

Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

1 Ata nº 05/2021 da 4ª Reunião Ordinária do Colegiado Delegado do Programa de Pós-Graduação
2 em Engenharia Civil, sob a Convocação nº 05/PPGEC/ColDel/2021. Aos doze dias do mês de
3 maio de 2021, às dezesseis horas, estiveram reunidos, por videoconferência, por meio da
4 plataforma RNP, na sala <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/collegiado-delegado-do-ppgec>, os
5 professores: Poliana Dias de Moraes, Fernanda Fernandes Marchiori, Ana Paula Melo, Gracieli
6 Dienstmann, João Victor Staub de Melo, Leandro Fleck Fadel Miguel, Ricardo Rütther e
7 Wellison José de Santana Gomes; os representantes discentes: Auro Cândido Marcolan Júnior e
8 Kátia Aline Bohn; o servidor técnico-administrativo: Wagner Souza dos Santos. A reunião foi
9 presidida pela coordenadora do PPGEC, Prof. Poliana Dias de Moraes, que agradeceu a presença
10 de todos e passou a apresentar os seguintes informes: **a)** A Comissão Eleitoral do PPGEC,
11 nomeada pela Portaria nº 103/2021/SEC/CTC, divulgou a relação de chapas inscritas à
12 candidatura para as seguintes funções no âmbito do programa: Coordenação Administrativa, com
13 a Chapa 1, formada pelo Prof. Philippe Jean Paul Gleize (coordenação) e Prof. Fernanda
14 Fernandes Marchiori (subcoordenação); Representante Docente de Área – Estruturas, com a
15 Chapa 1, formada pelo Prof. Wellison José de Santana Gomes (Titular) e pelo Prof. Roberto Caldas
16 de Andrade Pinto (Suplente) e com a Chapa 2, formada pelo Prof. Leandro Fleck Fadel Miguel
17 (Titular) e pelo Prof. Rafael Holdorf Lopez (Suplente); Representante Docente de Área – Construção
18 Civil, com a Chapa 3, formada pela Prof. Ana Paula Melo (Titular) e pelo Prof. Roberto Lamberts
19 (Suplente) e com a Chapa 4, formada pela Prof. Janaíde Cavalcante Rocha (Titular) e pelo Prof.
20 Fernando Pelisser (Suplente); Representante Docente de Área – Infraestrutura e Geotecnia, com a
21 Chapa 5, formada pela Prof. Helena Paula Nierwinski (Titular) e pelo Prof. João Victor Staub de
22 Melo (Suplente) e com a Chapa 6, formada pela Prof. Gracieli Dienstmann (Titular) e pelo Prof.
23 Breno Salgado Barra (Suplente); Representante Discente de Área – Estruturas, com a Chapa 1,
24 formada por Auro Cândido Marcolan Júnior (Titular) e Mario Antonio Pinto da Silva (Suplente);
25 Representante Discente de Área – Construção Civil, com a Chapa 2, formada por Jéssyca Mendes da
26 Silva (Titular) e André Valmir Saugo Ribeiro (Suplente) e com a Chapa 3, formada por João Paulo
27 Maciel de Abreu (Titular) e Marcelo Olinger (Suplente); Representante Discente de Área –
28 Infraestrutura e Geotecnia, com a Chapa 4, formada por Wellington Borba Broering (Titular) e
29 Luccas Menoncin Pacheco (Suplente). A presidente da reunião registrou agradecimentos pela
30 disponibilidade dos docentes e dos discentes que se candidataram às funções e reforçou o pedido
31 para que haja ampla participação das respectivas datas das eleições; **b)** O vídeo de divulgação do
32 PPGEC está em sua fase final de edição, produzido em uma versão curta, com duração de 1 minuto e
33 outra versão estendida, com cerca de 5 minutos. A versão inicial havia sido encaminhada para
34 conhecimento de todos os docentes e, a partir das sugestões de ajustes recebidas, segue agora para a
35 fase de produção das legendas em língua portuguesa e língua inglesa; **c)** A Coordenação do PPGEC
36 preparou ofício a ser enviado à Chefia do Departamento de Engenharia Civil, contendo
37 solicitação de inclusão de funções administrativas realizadas por docentes, no Plano de
38 Atividades do Departamento, conforme disposto no artigo 14 da Portaria nº 0785/GR/95, de
39 26/06/1995. O expediente tem por objetivo reivindicar que seja incluído no sistema de
40 Planejamento e Acompanhamento de Atividades Docentes (PAAD) o trabalho realizado por
41 docentes nomeados pela Direção de Centro para integrar comissões, com atribuição de carga
42 horária semanal; **d)** Informe da Pró-Reitoria de Pós-Graduação sobre o Vencimento do PROAP
43 2020, em razão de prorrogação feita pela CAPES, para liquidação de empenhos de 2020 para até
44 31/12/21, conforme o Ofício nº 23/2021-CGSI/DPB/CAPES de 03/05/21. O informe destaca que
45 as notas fiscais dos fornecedores e dos prestadores de serviços poderão continuar a ser
46 encaminhadas para o e-mail cfi.propg@contato.ufsc.br, a fim de que possam seguir para o
47 Departamento de Contabilidade e Finanças para liquidação e pagamento. Instrui-se, também, que
48 essas notas fiscais devem ser sempre atestadas e assinadas digitalmente por servidor da UFSC,

Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

49 para permitir seu pagamento, e o atesto pode ser feito no próprio site do assina UFSC, clicando-
50 se em "Mais", no canto superior direito da tela, escolhendo-se o tipo desejado (material fornecido
51 ou serviço prestado) e a data (sempre igual ou posterior à da emissão da NF); e) Constatação de
52 falha administrativa no programa, por ter havido neste colegiado a aprovação de exame de
53 qualificação de um discente que não havia concluído a totalidade de créditos exigidos
54 regimentalmente. A respeito desse caso, pedindo a palavra, o Prof. Ricardo Rütther indicou ter
55 identificado o caso, tratando-se de um orientado seu que havia cumprido os créditos de estágio
56 docência, mas que não havia sido enviada por ele à Secretaria do PPGEC as notas obtidas pelo
57 discente e que esta situação estava sendo prontamente resolvida, por meio do envio das
58 respectivas notas. A Prof. Poliana reforçou o pedido de atenção aos relatores designados no
59 colegiado para verificação dos quesitos regimentais para esses casos, bem como está alertando a
60 Secretaria para não receber as solicitações que estejam em desacordo com o estabelecido no
61 regimento; f) A Prof. Fernanda Fernandes Marchiori informou sobre a etapa de avaliação das
62 Cartas de Intenções, de candidatos a ingresso no PPGEC no processo seletivo que está em curso.
63 Ressaltou a importância de observação dos critérios de avaliação, das orientações e do
64 cumprimento do prazo que foi encaminhado aos docentes que receberam cartas a serem
65 avaliadas e agradeceu pela colaboração. Não havendo informes por parte dos demais membros
66 do colegiado, passou-se a desenvolver a seguinte pauta de trabalho: **1) Aprovação da ata da
67 reunião do dia 14/04/2021.** Não havendo quaisquer observações, em regime de votação, a ata foi
68 aprovada por unanimidade. **2) Solicitação de aprovação de banca de qualificação com
69 passagem de mestrado para doutorado. a) Req.: Humberto Brambila de Salles;**
70 Orientador/moderador: Prof. Leandro Fleck Fadel Miguel, coorientador: Prof. Marcos Souza
71 Lenzi. Título: A model order reduction (MOR) approach for irregular large-scale buildings
72 subjected to seismic excitation. Banca formada por: Prof. Gustavo Henrique Siqueira,
73 UNICAMP; Prof. Jano D'Araujo Coelho, UFSC/ECV; Prof. Tiago Morkis Siqueira,
74 UFSC/ECV; Prof. Rafael Holdorf Lopez, UFSC/ECV (Suplente). Data: 13/08/2021. Relator:
75 Prof. Fernanda Fernandes Marchiori. O parecer da relatora foi favorável à solicitação do
76 discente. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. **3) Solicitação de
77 aprovação de banca de qualificação de doutorado. a) Req.: Geannina Terezinha dos Santos
78 Lima;** Orientadora/moderadora: Profa. Janaíde Cavalcante Rocha. Título: Influência da
79 incorporação de minerais expansivos na autocicatrização de materiais cimentícios. Banca
80 formada por: Profa. Eugênia Fonseca da Silva, UNB; Prof. Philippe Jean Paul Gleize,
81 UFSC/ECV; Prof. Fernando Pelisser, UFSC/ECV; Prof. Roberto Caldas de Andrade Pinto,
82 UFSC/ECV (Suplente). Data: 05/08/2021 (a confirmar). Relator: Prof. Fernanda Fernandes
83 Marchiori. O parecer da relatora foi favorável à solicitação da discente. Não havendo pedidos de
84 esclarecimentos, em regime de votação, o parecer da relatora foi aprovado por unanimidade; **b)**
85 Req.: **Maíra Afonso de André;** Orientador/moderador: Prof. Roberto Lamberts. Título:
86 Implementation of desk fans in open offices in Brazil: proposition for optimizing thermal
87 comfort and energy consumption. Banca formada por: Prof. Clayton Muller, National University
88 of Singapore; Prof. Saulo Güths, UFSC/ECV; Prof. Stefano Schiavon, University of California,
89 Berkeley; Profa. Ana Paula Melo, UFSC/ECV (Suplente). Data: 07/07/2021. Relator: Prof.
90 Fernanda Fernandes Marchiori. O parecer da relatora foi favorável à solicitação da discente. Não
91 havendo pedidos de esclarecimentos, em regime de votação, o parecer da relatora foi aprovado
92 por unanimidade; **c) Req.: Tamile Antunes Kelm;** Orientadora/moderadora: **Profa. Liseane
93 Padilha Thives,** coorientador: **Prof. Glicério Trichês.** Título: Utilização das ferramentas de
94 Avaliação de Ciclo de Vida (LCA) e Análise do Custo do Ciclo de Vida (LCCA) em pavimentos
95 rodoviários. Banca formada por: Profa. Veronica Teixeira Franco Castelo Branco, UFC; Prof.

Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

96 Fernando Pelisser, UFSC/ECV; Prof. Sebastião Roberto Soares, UFSC/ENS; Profa. Janaíde
97 Cavalcante Rocha, UFSC/ECV (Suplente). Data: a definir. Relator: Prof. Fernanda Fernandes
98 Marchiori. O parecer da relatora foi favorável à solicitação da discente, registrando-se a
99 observação de que não foi indicada a data da defesa e que esta deverá ocorrer antes de agosto de
100 2021. Com essa ressalva, não havendo pedidos de esclarecimentos e em regime de votação, o
101 parecer da relatora foi aprovado por unanimidade. **4) Solicitação de validação de disciplinas. a)**
102 Requerente: Douglas Ancelmo Freitas, orientador: Prof. Enedir Ghisi. Disciplinas PPGE:
103 ECV4263000 Uso Racional de Água em Edificações (Prof. Enedir Ghisi); ECV4219000 Energia
104 Solar Fotovoltaica (Prof. Ricardo Rütther); ECV4200000 Conforto Ambiental (Prof. Roberto
105 Lamberts). Relator: Prof. Poliana Dias de Moraes. A relatora emitiu parecer favorável à validação
106 das três disciplinas, atribuindo 3 créditos para cada, totalizando a validação de nove créditos. O
107 parecer foi aprovado por unanimidade. **5) Solicitação de prorrogação de prazo - 1ª prorrogação**
108 **de prazo.** Relator: Prof. Poliana Dias de Moraes. **a)** Requerente: Andriago Filippo Gonçalves
109 Antonioli, orientador: Prof. Ricardo Rütther; **b)** Requerente: Giovanny Antonio Ramos,
110 orientador: Prof. Fernando Pelisser; **c)** Requerente: Gislaine Luvizão, orientador: Prof. Glicério
111 Trichês; **d)** Requerente: Pedro Henrique Alves Veríssimo, orientador: Prof. Ricardo Rütther; **e)**
112 Requerente: Stefano Rabello Moser, orientador: Prof. Wellison José de Santana Gomes; **f)**
113 Requerente: Vanessa Seidler Steigleder Moser, orientador: Prof. Daniel Domingues Loriggio; **g)**
114 Requerente: Victória Gonçalves Dias, orientador: Prof. Roberto Caldas de Andrade Pinto. A
115 relatora esclareceu que emitiu parecer favorável para todas as solicitações de prorrogação de
116 prazo, por serem compatíveis com as normas regimentais do programa. Solicitou, no entanto, a
117 votação em separado para o item d, do requerente Pedro Henrique Alves Veríssimo, para
118 discussão a respeito da alegação feita pelo discente. Em regime de votação, os pareceres da
119 relatora favoráveis às solicitações contidas nos itens a, b, c, e, f e g, foram aprovados por
120 unanimidade. A respeito do item d, a Prof. Poliana Dias de Moraes, colocou em discussão a
121 alegação feita pelo estudante, pois estando a pesquisa concluída e o artigo publicado em revista
122 com o conceito mínimo exigido pelo programa, a prorrogação de prazo das defesas prejudica a
123 avaliação do programa pela CAPES, pois aumenta a média do tempo de titulação. O Prof. Ricardo
124 Rütther relatou que está ciente sobre o andamento do trabalho desenvolvido pelo discente e de sua
125 opção por continuar conduzindo sua elaboração por meio da publicação de artigos que deverão
126 converter-se, oportunamente, na tese a ser defendida; que essa forma de trabalho é uma prerrogativa
127 do estudante, mas que ele deverá observar as normas do programa para obtenção de seu título. Não
128 havendo outras manifestações, em regime de votação, o parecer da relatora para o item d, favorável à
129 solicitação do discente, foi aprovado por unanimidade. **6) Solicitação de prorrogação de prazo –**
130 **2ª prorrogação de prazo. a)** Requerente: Auro Candido Marcolan Junior, orientadora: Profa.
131 Poliana Dias de Moraes. Relator: Prof. Wellison José de Santana Gomes. O parecer do relator foi
132 favorável à solicitação do discente, concedendo a prorrogação de prazo por 6 meses, a partir de
133 08/08/2021. Não havendo pedidos de esclarecimentos, em regime de votação, o parecer do
134 relator foi aprovado por unanimidade. **7) Solicitação de estágio de docência. a)** Requerente:
135 Prof. Roberto Lamberts, discente: Amanda Fraga Krelling. Relator: Prof. Ana Paula Melo. O
136 parecer da relatora foi favorável à solicitação. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por
137 unanimidade; **b)** Requerente: Prof. Rafael Holdorf Lopez, discente: Cibelle Dias de Carvalho
138 Dantas Maia. Relator: Prof. Leandro Fleck Fadel Miguel. O parecer do relator foi favorável à
139 solicitação. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade; **c)** Requerente: Prof.
140 Roberto Caldas de Andrade Pinto, discente: Hella Fernanda Giehl Bressan. Relator: Prof.
141 Wellison José de Santana Gomes. O parecer do relator foi favorável à solicitação. Em regime de
142 votação, o parecer foi aprovado por unanimidade; **d)** Requerente: Prof. Fernando Oscar Ruttkay
143 Pereira, discente: Renata Mansuelo Alves Domingos. Relator: Prof. Ricardo Rütther. Houve

Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

144 pedido de esclarecimento por parte da Prof. Poliana Dias de Moraes a respeito da especificação
145 das atividades a serem desenvolvidas pela discente, especialmente na descrição apontada como
146 “alimentar o Moodle”. O relator retomou o formulário de solicitação e fez sua leitura, reforçando
147 sua interpretação de parecer favorável ao pedido. Não havendo outras manifestações, em regime
148 de votação, com 1 voto contrário, o parecer do relator foi aprovado por maioria; **e)** Requerente:
149 Profa. Fernanda Fernandes Marchiori, discente: Vera Lúcia Correia. Relator: Prof. Ana Paula
150 Melo. O parecer da relatora foi favorável à solicitação. Em regime de votação, o parecer foi
151 aprovado por unanimidade; **f)** Requerente: Profa. Liseane Padilha Thives, discente: Rodrigo de
152 Sousa Rabelo. Relator: Prof. João Victor Staub de Melo. O parecer do relator foi favorável à
153 solicitação. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade; **g)** Requerente:
154 Profa. Fernanda Fernandes Marchiori, discente: Rafael Fernandes Teixeira da Silva. Relator:
155 Prof. Ricardo Rütther. O parecer do relator foi favorável à solicitação. Por se tratar de estágio
156 docência a ser realizado em disciplina ofertada por outro Departamento, os professores Wellison
157 José de Santana Gomes e João Victor Staub de Melo reforçaram que, observando-se as normas
158 vigentes, o orientador deve participar das atividades de estágio do solicitante juntamente com o
159 docente que ministrará a disciplina. Não havendo outros esclarecimentos, em regime de votação,
160 o parecer favorável do relator foi aprovado por unanimidade; **h)** Requerente: Profa. Ana Paula
161 Melo, discente: Letícia Gabriela Eli. Relator: Prof. Prof. Ricardo Rütther. O parecer do relator foi
162 favorável à solicitação. Em regime de votação, o parecer foi aprovado por unanimidade. **8)**
163 **Apreciação dos planos de ensino das disciplinas PPGE – 2º trimestre/2021. a) Construção**
164 **Civil:** ECV4202000 - Análise térmica das edificações (Roberto Lamberts e Ana Paula Melo);
165 ECV4235000 - Ciência e tecnologia de aditivos para concreto e argamassa (Wellington Longuini
166 Repette); ECV4230000 - Ciência do cimento (Fernando Pelisser); ECV410026 - Fundamentos
167 de gestão da produção na construção civil (Fernanda Fernandes Marchiori); Relator: Prof.
168 Ricardo Rütther. Houve pedido de esclarecimento da Prof. Poliana Dias de Moraes para
169 verificação por parte do relator se a quantidade de horas de atividades síncronas e assíncronas
170 estavam compatíveis com as normas vigentes na UFSC. O relator esclareceu que havia sim
171 compatibilidade. Não havendo outras manifestações, em regime de votação, o parecer do relator,
172 favorável à aprovação dos planos de ensino dessas disciplinas, foi aprovado por unanimidade; **b)**
173 **Construção Civil:** ECV4263000 – Uso racional de água em edificações (Enedir Ghisi);
174 ECV4222000 - Eficiência energética em edificações (Roberto Lamberts); ECV424500 -
175 Experimentação de resíduos (Janaide Cavalcante Rocha); Relator: Prof. Ana Paula Melo. O
176 parecer da relatora foi favorável à aprovação dos planos de ensino para essas disciplinas. Não
177 havendo pedidos de esclarecimentos, em regime de votação, o parecer da relatora foi aprovado
178 por unanimidade; **c) Estruturas:** ECV4318000 – Análise de estruturas submetidas a incêndio
179 (Poliana Dias de Moraes); ECV410025 - Análise não linear de estruturas (Tiago Morkis
180 Siqueira); Relator: Prof. Leandro Fleck Fadel Miguel. O parecer do relator foi favorável à
181 aprovação dos planos de ensino para essas disciplinas. Não havendo pedidos de esclarecimentos,
182 em regime de votação, o parecer do relator foi aprovado por unanimidade; **d) Estruturas:**
183 ECV4320000 - Análise dinâmica de estruturas (Leandro Fleck Fadel Miguel); ECV410019 -
184 Métodos Heurísticos para Otimização (Rafael Holdorf Lopez); Relator: Prof. Wellison José de
185 Santana Gomes. O parecer do relator foi favorável à aprovação dos planos de ensino para essas
186 disciplinas. Não havendo pedidos de esclarecimentos, em regime de votação, o parecer do relator
187 foi aprovado por unanimidade; **e) Infraestruturas e Geotecnia:** ECV442500 – Fadiga de
188 concreto asfáltico (Liseane Padilha Thives); ECV441700 - Percolação e adensamento de solos
189 (Helena Paula Nierwinski); ECV441100 - Dimensionamento de Pavimento (Breno Salgado
190 Barra); Relatora: Prof. Gracieli Dienstmann. O parecer da relatora foi favorável à aprovação dos

Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

191 planos de ensino para essas disciplinas. Não havendo pedidos de esclarecimentos, em regime de
192 votação, o parecer da relatora foi aprovado por unanimidade; **9) Outros assuntos.** A seguir, a
193 presidente da reunião abriu a palavra consultando os membros do colegiado se gostariam de
194 manifestar-se a respeito de outros assuntos. A Profa. Fernanda Fernandes Marchiori, em razão
195 das datas contidas no calendário fixado para as Eleições do PPGEC, destacou que essa poderia
196 ser a última reunião do Colegiado Delegado presidida pela Prof. Poliana Dias de Moraes na atual
197 gestão do programa. Aproveitou para registrar agradecimentos pela disponibilidade da docente
198 em ter assumido a Coordenação Administrativa do PPGEC em um momento conturbado.
199 Destacou a importância do trabalho realizado e agradeceu por sua atuação e dedicação nesses
200 dois anos em que esteve na Coordenação. Foram registradas manifestações de parabenização
201 pela gestão e agradecimentos por todos os presentes à reunião. A Prof. Poliana Dias de Moraes
202 agradeceu a todos e ressaltou que seu trabalho esteve facilitado pela postura adotada pelos
203 colegas, que atuaram em várias comissões de trabalho, constituídas no intuito de organizar as
204 muitas atividades inerentes à condução do programa rumo aos seus objetivos de elevar-se a um
205 nível mais alto nas avaliações externas, bem como na melhoria da gestão administrativa como
206 um todo. Agradeceu, também, o trabalho realizado pela Secretaria do PPGEC e ressaltou que
207 continuará colaborando, como membro deste colegiado e com sua disponibilidade para atuar em
208 comissões que vierem a ser constituídas durante a próxima gestão. Nada mais havendo, às
209 dezessete horas e trinta e seis minutos, a presidente encerrou a reunião e, eu, Wagner Souza dos
210 Santos, assistente em administração da secretaria, lavrei a presente ata que segue assinada por
211 mim e pela presidente.
212 Florianópolis, 12 de maio de 2021.