



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CAMPUS ARARANGUÁ  
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE ENERGIA E SUSTENTABILIDADE**

**ATA DA 1ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA DE ADMINISTRAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE  
ENERGIA E SUSTENTABILIDADE**

Ata da 1ª Reunião Ordinária da Câmara de Administração do Departamento de Energia e Sustentabilidade, realizada no dia 24 de fevereiro de 2022, às 13h30, via videoconferência.

1 Aos vinte e quatro dias do mês de fevereiro de do ano de dois mil e vinte e dois, às treze  
2 horas e trinta e dois minutos, por videoconferência, reuniram-se os seguintes professores:  
3 Giuliano Arns Rampinelli, César Cataldo Scharlau, Cláudia Weber Corseuil, Elaine Virmond,  
4 Fernando Henrique Milanese, Leonardo Elizeire Bremermann, sob a presidência do primeiro.  
5 Havendo quórum, o professor Giuliano iniciou desejando boas-vindas aos presentes. Na  
6 sequência foi dado início à apreciação dos itens de pauta. **Item 1. Aprovação da pauta da 1ª**  
7 **Reunião Ordinária da Câmara Setorial de Administração do EES do ano de 2022;** Professor  
8 Giuliano inicia a reunião colocando em aprovação a ordem do dia sendo aprovada por  
9 unanimidade. **Item 2. Homologação de aprovações ad-referendum de atividades docentes**  
10 **e de ações de extensão. Requerente: Coordenação de Extensão do EES – professora Elaine**  
11 **Virmond;** Professora Elaine compartilha sua tela apresentando o documento, enviados  
12 previamente aos membros, com seus pareceres desde dezembro. São sete atividades  
13 docentes, todas aprovadas por *ad-referendum*, anexadas a esta ata, solicitando  
14 homologação das aprovações. Em discussão, sem dúvidas a serem sanadas, foram colocadas  
15 em homologação, sendo aprovadas por unanimidade. **Item 3. Apreciação e aprovação de**  
16 **atividades docentes e de ações de extensão. Requerente: Coordenação de Extensão do EES**  
17 **– professora Elaine Virmond;** Professora Elaine com a palavra comenta sobre as atividades e  
18 ações, previamente enviadas aos membros, recomendando aprovação. A palavra foi aberta  
19 aos membros que fizeram suas falas com sugestões para próximas atividades e ações. Sem  
20 mais, foi colocado em aprovação as atividades docentes apresentadas, sendo aprovadas por  
21 unanimidade. **Item 4. Apreciação e aprovação de relatório final de ações de extensão.**  
22 **Requerente: Coordenação de Extensão do EES – professora Elaine Virmond;** Elaine ainda  
23 com a palavra, discorre sobre as ações de extensão, recomendando a aprovação. Aberto  
24 para discussão e em não havendo, professor Giuliano coloca em aprovação, sendo  
25 aprovados por unanimidade. Antes de passar para o próximo item de pauta, professor  
26 Giuliano parabeniza tanto a coordenação de extensão quanto a de pesquisa, pela grande  
27 melhora nos processos dentro da CSA, ficando cada vez mais detalhado, sendo mais fácil  
28 todo trabalho. **Item 5. Apreciação e aprovação de projetos de pesquisa. Requerente:**  
29 **Coordenação de Pesquisa do EES – prof. Cesar Cataldo Scharlau;** Professor César com a  
30 palavra compartilha sua tela e afirma que é com orgulho e alegria que traz três projetos para  
31 aprovação na CSA, com financiamento externo, sabendo da dificuldade de se conseguir  
32 financiamentos. Comenta que os projetos envolvem quase 760 mil reais para pesquisa e que



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CAMPUS ARARANGUÁ  
CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE  
DEPARTAMENTO DE ENERGIA E SUSTENTABILIDADE**

33 os professores merecem ser parabenizados por isso. Todos enviados previamente aos  
34 membros para análise e recomendando aprovação. Após ler a respeito dos projetos, o chefe  
35 do departamento, professor Giuliano abre para discussão. Professora Elaine diz que sobre o  
36 projeto sob sua coordenação, estão em processo de elaboração de um instrumento jurídico,  
37 dado o envolvimento de diversos parceiros e por este motivo, em breve, será alterada uma  
38 revisão. Não havendo mais comentários, colocou-se em aprovação, sendo aprovados por  
39 unanimidade, anexados a esta ata no anexo de número 1. **Item 6. Homologação de**  
40 **aprovação ad-referendum de prorrogação de projeto de pesquisa. Requerente:**  
41 **Coordenação de Pesquisa do EES – prof. Cesar Cataldo Scharlau;** Professor César com a  
42 palavra lembra que também enviou aos membros previamente, que se trata do projeto  
43 coordenado pelo professor Claus, que informou que será alterada a previsão de término, em  
44 função da pandemia do Covid, sendo solicitada a prorrogação para primeiro de agosto dois  
45 mil e vinte e dois. Aberto para discussão e em não havendo colocou-se em votação a  
46 homologação, sendo aprovada por unanimidade. Os dados constam no anexo 2 desta ata.  
47 **Item 7. Apreciação e aprovação de alterações em Projeto de Pesquisa. Requerente: Cesar**  
48 **Cataldo Scharlau. Cesar Cataldo Scharlau.** Professor Cesar fala sobre o projeto,  
49 encaminhado previamente, diz que este projeto também está recebendo financiamento da  
50 FAPESC e que segundo o informado pelo prof. Thiago, foi alterado o campo "Será celebrado  
51 instrumento jurídico?" de "Sim" para "Não" e foram ajustados o período efetivo do projeto e  
52 as cargas horárias dos participantes. Desta forma, o parecer da coordenação de pesquisa é  
53 favorável a aprovação das alterações deste projeto. Posto em discussão e em não havendo  
54 foi posto em votação, sendo aprovado por unanimidade, e está anexada a esta ata sob o  
55 número 3. **Item 8. Informes e assuntos gerais.** Professor Giuliano diz que os docentes estão  
56 recebendo diversos links para assinatura de atas antigas e solicita que façam as assinaturas  
57 das atas antigas que foram ficando para trás, por causa da pandemia, para colocá-las em dia.  
58 Informa ainda que estão na fase de planejamento do PAAD do próximo semestre, e que os  
59 professores têm até o dia vinte e oito de fevereiro para esta demanda e que terão uma  
60 reunião do colegiado do Departamento para aprovação deste PAAD dia dez de março, pede  
61 atenção especial dos coordenadores nas verificações. Sem mais informes o chefe de  
62 departamento, professor Giuliano, agradece a presença de todos, encerrando a reunião às  
63 quatorze horas e quatorze minutos. Sem mais a relatar, eu Clarice Elias Freitas, auxiliar em  
64 administração da Secretaria Integrada de Departamentos, lavrei a presente ata que, se  
65 aprovada, será assinada pelos presentes. Araranguá, 24 de fevereiro de 2022.

**ANEXO 1**

Cadastro do projeto "Síntese e aplicação de grafeno a partir de carvão mineral", número SIGPEX 202200669. O projeto é coordenado pela profª Elaine e conta também com a participação da professora Elise do EES. O projeto receberá recursos da FAPESC (Nº 35/2021 - VALORIZAÇÃO DO CARVÃO MINERAL).

Cadastro do projeto "Desenvolvimento de planta virtual de potência para supervisão e previsão de desempenho e diagnóstico de falhas em usinas fotovoltaicas com módulos bifaciais", número SIGPEX 202201658. O projeto é coordenado pelo prof Giuliano e conta também com a participação da professora Carla e do professor Leonardo do EES. O projeto receberá recursos do CNPq (Chamada CNPq/MCTI/FNDCT Nº 18/2021 - UNIVERSAL).



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CAMPUS ARARANGUÁ**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS, TECNOLOGIAS E SAÚDE**  
**DEPARTAMENTO DE ENERGIA E SUSTENTABILIDADE**

Cadastro do projeto "Modelagem Matemática de Células de Combustível Microbianas (CCM) para geração de energia simultaneamente com tratamento de drenagem ácida de mina de carvão", número SIGPEX 202126781. O projeto é coordenado pela profª Elise e receberá recursos da FAPESC (Nº 12/2020 - PROGRAMA DE PESQUISA UNIVERSAL).

**ANEXO 2**

Prorrogação de prazo de execução do projeto " Avaliação Ecotoxicológica de Lixiviado Proveniente de Cinzas de Casca de Arroz Utilizadas para Geração de Energia", coordenado pelo prof. Claus, número SIGPEX 201916925. Conforme informado pelo prof. Claus, será alterada a previsão de término do projeto devido a dificuldade causadas pela pandemia COVID-19. Assim, foi solicitada prorrogação até 01/08/2022. O pedido foi aprovado ad-referendum da CSA.

**ANEXO 3**

Alterações no projeto "Estudo paramétrico de um sistema de condicionamento de ar de múltiplos evaporadores em condições climáticas típicas de Santa Catarina", número SIGPEX 202114821. O projeto é coordenado pelo professor Thiago e conta também com a participação do professor Rogério do EES. O projeto receberá recursos da FAPESC (Nº 27/2021 - PROGRAMA FAPESC JOVENS PROJETOS - SC). Conforme informado pelo prof. Thiago, foi alterado o campo "Será celebrado instrumento jurídico?" de "Sim" para "Não" e foram ajustados o período efetivo do projeto e as cargas horárias dos participantes. O parecer da coordenação de pesquisa é favorável a aprovação das alterações deste projeto.

**ASSINATURAS**

---

**Giuliano Arns Rampinelli**

---

**César Cataldo Scharlau**

---

**Cláudia Weber Corseuil**

---

**Elaine Virmond**

---

**Fernando Henrique Milanese**

---

**Leonardo Elizeire Bremermann**