

**Cronograma de Apresentações das defesas de TCC 2º semestre 2023 – Engenharia Elétrica – CEFET-MG Nepomuceno**

<b>Discentes</b>	<b>Orientadores</b>	<b>Título</b>	<b>Data</b>	<b>Horário</b>	<b>Banca Examinadora</b>
<b>Marcos Antônio Leandro.</b>	Prof. Mateus Henrique da Costa	COMPARAÇÃO DE DESEMPENHO DAS VARIANTES DO ALGORITMO EVOLUÇÃO DIFERENCIAL NA SINTONIA DO CONTROLADOR PID APLICADO A UM SISTEMA NÃO LINEAR	05/12/2023	14:00	1 – Prof. Mateus Henrique da Costa 2 – Prof.ª Rosana Áurea Tonetti Massahud. 3 -Prof. Lucas Silvestre Chaves. Suplente: Prof. Israel Teodoro Mendes.
<b>Jânio Macedo Campos</b>	Prof. Israel Teodoro Mendes	RASTREADOR SOLAR COM DOIS EIXOS	05/12/2023	19:00	1 - Prof. Israel Teodoro Mendes 2 - Prof. Márcio Wladimir Santana 3 – Prof. Ítalo Arthur João Wilson Silva Meireles Suplente: Prof.ª Zélia Maria Velloso Missagia
<b>Dener César mendes</b>	Prof. Mateus de Souza Ângelo	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL: UMA APLICAÇÃO NA DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS ESTRUTURAIS DE AGLOMERADOS ESTELARES	06/12/2023	18:00	1 – Prof. Mateus de Souza Ângelo 2 – Prof.ª Rosana Áurea Tonetti Massahud 3 – Prof. Israel Teodoro Mendes Suplente: Prof. Márcio Wladimir Santana
<b>Rafael Bruno da Silva</b>	Professor Alexandre Rodrigues Vaz	RETIFICADOR TRIFÁSICO APLICADO AO PROCESSO DE CROMAÇÃO DE HASTES DE UMA INDÚSTRIA AUTOMOTIVA	06/12/2023	19:00	1 – Alexandre Rodrigues Vaz 2 – Márcio Wladimir Santana 3 – Jader Bosco Gomes Suplente: Zélia Marila Velloso Missagia
<b>Ariana da Silva Cabral; Thamires de Castro Pereira</b>	Prof. Lucas silvestre Chaves	IRRIGAÇÃO AUTOMÁTICA PARA O CAFEIEIRO ARÁBICA	06/12/2023	20h	1 - Prof. Lucas Silvestre Chaves 2 – Prof.ª Cíntia Ribeiro Andrade 3 – Prof. Alencar Franco de Souza Suplente: Prof. Israel Teodoro Mendes
<b>Allan Vinícius Pereira Machado e Gabriel Spuri Teixeira de Oliveira</b>	Prof. Márcio Wladimir Santana	SISTEMAS FOTOVOLTAICOS <i>OFF-GRID</i> : MERCADO E APLICAÇÃO NA PRODUÇÃO LEITEIRA	07/12/2023	15:00	1 -Prof. Márcio Wladimir Santana 2 - Prof. Gabriel Cambraia Soares - IFMG 3 - Prof. Andrei de Oliveira Almeida - CEFET/MG Suplente: Prof.ª Antônia Navarro Gomes

<b>Andressa Núbia Gonçalves Barbosa</b>	Prof. <sup>a</sup> Rosana Áurea Tonetti Massahud	ALGORITMO DE OTIMIZAÇÃO DE ROTAS PARA SISTEMAS DE COLET.	07/12/2023	17:00	1 – Prof. <sup>a</sup> Rosana Áurea Tonetti Massahud 2 – Prof. Mateus Henrique da Costa 3 – Prof. Israel Teodoro Mendes Suplente: Prof. Márcio Wladimir Santana
<b>Ana Flávia Máximo Chaves</b>	Prof. Hélciner Vitor Ferreira	ESTUDOS SOBRE FRAUDES EM MEDIDORES DE ENERGIA ELÉTRICA	07/12/2023	19:00	1 – Prof. Hélciner Vitor Ferreira 2 -Prof. <sup>a</sup> Juliana Vilela Lourençoni Botega 3 – Prof. Rodrigo de Sousa e Silva Suplente: Prof. Márcio Wladimir Santana
<b>Silfarley Gonçalves</b>	Prof. <sup>a</sup> Rosana Áurea Tonetti Massahud	MODELAGEM MATEMÁTICO COMPUTACIONAL PARA UM SECADOR DE CAFÉ	07/12/2023	20:00	1 – Prof. <sup>a</sup> Rosana Áurea Tonetti Massahud 2 – Prof. Lucas Silvestre Chaves 3 – Prof. Thiago Henrique Pereira Reis Suplente: Prof. <sup>a</sup> Zelia Maria Velloso Missagia
<b>Dieymeson Lima Rigute; Gabriel Rodrigo de Souza Luiz; Hebert Sebastião Leandro</b>	Prof. Felipe de Sousa Delgado	ARC FLASH: ESTUDO DE ENERGIA INCIDENTE EM PAINÉIS ELÉTRICOS	11/12/2023	16:00	1 – Prof. Felipe de Sousa Delgado 2 – Prof. Ricardo Vitor Ribeiro dos Santos 3 -Prof. Lucas Silvestre Chaves Suplente: Prof. <sup>a</sup> Zélia Maria Velloso Missagia
<b>Wender Breno de Lima; Laís Aparecida Silva</b>	Prof. Ítalo Arthur João Wilson Silva Meireles	ANÁLISE DE CONTINGÊNCIA EM SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA UTILIZANDO SOFTWARE POWERWORLD SIMULATOR	11/12/2023	19:00	1 – Prof. Ítalo Arthur João Wilson Silva Meireles 2 – Prof. Hélciner Vitor Ferreira 3 – Prof. Felipe de Sousa Delgado Suplente Prof. <sup>a</sup> Cintia Ribeiro Andrade
<b>Vitor da Cunha de Souza; Camila Divina Reis</b>	Prof. Lucas Silvestre Chaves	MODELAGEM EM CONTROLE DE SISTEMA DE PLANTA DE NÍVEL.	11/12/2023	20:00	1 – Prof. Lucas Silvestre Chaves 2 – Prof. <sup>a</sup> Cintia Ribeiro Andrade 3 – Prof. Israel Teodoro Mendes Suplente: Prof. Carlos Antônio Rufino

<b>Pedro Henrique Bonjour de Souza</b>	Prof.ª Rosana Áurea Tonetti Massahud	CONTROLE INTELIGENTE DE CARGAS PARA SMART HOME	11/12/2023	21:00	1 – Prof.ª Rosana Áurea Tonetti Massahud 2 – Prof. Israel Teodoro Mendes 3 – Prof. Lucas Silvestre Chaves Suplente: Prof. Márcio Wladimir San- tana
--	--	--	------------	-------	--

**Notas:**

1 -Todas as defesas serão presenciais no auditório do Campus Nepomuceno, mas no caso de houver horários coincidentes, selecionaremos outra ala e avisaremos com antecedência.

2 -O auditório está reservado para as defesas nas datas pedidas pelos orientadores.

3 – Discentes tem prazo de 07 dias corridos antes da data da defesa marcada para enviar as cópias dos Trabalhos de conclusão de curso em PDF PARA OS PARTICIPANTES DAS BANCAS.