



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

ATA DE REUNIÃO

ATA DA 55ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS EXATAS, REALIZADA NO DIA 23 DE MARÇO DE 2021. Aos vinte e três dias do mês de março de dois mil e vinte e um, às oito horas e seis minutos, em encontro on-line, pela plataforma Microsoft Teams, reuniu-se o colegiado do curso de Licenciatura em Ciências Exatas. A sessão foi presidida pelo coordenador do curso, professor William Junior do Nascimento, com a participação dos(as) docentes: Bárbara Cândido Braz, Carlos Eurico Galvão Rosa, Douglas Soares de Oliveira, Eduardo Cesar Meurer, Gisele Strieder Philippsen, Hercília Alves Pereira de Carvalho, Janete de Paula Ferrareze Silva, Jair da Silva, Leticia Saragiotto Colpini e Marcelo Valério. Ainda presente o Técnico em Assuntos Educacionais Rafael Policeno de Souza. Ausências discentes não justificadas: Ana Paula Oliveira Mozer e Isadora Semensato Razaboni. Ausências docentes justificadas: Ana Cláudia Nogueira Mulati, José Eduardo Padilha de Sousa, Simão Nicolau Stelmastchuk e Valquíria de Moraes Silva. **Expediente:** foram APROVADAS, por unanimidade, as seguintes Atas: a) 54ª reunião ordinária. b) 48ª, 49ª e 50ª reunião extraordinária. **Ordens do dia: 1) PERFIL DE VAGA PARA DOCENTE SUBSTITUTO (LICENÇA MATERNIDADE DA PROFESSORA BÁRBARA CÂNDIDO BRAZ):** O professor William Junior do Nascimento esclareceu que a iminente licença da professora Bárbara Cândido Braz demandará um esforço para garantir a mais breve reposição para vaga. Neste sentido, solicitou que a referida professora fizesse a exposição do perfil de vaga que foi construído pelos professores da área. A professora apresentou o resumo da proposta: "Titulação Mínima Exigida: Licenciatura em Matemática ou em Ciências Exatas (Linha de Formação em Matemática); com Mestrado em Educação ou Ensino de Ciências e Matemática ou outros na área de Ensino em Matemática ou Educação, obtidos na forma da lei. Regime de Trabalho: 40 (quarenta) horas semanais. Tipos de Provas: Análise de Currículo e Prova Didática. Sendo a Prova Didática realizada de forma remota síncrona. Programa de Provas: a) Ensino de Geometrias na Educação Básica por meio de Tecnologias educacionais. b) Ensino de Álgebra na Educação Básica por meio de investigação matemática. c) Ensino de funções na Educação Básica por meio da Modelagem Matemática. d) O papel do estágio supervisionado na formação de professores que ensinam Matemática. e) A Educação Matemática como campo profissional e de pesquisa". Após a exposição da proposta, o professor William Junior do Nascimento, colocou a mesma em votação sendo o ponto APROVADO por unanimidade. **2) SOLICITAÇÃO DE AFASTAMENTO PARA ESTUDOS (PÓS-DOCTORADO PROFESSORA GISELE STRIEDER PHILIPPSEN):** o professor William Junior do Nascimento pediu que a docente fizesse a apresentação da sua demanda. Em resumo, a solicitação de afastamento para estudos (Pós-doutorado a ser realizado na área de conhecimento Biofísica Molecular - Código CNPq: 2.09.01.00-3) foi descrita pela professora Gisele Strieder Philippsen, sendo acolhida com entusiasmo pelos colegas. A docente informou que o despacho relativo à esta solicitação (Despacho nº 80/2021/UFPR/R/JA), o projeto de pesquisa a ser realizado (intitulado "Prospecção computacional de inibidores da protease 3CL de SARS-CoV-2 com finalidade terapêutica para a COVID-19") e a carta de aceite do supervisor (Prof. Dr. Flavio Augusto Vicente Seixas) estão disponíveis para consulta no processo SEI 23075.013112/2021-95. Após a exposição, o professor William Junior do Nascimento, colocou a solicitação em votação sendo o ponto APROVADO por unanimidade. **3) PROPOSTA DE PROJETO PARA PROGRAMA LICENCIAR INTITULADO "CONHECENDO A ESCOLA":** O professor William Junior do Nascimento pediu que a professora Hercília Alves Pereira de Carvalho, responsável pela submissão da proposta, apresentar ao colegiado o projeto. A docente apresentou o resumo do projeto: "Com o projeto 'Conhecendo a Escola' pretende-se inserir o acadêmico do curso de Licenciatura em Ciências Exatas em contato direto com a rotina da escola. O projeto destina-se a alunos do curso de Licenciatura em Ciências Exatas e será desenvolvido no Colégio Estadual Vera Cruz Ensino Fundamental, Médio, Profissional e Normal,

localizado na cidade de Mandaguari (11km de Jandaia do sul). A Escola localiza-se na região central e atende alunos de vários bairros. No total tem 1.201 alunos matriculados, sendo 511 no ensino médio distribuídos em 21 turmas. A professora que irá colaborar com o projeto é formada em Física. O projeto fundamenta-se na valorização do magistério e na articulação entre teoria e prática. Possibilita a inserção do acadêmico na vida escolar com ações planejadas e significativas, tais como: leitura de artigos científicos, preparação de atividades usando simuladores computacionais, planejando e execução de minicurso sobre fake news, registro escrito das atividades e elaboração de resumos e artigos científicos. As atividades específicas serão definidas mediante pesquisa em textos científicos e avaliadas pela equipe em reuniões quinzenais. Conecta-se a pesquisa que objetiva responder qual a importância das atividades computacionais no ensino de Física, tendo como aporte teórico a aprendizagem significativa de Ausubel. As ações previstas contribuem para a conexão entre os conhecimentos acadêmicos e a dimensão prática da formação e reforça a sua opção pelo magistério". A professora Hercília Alves Pereira de Carvalho indicou, ainda, que mais detalhes e todas as informações formais do projeto estão registrados no processo SEI de número 23075.013971/2021-84. Após a exposição da proposta, o professor William Junior do Nascimento, colocou a mesma em votação sendo a pauta APROVADA por unanimidade.

Comunicados e Informes: **a)** O professor William Junior do Nascimento ponderou que a elaboração de edital para ingresso (2021), de novos alunos para o curso da Segunda Licenciatura, precisa aguardar as definições que serão ainda resolvidas no CEPE (Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão) sobre a retomada do calendário acadêmico. Todavia, o coordenador encaminhou questões para reflexão do colegiado, em especial, no que se refere à oferta de vagas na área de Química, tendo em vista a necessidade de ingresso de novo docente. Solicitou, ainda, que os professores da área em questão discutam sobre o assunto. **b)** Reflexões decorrentes do período especial (ERE - Ensino Remoto Emergencial) e possíveis encaminhamentos: o professor William Junior do Nascimento informou que a nova resolução que irá reger o novo período (especial ou retomada do calendário acadêmico 2020), ainda levará alguns dias para ser aprovada no CEPE (Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão). O professor registrou, contudo, que será importante discutir o documento quando finalizado para verificar se houve alterações significativas em relação a resolução anterior e externou a expectativa de que o novo documento possa conter melhorias para o pleno funcionamento das atividades de ensino. Foi aberto para que os professores pudessem socializar suas experiências durante o ensino remoto. Desenvolveu-se uma ampla e proveitosa discussão, destacando-se uma das estratégias adotada pelo professor Douglas Soares de Oliveira, que consistiu em tarefa de produção de vídeo explicativo de resolução de problemas propostos pelo conteúdo da disciplina, preservando o atendimento individual e as dificuldades de cada aluno. **c)** Colação de grau remota da discente Ana Suellen Gomes da Silva: o professor William Junior do Nascimento informou que a colação da referida aluna transcorreu com sucesso, tendo sido efetivada no dia cinco de fevereiro do corrente ano. **d)** o professor William Junior do Nascimento informou que o acadêmico Gustavo Tresco encontra-se regularmente matriculado em Química III (CEM313) no setor Centro de Estudos do Mar. Disse também que o aluno, ao concluir a disciplina, irá proceder solicitação de exame de adiantamento de conhecimento a ser analisado pelo colegiado, tendo a prova elaborada pelos docentes da área correspondente da disciplina. **e)** a professora Gisele Strieder Philippsen apresentou informe de orientação de dissertação de mestrado do aluno Eduardo Cherobin Martins, junto ao Programa de Pós-graduação em Física Aplicada - Biomolecular do Instituto de Física de São Carlos - USP. Documentos relativos a esta orientação estão disponíveis para consulta no processo SEI 23075.010805/2021-26. **f)** A professora Bárbara Cândido Braz comunicou que, conforme demanda a resolução sobre o desenvolvimento do TCC 1 no curso de LCE, ocorrerá apresentação do trabalho da estudante Gabrielly Giovana Pereira Senes. Os dados do TCC e da apresentação são os seguintes: estudante: Gabrielly Giovana Pereira Senes, profa. orientadora: Dra. Bárbara Cândido Braz, título do trabalho: "Discussões em atividades de Modelagem Matemática no Ensino remoto emergencial". Data da apresentação do TCC 1: 30/03/2021, horário: 15h, com acesso público pela plataforma Google Meet. Nada mais havendo a tratar, o coordenador, professor William Junior do Nascimento, às nove horas e vinte e cinco minutos, encerrou a reunião, da qual eu, Rafael Policeno de Souza, lavrei a presente Ata, que vai assinada por mim, pelo coordenador e demais presentes.

Documento assinado eletronicamente por **WILLIAM JUNIOR DO NASCIMENTO**,
COORDENADOR DO CURSO DE LICENCIATURA EM CIENCIAS EXATAS, em
08/06/2021, às 09:00, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **RAFAEL POLICENO DE SOUZA, TECNICO EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS**, em 08/06/2021, às 10:24, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **GISELE STRIEDER PHILIPPSSEN, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 08/06/2021, às 10:49, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **DOUGLAS SOARES DE OLIVEIRA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 08/06/2021, às 11:50, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS EURICO GALVAO ROSA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 08/06/2021, às 12:19, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **HERCILIA ALVES PEREIRA DE CARVALHO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 09/06/2021, às 11:13, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **MARCELO VALERIO, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 21/10/2021, às 16:08, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JAIR DA SILVA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 21/10/2021, às 16:51, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **JANETE DE PAULA FERRAREZE SILVA, PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR**, em 21/10/2021, às 16:52, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **LETICIA SARAGIOTTO COLPINI, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO**, em 21/10/2021, às 21:17, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **3403892** e o código CRC **AEE9C44F**.