

## Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Minuta da ata nº 09/2020 da Reunião do Colegiado Delegado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil, sob a CONVOCAÇÃO nº 09/PPGEC/ColDel/2020. Aos quatorze dias do mês de outubro de 2020, às dezesseis horas, estiveram reunidos, por videoconferência, por meio da plataforma Conferencia web – RNP, na sala <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/collegiado-delegado-do-ppgec>, os professores: Poliana Dias de Moraes, Fernando Pelisser, Ana Paula Melo, Fernanda Fernandes Marchiori, Leandro Fleck Fadel, Wellison José de Santana Gomes, João Victor Staub de Melo, Phillipe Jean Paul Gleize, os representantes discentes: Auro Cândido Marcolan Junior e Lucas Onghero e Katia Aline Bohn. A Prof. Gracieli Dienstmann encontra-se em licença maternidade. Abrindo a sessão, sob a presidência da Profª. Poliana Dias de Moraes, agradeceu-se a presença de todos e fez os seguintes informes: **a)** Agradecimento da Coordenação o trabalho realizado pelos Professores Ana Paula Melo e Tiago Morkis Siqueira na elaboração do Projeto do Programa para solicitação de bolsas da Chamada CNPq Nº 25/2020 – Apoio à pesquisa científica, tecnológica e de inovação: bolsas de mestrado e doutorado, no qual foram solicitadas 6 bolsas de mestrado e 4 bolsas de doutorado. **b)** A Coordenação do PPGEC de uma reunião, organizada pela PROPG, com o TC Aderson Campos Passos, D.Eng. Professor e Assessor de Relações Institucionais do IME, para tratar da possibilidade de um acordo de cooperação entre o PPGEC e o IME na área de desenvolvimento de pesquisa e formação de pessoal em área estratégicas do Exército brasileiro. Estiveram presentes à os Professores Fernando Pelisser, Roberto Pinto e João Victor Staub de Melo, do PPGEC, o Prof. Juarez Vieira do Nascimento, representando a PROPG, o Gen. Ademar e o Cel Stum, representando o Escritório de Sistema Defesa, Indústria e Academia de Inovação da região Sul (SisDIA). **c)** A CAPES autoriza o uso dos recursos do PROAP para a produção de vídeos institucionais. **d)** Equipe da Coordenadoria de Capacitação de Pessoas (CCP) comunica que 30 de outubro é o último dia para as solicitações de apoio financeiro para cursos e eventos. Tendo em vista o que estabelece o Ofício Circular nº004/2020/SEPLAN, os processos de pagamento de taxa de inscrição em eventos e cursos devem ser encaminhados à CCP/DDP impreterivelmente até o dia 30/10/2020. Após esta data serão indeferidos. Este prazo se justifica em função dos trâmites que este tipo de processo exige. **e)** Foram enviados aos membros do colegiado do programa os documentos recebidos da CAPES sobre as diretrizes para o preenchimento do Coleta 2020 e os critérios de avaliação e o calendário do processo do quadriênio 2017 e 2020. O Coleta 2020 será realizado de 01/12/2020 a 31/03/2021. **f)** A Coordenação ressaltou a necessidade de participação do Sub-coordenador do programa no Recoleta 20107-2019 e no Coleta 2020, tendo em vista à quantidade de trabalho requerida para a obtenção do nível de excelência do programa na avaliação da CAPES. **g)** Necessidade de reforma da resolução de credenciamento do programa, a fim de valorizar fortemente a atuação dos professores na administração do PPGEC no momento do recredenciamento. **h)** Necessidade de criação de uma associação de egressos do PPGEC, a fim de realizar ações em prol dos titulados do programa e do acompanhamento dos egressos com a elaboração de anuários, da divulgação no site da Internet, no auxílio na procura de emprego, na condução de pesquisas, na colocação de jovens licenciados, na promoção e organização de eventos técnico-científicos locais. **i)** Prof. Wellison José de Santana Gomes informou que a Câmara de Pós-Graduação da UFSC aprovou no dia primeiro de outubro, a resolução normativa que regulamenta a Política de Ações Afirmativas para negros, indígenas, pessoas com deficiência e outras categorias de vulnerabilidade social nos cursos de pós-graduação *lato sensu* (especialização) e *stricto sensu* (mestrado e doutorado) da UFSC. A Resolução deverá ainda ser apreciada no Conselho Universitário (CUn). Se aprovada, após a publicação da Resolução no Boletim Oficial da UFSC, todos os programas deverão reservar 28% de suas vagas para as cotas.

## Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

Após os informes, a presidência do colegiado solicitou a inclusão de novo item de pauta: **11) Deliberação sobre alteração do Calendários de matrícula do 2º trimestre do PPGE.** Requerente: Prof. Roberto Lamberts. e a alteração da ordem da pauta, passando o item 10 para o primeiro item de pauta a ser tratado. Colocado em votação, os pedidos de inclusão e de alteração da ordem da pauta foram aprovados por unanimidade. Então, desenvolveu-se o a pauta de trabalho que segue. **1) Solicitação de credenciamento na área de Infraestrutura e Geotecnia do PPGE** a) **Prof. Prof. Helena Paula Nierwinski.** Relator: Prof. Philippe Jean Paul Gleize, presidente da Comissão de Credenciamento. O relator informou que o parecer da Comissão de Credenciamento do PPGE foi feito à luz da RESOLUÇÃO No 01/PPGE/2018, 5 de setembro de 2018, observando principalmente os Artigos Art. 6º. § 6º: e Art. 8º. Acrescentou que, no processo, constam a manifestação da maioria dos professores da área de concentração, favorável ao credenciamento da requerente, e a manifestação da Prof. Liseane Padilha Thives, favorável ao credenciamento, sendo está manifestação lida para o colegiado, a pedido da referida professora. O relator informa que, considerando a publicação de quatro artigos A1 nos últimos 48 meses pela requerente e a manifestação favorável da maioria dos professores da área de Infraestrutura e Geotecnia do PPGE, a comissão de credenciamento é favorável ao **credenciamento da requerente no mestrado.** Após os esclarecimentos solicitados, colocado em votação o parecer, este foi aprovado por maioria. b) **Prof. Beno Barra.** Relator: Prof. Philippe Jean Paul Gleize, presidente da Comissão de Credenciamento. O relator informou que o parecer da Comissão de Credenciamento do PPGE foi feito à luz da RESOLUÇÃO No 01/PPGE/2018, 5 de setembro de 2018, observando principalmente os Artigos Art. 6º. § 6º: e Art. 8º. Acrescentou que, no processo, constam a manifestação da maioria dos professores da área de concentração, favorável ao credenciamento do requerente, e a manifestação da Prof. Liseane Padilha Thives, contrária ao credenciamento, sendo está manifestação lida para o colegiado, a pedido da referida professora. O relator informa que, considerando a publicação de dois artigos A1 nos últimos 48 meses, a conclusão da orientação de cinco mestrados (Mestrado em Engenharia e Ciências Mecânicas – UFSC/Joinville) pelo requerente e a manifestação favorável da maioria dos professores da área de Infraestrutura e Geotecnia do PPGE, a comissão de credenciamento é favorável ao credenciamento do requerente no mestrado e no doutorado. Após os esclarecimentos solicitados, colocado em votação o parecer, este foi aprovado por maioria. **2) Aprovação da ata da reunião de colegiado do dia 09/09/2020.** A redação da ata foi aprovada por unanimidade. **3) Solicitação de aprovação de banca de mestrado** a) Req.: **Caroline Dapieve Aquino;** Orientador/moderador: **Prof. Wellison José de Santana Gomes.** Título: Uncertainty Quantification Related to Dowel-type Timber Joints. Banca formada por: Prof. Mauro de Vasconcellos Real, FURG; Profª. Poliana Dias de Moraes, UFSC/ECV; Prof. Tiago Morkis Siqueira, UFSC/ECV; Prof. Rafael Holdorf Lopez, UFSC/ECV (Suplente). Data: 03/12/2020 Horário: 14 h. Relator: Prof. Fernando Pelisser. O parecer favorável do relator foi aprovado por unanimidade. b) Req.: **Matheus Körbes Bracht;** orientador/moderador: **Prof. Roberto Lamberts,** coorientadora: **Profª. Ana Paula Melo.** Título: DEVELOPMENT OF A METHOD FOR INTEGRATING BIM WITH A THERMAL LOAD PREDICTION METAMODEL USING GBXML. Banca formada por: Prof. Sergio Scheer, UFPR; Profª. Fernanda Fernandes Marchiori, UFSC/ECV; Prof. Sergio Pinheiro, University College Dublin; Prof. Ricardo Rütger, UFSC/ECV (Suplente). Data: a definir. Horário: a definir. Relator: Prof. Fernando Pelisser. O parecer favorável do relator foi aprovado por unanimidade. c) Req.: **Paulo Henrique Staciarini;** orientador/moderador: **Prof. Roberto Caldas de Andrade Pinto.** Título: Análise de confiabilidade estrutural de modelos de bielas e tirantes de vigas-parede. Banca formada por: Prof. Rafael Alves de Souza, UEM; Prof. Rafael Holdorf Lopez, UFSC/ECV; Prof. Jano d

## Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

94 Araujo Coelho, UFSC/ECV. Data: a definir. Horário: a definir. Relator: Prof. Fernando Pelisser.  
 95 Parecer favorável. O parecer favorável do relator foi aprovado por unanimidade. **4) Solicitação**  
 96 **de prorrogação de prazo. 1ª Prorrogação a)** Requerente: **Vicente Mafra**. Relatoria:  
 97 Coordenação. O parecer da relatora, favorável à prorrogação da data de defesa do mestrado de 6  
 98 meses a partir de 14/02/2021, foi aprovado por unanimidade. **2ª Prorrogação a)** Requerente:  
 99 **Ariane Prevedello Rubin**. Relatoria: Coordenação. O parecer da relatora, favorável à  
 100 prorrogação da data de defesa do doutorado em 6 meses a partir de 29/01/2021, foi aprovado por  
 101 unanimidade. **b)** Requerente: **Gabriela Hammes**. Relatoria: Coordenação. O parecer da relatora,  
 102 favorável à prorrogação da data de defesa do mestrado em 6 meses a partir de 23/01/2021, foi  
 103 aprovado por unanimidade. **c)** Requerente: **Rúbia Bernadete Pereira dos Santos**. Relatoria:  
 104 Coordenação. O parecer da relatora, favorável à prorrogação da data de defesa do doutorado em  
 105 6 meses a partir de 24/01/2021, foi aprovado por unanimidade. **d)** Requerente: **José Humberto**  
 106 **Dias de Tolêdo Júnior**. Relatoria: Coordenação. O parecer da relatora, favorável à prorrogação  
 107 da data de defesa do mestrado de 6 meses a partir de 23/01/2021, foi aprovado por unanimidade.  
 108 **e)** Requerente: **Alexandre de Albuquerque Montenegro**. Relatoria: Coordenação. O parecer da  
 109 relatora, favorável à prorrogação da data de defesa do doutorado em 6 meses a partir 29/01/2021,  
 110 foi aprovado por unanimidade. **5) Solicitação de coorientação** Requerente: **Prof. Wellison José**  
 111 **de Santana Gomes**, aluna: Caroline Dapieve Aquino, coorientador: Prof. Jorge Manuel  
 112 Gonçalves Branco (Universidade do Minho). Relator: Leandro Fleck Fadel Miguel. O relator  
 113 informa que o Prof Jorge Manuel Gonçalves Branco, de fato, vem colaborando tecnicamente  
 114 com o trabalho desde março de 2020 e que a solicitação é justificada em função da experiência  
 115 do coorientador no estudo do tipo de conexão de interesse do trabalho da aluna, concordando em  
 116 disponibilizar uma quantidade significativa de resultados experimentais sobre esse tema. Em  
 117 função da sólida experiência do pesquisador na área, também comprovada por um bom número  
 118 de artigos publicados em periódicos nos últimos anos e também por atender o estabelecido no  
 119 Art. 29 do Regimento do PPGE/2017 e no Art. 60 da Resolução Normativa nº  
 120 95CUn2017/UFSC, o parecer do relator foi favorável a solicitação. Colocado em votação, o  
 121 parecer foi aprovado por unanimidade. **6) Solicitação de matrícula em estágio pós-mestrado a)**  
 122 Requerente: **Larissa Pereira de Souza**, Supervisora: Profª Ana Paula Melo Relator: Relator:  
 123 Fernanda Fernandes Marchiori. O parecer da relatora, favorável ao estágio pós-mestrado da  
 124 requerente, foi aprovado por unanimidade. **7) Solicitação de validação de disciplinas a)**  
 125 Requerente: **Thais Marques da Silva**. Relator: Orientadora: Prof. Janaíde Cavalcante Rocha.  
 126 Relator: Prof. Fernando Pelisser. O parecer do relator, favorável à validação de 12 de créditos  
 127 para o doutorado, foi aprovado por unanimidade. **8) Solicitação de defesa de mestrado por**  
 128 **artigo a)** Requerente: **Matheus Korbes Bracht**. Relator: Fernanda Fernandes Marchiori. A  
 129 relatora informa que o requerente possui um artigo aprovado em revista A1. O parecer da  
 130 relatora, favorável à solicitação, foi aprovado por unanimidade. **9) Homologação da aprovação**  
 131 **do reconhecimento de diploma estrangeiro de Artur Costa Cavalcante, processo nº**  
 132 **23080.033187/2020-32**. Relator: Prof. João Victor Staub de Melo, presidente da Comissão de  
 133 Reconhecimento de Diploma. O parecer da Comissão de Validação de Diploma, favorável ao  
 134 reconhecimento do diploma de mestrado do requerente, foi aprovado por unanimidade. **10)**  
 135 **Aprovação dos planos de ensino das disciplinas 2º e 3º trimestre de 2020. a) Disciplinas da**  
 136 **área de Construção Civil:** Relatora: Prof. Ana Paula de Melo. Os planos de ensino das  
 137 disciplinas do 2º trimestre de 2020 da área de Construção Civil avaliados foram: ECV 4200 –  
 138 Conforto Ambiental, ministrado pelo Prof. Roberto Lamberts; ECV 4263 - Uso Racional de  
 139 Água em Edificações, ministrada pelo Prof. Enedir Ghisi; ECV 4245 - Experimentação de  
 140 Resíduos, ministrada pela Prof. Janaíde Cavalcante Rocha; ECV 4202 - Análise Térmica das

## Centro Tecnológico

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA

141 Edificações, ministrada pelo Prof. Roberto Lamberts e pela Prof. Ana Paula Melo; ECV 4241 -  
142 Edifícios Solares Fotovoltaicos, ministrada pelo Prof. Ricardo Ruther. As disciplinas do 3º  
143 trimestre de 2020 da área de Construção Civil avaliados foram: ECV 4259 - Fixação e transporte  
144 de umidade em materiais de construção civil, ministrada pela Prof. Janaíde Cavalcante Rocha; e  
145 ECV 4100 - Tópicos Avançados em Eficiência Energética, ministrada pelo Prof. Roberto  
146 Lamberts. O parecer da relatora, favorável à aprovação dos planos de ensino, foi aprovado por  
147 unanimidade. **b) Disciplinas da área de Estruturas:** Relatora: Prof. Poliana Dias de Moraes. As  
148 disciplinas do 2º trimestre de 2020 da área de Estruturas são: ECV 4320 - Análise Dinâmica de  
149 Estruturas, ministrada pelo Prof. Leandro Fleck Fadel Miguel; ECV 410019 - Métodos  
150 heurísticos para otimização, ministrada pelo Prof. Rafael Holdorf Lopez, ECV410025 - Análise  
151 não linear de estruturas. As disciplinas do 3º trimestre de 2020 da área de Estruturas são: ECV  
152 4302- Estudos avançados em estruturas de concreto armado, ministrada pelo Prof. Roberto  
153 Caldas de Andrade Pinto; ECV410020 - Confiabilidade Estrutural; ECV 430013- Introdução à  
154 otimização estrutural. O parecer da relatora, favorável à aprovação dos planos das disciplinas, foi  
155 aprovado por unanimidade **c) Disciplinas da área de Infraestrutura e Geotecnia:** Relator:  
156 Prof. Ana Paula Melo. A disciplina do 2º trimestre de 2020 da área de Infraestrutura e Geotecnia  
157 é a ECV 4425 - Fadiga de Concreto Asfáltico, ministrada pela Prof. Liseane Padilha Thives. A  
158 disciplina do 3º trimestre de 2020 da área de Infraestrutura e Geotecnia é a ECV 4404 -  
159 Aderência Pneu Pavimento, ministrada pela Prof. João Victor Staub de Melo. Frente a análise  
160 dos planos de ensino mencionados, destaca-se que a disciplina ECV 4404 está de acordo com as  
161 especificações da Resolução Normativa 140/2020/CUn. A disciplina ECV 4425 deve revisar o  
162 plano de ensino nos seguintes itens: 1. Revisar o número de semanas para 9 no total, e 2. Revisar  
163 a data 31/11. O parecer da relatoria, favorável à aprovação do plano de ensino ECV 4404, e a  
164 aprovação do plano de ensino da disciplina ECV 4425, após a revisão dos itens indicados, foi  
165 aprovado por unanimidade. **11) Deliberação sobre alteração do Calendários de matrícula do**  
166 **2º trimestre do PPGEC.** Requerente: Prof. Roberto Lamberts. Relator: Coordenação. O Prof.  
167 Roberto Lamberts solicita a alteração do calendário de matrícula do PPGEC para os alunos em  
168 disciplina isolada para uma data posterior à da matrícula dos alunos regulares, a fim de garantir a  
169 preferência de matrícula dos alunos regulares do Programa. O parecer da relatoria é que a data de  
170 matrícula isolada seja transferido para o dia 19/10/2020. Colocado em votação, o parecer foi  
171 aprovado por unanimidade. Às dezoito horas e quarenta e cinco minutos, concluiu-se a pauta de  
172 trabalho, agradeceu-se a presença dos membros do colegiado, encerrou-se a reunião e lavrou-se a  
173 presente ata que vai assinada pela coordenação.

174  
175 Florianópolis, 14 de outubro de 2020.

176  
177  
178

---

Prof. Poliana Dias de Moraes  
Coordenadora do PPGEC

179

40  
41  
42  
43  
44