



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG
INSTITUTO DE MATEMÁTICA, ESTATÍSTICA E FÍSICA - IMEF



Av. Itália, km 8 - Rio Grande, RS - CEP 96201-900 - Brasil - Tel/Fax: 32336796/32935109 - E-mail: imef@furg.br

ATA N.º08/2013

Aos vinte e um dias do mês de junho do ano de dois mil e treze, às nove horas, reuniu-se ordinariamente o Conselho do Instituto de Matemática, Estatística e Física - IMEF, no miniauditório da Escola de Engenharia, sob presidência do Professor Paul Gerhard Kinas, com a presença dos seguintes membros: os docentes: André Meneghetti, Celiane Costa Machado, Cristiano Brenner Mariotto, Débora Laurino, Eneilson Campos Fontes, Fabiana Travessini De Cezaro, Fabrício Ferrari, Leandro Sebben Bellicanta, Luiz Fernando Mackedanz, Magno Pinto Collares, Mario Rocha Retamoso, Matheus Jatkoske Lazo, Renato Glauco de Souza Rodrigues, Viviane Leite Dias de Mattos, William Correa Marques; os técnicos: Leandro da Silva Saggiomo e Maria Vanderci do Amaral Barbosa; o discente: Leonardo de Albernaz Ferreira; convidada: professora Eliane Cappelletto. Justificada a ausência dos docentes: Claudio Masumi Maekawa e Tanise Paula Novello; do técnico: Alessandro da Silva Saadi; da discente: Débora Lima. Iniciada a reunião, o Presidente propôs ao Conselho a inclusão do seguinte tema na pauta: 1) Oferta das disciplinas Estatística Experimental (01053P) e Estatística Multivariada (01054P) para os Cursos de Mestrado/Doutorado do Programa de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas - Fisiologia Animal Comparada e para o Curso de Mestrado do Programa de Pós-graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos. Colocada em votação, o Conselho aprovou a inclusão do referido tema na pauta. Após, o Presidente colocou em discussão a ordem do dia, conforme segue: **Primeiro ponto:** Aprovação da abertura de processo seletivo para professor temporário - vaga da professora Saradia Sturza Della Flora (processo nº 23116.003723/2013-91): O Presidente apresentou para aprovação do Conselho a decisão *ad referendum* relativa à abertura de processo seletivo para professor substituto da matemática, para as disciplinas Cálculo Diferencial e Integral, Álgebra Linear e Geometria Analítica, com carga horária de quarenta horas, considerando a vaga da professora Saradia Sturza Della Flora. Com a palavra, a professora Fabiana Travessini De Cezaro perguntou sobre previsão de Concurso Público para o provimento da referida vaga. O Conselho debateu sobre a vacância do cargo da professora Saradia em decorrência de posse em cargo inacumulável e suas consequências. Colocada em votação, o Conselho aprovou por unanimidade a abertura de processo seletivo para professor substituto da matemática (processo nº 23116.003723/2013-91). **Segundo Ponto:** Aprovação de projetos: O Presidente apresentou ao Conselho os projetos a serem aprovados: Ensino e Monitoria: 1) Monitoria em Física I, coordenado pelo professor Renato Glauco de Souza Rodrigues; 2) Monitoria para as disciplinas Física I e Física Experimental I, coordenado pelo professor Magno Pinto Collares; 3) Monitoria de Introdução ao Cálculo, coordenado pela professora Cinthya Maria Schneider Meneghetti; (aprovado ad referendum); 4) Monitoria de Cálculo Diferencial e Integral I, coordenado pelas professoras Fabiana Travessini de Cezaro e Juliana Sartori Ziebell; (aprovado ad referendum); 5) Monitoria de Cálculo Diferencial e Integral II,

coordenado pelo professor André Meneghetti; (aprovado ad referendum); 6) Monitoria de Álgebra Linear e Geometria Analítica, coordenado pelo professor Rodrigo Barbosa Soares; (aprovado ad referendum); 7) Matemática na CEU, coordenado pela professora Edite Taufer (reoferta). Colocados em votação, o Conselho aprovou por unanimidade os referidos projetos de ensino e monitoria; Projetos de Pesquisa: 1) "Prevenção da Doença Enxerto-Versus-Hospedeiro Associada à Transfusão Através da Irradiação: Estudo Dosimétrico Através do Método de Através do Método de Monte Carlo", coordenado pelo professor Evamberto Garcia de Góes; 2) "Sistema de Modelagem Numérica da Dinâmica de Navios", coordenado pelo professor William Correa Marques; 3) "Geometria Intrínseca de Superfícies", coordenado pelos professores Cinthya Maria Schneider Meneghetti e Rodrigo Barbosa Soares; 4) "Estudos de Sistemas Eletrônicos Fortemente Correlacionados", coordenado pelo professor Rosângela Menegotto Costa; 5) "Estudo das Correlações entre Supercondutividade e Magnetismo", coordenado pelo professor Jorge Luiz Pimentel Júnior; 6) "Geração de Arco Elétrico Deslizante Auxiliado por Campo Magnético - Plasmas em Não-equilíbrio", coordenado pelo professor Magno Pinto Collares; (aprovado ad referendum) 7) "Princípios da Tomografia Computadorizada", coordenado pela professora Fabiana Travessini De Cezaro; (aprovado ad referendum); 8) "Precificação de Opções: Uma abordagem Probabilística", coordenado pelo professor Adriano De Cezaro (aprovado ad referendum); 9) "Produção de Material para Curso de Formação Continuada para Professores de Matemática de Educação Básica", coordenado pela professora Fabíola Aiub Sperotto e com colaboração das professoras Cinthya Maria Schneider Meneghetti, Daiane Freitas, Cristiana Poffal e Bárbara Rodrigues (aprovado ad referendum); 10) "Tecnologia Digitais no Ensinar e Aprender Estatística", coordenado pela professora Suzi Samá Pinto; 11) "Práticas Matemáticas e Formação Continuada de Professores", coordenado pela professora Karin Ritter Jelinek. Colocados em votação, o Conselho aprovou por unanimidade os referidos projetos de pesquisa. Projetos de Extensão: 1) "Oficinas de Física Médica", coordenado pela professora Aline Guerra Dytz; 2) "Encontro com a Física Moderna", coordenado pelo professor Evamberto Garcia de Góes; Aprovação de Relatório de Extensão: 1) "Ferramentas para Modelagem Computacional", coordenado pelo professor William Correa Marques. Colocado em votação, o Conselho aprovou por unanimidade o referido Relatório de Extensão. **Terceiro Ponto:** Aprovação da participação do professor Juliano César Marangoni no curso de Pós-graduação lato sensu em Geotecnologias na Educação, na modalidade de Educação à Distância (Ead) desta Universidade. O Presidente leu o convite realizado pela Coordenação da Pós-graduação lato sensu em Geotecnologias na Educação ao professor Juliano César Marangoni para integrar o corpo docente do referido curso, na modalidade de educação à distância (Ead) desta Universidade. Colocado em votação, o Conselho aprovou por unanimidade a participação do professor Juliano César Marangoni no curso de Pós-graduação lato sensu em Geotecnologias na Educação. **Quarto Ponto:** Aprovação da criação dos cursos de Licenciatura em Física e Bacharelado em Física; O Presidente apresentou ao Conselho os quadros de sequência lógica dos cursos de Licenciatura em Física e Bacharelado em Física, bem como os respectivos Projetos Pedagógicos. Com a palavra, o professor Cristiano Brenner Mariotto, Coordenador do Curso de Física, falou sobre a criação dos cursos de

Licenciatura em Física e Bacharelado em Física. Informou que os Projetos Pedagógicos dos cursos Licenciatura e Bacharelado são separados. Informou, ainda, que com a separação oficial, a forma de ingresso nos cursos será separada. As oitenta vagas anteriormente ofertadas passarão a ser quarenta vagas para cada um dos cursos. Haverá, ainda, a reoferta da ênfase em Física dos Oceanos, tendo sido encaminhada proposta para o Instituto de Oceanografia. O professor Cristiano Brenner Mariotto informou que o primeiro semestre do Curso de Bacharelado em Física será igual para todos os ingressantes e, após, o acadêmico fará a opção da ênfase. O Conselho debateu sobre a importância da oferta da ênfase em Física dos Oceanos no contexto desta Universidade e de como foi enaltecida pelo MEC na última avaliação do curso de Física. Com a palavra, a professora Eliane Cappelletto expôs que houve adaptações no curso de Licenciatura em Física de acordo com as diretrizes da Pró-reitoria de Graduação, não tendo havido modificações substanciais. O grupo de docentes da Física entendeu que quando o curso possuir coordenador outras mudanças poderão ser pensadas, se for o caso. O aluno Leonardo de Albernaz Ferreira perguntou se houve participação dos discentes na elaboração dos projetos pedagógicos dos cursos. O professor Luiz Fernando Mackedanz informou que não há previsão de representação discente junto ao Núcleo Docente Estruturante - NDE. O professor Magno Pinto Collares informou que não houve participação discente, mas que entende ser relevante a participação dos acadêmicos do curso de Física. O professor Leandro Bellicanta sugeriu alterações nos pré-requisitos de algumas disciplinas. Colocada em votação, o Conselho aprovou por unanimidade a criação dos cursos de Licenciatura em Física e Bacharelado em Física. **Quinto Ponto:** Homologação da Eleição para Coordenador e Coordenador Adjunto do Curso de Física: O Presidente leu a ata da eleição/plebiscito para Coordenador e Coordenador Adjunto do Curso de Física, lavrada pela Comissão Eleitoral, composta pelos professores Tales Luiz Popiolek, Renato Glauco de Souza Rodrigues e o discente Leonardo de Albernaz Ferreira. Houve a inscrição de chapa única, constando como candidato para Coordenador o professor Magno Pinto Collares e para Coordenador Adjunto o professor Evamberto Garcia de Góes. Como resultado, a referida chapa contou com noventa vírgula trinta e dois por cento de aprovação dentre os professores e alunos, estando aprovada na eleição/plebiscito para assumir a Coordenação do Curso de Física. Colocado em votação, o Conselho homologou as atividades e resultado do processo eleitoral para a Coordenação do Curso de Física. **Sexto Ponto:** Oferta das disciplinas Estatística Experimental (01053P) e Estatística Multivariada (01054P) para os Cursos de Mestrado/Doutorado do Programa de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas - Fisiologia animal comparada e para o Curso de Mestrado do Programa de Pós-graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos. O Presidente leu o memorando nº 228/2013 e 229/2013, enviados pelo Instituto de Ciências Biológicas, os quais solicitam a oferta das disciplinas Estatística Experimental (01053P) e Estatística Multivariada (01054P) para os Cursos de Mestrado/Doutorado do Programa de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas - Fisiologia animal comparada e para o Curso de Mestrado do Programa de Pós-graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos. O Presidente esclareceu que as disciplinas já são oferecidas normalmente por este Instituto. Ressaltou, apenas, que a disciplina Estatística Experimental (01053P) era anteriormente

ministrada pela professora Ana Maria Volkmer de Azambuja, atualmente cedida para a Escola de Engenharia. A distribuição desta disciplina será debatida entre os professores de Estatística. Colocado em votação, o Conselho aprovou por unanimidade a oferta das disciplinas Estatística Experimental (01053P) e Estatística Multivariada (01054P) para os Cursos de Mestrado/Doutorado do Programa de Pós-graduação em Ciências Fisiológicas - Fisiologia Animal Comparada e para o Curso de Mestrado do Programa de Pós-graduação em Biologia de Ambientes Aquáticos. Assuntos gerais: 1) O Presidente comunicou que o COEPEA autorizou a alteração nos requisitos de titulação do Concurso Público para professor de Estatística - processo nº 23116.002989/2013-17. Informou que, em breve, o referido Concurso Público terá andamento. 2) Com a palavra, o professor Magno Pinto Collares indagou sobre a situação das obras do Corredor P, deste Instituto. O Presidente e o professor Luiz Fernando Mackedanz esclareceram que a obra está dentro do prazo previsto. O Presidente informou, ainda, que haverá reunião com a Pró-reitoria de Infraestrutura - PROINFRA, com a finalidade de tratar sobre as obras deste Instituto. 3) A professora Débora Laurino comunicou que, na qualidade de Coordenadora do Curso de Pós-graduação em Educação em Ciências: Química da Vida e Saúde, realizará o pedido para transferência de disciplinas atualmente lotadas no Instituto de Educação para este Instituto; 4) O Conselho debateu sobre assuntos tratados na reunião dos professores no que se refere aos pareceres apresentados pela Comissão de Reestruturação, Uniformização e Política de Oferta de Disciplinas e da Comissão para Distribuição de Carga Horária. Nada mais havendo a tratar, às dez horas e treze minutos, o Presidente encerrou a reunião, da qual foi lavrada a presente ata, que vai assinada pelo Diretor do Instituto de Matemática, Estatística e Física, Professor Doutor Paul Gerhard Kinas, e, por mim, Fernanda de Castro da Rocha, que secretariei a reunião.

Fernanda de Castro da Rocha
Secretária do Instituto de Matemática, Estatística e Física

Paul Gerhard Kinas
Diretor do Instituto de Matemática, Estatística e Física