

COLEGIADO PLENO DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PETRÓLEO

1 **Ata nº 75/2021.** Aos nove dias de abril de dois mil e vinte e um, às treze horas e trinta
2 minutos, teve início a reunião ordinária do Colegiado Pleno do Departamento de Engenharia de
3 Petróleo, por videoconferência através da Plataforma Microsoft Teams, sob a presidência do
4 Professor Francisco Germano Martins e com a presença dos professores: Alexandre Magno de
5 Paula Dias, Anibal Alexandre Campos Bonilla, Antonio Marinho Barbosa Neto, Carlos Eduardo
6 Metzler de Andrade, Damianni Sebrão, Daniel Fabian Bettú, Fabio Ullmann Furtado de Lima,
7 Lindaure Maria Steffens, Luís Fernando Lamas de Oliveira, Luiz Adolfo Hegele Junior, Luiz
8 Antonio Alves, Rafael Rodrigues Francisco, Oséias Alves Pessoa e da representante dos
9 técnicos Daniele Lima Chaves Lopes, o presidente justificou a falta da professora Adriane
10 Sambaqui Gruber. **1. Discussão e votação da Ata nº 74 .** Em discussão e votação, a ata foi
11 aprovada por unanimidade. **2. Expedientes.** O prof. Francisco solicitou a inclusão de pauta
12 dos Processos: 11273/2021 e 11168/2021 e também que os relatórios de monitoria sejam
13 relatados antes dos projetos, colocado em votação, aprovaram por unanimidade. O prof.
14 Oséias solicitou inversão de pauta do item 3.3 para que seja relato antes do item 3.1, colocado
15 em votação, aprovaram por unanimidade. **3. Ordem do dia: Inversão de Pauta: 3.3.**
16 **Projeto de Pesquisa NPP201520002963 – Modelagem Matemática e Simulação**
17 **Computacional em Engenharia de Reservatórios (Prorrogação).** Interessada: Prof^a
18 Lindaure Maria Steffens. Relator: Prof^o Oseias Alves Pessoa. Aprovado em "Ad referendum".
19 Voto do relator foi favorável a homologação do "ad referendum". Colocado em discussão e
20 votação, aprovaram por unanimidade. Continuando com ordem da pauta: **3.1. Projeto de**
21 **Pesquisa NPP201520002971 – Modelagem e Implementação Numérica de Modelos**
22 **Termodinâmicos para Predição de Ponto de Fulgor de Misturas de Biocombustíveis e**
23 **Hidrocarbonetos.** Interessado: Prof^o Antonio Marinho Barbosa Neto. Relator: Prof^o Damianni
24 Sebrão. Aprovado em "Ad referendum". Voto do relator foi favorável a homologação do "ad
25 referendum". Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.2. Projeto de**
26 **Pesquisa NPP201520002951 – Simulação Numérica da Injeção de Água Projetada em**
27 **Carbonatos.** Interessado: Prof^o Luis Fernando Lamas de Oliveira. Relator: Prof^o Francisco
28 Germano Martins. Aprovado em "Ad referendum". Voto do relator foi favorável a homologação
29 do "ad referendum". Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.4.**
30 **Projeto de Pesquisa NPP201520002972 – Calibração de Modelos Forward de**
31 **Reservatórios com Dados de Poços (Prorrogação).** Interessado: Prof^o Daniel Fabian
32 Bettú. Relator: Prof^o Anibal Alexandre Campos Bonilla. Voto do relator foi favorável a
33 aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.5. Projeto de**
34 **Pesquisa NPP2015010003734 – Controle Baseado em Regulador Quadrático Linear**
35 **Ótimo de um Separador Bifásico sob Perturbação de Golfadas Periódicas.** Interessado:
36 Prof^o Anibal Alexandre Campos Bonilla. Relator: Prof^o Damianni Sebrão. Voto do relator foi

COLEGIADO PLENO DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PETRÓLEO

37 favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade.

38 **Inversão de Pauta Relatórios de Monitoria: 3.15. Processo: 10154/2021 – Relatório**

39 **Final de Monitoria nas Disciplinas de Física III e Física Experimental III.** Interessado:

40 Profº Rafael Rodrigues Francisco. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do relator foi

41 favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.16.**

42 **Processo: 9641/2021 – Relatório Final de Monitoria na Disciplina de Álgebra Linear.**

43 Interessado: Profº Angelo Alfredo Hafner. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do

44 relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por

45 unanimidade. **3.17. Processo: 7692/2021 – Relatório Final de Monitoria nas**

46 **Disciplinas de Química Experimental, Química Geral, Química Orgânica I e Química**

47 **Orgânica II.** Interessado: Damianni Sebrão. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto

48 do relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por

49 unanimidade. **3.18. Processo 10439/2021 – Relatório Final de Monitoria nas**

50 **Disciplinas de Estática e Resistência dos Materiais.** Interessado: Profº Luiz Antonio Alves.

51 Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do relator foi favorável a aprovação. Colocado

52 em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.19. Processo 10515/2021**

53 **Relatório Final de Monitoria na Disciplina de Cálculo III.** Interessada: Profª Lindaura

54 Maria Steffens. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do relator foi favorável a

55 aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.20. Processo**

56 **10631/2021 - Relatório Final de Monitoria na Disciplina de Engenharia de Poço I.**

57 Interessado: Profº Carlos Eduardo Metzler de Andrade. Relator: Profº Francisco Germano

58 Martins. Voto do relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação,

59 aprovaram por unanimidade. Continuando com ordem da pauta: **3.6. Processo 8942/2021**

60 **– Projeto de Monitoria nas Disciplinas de Química Experimental, Química Geral,**

61 **Química Orgânica I e Química Orgânica II .** Interessado: Profº Damianni Sebrão. Relator:

62 Profº Fabio Ullmann Furtado de Lima. Voto do relator foi favorável a aprovação. Colocado em

63 discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.7. Processo 10499/2021 – Projeto de**

64 **Monitoria na Disciplina de Física III e Física Experimental III .** Interessado: Rafael

65 Rodrigues Francisco. Relator: Francisco Germano Martins. Voto do relator foi favorável a

66 aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.8. Processo**

67 **10629/2021- Projeto de Monitoria na Disciplina de Engenharia de Poço I.** Interessado:

68 Profº Carlos Eduardo Metzler de Andrade. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do

69 relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por

70 unanimidade. **3.9. Processo 9324/2021 – Projeto de Monitoria na Disciplina de Cálculo**

71 **III.** Interessada: Profª Lindaura Maria Steffens. Relator: Profº Francisco Germano Martins.

72 Voto do relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por

COLEGIADO PLENO DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PETRÓLEO

73 unanimidade. **3.10. Processo: 9361/2021 – Renovação de Projeto de Monitoria na**
74 **Disciplina de Cálculo II.** Interessada: Profª Michele Schmitt. Relator: Profº Francisco
75 Germano Martins. Voto do relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação,
76 aprovaram por unanimidade. **3.11. Processo: 9282/2021 – Renovação de Projeto de**
77 **Monitoria nas Disciplinas de Física I, Física Experimental I e II.** Interessado: Profº
78 Fabio Ullmann Furtado de Lima. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do relator foi
79 favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.12.**
80 **Processo: 9080/2021 – Renovação de Projeto de Monitoria na Disciplina de Física II.**
81 Interessado: Profº Rafael Rodrigues Francisco. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto
82 do relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por
83 unanimidade. **3.13. Processo: 8730/2021 – Renovação de Projeto de Monitoria nas**
84 **Disciplinas de Termodinâmica e Escoamento em Tubulações.** Interessado: Profº Antonio
85 Marinho Barbosa Neto. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do relator foi favorável
86 a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.14. Processo:**
87 **8976/2021 – Renovação de Projeto de Monitoria na Disciplina de Cálculo I e IV .**
88 Interessado: Angelo Alfredo Hafner. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do relator
89 foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade.
90 **3.21. Processo: 9453/2021 – Credenciamento na Disciplina de Física Experimental.**
91 Interessado: Profº Rafael da Costa Engel. Relator: Profº Luiz Antonio Alves. Voto do relator foi
92 favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.22.**
93 **Processo: 7700/2021 – Credenciamento na Disciplina de Estatística Aplicada.**
94 Interessado: Profº Damiani Sebrão. Relatora: Profª Adriane Sambaqui Gruber. A pedido da
95 relatora que não pode comparecer o prof. Francisco leu o relato. Voto da relatora foi favorável
96 a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **3.23.**
97 **Aprovação dos PTIs Provisórios.** Interessado: Departamento de Engenharia de
98 Petróleo. Relator: Profº Francisco Germano Martins. O relator comentou que os PTI's estão de
99 acordo com a Resolução e que teve apenas a alteração de carga horário do prof. Luiz Hegele.
100 Voto do relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por
101 unanimidade. **3.24. Calendário de Exames.** Interessado: Departamento de Engenharia
102 de Petróleo. Relator: Profº Francisco Germano Martins. Voto do relator foi favorável a
103 aprovação. Colocado em discussão e votação, aprovaram por unanimidade. **Inclusão de**
104 **Pauta: Processo: 11273/2021.** Interessado: Profº Angelo Alfredo Hafner. Relator: Profº
105 Francisco Germano Martins. Voto do relator foi favorável a aprovação. Colocado em discussão
106 e votação, aprovaram por unanimidade. **Processo: 11168/2021 – Alteração de Carga**
107 **Horária em Projeto de Pesquisa.** Interessado: Profº Luiz Adolfo Hegele Junior. Relator:
108 Profº Francisco Germano Martins. Aprovado em "Ad referendum". Voto do relator foi favorável

COLEGIADO PLENO DO DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PETRÓLEO

109 a homologação do “ad referendum”. Colocado em discussão e votação, aprovaram por
110 unanimidade. **4. Comunicações Pessoais.** O prof. Francisco comunicou que os relatórios das
111 avaliações das atividades remotas foram encaminhados para o email de todos. O prof. Lamas
112 mencionou a defesa de dissertação de mestrado das ex-alunas Laura Demarch e Larissa
113 Steinger. O prof. Alexandre questionou como está a posição da Reitoria para o retorno das
114 aulas presenciais, o prof. Francisco comentou que por enquanto continua como está. Os
115 professores Daniel e Anibal concordam que ainda não é momento para retoma presencial. E
116 nada mais havendo a tratar, o senhor presidente agradeceu a presença de todos e deu por
117 encerrada a reunião, da qual foi lavrada a presente ata, por mim, Siunara Simone Rodrigues
118 secretária, que depois de lida e aprovada, será assinada por todos os presentes.

119 Balneário Camboriú, 09 de abril de 2021.

120 Francisco Germano Martins (Presidente) _____

121 Alexandre Magno de Paula Dias _____

122 Anibal Alexandre Campos Bonilla _____

123 Antonio Marinho Barbosa Neto _____

124 Carlos Eduardo Metzler de Andrade _____

125 Damianni Sebrão _____

126 Daniel Fabian Bettú _____

127 Daniele Lima Chaves Lopes _____

128 Fabio Ullmann Furtado de Lima _____

129 Lindaura Maria Steffens _____

130 Luís Fernando Lamas de Oliveira _____

131 Luiz Adolfo Hegele Junior _____

132 Luiz Antonio Alves _____

133 Rafael Rodrigues Francisco _____

134 Oséias Alves Pessoa _____

135 Siunara Simone Rodrigues (Secretária) _____



Assinaturas do documento



Código para verificação: **AU4DR477**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ **FRANCISCO GERMANO MARTINS** (CPF: 548.XXX.999-XX) em 04/06/2021 às 15:53:43
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:45:23 e válido até 30/03/2118 - 12:45:23.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **SIUNARA SIMONE RODRIGUES** (CPF: 708.XXX.909-XX) em 04/06/2021 às 15:54:25
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:47:53 e válido até 30/03/2118 - 12:47:53.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **LUIZ ADOLFO HEGELE JUNIOR** (CPF: 027.XXX.759-XX) em 04/06/2021 às 16:10:19
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:44:49 e válido até 30/03/2118 - 12:44:49.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **CARLOS EDUARDO METZLER DE ANDRADE** (CPF: 230.XXX.469-XX) em 04/06/2021 às 17:24:54
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:34:54 e válido até 30/03/2118 - 12:34:54.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **LUIZ ANTONIO ALVES** (CPF: 045.XXX.218-XX) em 06/06/2021 às 17:34:08
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:38:51 e válido até 30/03/2118 - 12:38:51.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **DANIEL FABIAN BETTU** em 07/06/2021 às 07:14:35
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:47:25 e válido até 30/03/2118 - 12:47:25.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **OSEIAS ALVES PESSOA** (CPF: 920.XXX.989-XX) em 07/06/2021 às 16:09:50
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:37:38 e válido até 30/03/2118 - 12:37:38.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **DANIELE LIMA CHAVES LOPES** em 07/06/2021 às 16:28:53
Emitido por: "SGP-e", emitido em 03/06/2019 - 17:28:29 e válido até 03/06/2119 - 17:28:29.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **LUÍS FERNANDO LAMAS DE OLIVEIRA** em 07/06/2021 às 20:51:34
Emitido por: "SGP-e", emitido em 08/03/2019 - 10:21:12 e válido até 08/03/2119 - 10:21:12.
(Assinatura do sistema)
- ✓ **LINDAURA MARIA STEFFENS** (CPF: 006.XXX.459-XX) em 08/06/2021 às 10:22:32
Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:41:19 e válido até 30/03/2118 - 12:41:19.
(Assinatura do sistema)



FÁBIO ULLMANN FURTADO DE LIMA em 08/06/2021 às 11:46:30

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 13:52:44 e válido até 13/07/2118 - 13:52:44.

(Assinatura do sistema)



ANTONIO MARINHO BARBOSA NETO em 08/06/2021 às 13:16:07

Emitido por: "SGP-e", emitido em 29/03/2019 - 14:25:14 e válido até 29/03/2119 - 14:25:14.

(Assinatura do sistema)



ANIBAL ALEXANDRE CAMPOS BONILLA (CPF: 008.XXX.599-XX) em 08/06/2021 às 17:24:25

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:34:23 e válido até 30/03/2118 - 12:34:23.

(Assinatura do sistema)



DAMIANNI SEBRAO em 09/06/2021 às 14:31:33

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:44:17 e válido até 30/03/2118 - 12:44:17.

(Assinatura do sistema)



RAFAEL RODRIGUES FRANCISCO em 10/06/2021 às 22:34:02

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 14:58:45 e válido até 13/07/2118 - 14:58:45.

(Assinatura do sistema)



ALEXANDRE MAGNO DE PAULA DIAS (CPF: 528.XXX.811-XX) em 15/06/2021 às 09:01:04

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:41:17 e válido até 30/03/2118 - 12:41:17.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTlwMjJfMDAwMTg3MzVfMTg4MDNfMjAyMV9BVTREUjQ3Nw==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00018735/2021** e o código **AU4DR477** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.