

Unidade: **IMEF - Instituto de Matemática, Estatística e Física**

Documento: **11/2018**

Data: **06/07/2018**

Aos vinte e oito dias do mês de junho do ano de dois mil e dezoito, às 9h e 30min, reuniu-se **ordinariamente** o Conselho do Instituto de Matemática, Estatística e Física - IMEF, no mini-auditório da Escola de Engenharia, sob a presidência da Professora Adriana Elisa Ladeira Pereira e com a presença dos seguintes membros: Aline Guerra Dytz, Catia Maria dos Santos Machado, Cristiana Andrade Poffal, Daiane Freitas, Daniel da Silva Silveira, Eneilson Fontes, Everaldo Arashiro, Fabrício Ferrari, Grasiela Martini, João Thiago Amaral, Jorge Luiz Pimentel Junior, Luverci Ferreira, Matheus Lazo, Mauren Moreira da Silva, Otavio Socolowski Junior, Raquel Nicolette e o técnico Rafael Granada. Ainda, via skype, a docente Karin Jelinek, como convidado, o docente Walmir Heckler e o docente Rodrigo Barbosa. Justificaram a ausência os docentes Adriano De Cezaro, Eliane Cappelletto, Wiliam Marques e Rosângela Menegotto Costa. A presidente solicitou aos presentes a inclusão na pauta do seguinte ponto: "Aprovação dos projetos PQA's". A solicitação de inclusão de pauta foi aceita por unanimidade. A presidente solicitou também aos presentes, a antecipação **do ponto 22 (vinte e dois), "Homologação da indicação de técnico para o Conselho"**, a fim de que o técnico possa votar na reunião, a solicitação de antecipação de pauta foi aceita por unanimidade. A presidente informou que a técnica Amanda Duarte se retirou do Conselho do IMEF e o técnico Rafael Granada foi indicado para substituir a mesma na representação do Conselho. A presidente abriu espaço para manifestações e sem manifestações, a indicação do técnico Rafael Granada para representante técnico no Conselho foi homologada por unanimidade. A presidente passou a leitura dos itens da pauta na ordem que segue. **Primeiro Ponto:** Homologação da aprovação ad referendum efetivada através do Mem.124/2018-IMEF, referente ao projeto de extensão "Envelhecimento e saúde: estimulando funções cognitivas de idosos institucionalizados", sob a coordenação da docente Débora Spenassato. A presidente fez a leitura do memorando e parecer nº 17/2018 da Câmara de Extensão e abriu espaço para manifestações. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação a aprovação foi homologada por unanimidade. **Segundo Ponto:** Homologação da aprovação ad referendum efetivada através do Mem.128/2018-IMEF, referente ao projeto de extensão "Coletivo Muttare Dança-Teatro", sob a coordenação do docente João Thiago de Santa Amaral. A presidente fez a leitura do memorando e parecer nº 18/2018 da Câmara de Extensão e abriu espaço para manifestações. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação e a aprovação foi homologada por unanimidade. **Terceiro Ponto:** Homologação da aprovação ad referendum efetivada através do Mem.137/2018-IMEF, referente ao projeto de pesquisa "Altas habilidades em Matemática: incentivando potenciais no ensino fundamental", sob a coordenação da docente Karin Jelinek. A presidente fez a leitura do memorando e parecer nº 21/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação a aprovação foi homologada por unanimidade. **Quarto Ponto:** Homologação da aprovação ad referendum efetivada através do Mem.138/2018-IMEF, referente ao projeto de pesquisa "Possibilidades para o trabalho interdisciplinar entre a arte e a Matemática: o que dizem os professores e os licenciandos?", sob a coordenação da docente Marília Nunes Dall'Asta. A presidente fez a leitura do memorando e parecer nº 31/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação a aprovação foi homologada por unanimidade. **Quinto Ponto:** Aprovação do relatório final do projeto de extensão intitulado "Educação para Pescadores", sob a coordenação da docente Marília Nunes Dall'Asta. A presidente fez a leitura do parecer nº 19/2018 da Câmara de Extensão e abriu espaço para manifestações. Os conselheiros

discutiram sobre o procedimento de inserção de projetos no SISPROJ e levantaram algumas dúvidas com relação a necessidade ou não de inserção de projetos antigos no sistema, bem como sobre a necessidade de fazer relatório final de projetos após a implementação desse sistema. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação e o relatório final foi aprovado por unanimidade. **Sexto Ponto:** Aprovação da utilização do SEDOC para elaboração de pareceres pelas Câmaras de Pesquisa, Ensino e Extensão. A presidente fez a leitura do documento e abriu espaço para manifestações. O conselheiro Daniel Silveira sugeriu que se coloque prazo para envio de projetos e documentos às câmaras para a elaboração dos pareceres, pois os projetos têm sido encaminhados em data muito próxima às reuniões. A técnica Patrícia Ciciliano informou que isso já é feito, inclusive foi informado em mais de uma oportunidade por email aos docentes que devem encaminhar os projetos e processos com prazo de 10 (dez) dias de antecedência das reuniões. A conselheira Raquel Nicolette sugeriu colocar junto ao calendário de reuniões a data limite para o envio de projetos e processos, como é feito no calendário das reuniões do COEPEA, e publicar no site do IMEF. A sugestão foi aprovada pelos conselheiros. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação e a utilização do SEDOC para elaboração dos pareceres das Câmaras de Pesquisa, Ensino e Extensão, a partir de 28.06.2018 foi aprovada por unanimidade. **Sétimo Ponto:** Aprovação do projeto de pesquisa intitulado “Modelos de cascas tipo Marguere-Vlasov com efeitos térmicos para Materiais Inteligentes”, sob a coordenação da docente Fabiana Travessini De Cezaro. A presidente fez a leitura do parecer nº 22/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Oitavo Ponto:** Aprovação do projeto de pesquisa intitulado “Modelos de placas e cascas para Materiais Inteligentes”, sob a coordenação do docente Julian Moises Seije Suarez. A presidente fez a leitura do parecer nº 23/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Nono Ponto:** Homologação da indicação para coordenação adjunta do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências Exatas- SAP (Mestrado Profissional), conforme Mem 12/2018 IMEF/SAP. A presidente fez a leitura do memorando e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e a indicação do docente Marcelo de Godoi para assumir a coordenação adjunta do PPGE- SAP foi homologada por unanimidade. **Décimo Ponto:** Aprovação do projeto de iniciação científica intitulado “Aglomerados de galáxias”, do discente Daniel Da Cruz sob a orientação da docente Evelise Gausmann. A presidente fez a leitura do parecer nº 25/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Primeiro Ponto:** Aprovação do projeto de pesquisa intitulado “O Cálculo Fracionário e Aplicações”, sob a coordenação do docente Matheus Lazo. A presidente fez a leitura do parecer nº 24/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Segundo Ponto:** Aprovação do projeto de pesquisa intitulado “Criação e Desenvolvimento de Equipamentos Científicos - Utilização de Tecnologia de Prototipagem Rápida e Prototipagem eletrônica e Sensores.”, sob a coordenação dos docentes Everaldo Arashiro, Matheus Jatkoske Lazo, Aline Guerra Dytz. A presidente fez a leitura do parecer nº 26/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Terceiro Ponto:** Aprovação do edital MNPEF Polo 21 02/2018- Aluno Especial no Mestrado Nacional de Ensino de Física. A presidente fez a leitura do parecer nº 27/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Quarto Ponto:** Aprovação do relatório final do projeto de pesquisa intitulado “O uso de animações no Ensino de Matemática”, sob a coordenação do docente Bárbara Denicol do Amaral Rodriguez. A presidente fez a leitura do parecer nº 28/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Quinto Ponto:**

Aprovação do projeto de extensão intitulado “I Seminário do Dia do Químico”, sob a coordenação do docente Leandro SebbenBellicanta. A presidente fez a leitura do parecer nº 20/2018 da Câmara de Extensão e abriu espaço para manifestações. A conselheira Daiane Freitas lembrou a orientação tomada em outros projetos que foram encaminhados após a realização da atividade, na qual o conselho deliberou por baixar o ponto em diligências a fim de que retorne para apreciação com o relatório final da atividade. Os conselheiros concordaram com a manifestação e o ponto baixado em diligência. **Décimo Sexto Ponto:** Aprovação do projeto de extensão intitulado “Formação continuada de professores que ensinam Matemática: possibilidades e desafios”, sob a coordenação da docente Karin Ritter Jelinek. A presidente fez a leitura do parecer nº 21/2018 da Câmara de Extensão e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Sétimo Ponto:** Aprovação do projeto de pesquisa intitulado “Ordens de Hopf e Teoria de Valorizações”, sob a coordenação do docente Rafael Cavalheiro. A presidente fez a leitura do parecer nº 29/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Oitavo Ponto:** Aprovação do projeto de ensino intitulado “FORMAÇÃO ACADÊMICA EM TEORIA QUÂNTICA DE CAMPOS: Estudando as estruturas fundamentais da natureza”, sob a coordenação do docente Juan Segundo Valverde Salvador. A presidente fez a leitura do parecer nº 18/2018 da Câmara de Ensino e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade. **Décimo Nono Ponto:** Aprovação da tabela de pontuação e programa do Concurso da área da Matemática, vaga oriunda de criação de cursos novos- remoção de docente do campus carreiros para SAP. A presidente fez a leitura da tabela e programa e fez a leitura do email de manifestação sobre o ponto, enviado pelo conselheiro Adriano De Cezaro, que não pôde estar presente na reunião. Na sequência, abriu espaço para manifestações. O conselheiro Daniel da Silva Silveira, membro da banca do referido concurso se manifestou dizendo que o programa foi elaborado com base em conversa com os membros da Câmara de Ensino, na qual foram expostas as necessidades de perfil profissional da área da Matemática, tendo em vista a atual distribuição de disciplinas. A conselheira Raquel Nicolette sugeriu que fosse alterado no cabeçalho da tabela de pontuação que diz “Serão considerados os títulos compreendidos nos últimos oito anos (...)” a palavra “títulos” por “produções científicas”, a fim de evitar o entendimento de que títulos como Doutorado, Mestrado, etc, tenham que ter sido adquiridos nos últimos 8 anos, o que seria inviável. Os conselheiros concordaram com a sugestão. Os conselheiros se manifestaram sobre os apontamentos lidos no email do docente Adriano de Cezaro e fizeram considerações variadas sobre o programa, como a necessidade de um profissional para ministrar aulas de Matemática Financeira, sobre a atual ausência de docentes dispostos a ministrar as aulas desta disciplina, sobre a constatação de que esse fato é algo histórico no Instituto. Os conselheiros também discutiram sobre como os tópicos poderiam ser reduzidos, e quais disciplinas poderiam retirar do programa. A conselheira Catia Machado sugeriu a exclusão de “Grafos”, o que foi aprovado pelos demais. Os conselheiros deliberaram por algumas alterações, as quais foram apontadas pela Direção e vão anexas a esta ata. As alterações sugeridas no programa foram colocadas em votação e aprovadas com 2 (duas) abstenções. Após a aprovação das alterações, o programa e tabela de pontuação foram colocados em votação e aprovados com 1 (uma) abstenção. O conselheiro Daniel Silveira se comprometeu em entrar em contato com a presidente da banca, a docente Bárbara Denicol do Amaral Rodriguez, para retificar o documento e encaminhá-lo com as alterações propostas para secretaria para substituição no processo aberto, a fim de que constem quando publicado o Edital. **Vigésimo Ponto:** Aprovação da tabela de pontuação e programa do Concurso da área da Estatística, vaga oriunda de criação de cursos novos- remoção de docente do campus carreiros para SAP. A presidente fez a leitura dos documentos e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, a tabela de pontuação e programa do concurso foram aprovados por unanimidade. **Vigésimo Primeiro Ponto:** Aprovação da tabela

de pontuação e programa do Concurso da área da Física, vaga oriunda de criação de cursos novos, campus SAP. A presidente fez a leitura dos documentos e abriu espaço para manifestações. Os conselheiros solicitaram a correção da grafia da palavra “Epistemologia” no programa e sugeriram ao docente Valmir Heckler, que se fez presente na reunião por ser presidente da banca, a mesma sugestão feita para o programa do concurso da Matemática. Sugeriram que fosse alterado no cabeçalho da tabela de pontuação, que diz “Serão considerados os títulos compreendidos nos últimos oito anos (...)” a palavra “títulos” por “produções científicas”, a fim de evitar o entendimento de que títulos como Doutorado, Mestrado, etc, tenham que ter sido adquiridos nos últimos 8 anos, o que seria inviável. A alteração foi aprovada. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação e o programa e a tabela de pontuação foram aprovados por unanimidade, com as alterações sugeridas.

Vigésimo Segundo Ponto: Homologação da indicação dos técnicos para representante técnico do Conselho IMEF. Deliberado no início da Reunião.

Vigésimo Terceiro Ponto: Aprovação do projeto de extensão intitulado “III Semana Acadêmica da Licenciatura em Ciências Exatas e I Jornada de Pesquisa em Ensino de Ciências Exatas”, sob a coordenação do docente Rene Carlos Cardoso Baltazar Junior. A presidente fez a leitura do parecer nº 22/2018 da Câmara de Extensão e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade.

Vigésimo Quarto Ponto: Aprovação da criação de disciplinas para o curso de Administração EAD solicitada através do Memorando 139/2018-ICEAC: A presidente fez a leitura do parecer nº 19/2018 da Câmara de Ensino e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade, conforme parecer.

Vigésimo Quinto Ponto: Aprovação da criação de disciplinas para o Programa de Pós-Graduação Educação em Ciências: Química da Vida e Saúde, solicitada através do Memorando 65/2018-PPGEC. A presidente fez a leitura do parecer nº 30/2018 da Câmara de Pesquisa e abriu espaço para manifestações. Sem manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade, conforme parecer.

Vigésimo Sexto Ponto: Aprovação da Alteração curricular do curso de Matemática Licenciatura. A presidente fez a leitura do parecer nº 20/2018 da Câmara de Ensino e abriu espaço para manifestações. A conselheira Mauren Porciúncula, coordenadora do curso, agradeceu o empenho de todos os membros da Câmara de Ensino e do NDE do curso, o conselheiro Rodrigo Barbosa relatou brevemente como se deu a proposta de alteração. Sem mais manifestações, o ponto foi colocado em votação e aprovado por unanimidade, conforme parecer.

Vigésimo Sétimo Ponto: Aprovação dos projetos PQA's. A presidente fez a leitura do relatório dos projetos para submissão, disse que são 3 (três) projetos, com os seguintes títulos: “Auxílio da Tecnologia 3D no Ensino de Física Médica, Medicina e outros cursos com necessidade de aprendizado de anatomia”, “Altas Habilidades em Matemática: Incentivando Potenciais no Ensino Fundamental” e “Projeto de Simulações para práticas em Física Médica”, dos professores Everaldo Arashiro, Karin Jelinek e Aline Dytz respectivamente. Abriu espaço para manifestações e sem manifestações, os projetos foram aprovados por unanimidade.

Assuntos Gerais: A presidente registrou que nessa semana ocorreu no IMEF uma reunião com o Pró-Reitor de Planejamento e Administração, e que ele visitou os espaços do IMEF. Disse que a Direção reforçou sobre as demandas do IMEF e sobre a liberação dos espaços físicos. Nada mais havendo a tratar, às 14h a presidente encerrou a reunião, da qual foi lavrada a presente ata, que vai assinada pela Diretora do Instituto de Matemática, Estatística e Física, Professora Doutora Adriana Elisa Ladeira Pereira e por mim, Patrícia Ciciliano Beck Rodrigues, Assistente em Administração, que secretariei a reunião.