



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 52ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 06 de fevereiro de 2023, às 13h45

**Local:** via plataforma virtual Google Meet, link: <https://meet.google.com/aan-tdwc-tzc>

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Profs. Drs. Nataly Carvalho Lopes, Estéfano Vizconde Veraszto, Isabela Custódio Talora Bozzini e discentes Lorena Laís Sala e Amanda Eloisa Ribeiro Gomes.

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 51ª R.O. Aprovada por unanimidade com correções.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Informa que às 15h30 vai ocorrer uma reunião com a direção sobre os bolsistas Proex, pois tem ocorrido casos de alunos que não entregaram relatório referente às atividades da bolsa. Comenta que brevemente vai ser aberto um novo edital para a distribuição de bolsas, com a participação dos ingressantes em 2023. As cotas que foram emprestadas aos outros programas do campus serão devolvidas a partir de março. **B)** Comunica que a proposta de doutorado do programa está aguardando a avaliação da CAPES. **C)** Informa que dará início o preenchimento na Plataforma Sucupira dos dados referente aos anos bases 2021 e 2022, e, nesse sentido, solicitou aos docentes a atualização do Lattes. Também há a necessidade de atualização dos dados dos estudantes para vincular os trabalhos que se referem à dissertação. **D)** Informa que, com relação à retomada das atividades presenciais, será feita um reunião com todos os docentes. A ideia é que sejam retomadas todas as aulas e reuniões presencialmente. Sobre isso, está sendo discutido na CAPES a possibilidade de ocorrerem atividades híbridas e o programa está convidado para opinar. **E)** Comenta que a minuta do novo Regimento Interno do programa está sendo repassada aos docentes para fazerem as suas considerações, e será apreciada na próxima CPG. Uma das mudanças propostas é que todos os docentes venham fazer parte da comissão. **F)** Informa que a área de ensino está com uma nova presidente e que já tem notado mudanças no trabalho, tais como, a elaboração de um calendário de reuniões e fóruns de discussões nas diferentes regiões. Comenta que a CAPES vai manter as fichas de avaliação dos anos anteriores, entretanto, a escrita pode ser alterada. **G)** Comunica que houve alteração no processo de depósito das dissertações no Repositório Institucional, e, nesse sentido, já foi enviado comunicado aos docentes e discentes.

**2.2 Membros.** A Prof.<sup>a</sup> Nataly comenta que o primeiro livro da coleção entrou para impressão, e que já havia o 2º volume em fase de diagramação. A previsão é de que neste ano já tenha este também impresso. Convida a todos que queiram participar na organização do 3º volume. A Prof.<sup>a</sup> Isabela comenta que, sobre o 3º volume, já fez reunião com as Profas. Renata e Elaine e estão escrevendo e fechando um edital para compartilhar com todos que tem interesse. Informa que o assunto fechado para o próximo volume é metodologia de pesquisa na área de ensino de ciências e matemática.

### **3. EXPEDIENTE**

Aprovado por unanimidade a inclusão dos Assuntos 3.11. a 3.13.

**Assunto 3.1.** Homologação final da Defesa da Dissertação dos alunos Isabelli Tesser Prado e João Ricardo Jortieke Junior.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para a Banca de Qualificação:

Aluno: André Cristovão Sousa - 30/01/2023 - 14h

Título: "AS QUESTÕES DE RAÇA, CLASSE E GÊNERO EM LIVROS DIDÁTICOS DE MATEMÁTICA: UMA ANÁLISE A PARTIR DO MOVIMENTO CTS"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes - orientadora

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - UFSCar

Prof. Dr. Paulo Gabriel Franco dos Santos - UnB

Suplentes:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - UFSCar

Prof. Dr. Thiago Mendonça - UFV

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Homologação final do Exame de Qualificação do aluno André Cristovão Sousa.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Homologação das etapas do Processo Seletivo 2023: análise dos pré-projetos de pesquisa, prova de arguição e análise do currículo.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.5.** Apreciação da Banca de Qualificação:

Aluna: Rochele Cristina Pegoraro Pagotti - 28/02/2023 - 14h

Título: "ASPECTOS DA ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA NOS LIVROS DIDÁTICOS ADOTADOS PELAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE ARARAS: LIMITES E POTENCIALIDADES"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Mariana Vaitiekunas Pizarro Iachel - UEL

Suplentes:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Graziela Picolli Richetti - UFSC

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação da Banca de Defesa:

Aluno: Alexandre Barai - 17/03/2023 - 14h30

Título: "QUEBRA-CABEÇA TRIDIMENSIONAL NO ENSINO FUNDAMENTAL I: POSSIBILIDADES DE UTILIZAÇÃO INTERDISCIPLINAR: MATEMÁTICA E EDUCAÇÃO FÍSICA EM UMA PERSPECTIVA HISTÓRICO-CULTURAL"

Titulares:

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - orientador

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Daniele Lozano - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Patricia Rosana Linardi - UNIFESP

Suplentes:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - UFSCar

Prof. Dr. Lucas Antonio Caritá - IFSP

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Apreciação da solicitação para a utilização da verba PROAP dos alunos Amanda Eloísa Ribeiro Gomes e Mateus Xavier Yamaguti.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.8.** Apreciação da solicitação de convalidação de créditos em atividades extracurriculares da aluna Ana Paula Apolari.

Foram aprovados por unanimidade o cômputo de 7 créditos para a aluna.

**Assunto 3.9.** Apreciação do calendário de reuniões da CPG de 2023.

As próximas reuniões ficaram definidas para a primeira terça-feira do mês, nos dias 07/03 e 04/04.

**Assunto 3.10.** Discussão sobre a possibilidade de prorrogação do edital de credenciamento docente.

Ficou decidido se até às 14h da data de término do prazo de inscrições do Edital não houver candidatos, este será prorrogado por mais 1 (um) mês.

**Assunto 3.11.** Apreciação da solicitação de cancelamento da bolsa PROEX da aluna Tatiane Bianchini de Godoy.

Aprovado por unanimidade. A aluna será consultada se tem interesse em continuar na Comissão de Autoavaliação do programa.

**Assunto 3.12.** Apreciação da solicitação da aluna Lorena Laís Sala para a continuidade da bolsa CAPES, acumulada juntamente com o início de vínculo empregatício em sua área de pesquisa.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.13.** Apreciação da solicitação de prorrogação de prazo para o Exame de Qualificação da aluna Nathália Andrade Cândido de Oliveira (6 meses).

Aprovado por unanimidade.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Riso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.002766/2023-61

SEI nº 0961741



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGedCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 53ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 07 de março de 2023, às 14h

**Local:** via plataforma virtual Google Meet, link: <https://meet.google.com/qcb-zjbc-osw>

**Presidência:** Prof.ª Dr.ª Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Profas. Dras. Nataly Carvalho Lopes, Isabela Custódio Talora Bozzini, Renata Sebastiani e discentes Lorena Laís Sala e Amanda Eloísa Ribeiro Gomes.

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 52ª R.O. A Ata foi aprovada por unanimidade.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Informa que a discente Tatiane Bianchini de Godoy está verificando se continua na comissão de autoavaliação, mesmo sem estar recebendo bolsa no momento. **B)** Comunica que, em reunião sobre as bolsas PROEX com a diretoria e os outros PPGs, foi comentado que está sendo estudado o reajuste do valor para R\$ 2.394,94, acompanhando o aumento das bolsas CAPES. As atuais encerraram a vigência em fevereiro. Nesse sentido, será apreciado um novo edital no programa atualizando os valores das bolsas. **C)** Comunica que está vigente a fase de coleta de 2021 da plataforma Sucupira e foi solicitado aos docentes que atualizassem seus dados até o dia 06/03. Até o momento, somente 4 (quatro) docentes enviaram o que foi solicitado. Comenta que hoje de manhã teve reunião com a PROPG e percebeu que algumas brechas não foram preenchidas, falta, por exemplo, inserir a publicação dos egressos e, nesse caso, não está tendo muita colaboração. Enfatiza que, para o quadriênio, será necessário reorganizar a estrutura curricular, atualizar emendas das disciplinas e verificar mudança das linhas de pesquisa e área de concentração, e que todos os docentes vinculem o ORCID com a plataforma Lattes. Comenta também que os trancamentos e prorrogações de prazos que um grande volume de discentes tem pedido, não são lançados no Sucupira, e isso implicará na avaliação do programa de agora em diante, visto que no período da pandemia estes não estavam sendo contabilizados para fins de tempo de titulação. Além disso, alguns docentes enviaram correções de 2020, que não foi possível ser alterado, visto que já foi avaliado. **D)** Comunica a possibilidade do programa conseguir uma cota de bolsa CNPQ. O projeto institucional da UFSCar foi aprovado, mas ainda não se tem informação da quantidade de bolsas. Comenta que se espera um aumento nas cotas de bolsas CAPES, devido ao aumento da nota do programa. No momento, a quantidade de bolsas do programa são 5 (cinco) de extensão e 3 (três) cotas da CAPES, das quais 1 (uma) será atribuída ao estudante do GCUB.

**2.2 Membros.** A Prof.ª Isabela comenta que os anais do V Encontro de Educação em Ciências e Matemática em breve será publicado. No momento, resta apenas fazer a edição e publicar no site.

### 3. EXPEDIENTE

**Assunto 3.1.** Apreciação da solicitação de reversão para a realização da rematrícula no 1º semestre de 2023 dos alunos: Aline Patrícia Pasqui Bonini, André Cristovão Sousa, Lorena Laís Sala, Rochele Cristina Pegoraro Pagotti.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para a Banca de Qualificação:

Aluna: Tatiane Bianquini de Godoy - 21/03/2023 - 14h30

Título: "UMA PROPOSTA DE SEQUÊNCIA DE JOGOS DE QUÍMICA PARA ESTUDANTES COM TEA"

Titulares:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - orientador

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - UFSCar

Prof. Dr. José Tarcísio Franco de Camargo - Unipinhal

Suplentes:

Prof.ª Dr.ª Renata Sebastiani - UFSCar

Prof. Dr. Nonato Assis de Miranda - USCS

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Homologação final da Defesa da Dissertação da aluna Ivania Aparecida Souza.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação do Plano de Atividades do PESCDD dos alunos Ana Paula Apolari e João Victor Urbano.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.5.** Apreciação da solicitação de prorrogação para o Exame de Qualificação das alunas Cyntia Helena Ravagnani de Almeida e Rochele Cristina Pegoraro Pagotti.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação do certificado de proficiência em inglês emitido pelo Instituto de Línguas da UFSCar do aluno João Victor Urbano (8,0).

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Apreciação da solicitação de convalidação em créditos de atividades extracurriculares dos alunos: João Victor Urbano e Nathália Andrade Cândido de Oliveira.

Foram concedidos 5 (cinco) créditos para João Victor Urbano e 11 (onze) créditos para Nathália Andrade Cândido de Oliveira.

**Assunto 3.8.** Apreciação da Banca de Defesa:

Aluna: Aline Patrícia Pasqui Bonini - 30/03/2023 - 19h

Título: "ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL: ANÁLISE DE UMA PROPOSTA ARTICULADA À LITERATURA INFANTIL"

Titulares:

Prof.ª Dr.ª Tathiane Milaré - orientadora

Prof.ª Dr.ª Camila José Galindo - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Viviane Briccia do Nascimento - UESC

Suplentes:

Prof.ª Dr.ª Nataly Carvalho Lopes - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Natany Dayani de Souza Assai - UFF

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.9.** Apreciação da solicitação de prorrogação para a Defesa da Dissertação do aluno David Pancieri Peripato.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.10.** Apreciação da solicitação da aluna Nilziete Jesus Chaves Barbosa para o reconhecimento de créditos das disciplinas EDCM-005 (Didática das Ciências) e EDCM-022 (Paulo Freire e Ensino de Ciências e Matemática), cursadas na condição de aluna especial.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.11.** Apreciação da Banca de Qualificação:

Aluna: Rochele Cristina Pegoraro Pagotti - 27/03/2023 - 14h

Título: "ASPECTOS DA ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA NOS LIVROS DIDÁTICOS ADOTADOS PELAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE ARARAS: LIMITES E POTENCIALIDADES"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Mariana Vaitiekunas Pizarro Iachel - UEL

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Graziela Piccoli Richetti - UFSC

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.12.** Apreciação das inscrições de credenciamento docente.

Aprovado o indeferimento das inscrições por não atender os critérios de elegibilidade (item 6.2. do Edital de credenciamento).

**Assunto 3.13.** Apreciação de novo edital de credenciamento docente.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.14.** Apreciação da minuta de Regimento Interno do PPGEdCM.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.15.** Discussão sobre a minuta de edital de bolsa PROEX 2023.

A minuta foi aprovada por unanimidade.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Risso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.006251/2023-31

SEI nº 0987687



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

Ata de Reunião nº 1/2023/PPGEdCM-Ar/CCA

**Ata da 01ª Reunião Extraordinária**

<b>Data e horário:</b>	28 de março de 2023
<b>Local:</b>	via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <a href="https://meet.google.com/qzy-pvep-ofm">https://meet.google.com/qzy-pvep-ofm</a>
<b>Presidência:</b>	Prof.ª Dr.ª Tathiane Milaré
<b>Secretária:</b>	Mônica Cristina Risso de Brito
<b>Membros presentes:</b>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Prof.ª Dr.ª Nataly Carvalho Lopes</li><li>2. Prof.ª Dr.ª Isabela Custódio Talora Bozzini</li><li>3. Prof.ª Dr.ª Renata Sebastiani</li><li>4. Discente Lorena Laís Sala</li><li>5. Discente Amanda Eloisa Ribeiro Gomes</li></ol>

**1. PAUTA ÚNICA. Homologação das inscrições para credenciamento docente e indicação da comissão de pareceristas para a avaliação destas.**

As inscrições foram homologadas por unanimidade:

Prof.ª Dr.ª Corinne Arrouvel - Linha 1

Prof. Dr. Márlon Caetano Ramos Pessanha - Linha 1

Prof.ª Dr.ª Nilva Lúcia Lombardi Sales - Linha 2

A comissão indicou os seguinte docentes para pareceristas:

Linha 1 - Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto e Prof.ª Dr.ª Nataly Carvalho Lopes

Linha 2 - Prof.ª Dr.ª Elaine Gomes Matheus Furlan e Prof.ª Dr.ª Isabela Custódio Talora Bozzini

**2. Encerramento da Reunião**

Nada mais havendo a tratar, a Presidência ofereceu a palavra a quem dela quisesse fazer uso e, como ninguém se manifestou, agradeceu a presença e colaboração dos presentes, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Risso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros e convidados presentes.

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.010096/2023-57

SEI nº 1024934

Modelo de Documento: Ata de Reunião Extraordinária, versão de 02/Agosto/2019



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 54ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 04 de abril de 2023, às 14h

**Local:** via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <https://meet.google.com/ctp-xrwf-bnf>

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Profs. Drs. Estéfano Vizconde Veraszto, Isabela Custódio Talora Bozzini e discentes Lorena Laís Sala e Amanda Eloísa Ribeiro Gomes.

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 53ª R.O. A Ata foi aprovada por unanimidade.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Comunica que a discente Tatiane Bianchini de Godoy está deixando a Comissão de Autoavaliação do programa, e será substituída pela discente Amanda Eloísa Ribeiro Gomes.

**2.2 Membros.** A Prof.<sup>a</sup> Isabela informa que após as férias o objetivo é marcar uma reunião para a organização do evento do programa e espera contar com a participação dos alunos e ex-alunos. Também comunica que, juntamente com as Profas. Elaine e Renata vai organizar o próximo livro com o seguinte tema "Métodos e processos metodológicos de pesquisa na área de ensino em ciências e matemática". Neste sentido, convida os docentes que tenha algo pronto com seus orientandos para colaborar.

**3. EXPEDIENTE.** Aprovado por unanimidade a inclusão da Banca de Defesa da aluna Beatriz Fernandes Pires no Assunto 3.3.; da Banca de Qualificação da aluna Cyntia Helena Ravagnani de Almeida no Assunto 3.4., e do Assunto 3.11.

**Assunto 3.1.** Homologação final dos Exames de Qualificação das alunas Tatiane Bianchini de Godoy e Rochele Cristina Pegoraro Pagotti.  
Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para a Banca de Defesa:

Aluno: Valmir Rogério Torres - 19/04/2023 - 14h

Título: "CURRÍCULO DE MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO INFANTIL DE UM MUNICÍPIO DO INTERIOR PAULISTA: COMPREENSÃO DE NÚMERO E SISTEMA DE NUMERAÇÃO"

Titulares:

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - orientador

Prof.<sup>a</sup> Rosimara Silva Correia - UFMS

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Vanessa Cristina Giroto - UNIFAL

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Daniele Lozano - UFSCar

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Apreciação das Bancas de Defesa:

Aluno: Gilson Brito Rodrigues da Silva - 26/04/2023 - 09h

Título: "EVASÃO NO ENSINO SUPERIOR: ANÁLISE DOS INDICADORES DO CENSO DO INEP PARA OS CURSOS DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, FÍSICA, MATEMÁTICA E QUÍMICA NA REGIÃO SUDESTE"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Daniele Lozano - coorientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Maíra Tavares Mendes - UESC

Prof. Dr. Paulo Cezar de Faria - UFSCar

Suplentes:

Prof. Dr. Luciano Denardin de Oliveira - PUC/RS

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - UFSCar

Aluna: Giovana Cristiane Prevato - 27/04/2023 - 14h

Título: "O NOVO ENSINO MÉDIO E A OFERTA DOS ITINERÁRIOS FORMATIVOS NO CONTEXTO DO ENSINO DE CIÊNCIAS"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Elaine Gomes Matheus Furlan - orientadora

Prof. Dr. Paulo Cezar de Faria - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Lúcia Matias da Silva - USP

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Adriana Patricio Delgado - UFRJ

Aluna: Harumi Adriane Hiraichi - 27/04/2023 - 14h

Título: "CONHECIMENTOS ACERCA DO ENFOQUE CTS MANIFESTADOS POR LICENCIANDOS EM PROJETOS INTERDISCIPLINARES"

Titulares:

Prof. Dr. João Ricardo Neves da Silva - orientador

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nilva Lúcia Lombardi Sales - coorientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Danielle Aparecida Reis Leite - UNIFEI

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes - UFSCar

Suplentes:

Prof. Dr. Paulo Gabriel Franco dos Santos - UnB

Prof. Dr. Márlon Caetano Ramos Pessanha - UFSCar

Aluna: Lorena Laís Sala - 05/05/2023 - 16h

Título: "EDUCAÇÃO E AGRICULTURA CAMPONESA EM ARARAS/SP: APONTAMENTOS PARA A EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Renata Sebastiani - orientadora

Prof. Dr. Diógenes Valdanha Neto - coorientador

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Camila Lima Miranda - UFTM

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Maria Betânia Platzer - UNIARA

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - UFSCar

Aluna: Beatriz Pires Fernandes - 19/05/2023 - 14h

Título: "ENSINO DE CIÊNCIAS POR INVESTIGAÇÃO: SUBSÍDIOS FORMATIVOS PARA A FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Dulcimeire Aparecida Volante Zanon - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Maíra Batistoni e Silva - USP

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nilva Lúcia Lombardi Sales - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Ana Claudia Kasseboehmer - USP

Homologadas por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação da Banca de Qualificação:

Aluna: Brena Santana Zanzarini Nahum - 27/04/2023 - 09h30

Título: "ENSINO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS: UM ESTUDO DAS BARREIRAS ATITUDINAIS PARA A INCLUSÃO ESCOLAR"

Titulares:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - orientador

Prof. Dr. José Tarcísio Franco de Camargo - Unipinhal

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Renata Sebastiani - UFSCar

Suplentes:

Prof. Dr. Nonato Assis de Miranda - USCS

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - UFSCar

Aluna: Cyntia Helena Ravagnani de Almeida - 02/05/2023 - 14h

Título: "FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS DA NATUREZA NA REDE ESTADUAL DE SÃO PAULO: HÁ ESPAÇO PARA A ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA?"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Elaine Gomes Matheus Furlan - UFSCar

Prof. Dr. Gildo Giroto Júnior - UNICAMP

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Camila José Galindo - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Christiana Andrea Vianna Prudêncio - UESC

Homologadas por unanimidade.

**Assunto 3.5.** Apreciação da solicitação de prorrogação de prazo para a Defesa da Dissertação dos(as) alunos(as): André Cristovão Sousa, Beatriz Pires Fernandes, Brena Santana Zanzarini Nahum, Jéssica Carolina Paschoal de Macedo, Lorena Laís Sala.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação da solicitação para o cancelamento de inscrição na disciplina "Paulo Freire e Ensino de Ciências e Matemática" do aluno João Victor Urbano.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Apreciação da solicitação para a utilização da verba PROAP da Prof.<sup>a</sup> Tathiane Milaré.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.8.** Apreciação do Relatório de Atividades do PESCD da aluna Amanda Eloisa Ribeiro Gomes.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.9.** Apreciação dos pareceres das inscrições recebidas para credenciamento docente.

Aprovado por unanimidade o credenciamento da Prof.ª Nilva Lúcia Lombardi Sales e Prof. Marlon Caetano Ramos Pessanha.

**Assunto 3.10.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação de curso para o Edital da Segunda Chamada para utilização da verba PROAP 2022.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.11.** Apreciação da utilização da verba tipo "PROAP" da diretoria para o pagamento da editoração do livro e compra de um notebook para o programa.

Aprovado por unanimidade.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Riso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

<b>Vice-coordenadora</b> Prof.ª Dr.ª Nataly Carvalho Lopes
<b>Secretária</b> Mônica Cristina Riso de Brito
<b>Conselheiros(as)</b>
Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto
Prof.ª Dr.ª Isabela Custódio Talora Bozzini
Discente Lorena Laís Sala
Discente Amanda Eloísa Ribeiro Gomes

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.010099/2023-91

SEI nº 1064288



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 55ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 02 de maio de 2023, às 14h

**Local:** via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <https://meet.google.com/pbo-mxoz-apc>

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Discentes Lorena Laís Sala e Amanda Eloísa Ribeiro Gomes.

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação das Atas da 01 R.Extr. 2022, 54ª R.O. e 01 R. Extr. 2023. A Ata da 54ª R.O. foi retirada da pauta e será apreciada na próxima reunião. As demais foram aprovadas por unanimidade.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência.** Informa as questões discutidas no último CoPG de 26/04: **A)** Comunica a intenção de afastamento do CNPQ da pós-graduação (programas de mestrado e doutorado), e as bolsas concedidas provavelmente ficarão a cargo da CAPES, o que não impactará no momento o PPGEdCM, visto que não tem nenhuma bolsa concedida pelo órgão. **B)** Comenta sobre a questão da obrigatoriedade dos bolsistas CAPES residirem na mesma cidade da instituição. Neste sentido, no período de pandemia a agência revogou a obrigatoriedade e, a expectativa é que nos próximos dias, haverá a publicação de uma nova portaria, sendo os programas aconselhados a manterem o quesito para a atribuição das bolsas. **C)** Informa sobre a necessidade de distribuição dos valores da verba PROAP de 2023 nas devidas alíneas em que serão utilizados. **D)** Comunica que deu-se início aos questionários de autoavaliação do programa. Enfatiza a importância de que todos participem e respondam, pois este atende ao planejamento estratégico, bem como os requisitos de excelência da CAPES.

**2.2 Membros.** A discente Lorena comunica que hoje é a sua última reunião como representante discente e comenta que é necessário encontrar um suplente para a discente Amanda, que ficará como titular em seu lugar. A Prof.<sup>a</sup> Nataly agradece a participação da aluna na Comissão e sua colaboração nos volumes da revista.

**3. EXPEDIENTE.** Aprovado por unanimidade a solicitação do aluno Mateus Xavier Yamaguti no Assunto 3.4.

**Assunto 3.1.** Homologação final da Defesa da Dissertação do aluno Alexandre Barai.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Apreciação da Banca de Defesa:

Aluna: Jéssica Carolina Paschoal de Macedo - 18/05/2023 - 14h

Título: "TENDÊNCIAS, SILENCIAMENTOS E PERSPECTIVAS DAS PESQUISAS BRASILEIRAS SOBRE QUESTÕES SOCIOCIENTÍFICAS NA EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Suzani Cassiani - UFSC

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - UFSCar

Suplentes:

Prof. Dr. João Ricardo Neves da Silva - UNIFEI/UFSCar

Prof. Dr. Paulo Gabriel Franco dos Santos - UnB

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Homologação final do Exame de Qualificação da aluna Brena Santana Zanzarini Nahum.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação da solicitação de convalidação de créditos em atividades extracurriculares dos alunos Amanda Eloisa Ribeiro Gomes e Mateus Xavier Yamaguti.

Aprovado por unanimidade 7 (sete) créditos para a aluna Amanda e 11 (onze) créditos para o aluno Mateus.

**Assunto 3.5.** Apreciação da solicitação da Prof.<sup>a</sup> Tathiane Milaré para a utilização da verba PROAP 2023 (reunião de trabalho da Área de Ensino da CAPES).

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Discussão sobre a utilização da verba do PROAP 2023.

Aprovado por unanimidade a utilização da verba recebida pelo programa de R\$20.000,00 para auxílio financeiro a estudante (R\$10.000,00); auxílio financeiro a pesquisador (R\$5.000,00); e diárias (R\$5.000,00).

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Risso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

**Vice-coordenadora**

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes

**Secretária**

Mônica Cristina Risso de Brito

**Conselheiras**

Discente Lorena Laís Sala

Discente Amanda Eloísa Ribeiro Gomes

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.013426/2023-66

SEI nº 1064315

*Modelo de Documento: Conselho: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019*



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGE<sub>CM</sub>-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 56ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 06 de junho de 2023, às 14h

**Local:** via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <https://meet.google.com/ore-ufjo-bxp>

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto e discente Amanda Eloisa Ribeiro Gomes.

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação das Atas da 54ª R.O. e 55ª R.O. As Atas foram aprovadas por unanimidade.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Informa que, em reunião com a área de ensino, percebeu que esta se encontra bem mais ativa do que antes, tanto que uma das tarefas dada aos coordenadores foi a reativação do Fórum Nacional, que por sua vez é formado pelos representantes dos fóruns regionais. Comenta que, embora a região sudeste possua um maior número de programas, foi a que apresentou os fóruns mais desarticulados. Sendo assim, foi formado um grupo com todos os coordenadores da região sudeste, no qual elaboraram um estatuto e realizaram uma eleição, onde a coordenadora (Prof.<sup>a</sup> Tathiane) integrou a chapa como vice-presidente do fórum regional do sudeste da área de ensino e, conseqüentemente, garantiu uma cadeira no fórum nacional. Neste sentido, a primeira atitude tomada nos fóruns foi realizar uma moção solicitando a revogação do Ensino Médio, e colocando a área de ensino à disposição do MEC para a proposição de um novo direcionamento. Nos próximos dias 20 e 21/06 será realizada também uma nova reunião para a discussão da implementação do ensino híbrido na pós-graduação, situação que causa uma grande resistência na área de ensino. Sendo assim, a CAPES solicitou que a área ponderasse sobre critérios de avaliação para as atividades híbridas, pois se tratando de um curso presencial, necessariamente as atividades devem ser presenciais, com exceção de bancas e seminários que contam com a participação de membros externos. **B)** Comunica o credenciamento da Prof.<sup>a</sup> Nilva e do Prof. Márlon como docentes permanentes do programa, que será apreciado no próximo CoPG na data de amanhã. **C)** Informa que o resultado da proposta de doutorado está previsto para ser divulgado no início de agosto, e, assim sendo, a ideia é que na próxima reunião da CPG já seja discutido as possibilidades do processo seletivo.

**2.2 Membros.** A discente Amanda informa que houve 2 (dois) candidatos discentes da turma 2023 para representante suplente na CPG (Fábio e Kevin). Sendo assim, foi realizada uma votação entre os alunos, na qual o discente Kevin foi o mais votado, e vai assumir a vaga.

**3. EXPEDIENTE.** Aprovado por unanimidade a inclusão da Banca de Defesa da aluna Maria Júlia Freire no Assunto 3.6.

**Assunto 3.1.** Homologação final do Exame de Qualificação da aluna Cyntia Helena Ravagnani de

Almeida.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação final da Defesa da Dissertação dos(as) alunos(as) Aline Patrícia Pasqui Bonini e Valmir Rogério Torres.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Apreciação do Plano de Atividades do PESCD da aluna Priscila Maria dos Santos.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação da solicitação de convalidação em créditos de atividades extracurriculares da aluna Priscila Maria dos Santos.

Aprovado por unanimidade a inclusão de 11 (onze) créditos para a aluna.

**Assunto 3.5.** Apreciação do calendário acadêmico e horário de disciplinas do 2º semestre de 2023.

Aprovado por unanimidade. Seguindo a solicitação dos membros, foram integradas as datas referentes ao evento do programa (VI EEdCM) no calendário acadêmico, que ocorrerá de 19 a 21/10/2023.

**Assunto 3.6.** Apreciação das Bancas de Defesa:

Aluno: David Pancieri Peripato - 29/06/2023 - 14h30

Título: "FORMAÇÃO, PROFISSÃO DOCENTE E POLÍTICAS EDUCACIONAIS: O QUE DIZEM OS DADOS DO CENSO ESCOLAR SOBRE OS PROFESSORES DE MATEMÁTICA DO ENSINO FUNDAMENTAL II DA REGIÃO SUDESTE?"

Titulares:

Prof.ª Dr.ª Daniele Lozano - orientadora

Prof.ª Dr.ª Fernanda Vilhena Mafra Bazon - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Patrícia Sandalo Pereira - UFMS

Suplentes:

Prof. Dr. Marcos Francisco Martins - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Deise Aparecida Peralta - UNESP

Aluna: Maria Júlia Freire - 05/07/2023 - 14h

Título: "ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA EM DIÁLOGO COM TERTÚLIAS DIALÓGICAS CIENTÍFICAS: APROXIMAÇÕES E CONCILIAÇÕES PARA A FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS"

Titulares:

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - orientador

Prof.ª Dr.ª Tathiane Milaré - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Vanessa Cristina Giroto Nery - UNIFAL

Suplentes:

Prof.ª Dr.ª Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Christiana Andréa Vianna Prudêncio - UESC

As Bancas foram aprovadas por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Discussão sobre a disponibilização de recursos para apoiar o evento do programa.

Assunto retirado de pauta.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Risso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.017922/2023-99

SEI nº 1106098



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 57ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 11 de julho de 2023, às 14h

**Local:** Sala de Reuniões da Pós-Graduação

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Profs. Drs. Anselmo João Calzolari Neto, Elaine Gomes Matheus Furlan, Estéfano Vizconde Veraszto, Márlon Caetano Ramos Pessanha, Nilva Lúcia Lombardi Sales e discentes Amanda Eloisa Ribeiro Gomes e Kevin Jose Goenaga Pineda.

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 56ª R.O. A Ata foi aprovada com 5 (cinco) votos a favor e 2 (duas) abstenções.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Comenta sobre reunião realizada com o corpo docente na segunda-feira retrasada para encaminhamentos referente ao encerramento desse ciclo de avaliações. Lembra que faltam 18 (dezoito) meses para encerrar o quadriênio e, nesse sentido, é necessário alguns encaminhamentos relacionados às disciplinas, normas e textos da proposta a ser incluída no Sucupira. Assim sendo, na próxima reunião a ideia é apreciar as novas fichas de caracterização com a reformulação das disciplinas, para que as mudanças fiquem vigentes no 1º semestre de 2024. **B)** Informa que na CoPG foi abordada a questão do vínculo com o ORCID da CAPES, já encaminhado à comunidade do PPGEdCM, visto que agora será possível fazer o fechamento dos dados pela Plataforma Sucupira. Essa ação evita que seja necessário a utilização do CPF das pessoas, sendo que o ORCID será utilizado como o registro do pesquisador. Reforça o pedido para todos providenciarem. **C)** Comunica que o CNPQ lançou um edital para que as instituições pudessem solicitar bolsas para os cursos de mestrado e doutorado, um dos critérios era de que o programa não tivesse bolsa da agência. O PPGEdCM manifestou interesse e foi contemplado, mas no edital institucional ficou de fora pois tem bolsas sobrando. **D)** Informa que a partir de agosto a PROPG vai se reunir com os programas, principalmente para a avaliação do planejamento estratégico, começando com os campus externos. **E)** Comenta que o programa recebeu o resultado da APCN e a proposta da abertura do curso de doutorado foi negada. **F)** Comunica que a PROPG lançou no site uma série de informações que visam a transparência, principalmente questões sobre bolsas e dados dos programas. **F)** Convida todos a participarem hoje no CCA, à partir das 16h, do encontro com a Prof.<sup>a</sup> Thaís do departamento de Psicologia do campus São Carlos, que fará um trabalho com docente e TAs sobre saúde mental e, a partir das 19h, com os estudantes da graduação e pós-graduação.

### 2.2 Membros.

**3. EXPEDIENTE.** Aprovado por unanimidade a inclusão do Assunto 3.12.

**Assunto 3.1.** Homologação final da Defesa da Dissertação dos(as) alunos(as): Jéssica Carolina Paschoal de Macedo, Gilson Brito Rodrigues da Silva, Giovana Cristiane Prevato, Harumi Adriane Hiraichi, Lorena Laís Sala.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para a Banca de Defesa:

Aluna: Tatiane Bianchini de Godoy - 07/07/2023 - 14h

Título: "UMA PROPOSTA DE SEQUÊNCIA DE JOGOS DE QUÍMICA PARA ESTUDANTES COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA"

Titulares:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - orientador

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - UFSCar

Prof. Dr. José Tarcísio Franco de Camargo - Unipinhal

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Renata Sebastiani - UFSCar

Prof. Dr. Nonato Assis de Miranda - USCS

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para o Edital de aluno especial do 2º semestre de 2023.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação da solicitação de prorrogação de prazo para a Defesa da Dissertação do aluno André Cristovão Sousa (4 meses).

A solicitação foi aprovada por unanimidade condicionada à entrega, por parte do aluno, de um cronograma com plano de trabalho para que a Comissão acompanhe o desenvolvimento da Dissertação, visto que não será aprovado um novo pedido de prorrogação.

**Assunto 3.5.** Apreciação da solicitação da aluna Nathália Andrade Cândido de Oliveira para a inclusão da Prof.<sup>a</sup> Elaine Gomes Matheus Furlan como coorientadora.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação da solicitação de convalidação em créditos das atividades extracurriculares dos(as) alunos(as) Fernanda Carminatti Brufatto da Silva e Fabio Moda Magnoni.

Aprovado por unanimidade 9 (nove) créditos para o aluno Fabio e 3 (três) créditos para a aluna Fernanda.

**Assunto 3.7.** Apreciação do Regimento da CPG.

O Regimento foi aprovado por unanimidade, restando a discussão sobre a eleição e representação discente. Ficou decidido que o assunto será repassado para estes definirem os critérios que serão apresentados na próxima reunião.

**Assunto 3.8.** Apreciação da proposta de lançamento do Edital do Processo Seletivo 2024 após resultado da APCN do curso de doutorado.

Aprovada por unanimidade a proposta de lançamento do Edital para a primeira quinzena de agosto.

**Assunto 3.9.** Apreciação do calendário para as reuniões ordinárias.

Ficou decidido que a Comissão vai fazer as reuniões na primeira quinta-feira de todo mês, conforme a disponibilidade dos membros, nas seguintes datas: 03/08, 14/09, 05/10, 09/11 e 07/12.

**Assunto 3.10.** Apreciação da solicitação do aluno Fábio Moda Magnoni para assumir aulas em regime de substituição, sendo bolsista CAPES.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.11.** Apreciação da solicitação da comissão organizadora do VI EEdCM para a utilização da verba PROAP no pagamento de auxílio para palestrantes.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.12.** Discussão sobre apresentação de recurso ao resultado do APCN de doutorado.

Aprovado por unanimidade a proposta de repassar todos os pontos aos docentes para que, na próxima quinta-feira, seja decidida a viabilidade de entrar ou não com recurso.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Risso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.021510/2023-53

SEI nº 1157474

*Modelo de Documento: Conselho: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019*



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 58ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 03 de agosto de 2023, 14h00

**Local:** Sala de Reuniões da Pós-Graduação

**Presidência:** Prof.ª Dr.ª Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Conforme lista de presença nº 08/2023 (SEI nº 1236473).

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 57ª R.O. Retirado de pauta, será apreciada na próxima reunião.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência.** Não houve.

**2.2 Membros.** A **Prof.ª Nataly** informa sobre o processo de autoavaliação, os questionários foram passados desde o mês de maio, sendo respondidos por 9 (nove) egressos e 5 (cinco) docentes. Comenta que teve uma baixa incidência de respostas, embora houve várias cobranças. Com o primeiro relatório quantitativo gerado, a etapa a seguir agora é a realização de um seminário para discussões referente a melhorias, e daí em diante tomar as devidas ações. Sendo assim, a ideia inicial é que o primeiro seminário ocorra junto com o evento da pós, em um momento que só tenha a comunidade interna do programa. Finaliza dizendo que o cronograma inicialmente proposto para a autoavaliação está sendo cumprido. A **discente Amanda** informa que, para a organização do evento formou-se comissões para cuidar de todas as áreas (palestras, coffee break, etc.). Em reunião realizada para a organização, não conseguiram achar um momento que dê para reunir somente a comunidade interna do programa, pois a programação já está fechada. A **Prof.ª Nataly** chama a atenção para a importância da realização do seminário para a conclusão da autoavaliação, contando principalmente com a participação de todos. Sendo assim, a **discente Amanda** ficou encarregada de consultar os discentes o melhor dia para todos, ficando como sugestão a quarta à noite anterior ao início do evento, que será realizado do dia 26 a 28/10/2023, ou no sábado à tarde, após o término. A **Prof.ª Nataly** comenta sobre a coleção dos livros do programa especialmente para os professores Nilva e Márton, docentes recém credenciados no programa, estendendo o convite para contribuição no lançamento de editais que permitam a organização de mais volumes.

**3. EXPEDIENTE.** Aprovado por unanimidade a inclusão dos Assuntos 3.15 e 3.16.

**Assunto 3.1.** Homologação final da Defesa da Dissertação das alunas Beatriz Pires Fernandes e Tatiane Bianchini de Godoy.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação das inscrições para aluno especial.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Apreciação da Banca de Defesa:

Aluna: Rochele Cristina Pegoraro Pagotti - 25/08/2023 - 14h30

Título: "ASPECTOS DA ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA EM TEMAS RELACIONADOS À SAÚDE NOS LIVROS DIDÁTICOS ADOTADOS PELAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE ARARAS: LIMITES E POTENCIALIDADES"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Mariana Vaitiekunas Pizarro Iachel - UEL

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Graziela Piccoli Richetti - UFSC

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação da solicitação de convalidação das atividades extracurriculares do aluno Dione Eduardo da Silva Fernandes.

Aprovado por unanimidade 11 (onze) créditos para o estudante.

**Assunto 3.5.** Apreciação da solicitação da aluna Letícia Bianchini para a realização de rematrícula fora do prazo estabelecido pelo calendário acadêmico.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação da solicitação de prorrogação para a Defesa da Dissertação da aluna Cyntia Helena Ravagnani de Almeida.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Apreciação do cronograma de trabalho para a Defesa da Dissertação do aluno André Cristovão Sousa.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.8.** Apreciação da solicitação do aluno Fábio Moda Magnoni para o cancelamento de inscrição na disciplina EDCM-020 - Estágio Supervisionado de Capacitação Docente.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.9.** Deliberação sobre a escolha de representantes discentes para a CPG.

Aprovada por unanimidade a proposta de que serão eleitos 2 (dois) representantes titulares e 2 (dois) suplentes, preferencialmente 1 (um) de cada turma.

**Assunto 3.10.** Apreciação do Edital do Processo Seletivo 2024.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.11.** Deliberação sobre a escolha de integrantes para a Comissão de Bolsas.

Aprovada por unanimidade a proposta de criação da Comissão de Bolsas com 50% dos integrantes da CPG, sendo consultados os interessados a participar, para que encaminhem uma proposta de normativas a serem apreciadas na próxima reunião.

**Assunto 3.12.** Apreciação do Edital de chamamento para a utilização da verba PROAP 2023.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.13.** Apreciação da solicitação do Prof. Anselmo João Calzolari Neto para utilização de verba na participação no II Colóquio Internacional Paulo Freire em Montevideo - Uruguai.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.14.** Homologação da proposta de abertura de doutorado em Educação em Ciências no PPGEdCM.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.15.** Discussão sobre a participação dos técnicos-administrativos do CCA no Edital Incentivo à Pesquisa e Extensão.

Aprovada por unanimidade a proposta de que se crie um edital específico que possa contemplar a todos os servidores da categoria, não apenas aqueles que tem o diploma de doutorado.

**Assunto 3.16.** Apreciação da Banca de Qualificação:

Aluna: Nathália Andrade Cândido de Oliveira - 04/09/2023 - 09h00

Título: "HISTÓRIA DA CIÊNCIA NO ENSINO DE FÍSICA: UMA PROPOSTA DE SEQUÊNCIA DE ENSINO

## INVESTIGATIVO E SEU DESDOBRAMENTO NO NOVO ENSINO MÉDIO"

### Titulares:

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - orientador

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - UFSCar

Prof. Dr. Thiago Antunes Souza - UNIFESP

### Suplentes:

Prof. Dr. Marlon Caetano Ramos Pessanha - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Roberta Maura Calefi - UFES

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Risso de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº  
23112.026275/2023-14

SEI nº 1236474

*Modelo de Documento: Conselho: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019*



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 59ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 14 de setembro de 2023, às 14h00

**Local:** sala de reuniões da Pós-Graduação e transmitida via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <https://meet.google.com/mtg-eixn-wra> para membros externos ao campus Araras.

**Presidência:** Prof.ª Dr.ª Nataly Carvalho Lopes

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Conforme lista de presença nº 09/2023

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 57ª R.O. A Ata foi aprovada por unanimidade.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Informa que esteve na secretaria de educação municipal de Limeira solicitando apoio ao Programa de Doutorado. Na ocasião, foi feita uma apresentação do programa que foi bastante bem visto. Sendo assim, foi votada uma moção de apoio e redigida uma carta endossando a importância da abertura do curso. Também solicitaram que haja colaboração entre a secretaria de educação de Limeira e o PPGEdCM.

**2.2 Membros.** A Prof.ª Renata comenta que conseguiu o contato da secretaria de Leme, e solicitou o envio da carta, mas depois não foi estabelecido mais contato. A Prof.ª Nataly avisa que se dispõe a ir pessoalmente até o município e que, talvez haja tempo hábil de colocar mais essa carta de apoio no processo que está tramitando no SEI. A Prof.ª Isabela informa que o evento do programa será realizado nos dias 26, 27 e 28/10, e o processo de tramitação demorou um pouco, pois é o primeiro ano após a pandemia que o evento passou a ser cobrado pela inscrição. Sendo assim, o processo demorou aproximadamente uns 2 (dois) meses para ser aprovado na Comissão de Extensão, o que atrasou a liberação do início das inscrições e, dessa forma, pretende-se estender por mais tempo a submissão de resumos. Solicita apoio do Prof. Márlon para que seja divulgado no campus de São Carlos. Comenta ainda que a programação está quase fechada e será divulgado a todos brevemente. A Prof.ª Nataly comenta a necessidade da realização do seminário de autoavaliação, pois é necessário expor o resultado da avaliação quantitativa e fazer a parte qualitativa. Para tanto, será necessário a participação dos alunos e professores, e a ideia é que se aproveite o evento para ter esse momento. Reforça a necessidade de ter a meta-avaliação, para que se tenha uma implementação de ações que visam a melhoria do programa, e que o encontro seja realizado ainda neste ano. A discente Amanda informa que será definida uma data para que a ação seja realizada. A Prof.ª Nataly ainda sugere que seja criado um volume especial da revista com os trabalhos do evento. A Prof.ª Nilva concorda que essa é uma ideia bastante interessante, pois tem sido uma tendência em várias revistas. Sugere que comece uma divulgação de chamada para quem quiser expandir a publicação na edição especial. Coloca-se ainda à disposição para organizar esse volume. Propõe também que os palestrantes sejam convidados, caso tenham algo para publicar.

### 3. EXPEDIENTE

**Assunto 3.1.** Homologação final da Defesa da Dissertação da aluna Maria Júlia Freire.  
Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Apreciação da solicitação de prorrogação para o Exame de Qualificação da aluna Querina Costa Esteter por 2 meses.  
Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Apreciação da solicitação de prorrogação para a Defesa da Dissertação da aluna Nathália Andrade Cândido de Oliveira por 6 meses.  
Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação da solicitação de convalidação em créditos das atividades extracurriculares da aluna Talita Lopes Moreno.  
Aprovado por unanimidade 2 (dois) créditos para a aluna.

**Assunto 3.5.** Apreciação da solicitação do aluno Matheus Fernando Custódio de Oliveira para a inclusão do Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto como coorientador.  
Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação da solicitação de cancelamento de inscrição nas disciplinas:  
"As características do conhecimento químico e seu ensino" do aluno Dione Eduardo da Silva Fernandes.  
"Identities, Differences and Inclusion in the Teaching of Sciences" e "Estágio Supervisionado de Capacitação Docente" do aluno Kevin Jose Goenaga Pineda.  
Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Apreciação do Relatório de Atividades do PESCD dos alunos Ana Paula Apolari, João Victor Urbano e Priscila Maria dos Santos.  
Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.8.** Homologação das inscrições de candidatos do GCub - Grupo de Cooperação Internacional de Universidades Brasileiras.  
Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.9.** Apreciação da atualização das fichas de caracterização e plano de oferta das disciplinas do programa.  
Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.10.** Apreciação da solicitação de trancamento de matrícula da aluna Letícia Bianquini.  
Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.11.** Discussão sobre proposta de edital para um volume de coleção de livros do PPGEdCM.  
Aprovada por unanimidade a proposta de fazer um livro de intercâmbio, cujo assunto seja fundamentos teóricos e processos educativos críticos no contexto latino americano e caribenho, sendo uma primeira seção falando de fundamentos teóricos e perspectivas conceituais, históricas e políticas para a educação e a educação científica na América Latina e no Caribe; uma segunda seção sobre práxis educativas contra-hegemônicas emancipatórias no âmbito da educação científica e uma terceira seção sobre temas controversos e emergentes em Ciência e Tecnologia: análise do presente e perspectivas futuras.

**Assunto 3.12.** Discussão sobre a atualização das normas de bolsas e constituição da Comissão.  
Foi aprovada a proposta da Comissão ser formada por 3 (três) docentes e um representante discente. As docentes serão as Profas. Tathiane, Isabela e Elaine e a discente, Ana Paula Apolari. As normas serão discutidas pela comissão para que sejam aprovadas na próxima reunião.

**Assunto 3.13.** Apreciação da solicitação para utilização da verba PROAP 2023 das Profas. Nilva Lúcia Lombardi Sales (R\$ 1.045,30) e Tathiane Milaré (participação no Seminário de Meio Termo).  
Aprovado por unanimidade.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Risso de Brito, na

qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº  
23112.033487/2023-40

SEI nº 1260035

*Modelo de Documento: Conselho: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019*



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 60ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 19 de outubro de 2023, 14h

**Local:** Sala de reuniões da Pós-Graduação e transmitida via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <https://meet.google.com/tic-bpdz-hrx> para membros externos ao campus Araras.

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Conforme lista de presença nº 04/2023 (SEI nº 1295554).

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 58ª R.O. A Ata foi aprovada por unanimidade.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Compartilha algumas questões levantadas durante o ENPEC, no qual teve uma reunião com os outros coordenadores e a área de ensino da CAPES. Comenta que no momento a ficha de avaliação será a mesma, mas há um trabalho para alterar a avaliação para o quadriênio seguinte (2025-2028). Todos os coordenadores estão trabalhando em grupos para estabelecerem os critérios dessa nova ficha, e um dos pontos discutidos foi a questão dos macro projetos, que não está claro para todos. Nesse sentido, os coordenadores foram chamados para apresentar sobre o que entenderiam ser os macro projetos, o que está sendo estruturado por regiões do Brasil. A ideia é que amanhã tenha uma reunião com o pessoal que vai elaborar um novo documento de área, e solicitaram para que cada programa defina o que entendem por macro projeto, para que sejam discutidos os desdobramentos sobre o assunto. Outra questão importante levantada foi a característica de aderência na linha, como por exemplo, se o docente tem um projeto, mas este não tem aderência na linha da qual ele participa no programa, conseqüentemente não é um projeto do programa, e não poderão ser registrados na Plataforma Sucupira. Também foi falado que a avaliação da área de ensino vai continuar no qualitativo, e vai considerar quantitativo somente o que a CAPES determina. Ainda foi comentado sobre o relacionamento da característica do programa, que o objetivo e o perfil dos egressos tem que estar muito bem estabelecido. Desta maneira, comenta que um dos pontos a ser melhorado no programa é que as dissertações estejam alinhadas com as linhas de pesquisa. Além disso, ainda foi comentado que os programas jovens estão preocupados com a questão de internacionalização, mas a informação é que a área de ensino vai focar muito mais em estabelecer parcerias com as secretarias municipais e estaduais de educação. A área de ensino atualmente conta com 80 programas, e há uma preocupação da CAPES com a sobreposição de programas e linhas de pesquisa na mesma universidade ou região, o que resultou em várias negativas de APCN de doutorado na área de ensino. Ademais, foi comentado que, para o quadriênio vigente, a porcentagem de docentes permanentes com dedicação exclusiva ao programa é de 25%, e que pretende-se aumentar esse número para o próximo. O último ponto a ser comentado foi a criação da área 50 na CAPES, responsável pela formação de professores da educação básica, que reuniu os mestrados profissionais em redes que estavam alocados dentro da física, química, biologia e matemática. **B)** Informa sobre a proposta de doutorado, que será apreciado amanhã na

reunião do ConSuni. **C)** Comenta sobre a questão do acompanhamento de egressos, que também é um ponto de avaliação. Neste sentido, pediu para que todos se cadastrassem na plataforma Alumni da UFSCar, que é uma ferramenta para acompanhar os dados destes.

**2.2 Membros.** A discente Amanda comenta que o seminário de autoavaliação foi marcado para a quarta-feira (25/10), das 18h30 às 20h00, durante a semana do evento, no qual será feita a apresentação dos dados levantados pelos questionários aplicados nos discentes, docentes e egressos. A ideia é que, após a apresentação dos dados quantitativos, seja feita a discussão da parte qualitativa. Lembra também que o evento da pós será realizado nos dias 26 a 28/10 (quinta e sexta a partir das 19h00 às 22h00 e sábado no período da manhã) no Bloco A. A Prof.<sup>a</sup> Isabela comunica que teve uma reunião com os docentes Márlon, Nataly e Estéfano, e a elaboração da prova escrita para o Processo Seletivo está praticamente pronta, ficando para dar uma última conferida e enviar para a secretaria fazer a impressão.

### 3. EXPEDIENTE

**Assunto 3.1.** Homologação final da Defesa da Dissertação do aluno David Pancieri Peripato.  
Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação final do Exame de Qualificação da aluna Nathália Andrade Cândido de Oliveira.  
Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Homologação da aprovação dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para as Bancas de Defesa:

Aluna: Brena Santana Zanzarini Nahum - 17/10/2023 - 09h00

Título: "ENSINO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS: UM ESTUDO DAS BARREIRAS ATITUDINAIS PARA A INCLUSÃO ESCOLAR"

Titulares:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - orientador

Prof. Dr. José Tarcísio Franco de Camargo - Unipinhal

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Renata Sebastiani - UFSCar

Suplentes:

Prof. Dr. Nonato Assis de Miranda - USCS

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - UFSCar

Aluna: Cyntia Helena Ravagnani de Almeida - 31/10/2023 - 09h00

Título: "FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS DA NATUREZA NA REDE ESTADUAL DE SÃO PAULO: HÁ ESPAÇO PARA A ALFABETIZAÇÃO CIENTÍFICA?"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Elaine Gomes Matheus Furlan - UFSCar

Prof. Dr. Gildo Giroto Júnior - UNICAMP

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Camila José Galindo - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Christiana Andréa Vianna Prudêncio - UESC

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Homologação da aprovação dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para o Edital de Bolsa de Extensão 02/2023.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.5.** Apreciação da Banca de Defesa:

Aluno: André Cristovão Sousa - 10/11/2023 - 14h00

Título: "AS QUESTÕES DE GÊNERO, RAÇA E CLASSE EM LIVROS DIDÁTICOS DE MATEMÁTICA: UMA ANÁLISE A PARTIR DA EDUCAÇÃO CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE - CTS"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes - orientadora

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Deise Aparecida Peralta - UNESP

Suplentes:

Prof. Dr. Márlon Caetano Ramos Pessanha - UFSCar

Prof. Dr. Thiago Mendonça - UFV

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação das Bancas de Qualificação:

Aluna: Amanda Eloisa Ribeiro Gomes - 07/11/2023 - 14h00

Título: "A CANA-DE-AÇÚCAR COMO UMA QUESTÃO SOCIOCIENTÍFICA NO ENSINO DE CIÊNCIAS PARA A JUSTIÇA SOCIAL"

Titulares:

Prof.ª Dr.ª Nataly Carvalho Lopes - orientadora

Prof.ª Dr.ª Nilva Lúcia Lombardi Sales - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Cinthia Leticia de Carvalho Genovese - UFG

Suplentes:

Prof.ª Dr.ª Renata Sebastiani - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Adriana Bortoletto - UNESP

Aluna: Priscila Maria dos Santos - 07/11/2023 - 14h30

Título: "FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS PARA DEFICIENTES INTELECTUAIS NA PERSPECTIVA DA APRENDIZAGEM DIALÓGICA: UMA PESQUISA BIBLIOGRÁFICA"

Titulares:

Prof.ª Dr.ª Isabela Custódio Talora Bozzini - orientadora

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Viviane Borges Dias - UESC

Suplentes:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Luisa Dias Brito - UNIFAL

Aluna: Fernanda Carminatti Brufatto da Silva - 08/11/2023 - 09h30

Título: "CULTURA MAKER E CTS: CONSTITUIÇÃO DE ELEMENTOS PARA A CONSOLIDAÇÃO DO ENSINO DE CIÊNCIAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA"

Titulares:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - orientador

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - UFSCar

Prof. Dr. José Tarcísio Franco de Camargo - Unipinhal

Suplentes:

Prof.ª Dr.ª Renata Sebastiani - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Mônica Cristina Garbin - UNIVESP

Aluna: Lígia Maria Salmazi Frei - 08/11/2023 - 16h00

Título: "A FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES QUE ENSINAM MATEMÁTICA NA PERSPECTIVA DA EDUCAÇÃO INCLUSIVA: UMA ANÁLISE DO "AMBIENTE VIRTUAL DE FORMAÇÃO" DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO DE LIMEIRA-SP"

Titulares:

Prof.ª Dr.ª Daniele Lozano - orientadora

Prof.ª Dr.ª Fernanda Vilhena Mafra Bazon - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Neide da Silveira Duarte de Matos - UNIOESTE

Suplentes:

Prof. Dr. Paulo Cezar de Faria - UFSCar

Prof.ª Dr.ª Patricia Rosana Linardi - UNIFESP

Aluna: Débora Cristina Garcia Matareli - 09/11/2023 - 09h00

Título: "POSSIBILIDADES DE INCLUSÃO DO TEMA PREVENÇÃO À VIOLÊNCIA DE GÊNERO NAS AULAS DE CIÊNCIAS"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - orientadora

Prof. Dr. Alexandre Rodrigo Nishiwaki da Silva - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Rosimara Silva Correia - UFMS

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Elaine Gomes Matheus Furlan - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Christiana Andréa Vianna Prudêncio - UESC

Aluna: Ana Paula Apolari - 10/11/2023 - 15h00

Título: "AVALIAÇÃO DE SEQUÊNCIAS DIDÁTICAS NA EDUCAÇÃO INFANTIL COMO FERRAMENTA PARA FORMAÇÃO DE UMA PERCEPÇÃO BOTÂNICA"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Renata Sebastiani - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabela Custódio Talora Bozzini - UFSCar

Prof. Dr. Emerson Izidoro - UNIFESP

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Elaine Gomes Matheus Furlan - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Aneridis Aparecida Monteiro - FHO

As Bancas foram aprovadas por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Apreciação da solicitação de prorrogação do Exame de Qualificação dos(as) alunos(as): João Victor Urbano (2 meses), Mariana Aparecida Mesquita Criminazzo (1 mês), Mateus Xavier Yamaguti (1 mês) e Talita Lopes Moreno (1 mês).

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.8.** Apreciação da solicitação de trancamento de matrícula do aluno Juliano Aparecido Hernandes.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.9.** Apreciação da solicitação da Prof.<sup>a</sup> Nataly Carvalho Lopes para a sua retirada como vice-coordenadora do programa.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.10.** Discussão sobre critérios para produções destaques do PPGEdCM no quadriênio 2021-2024.

Após ampla discussão, foi elaborado e aprovado por unanimidade os critérios destacados no Anexo I.

**Assunto 3.11.** Apreciação da solicitação de utilização da verba PROAP 2023 dos Profs. Estéfano Vizconde Veraszto, Daniele Lozano, e da estudante Lígia Maria Salmazi Frei.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.12.** Homologação das inscrições para o Processo Seletivo 2024.

Homologado por unanimidade.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Rizzo de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

## ANEXO I

### PRODUÇÕES DESTAQUE

#### CRITÉRIOS BASE:

1. Alinhamento claro entre aderência à Área de Ensino (46), Área de Concentração do PPG (AC), Linha de Pesquisa (LP), Missão do Curso e Perfil do Egresso.
- Produção Total do Programa
  - CRITÉRIOS GERAIS: Considerar Qualis; os produtos serão classificados separadamente por subtipo. Indicar 10 produções bibliográficas representativas do PPG, em função da relevância do tema para a Área de Ensino, atendimento a demandas sociais e necessidades locais, regionais, nacionais ou internacionais na Plataforma Sucupira. Justificar em relação à relevância da produção indicada em relação ao Impacto e caráter inovador da produção intelectual, à abrangência local, regional, nacional ou internacional, e ao atendimento a demandas sociais O PPG também pode acrescentar outros elementos ou outras dimensões que avalia como pertinentes à questão.
  - CRITÉRIOS DO PPGEDCM:
    - Abrangência dos docentes/discentes/egressos e linhas de pesquisa;
    - Inserção na área de Ensino de Ciências ou Ensino de Matemática;
    - Uso de referenciais na perspectiva crítica e comunicativa;
    - Produções que demonstrem propostas para a transformação social;
    - Prioridade às produções com mais de um integrante do PPG ou que evidenciem parcerias do PPGEdCM e atendimento às demandas locais/regionais/nacionais/internacionais;
    - Enquadramento em ações de "Educação e Popularização de C & T";
    - Evidência da criação ou aperfeiçoamento de produtos ou processos de ensino e aprendizagem ou formação docente para a educação em ciências em matemática.
- Dissertações destaques (08 no quadriênio; 02/ano)
  - CRITÉRIOS DO PPGEDCM:
    - Uso de referenciais na perspectiva crítica e comunicativa;
    - Produções que demonstrem propostas para a transformação social;
    - Atendimento a demandas sociais, locais/regionais/nacionais/internacionais;
    - Enquadramento em ações de "Educação e Popularização de C & T";
    - Evidência da criação ou aperfeiçoamento de produtos ou processos de ensino e aprendizagem ou formação docente para a educação em ciências em matemática.
- Produção intelectual de discentes e egressos conta como egresso aqueles com até 5 anos após a defesa - o PPG indicará até 10 produções publicadas no quadriênio por discentes e egressos
  - CRITÉRIOS DO PPGEDCM::
    - Uso de referenciais na perspectiva crítica e comunicativa;
    - Produções que demonstrem propostas para a transformação social;
    - Atendimento a demandas sociais, locais/regionais/nacionais/internacionais
    - Enquadramento em ações de "Educação e Popularização de C & T"

- Egresso - Impacto da produção na atuação profissional e/ou acadêmica do egresso.
- Evidência da criação ou aperfeiçoamento de produtos ou processos de ensino e aprendizagem ou formação docente para a educação em ciências em matemática.
- Casos exitosos de egressos - indicar cinco casos exitosos de titulados, no período 2021 a 2024, com as respectivas justificativas, de modo a mostrar a influência do PPG no sucesso dos pós-graduandos.
- Indicados no quadriênio 2017-2020 (não repetir): Juliane Molena; Maria Caroline Lima de Souza; Thabata; Beatriz Zero; Rodrigo Rios; Viviani Zorzo
  - CRITÉRIOS DO PPGEDCM::
    - Priorizar os egressos que ingressaram no PPGEdCM por ações afirmativas
    - Envolvimento com o Programa durante o curso
    - Ingresso no doutorado OU atuação profissional relacionada à educação OU produção acadêmica reconhecida OU premiações
- Produção docente: até quatro produções indicadas pelo PPG, por docente permanente. N produções do docente permanente, sendo N o número de anos atuando como permanente no quadriênio (2021-2024). Produção bibliográfica; não pode ser trabalho de congresso. Considerar qualis e classificação dos livros sempre que possível.
  - CRITÉRIOS DO PPGEDCM::
    - Inserção na área de Ensino de Ciências ou Ensino de Matemática;
    - Uso de referenciais na perspectiva crítica e comunicativa;
    - Produções que demonstrem propostas para a transformação social;
    - Prioridade às produções com mais de um integrante do PPG ou que evidenciem parcerias do docente e atendimento às demandas locais/regionais/nacionais/internacionais
    - Enquadramento em ações de "Educação e Popularização de C & T"
    - Evidência da criação ou aperfeiçoamento de produtos ou processos de ensino e aprendizagem ou formação docente para a educação em ciências em matemática.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.038080/2023-17

SEI nº 1295393



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 61ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 09 de novembro de 2023, às 14h

**Local:** sala de reuniões da Pós-Graduação e transmitida via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <https://meet.google.com/nze-zzny-nuy> para membros externos ao campus Araras.

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Conforme lista de presença nº 05/2023 (SEI nº 1345198).

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 59ª R.O. A Ata foi aprovada por unanimidade.

### 2. COMUNICAÇÕES

**2.1. Presidência. A)** Comunica que foi feita a movimentação para estabelecer os destaques do programa, pois isso deverá ser apresentado na próxima semana no Seminário de Meio Termo. Neste sentido foi escolhida uma publicação da egressa Maria Caroline Lima de Souza; a dissertação destaque da egressa Lorena Laís Sala; a egressa Heleine Cristina Villas Bôas Francisco como caso de sucesso, estabelecendo um equilíbrio das linhas de pesquisa. Comenta que fez uma reunião com os outros três coordenadores que fazem parte do trio juntamente com a UFSCar, que ainda não tinham critérios estabelecidos para a escolha dos destaques e aceitaram as sugestões, que provavelmente também serão apresentadas no Seminário de Meio Termo. Participaram da reunião a UFMS e a UFAM. Enfatiza que na próxima semana ocorrerá então o Seminário de Meio Termo, no sentido de discutir as questões do próximo quadriênio, visto que as fichas do vigente não podem ser mais alteradas. **B)** Informa que a proposta de doutorado já foi enviada na Plataforma Sucupira, logo após a aprovação do ConSuni. **C)** Comenta que os docentes não precisam mais fazer os trâmites pelo Sistema de Concessão de Diárias e Passagens (SCDP), mudando também as orientações para o uso do PROAP. Os docentes receberão o auxílio através do formulário, anexando os orçamentos no caso de passagens. Lembra a todos para fazerem as solicitações com bastante antecedência. **D)** Informa que tem um ingressante aprovado de Moçambique pelo edital do GCub, no qual a universidade faz uma chamada para os programas que querem participar e, até pela questão da importância da internacionalização, o PPGEdCM procura envolver-se. Todo o processo seletivo é feito pelos integrantes do GCub, ficando ao encargo do programa a homologação das inscrições e a concordância com os projetos. Sendo assim, o programa recebeu por volta de 10 inscrições, sendo uma grande maioria do continente africano e todos da área de matemática. Neste sentido, a coordenação selecionou quatro candidatos e um foi aprovado pelo GCub, que vai ingressar como bolsista da CAPES, ficando a missão de definir um orientador(a) para o estudante.

**2.2 Membros.** A Prof.<sup>a</sup> Isabela comenta que está sendo feito o relatório do evento realizado pelo PPGEdCM, e que será submetido na ProEx. Sugere que já se comece a pensar no evento do próximo

ano, e que seja enviado ao CoC pelo menos uma definição das datas, com o intuito de não coincidir com as semanas acadêmicas

**3. EXPEDIENTE.** Aprovado por unanimidade a inclusão do Assunto 3.6.

**Assunto 3.1.** Homologação final da Defesa da Dissertação da aluna Rochele Cristina Pegoraro Pagotti. Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para a Banca de Qualificação:

Aluna: Mariana Aparecida Mesquita Criminazzo - 24/11/2023 - 10h00

Título: "PROFESSORES DO ATENDIMENTO EDUCACIONAL ESPECIALIZADO EM ATIVIDADE DE ENSINO DO CONCEITO DE NÚMERO: UMA PERSPECTIVA DA TEORIA DA ATIVIDADE"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Daniele Lozano - orientadora

Prof. Dr. Paulo Cezar de Faria - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Fernanda Malinosky Coelho da Silva - UFMS

Suplentes:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Fernanda Vilhena Mafra Bazon - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Patricia Rosana Linardi - UNIFESP

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Apreciação das Bancas de Qualificação:

Aluna: Talita Lopes Moreno - 01/12/2023 - 19h00

Título: "ALFABETIZAÇÃO MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO INFANTIL (EI): ANÁLISE DA IMPLEMENTAÇÃO DE UMA SEQUÊNCIA DIDÁTICA COM CONTO DE FADAS"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Camila José Galindo - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Zilda Gláucia Elias Franco - UFAM

Suplentes:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - UFSCar

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Ana Corina Machado Spada - UFT

Aluno: Mateus Xavier Yamaguti - 06/12/2023 - 10h00

Título: "O USO DA LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PYTHON NO ENSINO DE FÍSICA ALIADA AOS TRÊS MOMENTOS PEDAGÓGICOS COMO FERRAMENTA POTENCIALIZADORA DE ENSINO E APRENDIZAGEM"

Titulares:

Prof. Dr. João Teles de Carvalho Neto - orientador

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré - UFSCar

Prof. Dr. Nelson Canzian da Silva - UFSC

Suplentes:

Prof. Dr. Estéfano Vizconde Veraszto - UFSCar

Prof. Dr. Vitor Rafael Coluci - UNICAMP

Aprovadas por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação da Norma Complementar para atribuição de bolsas.

Aprovada por unanimidade.

**Assunto 3.5.** Homologação do resultado da Prova Escrita do Processo Seletivo 2024.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Homologação final dos Exames de Qualificação das alunas Amanda Eloisa Ribeiro Gomes, Débora Cristina Garcia Matareli, Fernanda Carminatti Brufatto da Silva e Priscila Maria dos Santos.

Homologado por unanimidade.

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Rizzo de Brito, na

qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº  
23112.040854/2023-61

SEI nº 1345202

*Modelo de Documento: Conselho: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019*



## FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS

### PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM EDUCAÇÃO EM CIÊNCIAS E MATEMÁTICA - PPGEdCM-Ar/CCA

Rod. Anhanguera km 174 - SP-330, s/n , Araras/SP, CEP 13600-970

Telefone: (19) 35437614 - <http://www.ufscar.br>

## ATA DA 62ª REUNIÃO ORDINÁRIA

**Data e horário:** 07 de dezembro de 2023, 14h

**Local:** sala de reuniões da Pós-Graduação e transmitida via plataforma virtual Google Meet, acesso pelo link: <https://meet.google.com/bkq-dqfc-gyz> para membros externos ao campus Araras.

**Presidência:** Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Tathiane Milaré

**Secretária:** Mônica Cristina Risso de Brito

**Membros presentes:** Conforme lista de presença nº 06/2023 (SEI nº 1296508).

**1. APRECIÇÃO DE ATAS.** Apreciação da Ata da 60ª R.O. A Ata foi aprovada 5 votos a favor e 1 abstenção.

### **2. COMUNICAÇÕES. Aprovado por unanimidade**

**2.1. Presidência.** A) Apresenta as informações do Seminário de Meio Termo da área de ensino ocorrida em Brasília, nos dias 16 e 17 de novembro de 2023 (Anexo 1). B) Informa sobre o lançamento do Edital do PROExt que fomenta a pós-graduação. A PROPG consultou os programas que queriam participar, e elegeu a Prof.<sup>a</sup> Eli como coordenadora desse projeto, que é institucional. O valor recebido pela UFSCar será de R\$ 818.000,00, que pode ser utilizada tanto para bolsas como para materiais de consumo e transporte. Sendo assim, a PROPG verificou quais os programas que já tinham atividades de extensão em andamento, sendo o PPGEdCM qualificado para participar da proposta. Comenta que a referida verba já foi distribuída pelo MEC mesmo antes do resultado do Edital, etapa esta que vai ser desenvolvida agora. O objetivo da proposta é fortalecer aquilo que já existe nos programas. Cita que o programa já desenvolve algumas atividades de extensão do Prof. Estéfano e as ACIEPEs. A bolsa de extensão será de R\$ 700,00 e ainda poderá oferecer para pós-doc, mas ainda não foi informada a quantidade. Comenta ainda que a proposta não é individual, mas precisa ser elaborada em conjunto com outros programas.

**2.2 Membros.** A Prof.<sup>a</sup> Isabela comenta que está sendo finalizado o relatório do evento para o PROEX, só restando a parte financeira. A Prof.<sup>a</sup> Renata comenta que estão sendo procurados membros para compor a comissão do evento "Pint of science", evento que ocorrerá no próximo ano. Convida todos que tiverem interesse para procurar o Prof. Renato (DCNME).

**3. EXPEDIENTE.** Aprovado por unanimidade a inclusão da Homologação de Qualificação do aluno Mateus Xavier Yamaguti no Assunto 3.1. e do Assunto 3.12.

**Assunto 3.1.** Homologação final dos Exames de Qualificações das alunas Ana Paula Apolari, Lígia Maria Salmazi Frei, Mariana Aparecida Mesquita Criminazzo, Mateus Xavier Yamaguti e Talita Lopes Moreno. Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.2.** Homologação da decisão dada em "*ad referendum*" da coordenação do curso para a evolução da disciplina "Estágio Supervisionado de Capacitação Docente".

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.3.** Homologação do resultado da análise dos pré-projetos de pesquisa do Processo Seletivo 2024.

Homologado por unanimidade.

**Assunto 3.4.** Apreciação do Calendário Acadêmico e horário das disciplinas para o 1º semestre de 2024.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.5.** Apreciação da atualização da ficha de avaliação das dissertações para a seleção de destaques.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.6.** Apreciação da atualização das normas de defesa e qualificação.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.7.** Apreciação da norma complementar que institui a Política de Autoavaliação e Planejamento Estratégico do PPGEdCM.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.8.** Apreciação do relatório de autoavaliação.

Aprovado por unanimidade.

**Assunto 3.9.** Discussão sobre a aula inaugural de 2024.

Aprovado por unanimidade a proposta: No primeiro dia: apresentação do programa: corpo docente e linhas de pesquisa e uma palestra, sugestão de convidada: Edenia Maria Ribeiro do Amaral (presidente da ABRAPEC) e sugestão de palestra: "Trajetórias do ensino de ciências no Brasil e a importância da ABRAPEC". No segundo dia: apresentações dos setores da universidade: diretoria, biblioteca e DeACE, informes sobre as questões burocráticas do programa, tour pelo campus, apresentação de projetos e "café da noite".

**Assunto 3.10.** Discussão sobre Edital e financiamento da Coleção de livros "Pronunciando o Mundo".

Após ampla discussão, o Edital foi aprovado por unanimidade. Com relação ao financiamento foi aprovada por unanimidade a proposta de não ser utilizada toda a verba do programa para esse fim, mas poderá ser utilizada uma parte e, posteriormente, a situação ser reavaliada pela CPG conforme as demandas de utilização para outros gastos do programa.

**Assunto 3.11.** Discussão sobre a orientação do aluno ingressante pelo GCub.

O assunto foi retirado da pauta. É necessário aguardar a finalização do processo seletivo para decidir sobre os orientadores.

**Assunto 3.12.** Apreciação da Banca de Qualificação:

Aluno: João Victor Urbano - 08/01/2024 - 19h00

Título: "EDUCAÇÃO INCLUSIVA: ENSINO DE BOTÂNICA PARA DEFICIENTES VISUAIS E VIDENTES"

Titulares:

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Renata Sebastiani - orientadora

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Elaine Gomes Matheus Furlan - UFSCar

Prof. Dr. Zedenil Rodrigues Mendes - FMU

Suplentes:

Prof. Dr. Anselmo João Calzolari Neto - UFSCar

Prof. Dr. José Tarcísio Franco de Camargo - UNIPINHAL

Nada mais havendo a tratar, a Presidência agradeceu a presença e colaboração dos senhores conselheiros, declarando encerrada a presente reunião, da qual eu, Mônica Cristina Rizzo de Brito, na qualidade de secretária, redigi a presente ata que assino, após ser assinada pela Presidência e demais membros presentes.

## ANEXO 1

### INFORMAÇÕES SOBRE O SEMINÁRIO DE MEIO TERMO 2023

1. Foi enfatizado diversas vezes que o PPG é um coletivo; não apenas coordenação; é importante que todos os docentes leiam os documentos de área.

#### 2. LINHAS DE PESQUISA E MACROPROJETOS

- a. Há necessidade de equilíbrio do número de docentes entre as linhas e macroprojetos;
- b. Os docentes não devem atuar em mais de uma linha;
- c. É importante ter uma identidade da linha

3. Compreender a diferença entre produção do PPG e produção do docente - é necessário ter aderência às linhas de pesquisa e áreas de concentração. Só puxar as produções que forem de ensino, inclusive dos docentes.

#### 4. AVALIAÇÃO DA ÚLTIMA QUADRIENAL:

- a. Última avaliação: 67 PPGs subiram +1; 91 nota 4; 25 PPGs com nota 5; 5 PPGs com nota 6; 4 PPGs com nota 7.
- b. O PPG sobe ou desce 1 nível por vez.
- c. Concluintes dos PPGs: maioria feminina em todos os níveis e modalidades

#### 5. ORIENTAÇÕES PARA RELATÓRIO

- a. Deixar claro no relatório os impactos da pandemia. Titulação; número de orientandos por docente; produção
- b. Justificar professores das áreas específicas da CN com as características do PPGEdCM
- c. Qualificação dos dados - Justificar os destaques com a linha/ missão/ objetivos - identidade do PPG - aderência
- d. Destaque dissertação rigor Metodológico, problema de pesquisa
- e. Variar orientador, linha de pesquisa
- f. Verificar se os links dos destaques estão ativos
- g. Pode colocar no drive mas é necessário ser acessível sem solicitação
- h. Pedir aos egressos para fazerem relato para justificar caso exitoso
- i. Informar as licenças dos docentes
- j. Nas atividades dos docentes é que são colocados os projetos de pesquisa financiados; Para o PPG são apenas os macroprojetos.
- k. Evento organizado PPT3 - tem que ser vinculado à dissertação. Cabe mais aos profissionais.
- l. É no item 2.4 que devem ser inseridos os projetos de pesquisa individuais dos docentes financiados e projetos como pibid residência etc.
- m. Egressos contam até 5 anos antes do último ano.

#### 6. BANCAS

- a. Necessidade de diversidade de membros nas bancas
- b. Atenção aos orientadores que sempre chamam as mesmas pessoas

#### 7. PRODUÇÕES

- a. A área de ensino avalia de B4 a A1 na avaliação qualitativa
- b. Atenção às revistas predatórias

#### 8. IMPACTOS NA SOCIEDADE

- a. Item 3.1 indicar 10 produções bibliográficas
- b. 3.2 casos de sucesso que não estão nos egressos
- c. Ex: projetos de extensão, cursos, material, ações de ensino pesquisa e extensão
- d. Parcerias com escolas
- e. Mostras de produtos educacionais
- f. Feiras de ciências

## 9. INTERNACIONALIZAÇÃO

- a. PPGs 6 e 7 devem ter ações de internacionalização que não basta publicações
- b. PPGs novos e 3 e 4 reforçar a identidade, estabelecer parcerias regionais. Entender a internacionalização como consequência das boas ações e projetos. Olhar para a América Latina
- c. Justificar se a inserção é local, regional ou nacional
- d. PPGs nota 5 - sinalizar as ações
- e. No 3.3, sobre a inserção, é onde se sinaliza ações como pareceristas de eventos periódicos extensão etc
- f. Sobre visibilidade - página do PPG

## 10. CASOS DE SUCESSO

- a. Exemplo do PIEC USP - revista balbúrdia conduzida pelos alunos
- b. Estudante que mudou sua realidade familiar, social e econômica
- c. Cuidado com caso de sucesso e egresso de sucesso
- d. Atuação de docentes permanentes que participaram em sociedade científica - atuação do docente / inserção regional, local, etc.
- e. Pensar em um projeto político do PPG que explicita para além dos objetivos e missão, que possa subsidiar projetos/ações, extrapolando para os impactos e orientando a escolha do que é ou não casos de sucesso

## 11. IMPACTO

- a. ver com sibi sobre estatísticas de acesso às dissertações, pois pode indicar impacto
- b. Contribuição para a ampliação de conhecimento da área como missão do ppg; não esquecer desse aspecto como impacto, além de outros.

12. Drive compartilhado para sugestões nos documentos do GT.

13. Colocar no relatório sobre o seminário de autoavaliação do PPGEDCM ter sido feito um pouco antes do SMT. Talvez modificar na política sobre isso (calendário).

14. É do interesse da DAV que ocorra ppg multicampi, mas não há um regulamento sobre isso. Devemos dar atenção para isso porque atender em outro campi/cidade muda a região e pode ocorrer sombreamento.

- a. A oferta de disciplina fora do campi deve ser autorizada.
- b. Precisamos regulamentar isso no PPGEDCM já que temos professores fora de campi.

15. Qualquer alteração no PPG precisa ser justificada. Inclusive alteração de vagas, disciplinas, etc.

16. AUTOAVALIAÇÃO - questionário de avaliação ao final de cada disciplina

17. Haverá um novo qualis, seguindo os encaminhamentos do quadriênio anterior; Considerando o índice H

18. Sobre AONDÊ, rever:

- a. Editorial, comissão científica, explicitar participação dos estudantes
- b. Possibilidade de ser um caso exitoso
- c. A coleção está mais adequada como caso exitoso que como destaque.

19. Relatório do GT da Capes sobre ensino híbrido - site da capes

- a. Cuidado com o ensino remoto assíncrono
- b. Ensino híbrido como metodologia de ensino

## FICHA 2025

### 1. PROGRAMA

Planejamento estratégico tem que contemplar todos os itens da ficha

Autoavaliação quais metas foram alcançadas e quais não

Planejamento estratégico com PDLe como foi melhorada a infraestrutura e formação discente

### 2. Formação e produção intelectual

Qualidade das dissertações e aderência coerência

Destino atuação dos egressos

Qualidade da produção  
Qualidade da produção docente

### 3. Impacto

Local, regional, nacional e internacional

Impactos na sociedade

Inovação transferência e compartilhamento de conhecimentos

Inserção e visibilidade

Pessoa com notório saber pode compor a banca como membro a mais (pela CAPES)

Justificar a falta de orientação do Marlon e da Nilva em 2023 pela necessidade de credenciamento anterior ao processo seletivo.

Transferência de conhecimento - disciplinas (principalmente em relação a estudantes especiais) e ACIEPES.

---

**Referência:** Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº  
23112.044145/2023-55

SEI nº 1391521

*Modelo de Documento: Conselho: Ata de Reunião, versão de 02/Agosto/2019*