



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO ARARANGUÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE (CTS)

ATA DA 41ª REUNIÃO ORDINÁRIA DO COLEGIADO DA COORDENADORIA ESPECIAL DE FÍSICA,
QUÍMICA E MATEMÁTICA

Ata da 41ª Reunião Ordinária da Coordenadoria Especial de Física, Química e Matemática (FQM) do Centro de Ciências, Tecnologias e Saúde (CTS), realizada em 23 de fevereiro de 2021, das 19 horas às 20 horas e 15 minutos, realizada de forma virtual (via Google Meet).

1 Aos vinte e três dias de fevereiro de dois mil e vinte e um, às dezenove horas, de forma virtual
2 (via Google Meet) conforme estabelecido na Portaria Normativa no 371/2020/GR de 28 de
3 agosto de 2020, reuniu-se o Colegiado da Coordenadoria Especial de Física, Química e
4 Matemática com a presença dos professores Agenor Hentz da Silva Junior, Bernardo Walmott
5 Borges, Evy Augusto Salcedo Torres, Leandro Batirolla Krott, Luiz Fernando Belchior Ribeiro,
6 Marcelo Freitas de Andrade, Marcia Martins Szortyka, Mauricio Girardi, Regina Vasconcellos
7 Antônio e Tiago Elias Allievi Frizon, e a servidora TAE Suelen Santos da Silva. Havendo quórum, o
8 Prof. Bernardo, presidindo a sessão, apresentou a pauta com os seguintes pontos: **1. Aprovação**
9 **da ata da 40ª Reunião Ordinária do Colegiado da FQM; 2. Aprovação da ata da 16ª Reunião**
10 **Extraordinária do Colegiado da FQM; 3. Aprovação de atividades de pesquisa: projetos,**
11 **relatórios e alterações; 4. Aprovação de atividades de extensão: projetos e ações; 5. Aprovação**
12 **do 3º relatório de estágio probatório do Prof. Luiz Fernando Belchior Ribeiro; 6. Indicação de**
13 **membros (um titular e um suplente) para o Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de**
14 **Engenharia de Energia (ENE); 7. Indicação de membros (dois titulares e dois suplentes) para o**
15 **Colegiado de Curso de Engenharia de Computação (ENC); 8. Aprovação do relatório de**
16 **consolidação do PAAD 2020/2; 9. Informes gerais.** Colocada a pauta em discussão, a mesma foi
17 aprovada por unanimidade. O colegiado passou então a deliberar sobre os pontos de pauta. **1.**
18 **Aprovação da ata da 40ª Reunião Ordinária do Colegiado da FQM.** A respectiva ata foi lida pelos
19 presentes e aprovada por unanimidade. **2. Aprovação da ata da 17ª Reunião Extraordinária do**
20 **Colegiado da FQM.** A respectiva ata foi lida pelos presentes e aprovada por unanimidade. **3.**
21 **Aprovação de atividades de pesquisa: projetos, relatórios e alterações.** Com a palavra o Prof.
22 Luiz Fernando, coordenador de pesquisa da FQM, que resumiu as atividades de pesquisa que
23 deveriam ser apreciadas pelo colegiado: *“Instrumentos musicais: contextualizando o ensino de*
24 *acústica”*, novo projeto de pesquisa sob coordenação da Profa. Marcia, aprovação de ad
25 referendum; *“Estudos observacionais de estrelas binárias em interação”*, alteração de carga
26 horária semanal de projeto de pesquisa sob coordenação do Prof. Bernardo, aprovação de ad
27 referendum; *“World Pendulum Alliance - UFSC”*, participação do Prof. Bernardo em projeto de
28 pesquisa sob coordenação do Prof. Juarez Bento da Silva (CIT), aprovação de ad referendum;
29 *“Aperfeiçoamento de sensores térmicos para detecção de pontos quentes em conectores elétricos*



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO ARARANGUÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE (CTS)

30 *de sistemas de distribuição de energia*”, relatório final de projeto de pesquisa; *“Desenvolvimento*
31 *de nanomateriais fotoativos para aplicação em células solares e OLEDs*”, relatório final de projeto
32 de pesquisa; *“Desenvolvimento de novos materiais fotoativos*”, alteração de data de
33 encerramento de projeto de pesquisa; *“Desenvolvimento de novos fármacos contendo selênio*
34 *em sua estrutura*”, alteração de carga horária semanal de projeto de pesquisa; todos os projetos
35 anteriores são coordenados pelo Prof. Tiago; *“Desenvolvimento de tintas com atividade*
36 *antimicrobiana e antiviral com foco no combate ao coronavírus*”, novo projeto de pesquisa sob
37 coordenação do Prof. Tiago e com participação do Prof. Luiz Fernando, aprovação de ad
38 referendum de parecer emitido pelo Prof. Bernardo; e *“Tratamento de água impactada por*
39 *drenagem ácida de mina e produção simultânea de energia por células de combustível*
40 *microbianas baseadas em celulose bacteriana*”, participação da Profa. Regina em projeto sob
41 coordenação do Prof. Dachamir Hotza (EMC). O Prof. Luiz então explicou que todos os pareceres
42 das atividades acima eram favoráveis. Os pareceres e ad referendum foram aprovados por
43 unanimidade. **4. Aprovação de atividades de extensão: projetos e ações.** Com a palavra o Prof.
44 Agenor, coordenador de extensão da FQM, que resumiu as atividades de extensão que
45 deveriam ser apreciadas pelo colegiado: como atividades de extensão foram citadas publicação
46 de artigo científico pelo Prof. Marcelo Zannin (processo SIGPEX 202101727); publicação de
47 resumo em anais de eventos pelo Prof. Bernardo (processo SIGPEX 202022885); publicação de
48 artigo científico pelo Prof. Evy (processo SIGPEX 202100184); publicação de artigo científico pelo
49 Prof. Marcelo Zannin (processo SIGPEX 202018843); e publicação de artigo científico pelo
50 Prof. Mauricio (processo SIGPEX 202016984); como projetos de extensão foram citados *“Projeto*
51 *Educação Solidária*”, alteração de data de encerramento de projeto de extensão sob
52 coordenação do Prof. Luiz Fernando; *“Recuperação e tratamento de resíduos químicos gerados*
53 *no laboratório de química*”, alteração de data de encerramento de projeto de extensão sob
54 coordenação do Prof. Tiago; e *“A importância das atividades experimentais no ensino de química*
55 *em escolas públicas de ensino fundamental e médio*”, alteração de carga horária semanal de
56 projeto de pesquisa sob coordenação do Prof. Tiago; como atividades docentes foram citadas
57 apresentação oral ou de pôster pelo Prof. Bernardo (processo SIGPEX 202022888); serviços
58 eventual (avaliador ad hoc) do Prof. Bernardo (processo SIGPEX 202022889); serviço eventual
59 (avaliador de trabalho científico) do Prof. Marcelo de Andrade (processo SIGPEX 202018607); e
60 revisão de artigo científico pelo Prof. Mauricio (processo SIGPEX 202015632). O Prof. Agenor
61 informou que todos os pareceres das atividades acima eram favoráveis e foram aprovados por
62 unanimidade. **5. Aprovação do 3º relatório de estágio probatório do Prof. Luiz Fernando**
63 **Belchior Ribeiro.** O Prof. Leandro, presidente da comissão de avaliação, leu o parecer favorável
64 referente ao terceiro relatório de estágio probatório do Prof. Luiz Fernando (processo número
65 23080.011024/2019-65) que, colocado em votação, foi aprovado por unanimidade. **6. Indicação**
66 **de membros (um titular e um suplente) para o Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de**
67 **Engenharia de Energia (ENE).** O Prof. Bernardo expôs a demanda da Coordenação do Curso de
68 Engenharia de Energia. O Prof. Luiz Fernando e a Profa. Marcia se candidataram como titular e
69 suplente, respectivamente, o que foi aprovado pelo colegiado por unanimidade. **7. Indicação de**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO ARARANGUÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE (CTS)

70 **membros (dois titulares e dois suplentes) para o Colegiado de Curso de Engenharia de**
71 **Computação (ENC).** O Prof. Bernardo então apresentou a demanda da Coordenação do Curso de
72 Engenharia de Computação. Após breve discussão, se candidataram os Profs. Marcia e Evy como
73 titulares e, respectivamente, os Profs. Mauricio e Bernardo como suplentes. As candidaturas
74 foram colocadas em votação e aprovadas por unanimidade. **8. Aprovação do relatório de**
75 **consolidação do PAAD 2020/2.** O Prof. Mauricio, coordenador de ensino da FQM, fez a leitura
76 do relatório e do parecer confeccionados pelas Coordenações de Ensino, Pesquisa e Extensão,
77 em reunião com a participação da chefia da FQM. O docente explicou as alterações feitas nos
78 PAADs, orientadas pelo Ofício Circular nº 01/2021/DEN/PROGRAD, em relação àqueles utilizados
79 para redação do relatório inicial, aprovado na 18ª Reunião Extraordinária de 28 de abril de 2021.
80 Com as inconsistências justificadas, o relatório e parecer foram colocados em votação e
81 aprovados por unanimidade. **9. Informes gerais.** O Prof. Bernardo informou que a portaria para
82 formalizar a representação discente no colegiado da FQM estava na iminência de ser publicada,
83 e que, provavelmente, já haveria a presença dessa representação nas próximas reuniões. A
84 reunião foi encerrada às vinte horas e quinze minutos, quando eu, Bernardo Walmott Borges,
85 lavrei a presente ata, que será assinada por mim e pelos demais membros. Araranguá, 24 de
86 fevereiro de 2021.

Agenor Hentz da Silva Junior

Bernardo Walmott Borges

Evy Augusto Salcedo Torres

Leandro Batirolla Krott

Luiz Fernando Belchior Ribeiro

Marcelo Freitas de Andrade



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO ARARANGUÁ
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE (CTS)

Marcia Martins Szortyka

Mauricio Girardi

Regina Vasconcellos Antônio

Suelen Santos da Silva

Tiago Elias Allievi Frizon