

**CONVOCAÇÃO CPPGECMT nº08/2020**

O Presidente, **Luiz Clement**, do Colegiado de Pós-Graduação em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias - CPPGECMT, do Centro de Ciências Tecnológicas da Universidade do Estado de Santa Catarina, no uso das atribuições, convoca Vossa Senhoria para **58ª Reunião Ordinária** do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências, Matemática e Tecnologias (PPGECMT), que será realizada no dia **08/10/2020** (quinta-feira), às **13h30min** na forma virtual conforme orientado pela C.I. 044/2020- Reitoria PROPPG, em virtude da pandemia de COVID-19, através da Plataforma TEAMS, com a seguinte pauta:

1. **Aprovação da Ata da 57ª reunião ordinária;**
2. **Expedientes;**
3. **Ordem do dia;**
4. **Comunicações Pessoais**

Item	Processo	Assunto	Interessado	Relator
3.1		Discussão Reformulação da Proposta de Curso	PPGECMT	Luiz Clement
3.2		Composição representantes docentes no colegiado – ajustes de acordo com o Regimento Geral PG	PPGECMT	Luiz Clement
3.3	27567/2020	Homologação do “Ad referendum” Solicitação de Defesa de Dissertação da discente CRIATIANE CREMA	Isabela Gasparini	Avanilde Kemczinski
3.4	27571/2020	Homologação do “Ad referendum” Solicitação de Defesa de Dissertação da discente KATIANE KAZUZA GNEIPEL KRAUSE	Isabela Gasparini	Fabíola Sucupira Ferreira Sell
3.5	29498/2020	Solicitação de Defesa de Dissertação do discente FILIPE ANTUNES DA SILVA	Luiz Clement	Rogério de Aguiar
3.6	28937/2020	Solicitação de Defesa de Projeto ANA CRISTINA SOARES ALMENDANA SILVEIRA	Silvia Terezinha Frizzarini	Ivani Teresinha Lawall
3.7	29506/2020	Solicitação de Defesa de Projeto JANAINA BACK ALEXANDRE	Luiz Clement	Ivani Teresinha Lawall
3.8	29606/2020	Solicitação de Defesa de Projeto JULIANA PATRÍCIA RITZMANN NOGARA	Luiz Clement	Ivani Teresinha Lawall
3.9	29602/2020	Solicitação de Defesa de Projeto TAINARA ZAMPIERON	Ivani Teresinha Lawall	Avanilde Kemczinski
3.10	29408/2020	Solicitação de Defesa de Projeto CARLA MAY CAUST	Fabíola Sucupira Ferreira Sell	Avanilde Kemczinski
3.11	30065/2020	Solicitação de Defesa de Projeto JULIANA DA SILVA BUZZI	Rogério de Aguiar	Fabíola Sucupira Ferreira Sell
3.12	30075/2020	Solicitação de Defesa de Projeto KARINA COSTA DO NASCIMENTO	Rogério de Aguiar	Fabíola Sucupira Ferreira Sell
3.13	30069/2020	Solicitação de Defesa de Projeto BÁRBARA ROSA LAURETH	Rogério de Aguiar	Marcia Maria Pauleti
3.14	23672/2020	Homologação Ata 85 de Defesa de Projeto CRISTIANO DAMACENO	Avanilde Kemczinski	Rogério de Aguiar
3.15	29722/2020	Solicitação de Trancamento de matrícula por 6 meses	Claudia Werlich	Rogério de Aguiar

**Inclusão em pauta**

Item	Processo	Assunto	Interessado	Relator
3.16	32483/2020	Solicitação de Auxílio para Evento	Susan Aparecida Laufer	Marcia Maria Pauleti

Joinville, 01 de outubro de 2020.

  
Luiz Clement  
Coord. PPGECEMT

## ATA DA REUNIÃO Nº 58/2020

1 Ata da **58ª** reunião ordinária do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências,  
2 Matemática e Tecnologias do Centro de Ciências Tecnológicas. Aos oito dias do mês de outubro de  
3 dois mil e vinte, às treze horas e trinta minutos, o Colegiado do Programa de Ensino em Ciências,  
4 Matemática e Tecnologias – PPGE CMT reuniu-se na forma virtual conforme orientado pela C.I.  
5 044/2020- Reitoria PROPPG, em virtude da pandemia de COVID-19, através da Plataforma TEAMS,  
6 conforme convocação do Colegiado realizada pelo professor Luiz Clement. Estiveram presentes os  
7 representantes docentes Avanilde Kemczinski, Fabíola Sucupira Ferreira Sell, Ivani Teresinha  
8 Lawall, Luiz Clement e Rogério de Aguiar e a representante técnica-administrativa titular Marcia  
9 Maria Pauleti. A representante discente não esteve presente. O professor Luiz Clement presidiu a  
10 reunião cumprimentou os presentes, declarou aberta a sessão e iniciou os trabalhos conforme a ordem  
11 da pauta. 1) **Aprovação da Ata da 57ª reunião ordinária do CPPGE CMT.** Colocada em discussão  
12 a Ata da 57ª reunião ordinária realizada no terceiro dia do mês de setembro de dois mil e vinte, a qual  
13 resultou aprovada por unanimidade. 2) **Expedientes.** Em expedientes o presidente pediu licença aos  
14 colegas para que os demais professores vinculados ao Programa pudessem participar da discussão e  
15 manifestação dos itens 3.1 e 3.2 da pauta, que tratam da reformulação do projeto do curso e  
16 composição de representantes docentes no colegiado – ajustes de acordo com o Regimento Geral PG,  
17 sendo aprovado por unanimidade. O presidente também solicitou votação em bloco dos itens 3.6 a  
18 3.13, sendo aprovado por unanimidade. A representante técnica administrativa Marcia Maria Pauleti  
19 solicitou inclusão em pauta do Processo 32483/2020 que trata de solicitação de Auxílio para inscrição  
20 em evento da discente Susan Aparecida Laufer, sendo aprovado por unanimidade. 3) **Ordem do Dia:**  
21 **Item nº 3.1 - Interessado:** PPGE CMT. **Assunto:** Discussão sobre Reformulação da Proposta/Projeto  
22 do Curso. **Relator:** Luiz Clement. Dando continuidade à discussão da reunião anterior, o relator  
23 informou que recebeu propostas de alguns colegas para a reformulação do projeto do Curso para  
24 adequação ao regimento Geral da Pós-Graduação da UDESC, referente carga horária do curso e  
25 Estrutura Curricular. O relator apresentou três propostas sobre o item de discussão, a saber: **Proposta**  
26 **I – 26 créditos** que devem ser cumpridos em três núcleos; com oito créditos em disciplinas  
27 obrigatórias, quatro créditos em disciplinas de conhecimento específico, quatro ou oito créditos em  
28 disciplinas eletivas e seis ou oito créditos em produção intelectual; **Proposta II - 26 créditos** que  
29 devem ser cumpridos em três núcleos; com oito créditos em disciplinas obrigatórias, quatro créditos  
30 em disciplinas de conhecimento específico, oito créditos em disciplinas eletivas e seis créditos em  
31 produção intelectual; **Proposta III - 26 créditos** que devem ser cumpridos em quatro núcleos com  
32 oito créditos em disciplinas obrigatórias, quatro créditos em disciplinas de conhecimento específico,  
33 quatro créditos em formação geral, quatro créditos em disciplinas eletivas e seis créditos em produção  
34 intelectual; explicou cada uma delas e abriu a palavra para discussão. Após, realizou uma consulta  
35 aos docentes presentes sobre a melhor proposta apresentada: Alex Bellucco do Carmo – Proposta II;  
36 Avanilde Kemczinski – Proposta I; Elisa Henning – Propostas I ou II; Fabíola Sucupira Ferreira Sell  
37 – Proposta I; Isabela Gasparini – Proposta I; Ivanete Zuchi Siple – Proposta I; Ivani Teresinha Lawall  
38 – Proposta I ou II; Kariston Pereira – Proposta III; Luciane Mulazani dos Santos – Proposta I; Luiz  
39 Clement – Proposta II; Maria da Graça Moraes Braga Martin – Proposta I ou II; Regina Helena  
40 Munhoz – Proposta I ou II; Rogério de Aguiar – precisou ausentar-se para participar de outra reunião;

41 Silvia Teresinha Frizzarini – Proposta I; Tatiana Comiotto – Proposta II e Marcia Maria Pauleti –  
42 Proposta I ou II; a representante discente não estava presente. Em votação: Proposta I obteve um  
43 maior número de manifestações e o texto será redigido seguindo o resultado da consulta efetuada.  
44 Para continuação da discussão na próxima reunião do colegiado ficarão os assuntos referentes aos  
45 requisitos para inscrição, Linhas de Pesquisa e ingresso no Curso. Aprovado por unanimidade. **3.2 -**  
46 **Interessado:** PPGECMT. **Assunto:** Composição representantes docentes no colegiado – ajustes de  
47 acordo com o Regimento Geral PG. **Relator:** Professor Luiz Clement. Em discussão o relator  
48 informou que o artigo 1º. do artigo 10 do Regimento Geral estabelece que não é mais permitido  
49 suplentes na composição dos Colegiados. Consultou os docentes suplentes presentes a fim de verificar  
50 se existe interesse em continuar compondo o Colegiado como permanente. Como não houve  
51 manifestação no momento, as respostas poderão ser encaminhadas por e-mail à Coordenação até a  
52 próxima segunda-feira e os interessados em continuar como membro permanente serão conduzidos  
53 por indicação e apreciação de todos. Em votação: aprovado por unanimidade. O presidente solicitou  
54 permissão para fazer uma comunicação enquanto os docentes do Programa estão presentes. No dia  
55 25 de setembro o Programa recebeu a visita de uma comitiva da PROPPG e do Vice-Reitor da  
56 UDESC, quando recebeu feedback positivo do trabalho desenvolvido pelo Programa e agradeceu o  
57 empenho de todos os colegas para esse êxito. Informou que o Programa terá um espaço na Semana  
58 de Eventos Integrados e haverá a participação de egressos em uma mesa redonda de discussão e  
59 solicitou sugestões de nomes de egressos que possam participar do evento. A professora Ivani  
60 Teresinha Lawall pediu a palavra para informar que o Programa foi elogiado pelo preenchimento da  
61 Plataforma Sucupira como um dos melhores preenchimentos na UDESC. Solicitou aos demais  
62 docentes que encaminhem o relatório de presença dos alunos que estão fazendo a disciplina de Prática  
63 Docente e colocou-se à disposição para realizar um seminário para o preenchimento da Plataforma  
64 Brasil nas submissões ao Comitê de Ética. **3.3 - Processo UDESC 27567/2020. Interessada:**  
65 Professora Isabela Gasparini. **Assunto:** Homologação “Ad referendum” da Banca Examinadora de  
66 Defesa de Dissertação da discente Cristiani Crema. **Relatora:** Professora Avanilde Kemczinski,  
67 favorável à composição da Banca: Isabela Gasparini - UDESC/CCT (presidente/orientadora), Elisa  
68 Henning UDESC/CCT (titular interno), Eleandro Maschio Krynski – UTFPR – por videoconferência  
69 (titular externo), Marília Abrahão Amaral –UTFPR (suplente externo) e Tatiana Comiotto –  
70 UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão informou-se que o prazo de 45 dias não foi cumprido  
71 em virtude de problemas técnicos de internet enfrentados pela orientadora na situação de pandemia,  
72 o que foi acatado pela coordenação, também houve solicitação de alteração do endereço da sala virtual  
73 da plataforma MEET para a Plataforma ZOOM em virtude de restrição de tempo de gravação pelo  
74 MEET. Em votação: aprovado por unanimidade o “ad referendum”. **3.4 - Processo UDESC**  
75 **27571/2020. Interessada:** Professora Isabela Gasparini. **Assunto:** Homologação “Ad referendum”  
76 da Banca Examinadora de Defesa de Dissertação da discente Katiane Kazuza Gneipel Krause.  
77 **Relatora:** Professora Fabíola Sucupira Ferreira Sell, favorável à composição da Banca: Isabela  
78 Gasparini - UDESC/CCT (presidente/orientadora), Marcelo da Silva Hounsell UDESC/CCT (titular  
79 interno), Daniela Gorski Trevisan – UFF – por videoconferência (titular externo), Marília Abrahão  
80 Amaral –UTFPR (suplente externo) e Tatiana Comiotto – UDESC/CCT (suplente interno). Em  
81 discussão informou-se que o prazo de 45 dias não foi cumprido em virtude de problemas técnicos de  
82 internet enfrentados pela orientadora na situação de pandemia, o que foi acatado pela coordenação,

também houve solicitação de alteração do endereço da sala virtual da plataforma MEET para a Plataforma ZOOM em virtude de restrição de tempo de gravação pelo MEET. Em votação: aprovado por unanimidade o “ad referendum”. **3.5 - Processo UDESC 29498/2020. Interessado:** Professor Luiz Clement. **Assunto:** Homologação Banca Examinadora de Defesa de Dissertação do discente Filipe Antunes da Silva. **Relator:** Professor Rogério de Aguiar pela professora Elisa Henning, favorável à composição da Banca: Luiz Clement - UDESC/CCT (presidente/orientador), Tatiana Comiotto UDESC/CCT (titular interno), Leandro Duso – UFSC – por videoconferência (titular externo), Sandro Rogério Vargas Ustra – UFU (suplente externo) e Alex Bellucco do Carmo – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por unanimidade. Os processos 3.6 a 3.13 serão votados em bloco conforme aprovado em expedientes. **3.6 - Processo UDESC 28937/2020. Interessada:** Professora Silvia Teresinha Frizzarini. **Assunto:** Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente Ana Cristina Soares Almendana Silveira no dia vinte e sete de outubro de 2020, às 15:30 horas. **Relatora:** Professora Ivani Teresinha Lawall, favorável à composição da Banca: Silvia Teresinha Frizzarini - UDESC/CCT (presidente/orientadora), Rogério de Aguiar- UDESC/CCT (titular), Claudete Cargnin – UTFPR – Campo Mourão (titular externo) – VIA VIDEOCONFERÊNCIA, Fabíola Sucupira Ferreira Sell – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por unanimidade. **3.7 - Processo UDESC 29506/2020. Interessado:** Professor Luiz Clement. **Assunto:** Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente Janaina Back Alexandre no dia vinte e três de outubro de 2020, às 09:00 horas. **Relatora:** Professora Ivani Teresinha Lawall, favorável à composição da Banca: Luiz Clement - UDESC/CCT (presidente/orientador), Alex Bellucco do Carmo - UDESC/CCT (titular), Gabriela Kaiana Ferreira – UFSC (titular externo) – VIA VIDEOCONFERÊNCIA, Avanilde Kemczinski – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por unanimidade. **3.8 - Processo UDESC 29606/2020. Interessado:** Professor Luiz Clement. **Assunto:** Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente Juliana Patrícia Ritzmann Nogara no dia trinta de outubro de 2020, às 09:00 horas. **Relatora:** Professora Ivani Teresinha Lawall, favorável à composição da Banca: Luiz Clement - UDESC/CCT (presidente/orientador), Fabíola Sucupira Ferreira Sell - UDESC/CCT (titular), Leandro Duso – UFSC (titular externo) – VIA VIDEOCONFERÊNCIA, Ivani Teresinha Lawall – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por unanimidade. **3.9 - Processo UDESC 29602/2020. Interessada:** Professora Ivani Teresinha Lawall. **Assunto:** Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente Tainara Zampieron no dia vinte e oito de outubro de 2020, às 09:00 horas. **Relatora:** Professora Avanilde Kemczinski, favorável à composição da Banca: Ivani Teresinha Lawall - UDESC/CCT (presidente/orientadora), Nicole Glock Maceno - UDESC/CCT (titular), Viviane Briccia do Nascimento – UESC (titular externo) – VIA VIDEOCONFERÊNCIA, Luiz Clement – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por unanimidade. **3.10 - Processo UDESC 29408/2020. Interessada:** Professora Fabíola Sucupira Ferreira Sell. **Assunto:** Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente Carla May Caust no dia seis de novembro de 2020, às 14:00 horas. **Relatora:** Professora Avanilde Kemczinski, favorável à composição da Banca: Fabíola Sucupira Ferreira Sell - UDESC/CCT (presidente/orientadora), Carla Diacui Medeiros Berkembrock - UDESC/CCT (titular), Ana Cláudia Bortolozzi Maia – UNESP (titular externo) – VIA VIDEOCONFERÊNCIA, Tatiana



125 Comiotto – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por unanimidade.  
126 **3.11 - Processo UDESC 30065/2020. Interessado:** Professor Rogério de Aguiar. **Assunto:**  
127 Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente Juliana da Silva no dia trinta de  
128 outubro de 2020, às 14:00 horas. **Relatora:** Professora Fabíola Sucupira Ferreira Sell, favorável à  
129 composição da Banca: Rogério de Aguiar - UDESC/CCT (presidente/orientador), Learchino dos  
130 Santos Luiz - UDESC/CCT (titular), Isadora Burmeister Dickie – UNIVILLE (titular externo) – VIA  
131 VIDEOCONFERÊNCIA, Isabela Gasparini – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em  
132 votação: aprovado por unanimidade. **3.12 - Processo UDESC 30075/2020. Interessado:** Professor  
133 Rogério de Aguiar. **Assunto:** Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente  
134 Karina Costa do Nascimento no dia três de novembro de 2020, às 14:00 horas. **Relatora:** Professora  
135 Fabíola Sucupira Ferreira Sell, favorável à composição da Banca: Rogério de Aguiar - UDESC/CCT  
136 (presidente/orientador), Elisandra Bar de Figueiredo - UDESC/CCT (titular), Jorge Cássio Costa  
137 Nóbriga – UFSC - Blumenau (titular externo) – VIA VIDEOCONFERÊNCIA, Regina Helena  
138 Munhoz – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por unanimidade.  
139 **3.13 - Processo UDESC 30069/2020. Interessado:** Professor Rogério de Aguiar. **Assunto:**  
140 Homologação Banca Examinadora de Defesa de Projeto da discente Barbara Rosa Laureth no dia  
141 vinte e nove de outubro de 2020, às 14:00 horas. **Relatora:** Técnica Marcia Maria Pauleti, favorável  
142 à composição da Banca: Rogério de Aguiar - UDESC/CCT (presidente/orientador), Silvia Teresinha  
143 Frizzarini - UDESC/CCT (titular), Ivani Teresinha Lawall – UDESC/CCT (titular), Fabíola Sucupira  
144 Ferreira Sell – UDESC/CCT (suplente interno). Em discussão. Em votação: aprovado por  
145 unanimidade. **3.14 - Processo UDESC 23672/2020. Interessada:** Professora Avanilde Kemczinski.  
146 **Assunto:** Homologação Ata 85 de Defesa de Projeto CRISTIANO DAMACENO. **Relator:** Professor  
147 Rogério de Aguiar pela professora Elisa Henning. Em discussão. Em votação: aprovado por  
148 unanimidade. **3.15 - Processo UDESC 29722/2020. Interessada:** Discente Cláudia Werlich.  
149 **Assunto:** Solicitação de Trancamento de matrícula por 6 meses a contar de 27/09/2020. **Relator:**  
150 Professor Rogério de Aguiar pela professora Elisa Henning. Em discussão. Em votação: aprovado  
151 por unanimidade. **3.16 - Processo UDESC 32483/2020. Interessada:** Discente Susan Aparecida  
152 Laufer. **Assunto:** Solicitação de Auxílio para Evento. **Relatora:** Técnica Marcia Maria Pauleti. Em  
153 discussão a relatora informou que a discente solicita auxílio financeira para pagamento de inscrição  
154 no XVIII Encontro de Pesquisa em Ensino de Física - EPEF, a ser realizado entre os dias 09 a 13 de  
155 novembro de 2020, em formato on-line, com apresentação de trabalho. Foi submetido para  
156 publicação um artigo intitulado “UMA PROPOSTA DE ATIVIDADES SOBRE FÍSICA DE  
157 PARTÍCULAS, MODELO PADRÃO E SUAS APLICAÇÕES POR MEIO DE TICs”. Em votação:  
158 aprovado por unanimidade. **4) Comunicações Pessoais.** A professora Ivani Teresinha Lawall falou  
159 novamente sobre a necessidade de divulgar os procedimentos de preenchimento da Plataforma Brasil  
160 para evitar retrabalho na análise de Processos incompletos. Sobre essa colocação o presidente  
161 informou que no próximo ano o Programa deve criar macroprojetos que incluam todos os professores  
162 vinculando os projetos dos discentes e evitando a necessidade de submeter projetos isolados. A  
163 professora Ivani Teresinha Lawall também informou que a discente Áurea Vieira não encaminhou os  
164 trabalhos para alteração da nota no diário da disciplina de Didática das Ciências e Matemática – DIC  
165 de 2020/01, não obtendo média para aprovação. A professora Fabíola Sucupira Ferreira Sell também  
166 informou que a discente Áurea Vieira não apresentou os trabalhos da disciplina Prática Docente

167 Supervisionada em Ensino de Ciências – PDC. O presidente informou que sem a correção das notas  
168 nas duas disciplinas a aluna Áurea Vieira será desligada do curso por reprovação em duas disciplinas  
169 obrigatórias. A professora Fabíola Sucupira Ferreira Sell compartilhou com os colegas que a egressa  
170 Evelize Hofelmann Bachmann foi convidada a ministrar um curso relacionado a sua defesa de  
171 Mestrado para um público de aproximadamente mil pessoas na prefeitura de Blumenau. O presidente,  
172 professor Luiz Clement, agradeceu a presença de todos e nada mais havendo a tratar, deu-se por  
173 encerrada a reunião, da qual eu, Marcia Maria Pauleti, secretária “ad hoc” lavrei a presente ata, que,  
174 após lida e aprovada, vai assinada por mim e por todos os presentes.

Luiz Clement  
Presidente

Avanilde Kemczinski  
Docente Titular

Fabíola Sucupira Ferreira Sell  
Docente Titular

Ivani Teresinha Lawall  
Docente titular

Rogério de Aguiar  
Docente titular

Marcia Maria Pauleti  
Técnico Titular

Elisa Henning  
Docente suplente