



UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS

ATA

ESCOLA DE ENGENHARIA
PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE ESTRUTURAS

ATA DA 395ª REUNIÃO DO COLEGIADO DE COORDENAÇÃO DIDÁTICA DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE ESTRUTURAS DA UFMG REALIZADA EM 07 DE FEVEREIRO DE 2025..

Aos sete dias do mês de fevereiro de dois mil e vinte e cinco, às 9:00 horas, sob a presidência do Professor Leandro Lopes da Silva, Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Estruturas da UFMG, realizou-se a trecentésima nonagésima quinta reunião, à qual compareceram os Professores: Felício Bruzzi Barros, Lapo Gori, Marcelo Greco, Rodrigo Guerra Peixoto e Samuel Silva Penna e a representante discente Beatriz Borges Faria Fonseca. Verificada a existência de *quórum*, o Senhor Presidente declarou aberta a sessão que teve como pauta, os seguintes tópicos: (1) Informes. (2) Aprovação de Atas. (3) Atos *Ad Referendum*. (4) Homologação de Defesas. (5) Solicitações de Marcação de Defesas. (6) Solicitações de Prorrogação. (7) Pedidos de Orientação. (8) Solicitações de Matrícula em Disciplina Eletiva. (9) Requerimentos de Dispensa. (10) Assuntos Diversos. **Reunião:**

(1) Informes: (1.1) Informado sobre os alunos com entrada em 2024 ainda sem orientador definido: Adriano Gomes Diniz, André Ribeiro da Silveira, Thais Mariana Silveira Fermino, Antônio Pires Azevedo Júnior, Rômulo Araújo Leite. (1.2) Informado sobre a solicitação de desligamento do discente de mestrado Gabriel Pereira Sales. (1.3) Informado sobre os alunos que enviaram o cronograma atualizado para manutenção da prorrogação: Alba Bruna Cintra De Grandi, Alexandre Kokke Santiago, Denise Aparecida Barbosa e Mariana Pimenta Alves. (1.4) Os professores Hermes Carvalho, João Paulo Rodrigues, Lucas Ribeiro e Roque Pitangueira não enviaram a lista de frequência do mês de janeiro/2025. (1.5) Sugestão de Docente para Comissão de Avaliação Quadrienal: Prof. Roque Luiz da Silva Pitangueira. (1.6) Informado sobre definição para início das aulas no PROPEEs: 17 de março de 2025. (1.7) Informado sobre o calendário das Reuniões de Colegiado do semestre 2025/1: 21/03; 25/04; 23/05; 13/06; 11/07; 11/07. (1.8) Informado sobre os alunos que não solicitaram matrícula conforme calendário do sistema acadêmico: Antônio Pires Azevedo Júnior, Renata Jardim Martini e Thais Mariana Silveira Fermino.

(2) Aprovação de Ata. (2.1) Aprovada por unanimidade Ata da 393ª Reunião de Colegiado. (2.2) Aprovada por unanimidade Ata da 394ª Reunião de Colegiado.

(3) Atos Ad Referendum. (3.1) Homologada por unanimidade a alteração realizada no Quadro de Horário 2025/1º: Retirada da disciplina EES841 Introdução à Mecânica da Fratura (Prof. Rodrigo Guerra Peixoto) e inclusão da disciplina EES859 C Tópicos Especiais em Engenharia de Estruturas IV: Teoria das Placas e Cascas (Prof. Leandro Lopes da Silva). (3.2) Registrada a saída do Prof. Felício Barros. Homologada por unanimidade a marcação de Defesa de Dissertação do discente Túlio Roberto Eládio Marques, orientador Prof. Felício Bruzzi Barros. Título: "Implementação não Intrusiva do Método dos Elementos Finitos Generalizados com Enriquecimento Global-Local para Análises Multi-Domínio". Banca proposta: Titulares: Prof. Felício Bruzzi Barros (DEES-UFMG) (orientador), Prof. Ramon Pereira da Silva (coorientador), Prof. Jeferson Wilian Dossa Fernandes (DEES-UFMG), Prof. Marcos Arndt (UFPR) e Profa. Gabriela Marinho Fonseca (UFES). Suplentes: Prof. Juliano dos Santos Becho (DEES-UFMG), Prof. André Jacomel Torii (UNILA).

(4) Homologação de Defesas. Homologada a Defesa de Tese do discente Túlio Antunes Pinto Coelho.

(5) Solicitações de Marcação de Defesas. (5.1) Aprovada por unanimidade a marcação de Defesa de Tese da discente Lorena Leocadio Gomes, orientador Prof. Felício Bruzzi Barros. Título: "Uma Estratégia de Análise Multidimensional utilizando o Método dos Elementos Finitos Generalizados com Enriquecimento Global-local". Banca Proposta: Prof. Felício Bruzzi Barros (DEES-UFGM) (orientador), Prof. Rodrigo Guerra Peixoto (DEES-UFGM), (presidente da pré-defesa), Prof. Lapo Gori (DEES-UFGM), Prof. Roberto Dalledone Machado (PUC-PR), Prof. André Jacomel Torii (UNILA). Suplentes: Prof. Samuel Silva Penna (DEES-UFGM), Prof. Juliano dos Santos Becho (DEES-UFGM), Prof. Rafael Marques Lins (ITA), Prof. Paulo de Tarso Rocha de Mendonça (UFSC). (5.2) Registrado o retorno do Prof. Felício Barros e saída do Prof. Rodrigo Peixoto e da discente Beatriz Fonseca. Aprovada por unanimidade a marcação do Exame de Qualificação da discente Beatriz Borges Faria Fonseca, orientador Prof. Rodrigo Guerra Peixoto. Título: "Análise de Fratura em Meios Policristalinos utilizando uma Formulação Multiescala do Método dos Elementos de Contorno". Banca Proposta: Prof. Samuel Silva Penna (DEES-UFGM) (presidente), Profa. Gabriela Rezende Fernandes (UFG-Catalão), Prof. Edson Denner Leonel (EESC-USP). Suplentes: Prof. Felício Bruzzi Barros (DEES-UFGM), Prof. Lapo Gori (DEES-UFGM), Prof. Eder Lima de Albuquerque (UNB), Prof. Sérgio Gustavo Ferreira Cordeiro (ITA), Prof. Francisco Celio de Araujo (UFOP), Prof. Eduardo Toledo Lima Junior (UFAL). (5.3) Registrado o retorno do Prof. Rodrigo Peixoto e da discente Beatriz Fonseca. Registrado a saída do Prof. Leandro Silva. Registrada a presidência da reunião pelo Prof. Felício Barros para discussão deste item. Solicitação de pré-aprovação da banca examinadora da Defesa de Tese da aluna Pâmela Daniela Nogueira Reges, orientador Prof. Roque Luiz da Silva Pitangueira. Justificativa: Como a aluna passou em Concurso Público para o cargo de Professora de Magistério Superior na UFT e precisa do título de doutora para assumir a vaga, precisará que a defesa ocorra na segunda quinzena de março, o que justifica o pedido de pré-aprovação da banca de forma a tomar posse. Composição da banca proposta pelo orientador: Prof. Roque Pitangueira (DEES-UFGM) (orientador); Prof. Leandro Lopes da Silva (DEES-UFGM) (coorientador); Prof. Felício Bruzzi Barros (DEES-UFGM) (membro do Exame de Qualificação); Prof. Lapo Gori (DEES-UFGM); Prof. Rodrigo Peluci Figueiredo (UFOP) (membro do Exame de Qualificação); Profa. Flavia de Souza Bastos (UFJF). Após discussão, o Colegiado aprovou a seguinte composição: 1- Prof. Roque Luiz da Silva Pitangueira (DEES-UFGM) (orientador); 2- Prof. Leandro Lopes da Silva (DEES-UFGM) (coorientador); 3- Prof. Felício Bruzzi Barros (DEES-UFGM); 4- Prof. Lapo Gori (DEES-UFGM); 5- Prof. Rodrigo Peluci Figueiredo (UFOP); 6- Profa. Flavia de Souza Bastos (UFJF); 7- Um terceiro nome externo à UFGM, com experiência de pesquisa no tema da Tese. Este terceiro nome deve ser bolsista de pesquisa CNPq ou possuir currículo equivalente. A indicação do terceiro nome externo à UFGM deverá ser encaminhada para a Coordenação do PROPEEs até o final de segunda-feira, dia 10/02/2025, para que possa ser apreciada pelos membros do Colegiado até o dia 11/02/2025. Foi, ainda, sugerido que sejam indicados outros nomes para as suplências de cada membro titular, com perfil equivalente de pesquisador. Estes nomes também devem ser encaminhados até o final do dia 10/02/2025, se for de interesse do orientador, para viabilizar a apreciação do Colegiado no dia 11/02/2025. Assim, havendo impedimento na participação de algum membro titular aprovado pelo Colegiado, será possível substituí-lo sem uma nova consulta que estaria prejudicada tendo em vista o período de férias docentes que terá início na semana que vem e se prolongar até a primeira semana de março.

(6) Solicitações de Prorrogação. Registrado o retorno do Prof. Leandro Silva. Registrada a saída do Prof. Rodrigo Peixoto. Foram aprovadas as seguintes solicitações de prorrogação, com abstenção do Prof. Leandro Silva nos pedidos de seus orientandos: Lucas de Siqueira Paes Teixeira, orientador Prof. Leandro Lopes da Silva, prazo até março de 2025. Mateus Martins Marinho, orientador Prof. Leandro Lopes da Silva, prazo até abril de 2025. Nathalia da Silva Manoel, orientador Prof. Rodrigo Guerra Peixoto, prazo aprovado até julho. Rafael Mundim Dias Pequeno, orientador Prof. Leandro Lopes da Silva prazo até março de 2025. Raphael Nonato Cabana Vieira, orientadora Prof. Sofia Diniz. Prazo até julho de 2025 com acompanhamento mensal das atividades desenvolvidas mediante encaminhamento de cronograma com a evolução.

(7) Pedidos de Orientação. Registrada a manifestação do Prof. Samuel Penna discordando deste item de Pauta e informando que irá discordar enquanto não tiver um novo critério definido pelo Colegiado para distribuição das orientações. Registrada a observação do Prof. Leandro Silva de que os pedidos de orientação que se seguem dizem respeito a alunos ingressantes em 2024, aos quais, conforme definido

neste Colegiado, não se aplicarão possíveis novos critérios de distribuição de orientação. (7.1) Aprovada por cinco votos favoráveis e um voto contrário a solicitação do Prof. Rodrigo Barreto Caldas como orientador do mestrando Alexson Viktor Alves da Silva. Tema: "Simulação Computacional da Interação entre Vigas e Placas do Sistema de Piso LSF". (7.2) Aprovada por cinco votos favoráveis e um voto contrário a solicitação do Prof. Roque Luiz da Silva Pitangueira como orientador da mestranda Caroline Bettim de Oliveira. Tema proposto: "Elementos Finitos Adaptativos para Modelos de Campo de Fase". (7.3) Aprovada por cinco votos favoráveis e um voto contrário a solicitação Prof. Juliano dos Santos Becho como orientador do mestrando Diego Reis Figueira. Tema Proposto: "Desenvolvimento e implementação computacional da formulação posicional do Método dos Elementos Finitos para a descrição do comportamento viscoelástico utilizando elementos bidimensionais". (7.4) Aprovada por cinco votos favoráveis e um voto contrário a solicitação do Prof. Felício Bruzzi Barros como orientador da mestranda Laís Cristina Benevides Pereira. Tema: "Acoplamento Multiescala, com Implementação não Intrusiva, para a Simulação de Propagação de Trinca por Fadiga". (7.5) Aprovada por cinco votos favoráveis e um voto contrário a solicitação do Prof. Felício Bruzzi Barros como orientador da doutoranda Ana Clara Pedras Bueno. Tema: "Avanços em técnicas numéricas para a simulação da propagação de defeitos em estruturas, considerando abordagens de modelos contínuos e descontínuos". (7.6) Aprovada por unanimidade a solicitação do Prof. Rodrigo Barreto Caldas para inclusão do Prof. Lucas Ribeiro dos Santos como coorientador do doutorando Rafael Eclache Moreira Camargo. (7.7) Em razão de nova frequência insuficiente do mestrando Raphael Augusto Rocha Medeiros apresentada pelo seu então orientador, Prof. Lapo Gori, o Colegiado entendeu que não cabia avaliar o pedido de troca de orientação encaminhado em comum acordo pelos Profs. Lapo Gori e Roque Pitangueira e o discente Raphael Medeiros, tendo o Colegiado, em questão de ordem, decidindo pelo desligamento da matrícula do discente. Conforme comunicado ao aluno em e-mails anteriores, foram apresentados por seu orientador, relatórios de infrequência desde setembro/24. O Colegiado analisou também a falta de apresentação do exame de proficiência dentro do prazo estabelecido no Edital do Processo Seletivo.

(8) Solicitações de Matrícula em Disciplina Eletiva. Aprovada por unanimidade a solicitação da mestranda Talita Vieira Dias, orientador Prof. Estevam Barbosa de Las Casas. Disciplina: ACP809: BIM: Modelagem da Informação da Construção.

(9) Requerimentos de Dispensa. (9.1) Doutoranda Juliana Souza Silva. Após deliberação do Colegiado, foi DEFERIDO o aproveitamento de 24 (vinte e quatro) créditos do Mestrado. Todos os estudos informados no formulário serão incluídos no histórico, no entanto, serão contabilizados 24 créditos para integralização, conforme estabelecido em Regulamento do Programa. O Colegiado INDEFERIU a solicitação de dispensa de cursar as disciplinas obrigatórias EES833 Métodos dos Elementos Finitos e EES834 Introdução à Teoria da Elasticidade e à Mecânica do Contínuo. Esta avaliação se deu à luz dos programas das disciplinas cursadas, comparando-os com os das disciplinas obrigatórias do PROPEEs. (9.2) Doutorando Luccas André Felix Silva. Após deliberação do Colegiado, foi DEFERIDO o aproveitamento de 24 (vinte e quatro) créditos do Mestrado. O Colegiado INDEFERIU a solicitação de dispensa de cursar a disciplina obrigatória EES833 Métodos dos Elementos Finitos. Esta avaliação se deu à luz do programa da disciplina cursada, comparando-o com o da disciplina obrigatória do PROPEEs.

Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente franqueou a palavra e dela ninguém tendo feito uso, encerrou a sessão. Para constar, eu, Luciell de Souza Castro, Assistente Administrativo do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Estruturas, lavrei a presente Ata, que será submetida à apreciação dos senhores membros na 396ª Reunião e, se aprovada, será assinada pelo Presidente do Colegiado no momento da aprovação e por mim. As assinaturas dos membros, que participaram da reunião em que esta Ata foi aprovada, constam na lista anexa a esta Ata. Belo Horizonte, 07 de fevereiro de 2025.

LISTA DE PRESENÇA DA 396ª REUNIÃO DO COLEGIADO

1. Prof. Leandro Lopes da Silva (Coordenador);
2. Prof. Felício Bruzzi Barros (Subcoordenador);

3. Prof. Marcelo Greco;
4. Prof. Roque Luiz da Silva Pitangueira;
5. Prof. Samuel Silva Penna;
6. Matheus Moreno Fortes (Representante Discente);
7. Luciell de Souza Castro (Assistente Administrativo)



Documento assinado eletronicamente por **Luciell de Souza Castro, Chefe de seção**, em 31/03/2025, às 08:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Greco, Professor do Magistério Superior**, em 31/03/2025, às 09:19, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Leandro Lopes da Silva, Coordenador(a)**, em 31/03/2025, às 09:27, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Felicio Bruzzi Barros, Subcoordenador(a)**, em 31/03/2025, às 09:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Samuel Silva Penna, Professor do Magistério Superior**, em 31/03/2025, às 12:51, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Matheus Moreno Fortes, Usuário Externo**, em 31/03/2025, às 16:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



Documento assinado eletronicamente por **Roque Luiz da Silva Pitangueira, Professor do Magistério Superior**, em 01/04/2025, às 18:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 5º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ufmg.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **4089714** e o código CRC **D8A4E2ED**.