

CURSO <b>Bacharelado em Engenharia Elétrica</b>			TURMA <b>Eng. Eletrica 10º AN</b>		TURNO <b>Noturno</b>	PERÍODO LETIVO <b>2025.2</b>
DISCIPLINA <b>Aclonamentos Elétricos</b>	HORÁRIO <b>TER 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de</b>	CH <b>60</b>	PROFESSOR <b>ROSENILSON BATISTA SOUZA</b>			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	05/08/2025	<b>Introdução aos estudos de acionamentos elétricos.</b> O estudo do princípio de funcionamento dos motores elétricos de indução monofásicos e trifásicos	009	30/09/2025	<b>Dispositivos de controle elétrico (contactores, botoeiras, chaves bóia, fim de curso, sensores, termostatos, pressostatos e temporizadores).</b> O estudo e aplicação dos dispositivos de controle elétrico (contactores, botoeiras, chaves bóia, fim de curso, sensores, termostatos, pressostatos e temporizadores).
002	12/08/2025	<b>Motores elétricos de indução monofásicos e trifásicos.</b> O estudo do funcionamento dos motores elétricos de indução monofásicos e trifásicos.	010	07/10/2025	<b>Avaliação Unidade 01</b> Verificação de Aprendizagem
003	19/08/2025	<b>Cálculo da corrente nominal dos motores elétricos monofásicos e trifásicos</b> Contextualizar o discente com os Cálculos da corrente nominal dos motores elétricos monofásicos e trifásicos	011	14/10/2025	<b>Dispositivos de controle elétrico (contactores, botoeiras, chaves bóia, fim de curso, sensores, termostatos, pressostatos, temporizadores)</b> O estudo dos Dispositivos de controle elétrico (contactores, botoeiras, chaves bóia, fim de curso, sensores, termostatos, pressostatos, temporizadores).
004	26/08/2025	<b>Cálculo da corrente nominal dos motores elétricos monofásicos e trifásicos</b> O estudo e aplicação do Cálculo da corrente nominal dos motores elétricos monofásicos e trifásicos	012	28/10/2025	<b>Dimensionamento dos dispositivos de proteção e de controle elétrico.</b> O estudo e aplicação do dimensionamento dos dispositivos de proteção e de controle elétrico.
005	02/09/2025	<b>Tipos de motores de corrente alternada (CA) e de corrente contínua (CC).</b> O estudo dos Tipos de motores de corrente alternada (CA) e de corrente contínua (CC).	013	04/11/2025	<b>Diagramas elétricos de força e comandos para partida de motores.</b> O estudo e Aplicação dos diagramas elétricos de força e comandos para partida de motores.
006	09/09/2025	<b>Simbologia básica de comandos elétricos</b> O estudo da Simbologia básica de comandos elétricos e aplicação em projetos	014	11/11/2025	<b>Esquemas de ligações para motores elétricos: fechamento do motor monofásico (110/220 V), fechamento dos motores trifásicos (6, 9 e 12 terminais);</b> O estudo e Atividade Prática de ligações para motores elétricos: fechamento do motor monofásico (110/220 V), fechamento dos motores trifásicos (6, 9 e 12 terminais).
007	16/09/2025	<b>Dispositivos de proteção elétrica (fusíveis, relés e disjuntores)</b> O estudo e aplicação dos dispositivos de proteção elétrica (fusíveis, relés e disjuntores).	015	18/11/2025	<b>Comandos para partida de motores elétricos: partida com chave de partida direta, partida com chave de partida direta com reversão, partida com chave de partida em estrela – triângulo</b> Atividade prática comandos para partida de motores elétricos
008	23/09/2025	<b>Dispositivos de proteção elétrica (fusíveis, relés e disjuntores).</b> O estudo e aplicação dos Dispositivos de proteção elétrica (fusíveis, relés e disjuntores).	016	25/11/2025	<b>Aclonamento e controle de máquinas de Corrente Contínuo (CC) e Aclonamento de máquinas de Corrente Alternadas (CA).</b> Capacitar o aluno quanto ao aclonamento de máquinas elétricas de corrente alternada e corrente contínua.

**Documento assinado eletronicamente**

Professor: **ROSENILSON BATISTA SOUZA**

CPF: 983.538.105-49

Email: NILSOMTEC83@GMAIL.COM

Host Name: 45-166-231-123.alagoinhasnet.com.br

BR.Bahia Time Zone: America/Bahia 2025-12-22 22:31:23.987

CURSO <b>Bacharelado em Engenharia Elétrica</b>		TURMA <b>Eng. Eletrica 10º AN</b>		TURNO <b>Noturno</b>	PERÍODO LETIVO <b>2025.2</b>
DISCIPLINA <b>Accionamentos Elétricos</b>	HORÁRIO <b>TER 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de</b>	CH <b>60</b>	PROFESSOR <b>ROSENILSON BATISTA SOUZA</b>		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
<b>017</b>	02/12/2025	<b>Accionamento e controle de máquinas de Corrente Contínuo (CC) e Accionamento de máquinas de Corrente Alternadas (CA).</b> Compreender o funcionamento dos transformadores e autotransformadores trifásicos.			
<b>018</b>	09/12/2025	<b>Avaliação Unidade 2</b> Verificação de aprendizagem			
<b>019</b>	16/12/2025	<b>Segunda Chamada unidade 2</b> Verificação de Aprendizagem			
<b>020</b>	18/12/2025	<b>Avaliação final</b> Verificação de Aprendizagem			

**Documento assinado eletronicamente**

Professor: **ROSENILSON BATISTA SOUZA**

CPF: 983.538.105-49

Email: NILSOMTEC83@GMAIL.COM

Host Name: 45-166-231-123.alagoinhasnet.com.br

BR.Bahia Time Zone: America/Bahia 2025-12-22 22:31:23.987