

## **ATA DA 332ª REUNIÃO DO COLEGIADO DE COORDENAÇÃO DIDÁTICA DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE ESTRUTURAS DA UFMG REALIZADA EM 05 DE FEVEREIRO DE 2021.**

Aos cinco dias do mês de fevereiro de dois mil e vinte e um, às oito horas e trinta minutos, por videoconferência, devido ao distanciamento social para combater o avanço da pandemia de COVID-19, sob a presidência do Professor Rodrigo Guerra Peixoto, coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Estruturas da UFMG, realizou-se a tricentésima trigésima segunda reunião, à qual compareceram os Professores: Felício Bruzzi Barros, Marcelo Greco, Roque Luiz da Silva Pitangueira, Samuel Silva Penna e a representante discente convidada, com direito a voz, mas sem direito a voto, Gabriela Marinho Fonseca. Verificada a existência de "quórum", o Senhor Presidente declarou aberta a sessão que teve como pauta: (1) Informes (2) Aprovação das atas 330 e 331 (3) Indicação das comissões de seleção ao mestrado e doutorado 2021 (4) Discussão a respeito das disciplinas a serem ofertadas em 2021/1 (5) Análise de recurso apresentado pelo Prof. Francisco referente ao indeferimento de seu pedido de credenciamento para 2021 (6) Homologação das atas de defesas de tese e exame de qualificação (7) Assuntos diversos. **Reunião: (1) INFORMES.** O Prof. Rodrigo informou que, de acordo com a Diretoria da Escola de Engenharia, a eleição para a vaga de membro do Colegiado do Prof. Felício será realizada após o encerramento das eleições de coordenação e chefia de todos os Programas e Departamentos da Escola de Engenharia. A Diretoria informou que a referida eleição está prevista para o mês de março, em tempo para recomposição do Colegiado para eleições da coordenação do PROPEEs. **(2) APROVAÇÃO DAS ATAS 330 e 331.** As atas foram aprovadas por unanimidade. **(3) INDICAÇÃO DAS COMISSÕES DE SELEÇÃO AO MESTRADO E DOUTORADO 2021.** Após discussão, o Colegiado indicou, para comissão da seleção do mestrado, os professores Rodrigo Barreto Caldas (presidente), Lapo Gori e White José dos Santos. Suplentes: Professores Hermes Carvalho e Leandro Lopes da Silva. O Colegiado indicou, para comissão da seleção de doutorado, os professores Estevam Barbosa de Las Casas (presidente), Hermes Carvalho, Leandro Lopes da Silva. Suplentes: Professores Lapo Gori e Marcelo Greco. **(4) DISCUSSÃO A RESPEITO DAS DISCIPLINAS A SEREM OFERTADAS EM 2021/1.** Após discussão, o Colegiado decidiu os seguintes itens aprovados por unanimidade: **(4.1) Constituição da Comissão para modelo de plano de trabalho e diretrizes para oferta de disciplinas de forma remota composta pelos professores Rodrigo Guerra Peixoto, Roque Luiz da Silva Pitangueira, Samuel Silva Penna e pela representante discente Gabriela Marinho Fonseca.** **(4.2)** O Colegiado determinou ofertar as mesmas disciplinas do primeiro semestre de 2020, exceto a disciplina *Análise Experimental de Tensões* por ser uma disciplina que depende de laboratório. Será feita uma consulta aos professores sobre a oferta das respectivas disciplinas e decidiu-se indicar um suplente para cada disciplina caso haja recusa do primeiro professor. As disciplinas são: *Introdução à Teoria da Elasticidade e à Mecânica do Contínuo* (Prof. Roque), *Computação Aplicada à Engenharia* (Prof. Felício), *Fundamentos de Análise Estrutural* (Prof. White ou Prof. Hermes), *Fundamentos de Cálculo Integral e Diferencial* (Prof. Estevam ou Prof. Cimini), *Tópicos Especiais em Engenharia de Estruturas IV : Dinâmica das Estruturas* (Prof. Lapo ou Prof. Hermes), *Tópicos Especiais em Engenharia de Estruturas IV: Teoria das Placas e Cascas* (Prof. Leandro ou Prof. Rodrigo Peixoto), *Tópicos Especiais em Engenharia de Estruturas IV: Análise Fisicamente Não Linear pelo Método dos Elementos Finitos* (Prof. Samuel), *Mecânica de Materiais Compostos* (Prof. Cimini), *Método dos Elementos de Contorno* (Prof. Rodrigo Peixoto). **(4.3)** O Colegiado decidiu ofertar disciplinas isoladas com as seguintes condições: limitar as vagas totais da turma para 40 alunos, vagas automáticas de 50% dos alunos regulares limitado ao número total da turma, limitar uma disciplina por aluno, respeitando a lista de

prioridades do candidato, os candidatos devem cursar as disciplinas obrigatórias primeiro, será aceito apenas uma reprovação em disciplinas cursadas pelo candidato no PROPEEs, mas de uma reprovação, o candidato terá a inscrição indeferida, a seleção será feita pela média das notas do histórico de graduação: nota de corte de 70 pontos.

**(5) ANÁLISE DE RECURSO APRESENTADO PELO PROF. FRANCISCO REFERENTE AO INDEFERIMENTO DE SEU PEDIDO DE CREDENCIAMENTO PARA 2021.** Após análise da solicitação apresentada pelo Prof. Francisco, o Colegiado deliberou, por unanimidade, pelo indeferimento da solicitação.

**(6) HOMOLOGAÇÃO DAS ATAS DE DEFESAS DE TESE E EXAME DE QUALIFICAÇÃO (6.1)** Foi homologada, por unanimidade, a ata de defesa de projeto de dissertação da aluna **Tainan Medeiros Brandão** com o trabalho intitulado “Modelagem Mecânica Reduzida da Coluna Torácica de um Adolescente e Análise do Disco Intervertebral como Material Hiperelástico” perante Comissão Examinadora composta pelos Professores Marcelo Greco (DEEs-UFMG) – orientador, Estevam Barbosa de Las Casas (DEEs-UFMG) e Robinson Esteves Santos Pires (Faculdade de Medicina – UFMG).

**(6.2)** Foram homologadas, por unanimidade, as atas de defesa de Exame de Qualificação de Doutorado dos alunos: **Gabriela Marinho Fonseca** com o trabalho intitulado “Abordagem Global-Local Adaptativa para o Método dos Elementos Finitos Generalizados” perante Comissão Examinadora composta pelos Professores Roque Luiz da Silva Pitangueira (DEEs-UFMG) – presidente, Sérgio Persival Baroncini Proença (EESC-USP) e Rafael Max Lins (ITA); **José Onésimo Gomes Junyor** com o trabalho intitulado “Estudo do Comportamento de Cantoneiras Laminadas de Aço Comprimidas Concêntrica e Excentricamente” perante Comissão Examinadora composta pelos Professores Rodrigo Barreto Caldas (DEEs-UFMG) – presidente, Arlene Maria Cunha Sarmanho (UFOP) e Trayana Tankova (Universidade de Coimbra).

**(6.3)** Foram homologadas, por unanimidade, as atas de defesa de Tese de Doutorado dos alunos: **Humberto Alves da Silveira Monteiro** com o trabalho intitulado “Uma Nova Abordagem para Análise Estática em Duas Escalas: MEF Generalizados/Estendidos, Estratégia Global-Local e Modelos de Degradação Elástica no Estudo de Meios Não Lineares, Parcialmente Frágeis e Heterogêneos” perante Comissão Examinadora composta pelos Professores Roque Luiz da Silva Pitangueira (DEEs-UFMG) – orientador, Samuel Silva Penna (DEEs-UFMG), Felício Bruzzi Barros (DEEs-UFMG), Roberto Dalledone Machado (PUC-PR) e Raul Rosas e Silva (PUC-RIO); **Juliano dos Santos Becho** com o trabalho intitulado “Método dos Elementos Finitos Posicional em Análise Viscoelástica: Elementos de Pórtico com Cinemática de Reissner” perante Comissão Examinadora composta pelos Professores Marcelo Greco (DEEs-UFMG) – orientador, Felício Bruzzi Barros (DEEs-UFMG), Estevam Barbosa de Las Casas (DEEs-UFMG), Daniel Nelson Maciel (UFRN) e Roberto Dalledone Machado (UFSC).

**(7) ASSUNTOS DIVERSOS. (7.1)** A aluna de mestrado Adrieli Henriques Miranda solicitou a compra de materiais para sua pesquisa. Após discussão, o Colegiado aprovou, por unanimidade, utilizar a verba da FAPEMIG para a compra dos materiais.

**(7.2)** O Colegiado decidiu pela prorrogação do prazo de comprovação da proficiência de língua estrangeira, devido à dificuldade em realizar os exames nesse período de pandemia. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente franqueou a palavra e dela ninguém tendo feito uso, encerrou a sessão. Para constar eu, Juliana Xavier de Castro, secretária do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Estruturas, lavrei a presente ata, que será submetida à apreciação dos senhores membros presentes à reunião. Belo Horizonte, 05 de fevereiro de 2021.

Ata aprovada na 338ª reunião.

### Lista de Presença da 338ª Reunião do Colegiado

Prof. Marcelo Greco (Coordenador)	Marcelo Greco:99982331604 <small>Assinado de forma digital por Marcelo Greco:99982331604 DN: cn=Marcelo Greco:99982331604, ou=UFMG - Universidade Federal de Minas Gerais, o=ICPEdu, c=BR Dados: 2021.08.10 11:46:38 -03'00'</small>
Prof. Felício Bruzzi Barros (Subcoordenador)	Felicio Bruzzi Barros:90080190600 <small>Assinado de forma digital por Felicio Bruzzi Barros:90080190600 Dados: 2021.08.10 19:45:57 -03'00'</small>
Prof. Estevam Barbosa de Las Casas	Estevam Barbosa de Las Casas:20239190610 <small>Assinado de forma digital por Estevam Barbosa de Las Casas:20239190610 Dados: 2021.08.11 10:03:18 -03'00'</small>
Prof. Samuel Silva Penna	Samuel Silva Penna:01320932606 <small>Assinado de forma digital por Samuel Silva Penna:01320932606 DN: cn=Samuel Silva Penna:01320932606, ou=UFMG - Universidade Federal de Minas Gerais, o=ICPEdu, c=BR Dados: 2021.08.11 14:28:57 -03'00'</small>
Raphael Nonato Cabana Vieira (representante discente)	Raphael Nonato Cabana Vieira:09258498631 <small>Assinado de forma digital por Raphael Nonato Cabana Vieira:09258498631 Dados: 2021.08.12 11:17:05 -03'00'</small>
Juliana Xavier de Castro (secretária)	Juliana Xavier de Castro:06956595613 <small>Assinado de forma digital por Juliana Xavier de Castro:06956595613 Dados: 2021.08.12 11:34:06 -03'00'</small>

Belo Horizonte, 09 de agosto de 2021.