II.1 – INSCRIÇÃO DO ALUNO EMERSON RODRIGUES TEIXEIRA DA SILVA NO PROGRAMA DE CO-TUTELA COM A UNIVERSIDADE DE BORDEAUX, FRANÇA. ITEM II.2 – HOMOLOGAÇÃO DA INDICAÇÃO DOS PROFESSORES MARIA CRISTINA DOS SANTOS E ANTONIO DOMINGUES DOS SANTOS, COMO REPRESENTANTES TITULAR E SUPLENTE, RESPECTIVAMENTE, DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA DOS MATERIAIS E MECÂNICA JUNTO À COMISSÃO DE PESQUISA, PELO PERÍODO DE 02 ANOS, A PARTIR DE 13.10.08. ITEM II.3 - HOMOLOGAÇÃO DA INDICAÇÃO DO PROF. AIRTON DEPPMAN COMO REPRESENTANTE DO DEPARTAMENTO DE FÍSICA EXPERIMENTAL JUNTO À COMISSÃO DE CULTURA E EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA, POR 03 ANOS, A

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

PARTIR DE 23.10.08. O Sr. Diretor esclareceu que houve necessidade de aprovar *ad referendum* por causa de eleições internas à Comissão. Não havendo pedidos de destaque, os três itens foram colocados em votação, tendo sido referendados por unanimidade. **ITEM III – ASSUNTOS NOVOS PARA DELIBERAR: ITEM III.1 - INDICAÇÃO DE REPRESENTANTE E RESPECTIVO SUPLENTE DO INSTITUTO DE FÍSICA JUNTO À COMISSÃO DIRETORA DO CURSO DE CIÊNCIAS MOLECULARES VINCULADO À PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, POR 02 ANOS. ITEM III.2 - INDICAÇÃO DE REPRESENTANTE E RESPECTIVO SUPLENTE DO INSTITUTO DE FÍSICA JUNTO À COMISSÃO DE GRADUAÇÃO DO CURSO DE CIÊNCIAS MOLECULARES VINCULADO À PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO, POR 02 ANOS.** O Sr. Diretor informou que esse assunto veio à Congregação porque o Regulamento do Curso de Ciências Moleculares foi alterado e, agora, espera-se que as Unidades tenham uma participação mais efetiva no curso, ou seja, que o curso de Ciências Moleculares não seja apenas um apêndice da Pró-Reitoria de Graduação e sim seja apoiado pelas Unidades. O novo Regulamento prevê isso e também que os indicados representem de fato as Unidades. Lembrou que havia indicado inicialmente os Profs. Rosângela Itri, na qualidade de Presidente da Comissão de Graduação, Henrique Fleming para a Comissão Coordenadora, além do Prof. Sylvio Canuto, para a Comissão Diretora do Curso. Posteriormente, a Profa. Rosângela deixou a Comissão Coordenadora, sendo substituída pela Profa. Elisabeth Yoshimura. Tendo em vista a modificação do Regulamento do Curso, conversou com o Prof. Canuto a fim de verificar a melhor forma de condução dessa discussão. O Prof. Silvio Canuto disse que, se a Congregação referendar, ele gostaria de continuar na Comissão. Disse que são dois membros na Comissão Coordenadora, um em substituição à Profa. Elisabeth Yoshimura e outro ao Prof. Fleming que se aposentará brevemente, além de um membro para a Comissão Diretora. Indicou então o nome da Profa. Teresa Lamy para apreciação da Congregação. A Profa. Alinka candidatou-se como suplente do Prof. Canuto junto à Comissão Diretora. Disse que está nesse curso há bastante tempo e que portanto o conhece bem. Comunicou que o Prof. Said também é candidato ao outro cargo, junto à Comissão Coordenadora do curso de Ciências Moleculares. A Profa. Mazé pediu esclarecimento sobre o que efetivamente estavam elegendo ou indicando. O Sr. Diretor informou que estavam elegendo um representante do Instituto de Física junto à Comissão Diretora do curso de Ciências Moleculares além de dois representantes do Instituto de Física junto à Comissão de Graduação do curso de Ciências Moleculares, que substitui a extinta Comissão Coordenadora. Disse que escolheríamos, então, três nomes. A Profa. Mazé indicou o Prof. José Roque para suplente do Prof. Sylvio Canuto. A Profa. Alinka disse que não havendo pedido de suplentes, se candidatava para fazer parte da Comissão Coordenadora, que é a Comissão de Graduação, bem como o Prof. Said. A Profa. Mazé encaminhou que seja apoiado o nome do Prof. Sylvio Canuto para a Comissão Diretora e os das Professoras Teresa Lamy e Elisabeth Yoshimura para a Comissão de Graduação. Após votação secreta, foi reconduzido o Prof. Sylvio Roberto Accioly Canuto como representante do IF junto à Comissão Diretora do Curso de Ciências Moleculares com 30 votos a favor. Para a Comissão de Graduação, o resultado da votação foi o seguinte: Prof. Antonio José Roque da Silva, 4 votos; Profa. Maria Teresa Moura Lamy, 20 votos; Profa. Elisabeth Mateus Yoshimura, 18 votos; Profa. Alinka Lèpine, 11 votos; Prof. Said Rahnamaye Rababni, 3 votos e 4 votos em branco. Foram eleitas então as Professoras Teresa Lamy e Elisabeth Yoshimura. **ITEM III.3 - INDICAÇÃO DE REPRESENTANTE E RESPECTIVO SUPLENTE DA DIRETORIA JUNTO À**

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DAS DISCIPLINAS, A PARTIR DE 1º.12.08. O Sr. Diretor esclareceu que os representantes são da Congregação e não da Diretoria como constou na pauta e que atualmente os representantes são as Professoras Marcia de Almeida Rizzutto, Titular, que solicitou sua saída e Suzana Salem, Suplente, com mandato que terminará em 1º de dezembro. A Profa. Mazé propôs que a Profa. Suzana Salem fosse candidata à vaga de Titular. O Sr. Diretor esclareceu que atualmente a CAD é composta pelos seguintes docentes: representantes da Diretoria: Professores Valmir Chitta, Titular e Alvaro Vanucci, Suplente. Representantes da Congregação: Professora Suzana Salem suplente, e o cargo de Titular está vago. Representantes da CPG: Professores Valdir Bindilatti, Titular e Nelson Carlin, Suplente. Representantes da CG: Professora Helena Petrilli, Titular e a suplência está vaga. Representantes discentes: vago. Prosseguiu dizendo que, se for possível, já que estamos em processo de mudança de procedimentos em relação à responsabilidade de carga didática, deveríamos valorizar mais a CAD, porque é a Comissão que o Instituto criou para avaliar suas disciplinas e, portanto, deveria ter papel importante na instituição. Foram indicados os nomes da Profa. Suzana Salem para Titular e do Prof. Alexandre Suaide para Suplente. Colocado em votação apurou-se o seguinte resultado: para Titular, Professores Suzana Salem, 26 votos; Nelson Carlin Filho, 1 voto; Alinka Lépine, 1 voto e 2 votos em branco. Para Suplente, Professores Alexandre Alarcon do Passo Suaide, 20 votos; Nora Lia Maidana, 1 voto; Maria José Bechara, 3 votos e 6 votos em branco. Foram eleitos Titular e Suplente, respectivamente, os Professores Suzana Salem e Alexandre Suaide. **TEM III.4 - APRECIÇÃO DO PLANO DE PESQUISA, PARA INGRESSO NO RDIDP, DO DR. PAULO ROBERTO COSTA, TENDO EM VISTA SUA APROVAÇÃO EM CONCURSO PARA O PROVIMENTO DE UM CARGO DE PROFESSOR DOUTOR JUNTO AO FNC, EDITAL (IF/63/07).** *Relatores do FNC:* Prof. Nilberto Heder Medina e Prof. Paulo Reginaldo Pascholati. *Relator da Congregação:* Prof. Vito Roberto Vanin. **ITEM III.5 - APRECIÇÃO DO PLANO DE PESQUISA, PARA INGRESSO NO RDIDP, DO DR. FÉLIX GUILLERMO GONZÁLEZ HERNÁNDEZ, TENDO EM VISTA SUA APROVAÇÃO EM CONCURSO PARA O PROVIMENTO DE UM CARGO DE PROFESSOR DOUTOR JUNTO AO FMT, EDITAL (IF/82/07).** *Relator do FMT:* Prof. Alain André Quivy. *Relator da Congregação:* Prof. Sylvio Roberto Accioly Canuto. Não havendo pedido de destaque, o Sr. Diretor colocou os dois itens em votação em bloco, tendo sido aprovados com 1 abstenção. **ITEM III.6 - APRECIÇÃO DO "TERMO DE ADESÃO E DE PERMISSÃO DE USO" A SER ASSINADO PELO PROF. ANTONIO FERNANDO RIBEIRO DE TOLEDO PIZA, DOCENTE APOSENTADO, A FIM DE CONTINUAR COLABORANDO COM O DEPARTAMENTO DE FÍSICA MATEMÁTICA.** O Sr. Diretor informou que foi lembrado pela Assistente Acadêmica de uma tecnicidade que deliberadamente negligenciou em relação à documentação requerida, que é o currículo Lattes que o Prof. Piza não encaminhou juntamente com o restante da documentação. O Prof. Antonio Figueiredo disse que tem lembrança de que o Prof. Piza possui um currículo na plataforma Lattes e poderia ser utilizado, porque sendo de domínio público, bastaria imprimi-lo e anexá-lo ao processo. A Profa. Mazé disse ser absolutamente contra essa prática porque o Prof. Piza deveria ser consultado. O Prof. Paulo Pascholati informou que é possível que se crie um problema jurídico porque talvez o currículo Lattes possa ser consultado, mas não usado por terceiros. O Sr. Diretor esclareceu que a Resolução Nº 5471, de 15 de setembro de 2008 que dispõe sobre a criação do Programa de "Colaborador *Sênior*", determina que o currículo Lattes acompanhe o Termo de Adesão e que

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

não questionaria o termos da Resolução. Colocado em votação, o Termo foi aprovado por 23 votos a favor, 3 votos contrários e 5 votos em branco. **ITEM III.7 - MINUTA DO EDITAL PARA ABERTURA DE CONCURSO PARA PROVIMENTO DE UM CARGO DE PROFESSOR DOUTOR, REF. MS-3, EM RDIDP, JUNTO AO DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA, NA ÁREA DE FÍSICA ATMOSFÉRICA EXPERIMENTAL.** **ITEM III.8 - MINUTA DO EDITAL PARA ABERTURA DE CONCURSO PARA PROVIMENTO DE UM CARGO DE PROFESSOR DOUTOR, REF. MS-3, EM RDIDP, JUNTO AO DEPARTAMENTO DE FÍSICA NUCLEAR, NA ÁREA DE FÍSICA NUCLEAR EXPERIMENTAL BÁSICA.** **ITEM III.9 - MINUTA DO EDITAL PARA ABERTURA DE CONCURSO PARA PROVIMENTO DE UM CARGO DE PROFESSOR DOUTOR, REF. MS-3, EM RDIDP, JUNTO AO DEPARTAMENTO DE FÍSICA EXPERIMENTAL, NA ÁREA DE FÍSICA EXPERIMENTAL DE FLUIDOS COMPLEXOS.** Não havendo pedido de destaque, o Sr. Diretor colocou-os em votação em bloco, e foram aprovados com 1 abstenção. **ITEM III.10 - CONCURSO DE TÍTULOS E PROVAS VISANDO O PROVIMENTO DE UM CARGO DE PROFESSOR DOUTOR, EM RDIDP, JUNTO AO DEPARTAMENTO DE FÍSICA APLICADA, NO QUAL ESTÃO INSCRITOS OS SEGUINTES DOUTORES: JOSÉ HELDER FACUNDO SEVERO, ZWINGLIO DE OLIVEIRA GUIMARÃES FILHO E ISRAEL DA SILVEIRA RÊGO (EDITAL IF/064/08).** a) Aceitação das Inscrições; b) Formação da Comissão Julgadora. Após votação secreta, as inscrições foram aceitas com 35 votos a favor. O Prof. Paulo Artaxo informou que a proposta do Departamento para a Comissão Examinadora é de cinco pesquisadores, todos experimentais, pois o concurso é na área de Física Experimental. Disse, ainda, que como membro da casa foi indicado o Prof. Dirceu Pereira, que aceita a indicação. Os demais membros propostos como Titulares são os Professores Luiz Fernando Ziebel, da UFRGS, pesquisador nível I do CNPq, que tem 73 trabalhos publicados, já orientou 7 Doutores e 5 Mestres, tem um número bastante significativo de citações do seu trabalho e é um pesquisador de liderança na área de Física de Plasma Experimental; Edson del Bosco, do INPE, também pesquisador do CNPq, foi Chefe do laboratório TOKAMAK do INPE, tem 27 trabalhos publicados e trabalha na área de Diagnóstico de Plasma, fez Mestrado e Doutorado aqui no IFUSP; Mário Ueda, do INPE, Doutorado na Universidade de Cornell, trabalha na área de Diagnóstico de Plasma, tem 95 trabalhos publicados, 443 citações segundo seu curriculum Lattes, e como destaque tem 30 trabalhos internacionais publicados nos últimos 4 anos, sendo pesquisador bastante ativo na área; King Hay Tsui, da UFF, fez Doutorado na Universidade do Texas, em Austin, tem 55 trabalhos publicados, 1 capítulo de livro. O Prof. Robilotta perguntou se foi verificado formalmente se não havia relação entre qualquer um dos candidatos e membros da banca. O Prof. Paulo Artaxo respondeu que tiveram bastante cuidado nesse sentido, porque é uma área relativamente pequena e pesquisaram se não havia relação não só de orientação, mas também de trabalhos conjuntos. Disse que essa foi uma das dificuldades para montar a banca porque havia vários nomes sugeridos que caíam nessa condição. O Sr. Diretor pediu ao Prof. Vito que, em suas comunicações como representante da Congregação no Conselho Universitário, comentasse esse assunto, porque essa foi uma questão discutida na última sessão do Conselho, uma vez que não nenhum impedimento legal. Disse que se está discutindo uma forma de colocar no Regimento barreiras que impeçam que isso ocorra. Após votação secreta, obteve-se o seguinte resultado. Primeiro escrutínio para banca Titular: Professores Dirceu Pereira, 3 votos; Luiz Fernando Ziebel, 3 votos; Edson del Bosco, 3 votos; Mário Ueda, 3 votos; King Hay Tsui, 3votos; 10

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO

A T A S

votos nulos e 135 votos brancos. Segundo escrutínio: Professores Dirceu Pereira, 2 votos; Luiz Fernando Ziebel, 2 votos; Edson del Bosco, 2 votos; Mário Ueda, 2 votos; King Hay Tsui, 2 votos e 170 votos brancos. Terceiro escrutínio: Professores Dirceu Pereira, 34 votos; Luiz Fernando Ziebel, 34 votos; Edson del Bosco, 34 votos; Mário Ueda, 34 votos; King Hay Tsui, 34 votos e 5 votos nulos. A banca foi constituída pelos Professores Dirceu Pereira, Luiz Fernando Ziebel, Edson del Bosco, Mário Ueda e King Hay Tsui, conforme proposta do Departamento de Física Aplicada. A seguir o **Prof. Paulo Artaxo** apresentou a proposta do Conselho do Departamento de Física Aplicada para os suplentes da comissão julgadora. Como membro da casa foi sugerido o nome do Prof. Roberto Ribas e os demais membros externos são os Professores Vera Jatenco Pereira, Professora Associada do IAG, pesquisadora IC do CNPq, trabalha na área de Astrofísica, de Plasma Espacial, tem 36 trabalhos publicados, 6 capítulos de livros, orientou 4 Doutores e 5 Mestres e tem uma posição de liderança no IAG. Professor Gerson Ludwig, foi quem estruturou e implantou o Laboratório de Física de Plasma no INPE, é físico teórico, com doutorado na Universidade de Cornell, Pós-Doutorado na Universidade de Princeton, tem uma enorme lista de publicações, orientou 8 Doutores e 12 Mestres e até hoje mantém o Laboratório de Plasma do INPE. Professora Maria Virgínia Alves, também do INPE, também Física Experimental, trabalha em Astrofísica, foi chefe do Laboratório de Plasma em 2007 e 2008, e é pesquisadora bastante atuante. Professor José Roberto Castilho Piqueira, Professor Titular da EPUSP, pesquisador I do CNPq, Coordenador de Pós-Graduação da EPUSP, tem 48 trabalhos publicados, orientou 18 Mestres e 14 Doutores, publicou 2 livros, sua área principal de pesquisa é Dinâmica não Linear, Caos e Sistemas Biológicos. O **Sr. Diretor** colocou em votação secreta e apurou-se o seguinte resultado para os membros suplentes da Comissão Julgadora. Primeiro escrutínio: Professores Vera Jatenco Pereira, 3 votos; Gerson Ludwig, 3 votos; Maria Virgínia Alves, 3 votos; José Roberto Castilho Piqueira, 3 votos; Edilson Crema, 1 voto e 152 votos brancos. Segundo escrutínio: Professores Roberto Ribas, 1 voto; Vera Jatenco Pereira, 2 votos; Gerson Ludwig, 2 votos; Maria Virgínia Alves, 2 votos; José Roberto Castilho Piqueira, 2 votos; Edilson Crema, 1 voto e 155 votos brancos. Terceiro escrutínio: Professores Roberto Ribas, 34 votos; Vera Jatenco Pereira, 33 votos; Gerson Ludwig, 33 votos; Maria Virgínia Alves, 33 votos; José Roberto Castilho Piqueira, 33 votos e Edilson Crema, 3 votos. Foram eleitos então os Professores Roberto Ribas, Vera Jatenco Pereira, Gerson Ludwig, Maria Virgínia Alves e José Roberto Castilho Piqueira, como membros suplentes da Comissão Julgadora. **ITEM I.3 – COMUNICAÇÕES DOS PRESIDENTES DAS COMISSÕES.** O **Prof. Celso Lima**, Presidente da Comissão de Pós-Graduação, informou à Congregação que foi concluída a correção do nosso exame de ingresso e 199 alunos satisfizeram os requisitos exigidos pelo IF aos seus ingressantes, portanto há 199 potenciais candidatos à nossa Pós-Graduação. Foram 450 inscritos, 280 presentes ao exame, setenta por cento dos presentes estão qualificados e as inscrições encerram-se no próximo dia 14. Outra comunicação foi que há menos de duas semanas recebemos a informação de que a CAPES havia dado uma suplementação para o Programa de Pós-Graduação de cento e sessenta mil reais. Essa importância poderá ser gasta ao longo do próximo ano e, como consequência disso, retornamos à situação de não haver nenhum aluno sem bolsa. Em breve a CPG decidirá como gastará essa quantia. Disse, ainda, que a promessa da CAPES é de incorporar essa importância à dotação orçamentária da CPG. O **Prof. Said**, Suplente da Presidente da Comissão de Pesquisa, comunicou a realização da IV Reunião de Iniciação Científica, no último dia dez de outubro, com uma

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

fantástica audiência e níveis de apresentação cada vez melhores nas três sessões paralelas. Disse que observaram que os orientadores e os próprios alunos não assistiram as apresentações durante a tarde toda e pediu que no próximo ano o fizessem. Comunicou também que o IF teve cinco pedidos de vaga para o PROCONTES, sendo uma de renovação. Recebemos a renovação e uma nova vaga. Lembrou que em toda a USP houve 105 solicitações, 46 foram qualificadas e foram atendidos 20 novos pedidos. Disse que já há 598 inscritos na Escola de Verão, com 158 confirmações e haverá 250 vagas. Disse que os membros da CPq estão preocupados com a audiência dos Colóquios que estão cada vez mais esvaziados. A **Profa. Carmen Prado**, Coordenadora do Programa PAE, comunicou que estão abertas as inscrições para estagiários do Programa de Aperfeiçoamento e Ensino - PAE, até o dia 19 de novembro. Disse que levando em conta que a carga didática deve estar definida um pouco em cima da hora, discutiram um encaminhamento alternativo e observaram que a grande maioria dos docentes que usa estagiário PAE o faz independentemente da disciplina que ministram. Sendo assim, promoveram uma espécie de pré-inscrição de estagiários e docentes e, depois, terão que fazer uma inscrição definitiva. Sugeriu que as pessoas se mobilizem e consultem essas listas que estão à disposição na Diretoria de Ensino. Pediu que os interessados se inscrevam até o dia 19. Uma vez que haja estagiários inscritos, depois será possível trocar de disciplina, de pessoas etc. O que não será possível será inscrever pessoas depois do prazo. Disse que poderão existir da ordem de 35 estagiários confirmados e um compromisso de mais estagiários, caso haja necessidade. Existe a possibilidade de reservar um pool de vagas para a própria Comissão, que seriam distribuídas para completar pedidos de cursos com mérito e demanda. Solicitou que essa informação fosse divulgada nos Departamentos porque senão não haverá estagiários no próximo semestre. Informou que a lista tem nesse momento de pré-inscrição de disciplina, 6 inscritos e de alunos cerca de 10 inscrições.

ITEM I.4 - COMUNICAÇÕES DO REPRESENTANTE DA CONGREGAÇÃO NO CONSELHO UNIVERSITÁRIO. O **Prof. Vito Vanin** disse que o Conselho Universitário reuniu-se na última terça-feira e informou que haverá alguma mudança nas compras, talvez uma maior centralização. Informou, também, que os restaurantes da USP estão sendo reformados e o do IF, cujo projeto não é do conhecimento nem mesmo do nosso Diretor, aumentará para 550 lugares. Não conseguiu saber se haverá construção de banheiros, o que aliviaria o afluxo de pessoas aos banheiros dos nossos prédios, que estão sempre maltratados por conta disso. Comunicou que está começando a funcionar o plano de acesso à USP, cuja ideia é que alunos do ensino médio passem por exames em todas as séries e que isso conte como uma parte importante para o ingresso na Universidade. O projeto chama-se PASUSP e terá este ano sua primeira prova no dia 9, com quase cinquenta mil inscritos. Disse que o projeto Ensinar com Pesquisa tem oitocentas bolsas, das quais 31 virão para o Instituto de Física, e o prazo de inscrição é até o dia 16. O alvo são os alunos de segundo ano com renda familiar abaixo de cinco salários mínimos; é a preferência, mas não o critério exclusivo. Falou sobre a votação do orçamento feita no Conselho Universitário que nesse momento não é muito importante. É mais importante no começo do ano, quando se votam as diretrizes orçamentárias, afirmou. Disse que foi apresentada uma proposta de criar-se um fundo, aproveitando que no final do ano o desempenho do ICMS é melhor, e guardar algum recurso para ser aplicado ou guardado para quando a situação for difícil. Está sendo discutida a existência ou não desse fundo, os critérios, as questões legais envolvidas. Quando se pensa num fundo, pensa-se no fundo que a FAPESP construiu e que hoje supre algo como

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

vinte e cinco por cento do seu desembolso. Prosseguiu comunicando que foi aprovado um prêmio de excelência, proposto pela Reitora, que será pago a todos os funcionários e docentes pela melhora da USP em todos os indicadores. Disse que se absteve nessa votação porque não entendeu o alcance e a importância disso, uma vez que não é salário ao qual, considera, esse valor deveria ser incorporado. Foi aprovado um curso novo, de Engenharia de Manufatura, em São Carlos, com cinquenta vagas, 20 docentes, 2 funcionários de nível médio e 1 de nível superior. Disse que o que atrasou um pouco a aprovação do curso foi o fato do Departamento de Matemática dizer que não aceitava dar o curso porque ganharia apenas dois docentes, o que consideravam insuficiente para ministrar todas as aulas. Então, o Departamento de Engenharia se manifestou dizendo que ganhando dois docentes ministraria todas as aulas de álgebra, matemática e cálculo. Depois do Departamento de Engenharia assumir a carga, o Departamento de Matemática voltou atrás e acabou aceitando participar do curso. Informou que foi extinta uma habilitação em Licenciatura em Geologia, por falta de candidatos, mas está mantida a Licenciatura em Geociências e Educação Ambiental. Houve um pouco de discussão porque essa disciplina não é básica do ensino médio, mas entende-se que é uma extensão muito próxima de todas as Licenciaturas e que tem um trabalho de educação muito importante e que deve subsistir. Informou que houve discussão sobre um recurso de um concurso no qual havia dezessete inscritos, mas a comissão julgadora aprovada pela Congregação não conseguiu se reunir a tempo. O Diretor, então, indicou um membro para completar a banca que posteriormente foi submetida à Congregação. Os pequenos detalhes questionados como falta de relatório, não constar indicação individual do docente etc. não tinham substância para invalidar o concurso. O recurso foi rejeitado. Foi discutida, também, a limitação de participação de orientadores nas comissões julgadoras de concursos de ingresso a carreira docente, o que cria a sensação de que, aumentando o número de participantes nos concursos, ficará crescentemente difícil formar as bancas. Embora não seja ilegal, é indesejável que haja algum tipo de relação entre candidatos e banca. Essa questão, porém, não está muito clara no Código de Ética. Disse que a Prefeitura do campus passará por uma grande mudança. Será desmembrada em Coordenadorias. Finalizou dizendo que descobriu que a USP tem uma Comissão de Credenciamento de Periódicos, com suporte informático. O Sr. Diretor complementou a comunicação feita em relação ao restaurante dizendo que há mais ou menos um ano foi aberto um Protocolado para uma inspeção do restaurante da COSEAS, por conta das indignas e desumanas filas existentes. Disse ter feito uma proposta à COESF para triplicar a oferta de refeições, visando diminuir as filas. O assunto levou a uma ampla discussão sobre o problema da alimentação no que se refere aos restaurantes da COSEAS. O restaurante da Física tornou-se prioritário nesse estudo. A tendência é não haver mais cozinhas, apenas uma cozinha central que preparará a comida e a distribuirá aos restaurantes. Com isso o espaço ocupado pela cozinha será aproveitado como refeitório. Disse que o assunto esteve parado por conta de conflitos entre COSEAS e COESF e que agora foi convocada uma reunião, da qual não participou, onde foi apresentado um pré-projeto do restaurante do IFUSP, que no seu entender é um pouco tímido, porque apenas duplica o espaço. Acredita que o processo evolua bem e dentro de um ano deverá estar implementado. Parabenizou o Prof. José Roque pela indicação como membro da Coordenação de Área, na FAPESP. Falou sobre uma reunião extraordinária da Congregação, por conta da necessidade de maioria absoluta, para dois temas que estão numa pré-agenda: um é a modificação do Regimento do Instituto de Física para permitir e

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

propor opções para concursos de ingresso na carreira docente em duas etapas. Esclareceu que não há respaldo legal na opção de deixar-se uma urna na Diretoria para votação, por isso a ideia de uma reunião extraordinária cuja sessão estará aberta o tempo que for necessário para que o maior número de membros possa votar. A ideia é convocar uma reunião extraordinária, em terceira convocação, para que não haja necessidade de ter permanentemente presente dois terços dos membros, que iniciará às 8h30min e terminará às 20h30min, se necessário. Da pauta constariam apenas dois itens: a mudança regimental e a possibilidade de corrigir um erro histórico do Instituto de Física, outorgando ao Prof. José Goldemberg o título de Professor Emérito. Estes dois assuntos estão sendo avaliados pelos Chefes de Departamento e logo será tomada uma decisão a respeito. Disse que esperava fazer esta reunião extraordinária antes da próxima reunião ordinária. O **Prof. Celso Lima** sugeriu como terceiro item para essa reunião extraordinária a alteração do tempo de mandato dos membros da CPG que atualmente é de três anos. Disse que de acordo com o Regimento de Pós-Graduação, os mandatos devem ser de dois anos. Há necessidade de adequar o Regimento do IFUSP ao Regimento da USP. O **Sr. Diretor** disse que queria fazer uma análise do assunto, supondo que a Congregação não aprovasse e tratando-se de uma lei superior, o que aconteceria. O **Prof. Celso Lima** respondeu que provavelmente o assunto seria resolvido numa instância superior, que no seu entendimento seria o Conselho Universitário. O **Prof. Pascholati** parabenizou todos aqueles que estão se empenhando para que o restaurante fique cada vez melhor porque considera penoso ver os alunos em filas de cerca de 200 ou 300 pessoas. Sugeriu que existissem mais restaurantes COSEAS instalados mais ao norte do campus porque os existentes estão ao sul. O **Sr. Diretor** disse que a ideia é fazer mais uma unidade e buscar agilizar e otimizar as que já existem. No que diz respeito ao Instituto de Física, está em fase de pré-licitação a construção de um restaurante terceirizado, entre o IF e o IO. A **Sra. Ednéia** disse que em nome dos funcionários se congratulava com a iniciativa, mas registra que é penoso ver não só os alunos, mas também os funcionários, que por terem horários rígidos não se sentem encorajados a usar o restaurante. O **Prof. Antonio Figueiredo** perguntou se havia alguma previsão de melhora da lanchonete do IF, em particular a área onde os docentes almoçam. Disse que não sabe o que pode ser feito para melhorar essa área que no calor é muito quente, no frio é muito frio e quando chove, chove. O **Sr. Diretor** respondeu que é uma situação muito difícil, por várias razões. Disse que já fez várias reuniões com o pessoal do CEFISMA para resolver a responsabilidade pela lanchonete porque ela é ilegal. Disse que foram feitas gestões para legalizá-la, mas devido à grande rotatividade na direção do CEFISMA, começa-se a discussão com uma Diretoria e, de repente, entra outra com uma posição totalmente oposta e é muito difícil concluir uma negociação. Por esse motivo, disse, optaram por uma terceirização. Quanto ao problema térmico, informou que colocaram uma tela com vinte por cento de transparência e não resolveu, a seguir pensou-se na possibilidade de demolir a cobertura e concluíram que não era a opção certa, porque geraria reclamações de malversação de dinheiro público. Posteriormente foram tirados alguns vidros, o que também não resolveu. Com a construção da entrada principal que será aberta, espera-se uma melhora na ventilação. Disse que não tem outros planos e que aceita sugestões.

ITEM I.5 – COMUNICAÇÕES DOS MEMBROS DA CONGREGAÇÃO. O **Prof. João Zanetic** disse que há um tema crescendo rapidamente na Universidade de São Paulo, na UNICAMP e na UNESP que é a educação à distância. Tema polêmico que teve aqui na Congregação uma discussão quando se criou um Instituto para esse fim. Recentemente o

INSTITUTO DE FÍSICA DA UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**A T A S**

Conselho de Cultura e Extensão, numa reunião não oficial por não ter o *quorum* necessário, constituiu uma Comissão *ad hoc* para aprovar, como também aprovaram a UNESP e a UNICAMP, a participação num curso de especialização para professores da Educação Básica do Estado de São Paulo, envolvendo cento e dez mil professores. Chamou atenção para o fato de não ter havido uma discussão formal no Conselho de Cultura e Extensão. O Pró-Reitor constituiu uma Comissão *ad hoc* numa reunião com a presença do Secretário de Ensino Superior e aprovou a matéria. A mídia está divulgando que a UNESP terá cursos, com cerca de seis mil vagas, a USP com cerca de seiscentas vagas e cursos de graduação à distância. Disse que o IB já está gravando aulas dos professores e estão em dúvida sobre até que ponto isso é permitido pelas regras da Universidade. Essas aulas gravadas seriam usadas para pólos de educação à distância. Entende que isso não pode ser feito fora da discussão institucional. Disse que interpreta esse fato como um ajuste à precariedade de recursos educacionais que o Estado e o país dispõem para isso. No caso do governo federal temos a UAB – Universidade Aberta do Brasil, que também caminha celeremente para a educação à distância. Os americanos discutem educação à distância para a formação continuada e já têm sessenta por cento do seu alunado, na idade entre 18 e 24 anos, em cursos universitários presenciais, situação da qual ainda estamos muito distantes. Disse ver com muita preocupação esse fato e que não seja problematizado adequadamente no âmbito da Universidade. No caso específico desse curso de especialização, há uma conotação eleitoreira, pois o prazo de término do curso é antes do final do mandato do governador do Estado, como foi feito com o curso de formação pedagógica oferecido para cerca de oito mil professores que não tinham o diploma de curso superior, ao final do governo Alckmin. A Universidade não pode ser simplesmente correia de transmissão de algo que está, legítimo ou não, decidido no governo; temos autonomia universitária e ela deve ser exercitada. O Sr. Diretor concordou com o Prof. Zanetic e lembrou a composição da Comissão *ad hoc* para acompanhar o assunto. Disse que solicitou que se promovesse no IF uma discussão mais profunda sobre o assunto para que, quando houvesse um mínimo de amadurecimento, esse tema viesse à Congregação para que haja um posicionamento institucional uma vez que o assunto voltará ao Conselho Universitário. Lamentou que o interesse do Instituto seja muito tênue, dado que não conseguimos nem ao menos discutir o nosso bacharelado, não temos CoC's, não conseguimos discutir nosso dia-a-dia, que dirá projetos que estão mais longínquos. Considerou que o nosso bacharelado é mais prioritário do que o ensino à distância, nesse momento. Todos têm uma opinião, mas o Instituto não, e ele considera que o Instituto também não quer ter opinião. Toda discussão política do Instituto de Física é feita à margem dele. O Prof. Luciano Duarte disse que queria voltar ao mesmo assunto e disse que a Comissão *ad hoc* instaurada pelo Diretor também foi muito tímida porque não procurou docentes do Instituto que estão atuando em educação à distância para saber o que acontece. Informou que leu com muita surpresa o relatório que está na pauta, o qual desconhecia. O Sr. Diretor informou que a discussão está recolocada na pauta. Nada mais havendo a ser tratado, o Sr. Diretor encerrou a reunião às 11 horas e 25 minutos, e eu, Maria Madalena Salgado Bermudez Zeitum, redigi e digitei a presente ata que vai por mim assinada e pelo Senhor Diretor. São Paulo, 06 de novembro de 2008.