

CURSO Bacharelado em Engenharia Civil			TURMA Eng. Civil 9º AN		TURNO Nocturno	PERÍODO LETIVO 2025.2
DISCIPLINA Instalações Elétrica	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Márcio da Silva Felipe			

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
001	04/08/2025	Apresentação da Disciplina / A compreensão dos princípios básicos de projeto instalações elétricas. Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	009	29/09/2025	Entrada de energia para clientes residenciais, Cálculo da corrente nominal Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.
002	11/08/2025	Grandezas elétricas: corrente, tensão e resistência Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	010	06/10/2025	AVALIAÇÃO OFICIAL – GRANDEZAS ELÉTRICAS Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.
003	18/08/2025	Corrente elétrica, Tensão elétrica Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	011	13/10/2025	Simbologia e representação elétrica, Simbologia para instalações prediais Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.
004	25/08/2025	Lei de Ohm e resistência elétrica Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	012	20/10/2025	Ligação dos interruptores Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.
005	01/09/2025	Avaliação Complementar – Grandezas elétricas Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	013	27/10/2025	Funcionamento de uma instalação elétrica Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.
006	08/09/2025	Grandezas elétricas: Lei dos Nós, Lei das Malhas e potência Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	014	03/11/2025	Avaliação complementar – SIMBOLOGIA Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.
007	15/09/2025	Potência elétrica Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	015	10/11/2025	Projetos elétricos: proteção e dimensionamento Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.
008	22/09/2025	Potência em sistemas de corrente alternada (CA) Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.	016	17/11/2025	Dispositivos de proteção em baixa-tensão Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Márcio da Silva Felipe**

CPF: 539.059.895-49

Email: marcio.felipe@fatecba.edu.br

CURSO Bacharelado em Engenharia Civil		TURMA Eng. Civil 9º AN		TURNO Noturno	PERÍODO LETIVO 2025.2
DISCIPLINA Instalações Elétrica	HORÁRIO SEG 19:00 22:00 3 Aula(S)/Semana de	CH 60	PROFESSOR Márcio da Silva Felipe		

Nro Aula	Data da aula	Assunto	Nro Aula	Data da aula	Assunto
017	22/11/2025	Dimensionamento de condutores e eletrodutos em baixa-tensão Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.			
018	24/11/2025	Critérios para o dimensionamento de condutores Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.			
019	01/12/2025	Dimensionamento de eletrodutos Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos.			
020	08/12/2025	AVALIAÇÃO OFICIAL – PROJETOS ELÉTRICOS Instrumentar o aluno para o projeto de instalações elétricas simples e para a reflexão do impacto das instalações elétricas na concepção de projetos complexos			

Documento assinado eletronicamente

Professor: **Márcio da Silva Felipe**

CPF: 539.059.895-49

Email: marcio.felipe@fatecba.edu.br