

| | | | | | | |
|---|---|-----------------|---|--|-------------------------|---------------------------------|
| CURSO Bacharelado em Engenharia Civil | | | TURMA Eng. Civil 5º AN | | TURNO Noturno | PERÍODO LETIVO 2025.1 |
| DISCIPLINA ELETRICIDADE APLICADA | HORÁRIO SEX 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de | CH 60 | PROFESSOR JOSÉ JORGE DE OLIVEIRA NETO | | | |

| Nro Aula | Data da aula | Assunto | Nro Aula | Data da aula | Assunto |
|----------|--------------|--|----------|--------------|--|
| 001 | 21/02/2025 | Conceitos introdutórios Elementos básicos, tensão, corrente, potência, energia, leis de kirchoff | 006 | 04/04/2025 | Revisão - Unidade 1 Revisão dos conteúdos da primeira unidade |
| 002 | 28/02/2025 | Circuitos Resistivos Simples Compreender os Divisores de Tensão e Corrente, Ponte de Wheatstone e configurações delta-y | 007 | 11/04/2025 | Prova |
| 003 | 07/03/2025 | Ponte de Wheatstone e circuitos estrela-triângulo. Introdução a análise de circuitos Análise da ponte de Wheatstone equilibrada. Conversão de circuitos equivalentes estrela triângulo . Introdução a técnicas de análise de circuitos | 007 | 25/04/2025 | segunda chamada I |
| 004 | 14/03/2025 | Teorema de Thévenin e exercícios Exercitar técnicas de resolução de circuito (Corrente de malha e tensão de Nó) bem como compreender o teorema de Thévenin | 008 | 02/05/2025 | Resolução da Prova, Circuitos de Corrente Alternada Introdução aos circuitos de corrente alternada |
| 005 | 21/03/2025 | Laboratório 1 - Resistores Paralelo e Série Compreensão por meio de experimentos da associação de resistores, kirchoff e lei de ohm | 009 | 09/05/2025 | Circuitos de Corrente alternada RLC série e paralelo. Introdução a fasores Análise de circuitos CA com componentes resistivos, capacitivos e indutivos. Análise de impedância e potência aparente. |
| 005 | 28/03/2025 | Laboratório II - Ponte de wheatstone e equivalentes Y - pi | 010 | 16/05/2025 | Fasores Operações com fasores aplicadas a eletrotécnica |
| 005 | 22/02/2025 | Estudo dirigido - Relatório experimental I Apreensão dos princípios que nortearam e explicam os resultados experimentais. | 011 | 23/05/2025 | Operações com Fasores Exercícios de operações com fasores aplicados a eletrotécnica |
| 005 | 22/03/2025 | Estudo dirigido - Relatório experimental II Apreensão dos princípios que nortearam e explicam os resultados experimentais. | 012 | 06/06/2025 | Avaliação Segunda Unidade |

Documento assinado eletronicamente

Professor: **JOSÉ JORGE DE OLIVEIRA NETO**

CPF:054.394.045-46

Email:neto.oliveira.273@gmail.com

| | | | | | |
|---|---|----------------------------------|---|-------------------------|---------------------------------|
| CURSO Bacharelado em Engenharia Civil | | TURMA Eng. Civil 5º AN | | TURNO Noturno | PERÍODO LETIVO 2025.1 |
| DISCIPLINA ELETRICIDADE APLICADA | HORÁRIO SEX 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de | CH 60 | PROFESSOR JOSÉ JORGE DE OLIVEIRA NETO | | |

| Nro Aula | Data da aula | Assunto | Nro Aula | Data da aula | Assunto |
|------------|--------------|---|----------|--------------|---------|
| 013 | 30/05/2025 | Apresentação de Seminário e Revisão | | | |
| 015 | 20/06/2025 | segunda chamada II | | | |
| 016 | 30/05/2025 | estudo dirigido preparação para seminário | | | |
| 017 | 27/06/2025 | prova final | | | |

Documento assinado eletronicamente

Professor: **JOSÉ JORGE DE OLIVEIRA NETO**

CPF:054.394.045-46

Email:neto.oliveira.273@gmail.com

Host Name:-12.1356,-38.4192

BR.America/Bahia Time Zone:null 2025-07-02 21:28:49.217