

ATA DA 300 REUNIÃO DO COLEGIADO DE COORDENAÇÃO DIDÁTICA DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA DA ESCOLA DE ENGENHARIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS.

Às quatorze horas do dia dezesseis de setembro de dois mil e vinte, reuniram-se por videoconferência, usando o *aplicativo Google Meet®*, os membros do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica, Professores Luis Antonio Aguirre, Coordenador do PPGEE; Leonardo Antônio Borges Tôrres, Subcoordenador do PPGEE; Andrea Chiucarelli e Frederico Gadelha Guimarães representantes da Área de Sistemas de Computação e Telecomunicações; Isaac Seleme Junior e Silvério Visacro Filho representantes da Área Engenharia de Potência; Guilherme Raffo, representante da Área de Sinais e Sistemas. Não houve participação discente devido à não indicação de novo representante. **1. Informes.** O Coordenador relatou o processo de Autoavaliação (reunião com a PRPg). Sobre a solicitação de planilhas com pontuação para credenciamento e para ordenação, estas foram disponibilizadas aos membros do Colegiado por correio eletrônico. Foi realizada consulta à CAPES via PRPg a CAPES confirmou que, em caráter excepcional devido à pandemia, será possível pagar as inscrições em eventos com recursos do PROAP. O Processo será por meio dos setores de Contabilidade e de Compras da Escola de Engenharia. Existe a possibilidade de pagamento de publicação *Open Access*. **2. Aprovação da Ata da Reunião 299.** A ata da reunião 299 foi aprovada. **3. Homologação Ad Referendum.** Por se tratar de atendimento ao prazo estabelecido no Edital de Seleção do Doutorado em Regime de Fluxo Contínuo, o Sub-coordenador emitiu aprovação da decisão *ad referendum* para atender a necessidade administrativa no dia 25/08/2020, com todas as tramitações de divulgação, registro acadêmico e matrícula de praxe. O Colegiado aprova este referendo.

4. Referendums On line. Prorrogações de defesa de interesse de Robson Olegário de Santana, Carlos Alberto Severiano Junior, Geraldo Pereira de Souza, Hudson Luiz Silva de Miranda, Nicolas Tadeu Domingues Fernandes e Ricardo Erickson Veras de Sena Rosa foram homologados. Foi lembrado que, em função da pandemia, e decisão do Colegiado da Reunião nº 296 foi de que os segundos pedidos de prorrogação com data até 31/12/2020, desde que sejam até três meses (inclusive), seguirão o padrão adotado; os segundos pedidos de prorrogação, superiores a três meses, serão encaminhados a parecerista *ad hoc*, membro do colegiado, que analisará o pedido. Os pedidos de banca de interesse de Bruno Alberto Soares Oliveira, Marcos da Silva Pereira e Artur Nogueira de São José foram homologados. Foram transferidos para debate nesta reunião as solicitações de interesse de Giulia Zanon de Castro, Luciana Rita Nicacio, Luciana Sant'ana Marques Arnoux, Moisés Martins Gonçalves. Para o caso de **Luciana Sant'ana Marques Arnoux**, o parecerista Prof. Andrea Chiucarelli sugeriu prorrogação de até 3 (três) meses. O prazo de vinculação era 29/07/2020, e o segundo pedido de prorrogação foi realizado, em atraso, após o período de vinculação. Assim, a proposta é prorrogar 90 dias, a partir do dia 29/07/2020. O Colegiado aprovou que a estudante defenda sua Tese até 31/12/2020, com solicitação de banca a ser aprovada até a Reunião do Colegiado do PPGEE, do dia 09/12/2020. Para o

interessado **Moisés Martins Gonçalves**, não houve a possibilidade de resposta da solicitação como trancamento total por motivo de saúde. Assim, Colegiado aprovou que o estudante defenda sua Dissertação até 31/12/2020, com solicitação de banca a ser aprovada até a Reunião do Colegiado do PPGE, do dia 09/12/2020, e caso haja necessidade ele poderá solicitar trancamento total por motivos de saúde com toda a documentação comprobatória. Quanto a **Luciana Rita Nicacio**, em sua justificativa menciona a necessidade de “pelo menos mais dez meses”. O Colegiado compreendeu que cinco meses é o atendimento comum a todos os discentes. Desta forma, defere-se a prorrogação de cinco meses a partir de 30/11/2020, com comunicação ao orientador. A discente **Giulia Zanon de Castro** solicita 2 (dois) meses de prorrogação. O Colegiado aprovou que a estudante defenda sua Dissertação até 31/12/2020, com solicitação de banca a ser aprovada até a Reunião do Colegiado do PPGE, do dia 09/12/2020. **5. Solicitação de Defesa Sem Orientador.** Interessado: Fabiano Viana Oliveira da Cunha Médice. O Colegiado contactará, através do Sub-Coordenador, o Prof. Alcendino no sentido de estabelecer a orientação do interessado para que possa proceder a defesa de forma tradicional. **6. Requerimentos.** Aproveitamento de Estudos. interessados: Abraão Regis Guia; José Antonio Toledo Junior; Lucas Amaral Tavares. Foram aprovados todos os requerimentos. Dispensa de Crédito: Interessado: Bruno Marciano Lopes. Solicita 4 (quatro) créditos pelas atividades de estágio em atividades em curso de especialização. O Colegiado deferiu o pedido. Comprovação de idiomas. Interessado: Lucas carvalho Santana Gonçalves. Como os exames de proficiência de língua realizados pelo CENEX-Letras voltaram a ocorrer, agora de forma remota, o Colegiado indefere o pedido. Solicitação de Co-orientação: O professor Luis Antonio Aguirre solicita Co-orientação do Professor. Leonardo Adolpho Rodrigues da Silva, para o aluno José Antônio Toledo Junior. O Professor Rodney Rezende Saldanha solicita Co-orientação do Professor Vinicius Mariano Gonçalves, para o aluno Alcy Dias. O Professor Fernando de Oliveira Santos solicita Co-orientação do Professor Luciano Antonio Frezzatto Santos, para o aluno Rafael Nascimento. O Professor Renato Cardoso Mesquisa solicita Co-orientação do Professor Naísses Zóia Lima, para o aluno Lully Alejandro Garcia Ortiz. O Professor Armando Alves Neto solicita Co-orientação do Professor Leonardo Amaral Mozelli, para o aluno Robson Olegário de Santana. Após discussão todos os pedidos foram aprovados. Trancamento total: Interessados: Érico Antônio Teixeira; María Lorena Gomesjurado S. Borges. Quanto ao pedido de **Érico Antônio Teixeira**, por se tratar de tratamento de saúde, o Colegiado aprovou a solicitação do estudante. De interesse de **María Lorena Gomesjurado S. Borges**, o requerimento é apresentado para dois semestres letivos consecutivos. O Colegiado aprovou somente o trancamento do primeiro semestre letivo de 2020, em caráter de licença maternidade, de acordo com o calendário acadêmico vigente. **7. Homologação dos candidatos ao Doutorado Fluxo Contínuo.** Foi apresentada a lista dos aprovados: Natália Augusto Keles; Iuro Baptista Pereira Nascimento. Neemias Silva Monteiro. Está em processo de andamento o candidato Hugo Vinicius Bitencourt Paula. Colocado em votação, o Colegiado deliberou pela homologação desse resultado. **8. Seleção Mestrado 2020/2 e Doutorado Fluxo Contínuo 2021.** Foi apreciada a proposta de Edital do referido processo. O Edital foi aprovado. Os nomes indicados para comporem a

Comissão de julgamento foram: Para a Área de Sinais e Sistemas, na linha de pesquisa em Modelagem, Análise e Controle de Sistemas Não Lineares (MACSIN), o Prof. Fernando de Oliveira Souza; na linha de pesquisa em Engenharia Biomédica (EB) não houve membro por não haver vagas disponíveis para esta linha no Mestrado; na linha de pesquisa em Controle, Automação e Robótica (CAR) o Prof. Carlos Andrey Maia. Para a Área de Engenharia de Potência, na linha de pesquisa em Compatibilidade Eletromagnética e Qualidade de Energia (CEQE), o Prof. Sidelmo Magalhães Silva; para a linha de pesquisa em Eletrônica de Potência (EP), o Prof. Thiado Ribeiro de Oliveira; para a linha de pesquisa em Sistemas de Engenharia Elétrica (SEE), o Prof. Fernando Henrique Silveira. Para a Área de Sistemas de Computação e Telecomunicações, na linha de pesquisa em Inteligência Computacional (IC), o Prof. Frederico Gualberto Ferreira Coelho; na linha de pesquisa em Otimização (OT), o Prof. Lucas de Souza Batista; na linha de pesquisa em Microeletrônica e Microssistemas (MEMS), o Prof. Ricardo de Oliveira Duarte; na linha de pesquisa em Antenas, Propagação de Ondas de Rádio e Eletromagnetismo Aplicado (APE), o Prof. Andrea Chuichiarelli. A presidência desta comissão é estabelecida pelo docente Prof. Carlos Andrey Maia.

9. Homologação das Disciplinas para 2020/2. Foi apresentada a lista das disciplinas solicitadas para oferta pelos docentes. As disciplinas que foram apresentadas foram: EEE872 - Análise de Redes Elétricas no Domínio da Frequência – Profa. Maria Helena Murta Vale; EEE873 - Análise de Redes Elétricas no Domínio do Tempo – Prof. Alberto Resende De Conti; EEE876 – Aplicações de Eletrônica de Potência em Sistemas Elétricos de Potência – Prof. Sidelmo Magalhães Silva; EEE882 – Computação Evolucionária – Prof. Frederico Gadelha Guimarães; EEE885 – Descargas Atmosféricas e Proteção Elétrica – Prof. Silvério Visacro Filho; EEE907 – Modelagem Eletromagnética para Sistemas Elétricos de Potência – Fernando Henrique Silveira; EEE910 – Otimização Multiobjetivo – Prof. Lucas de Souza Batista, Eduardo Gontijo Carrano; EEE914 – Processamento de Sinais Biomédicos – Prof. Danilo Barbosa Melges; EEE916 – Projetos VLSI – Prof. Dalton Martini Colombo; EEE921 – Simulação de Sistemas Dinâmicos a Eventos Discretos – Prof. Carlos Andrey Maia; EEE933 – Tópicos Especiais em Engenharia de Computação e Telecomunicações: Planejamento e Análise de Experimentos – Prof. Michel Bessani e Prof. Eduardo Gontijo Carrano; EEE933 – Tópicos Especiais em Engenharia de Computação e Telecomunicações: Método de Diferenças Finitas no Domínio do Tempo – Prof. Ricardo Luiz da Silva Adriano; EEE933 – Tópicos Especiais em Engenharia de Computação e Telecomunicações: Tecnologia dos Dispositivos Semicondutores – Prof. Davies William de Lima Monteiro; EEE933 – Tópicos Especiais em Engenharia de Computação e Telecomunicações: Métodos sem Malha (Meshless Methods) – Prof. Renato Cardoso Mesquita; EEE933 – Computação e Telecomunicações: Tópicos Especiais em Engenharia de Computação e Telecomunicações: Analog and Mixed Signal IC Design – Prof. Hugo Daniel Hernandez Herrera; EEE934 – Tópicos Especiais em Engenharia de Potência: Armazenadores de energia – Prof. Thales Alexandre Carvalho Maia e Prof. Igor Amariz Pires; EEE941 – Controle de Acionamentos Elétricos – Prof. Braz de Jesus Cardoso Filho; EEE943 – Coordenação de Isolamento – Prof. Ivan José da Silva Lopes; EEE948 – Otimização em Engenharia Elétrica – Prof. Rodney Rezende Saldanha; EEE959 – Qualidade da Energia Elétrica: Harmônicos em Sistemas

Elétricos – Prof. Danilo Iglesias Brandão; EEE880 – Caracterização de Canais de Rádio – Prof. Cássio Gonçalves do Rego; EEE897 – Fundamentos do Controle Robusto Via Otimização – Prof. Luciano Antonio Frezzatto Santos e Prof. Víctor Campos; EEE902 – Introdução aos Sistemas Dinâmicos Não-Lineares – Prof. Luis Antonio Aguirre; EEE920 – Sistemas Nebulosos – Prof. Waldir Matos Caminhas; EEE929 – Técnicas de Comando e Instrumentação em Eletrônica de Potência – Prof. Tomas Perpetuo Correa; EEE933 – Tópicos Especiais em Engenharia de Computação e Telecomunicações: Multimídia sobre IP – Prof. Hani Camille Yehia; EEE934 – Tópicos Especiais em Engenharia de Potência: Tecnologia de Fontes de Alimentação – Prof. Lenin Martins Ferreira Moraes; EEE935 – Tópicos Especiais em Sinais e Sistemas: Técnicas de Controle Não Linear – Prof. Guilherme Vianna Raffo e Prof. Seleme Isaac Seleme Júnior; EEE935 – Tópicos Especiais em Sinais e Sistemas: Planejamento de Movimento de Robôs – Prof. Luciano Cunha de Araújo Pimenta; EEE936 – Análise de Antenas – Prof. Fernando José da Silva Moreira; EEE945 – Introdução aos Processos Estocásticos – Prof. Eduardo Mazoni Andrade Marçal Mendes; EEE950 – Redes Neurais Artificiais: Teoria e Aplicações – Prof. Antônio de Pádua Braga; EEE954 – Teoria de Sistemas Lineares I – Prof. Reinaldo Martinez Palhares. Esta proposta foi homologada pelo Colegiado. **10. Proposta de Calendário de Matrícula 2020/2.** Foi apresentada a proposta de Calendário de Matrícula para 2020/2. Início do Envio das Propostas de Matrícula pelos Discentes – 01/10/2020; Data limite para Envio das Propostas de Matrícula pelos Discentes – 10/10/2020; Início das Avaliações pelos Orientadores das Propostas de Matrícula – 11/10/2020; Data Limite para Avaliações pelos Orientadores – 20/10/2020; Início de Reenvio das propostas pelos Discentes – 21/10/2020; Data Limite de Avaliação do Reenvio das Propostas pelos Discentes – 22/10/2020; Início da Reavaliação pelos Orientadores – 23/10/2020; Data Limite da Reavaliação pelos Orientadores – 25/10/2020; Data Limite para efetivação da Matrícula pela Secretaria do PPGEE – 26/10/2020. Esta proposta foi aprovada pelo Colegiado. **11. Outros assuntos. Aproveitamento de Estudos.** Foi solicitado ao Colegiado a autorização para que a Coordenação aprove os requerimentos de aproveitamentos de estudos de disciplinas do PPGEE desde que haja anuência do(a) orientador(a). Assim, o Coordenador, ou Sub-Coordenador, poderão deferir ou indeferir os pedidos. A reunião foi encerrada às 17:15h.

Assinaturas para homologação da ata da 299ª reunião do Colegiado do PPGEE:

Coordenação PPGEE
11/05/2018 a 10/05/2020

Luis Antônio Aguirre
Coordenador

Leonardo Antônio Borges Tôrres
Subcoordenador

Representações

Área de Sinais e Sistemas

16/05/2018 a 15/05/2020

Reinaldo Martinez Palhares
Titular

Danilo Barbosa Melges
Suplente

Área de Sinais e Sistemas

01/11/2018 a 31/10/2020

Guilherme Vianna Raffo
Titular

Luciano Cunha de Araújo Pimenta
Suplente

Área Engenharia de Potência

15/07/2019 a 14/07/2021

Silvério Visacro Filho
Titular

Wallace do Couto Boaventura
Suplente

Área Engenharia de Potência

01/11/2018 a 31/10/2020

Danillo Iglesias Brandão
Titular

Seleme Isaac Seleme Junior
Suplente

Área de Sistemas de Computação e Telecomunicações

16/05/2018 a 15/05/2020

Davies William de Lima
Titular

Andrea Chiuchiarelli
Suplente

Área de Sistemas de Computação e Telecomunicações

16/05/2018 a 15/05/2020

Frederico Gadelha Guimarães
Titular

Lucas de Souza Batista
Suplente