



**Disciplinas do Curso
de Graduação a Distância - EaD**

Engenharia Elétrica

Engenharia Elétrica (Bacharelado)

Modalidade Híbrida | 4 anos / 08 semestres

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CH (60') H/A
Química Tecnológica E Ciência Dos Materiais	90
Introdução A Engenharia E Empreendedorismo	90
Desenho Técnico Básico E Computacional	90
Metodologia Científica E Ética Profissional	90
Geometria Analítica E Álgebra Linear	90
Estatística	90
Física 1	90
Cálculo Diferencial E Integral I	90
Física 2	90
Cálculo Diferencial E Integral II	90
Eleticidade E Eletrotécnica	90
Eletrônica Analógica	90
Extensão I	80
Eletrônica Digital	90
Microcontroladores E Automação	90
Instalações Elétricas E Equipamentos	90
Mecânica Dos Sólidos	90
Extensão II	90
Mecânica Dos Fluidos E Termodinâmica	90
Extensão III	76
Conversão E Geração De Energia	90
Transmissão De Energia	90
Optativa	90
Distribuição De Energia	90
Circuitos Elétricos	90
Extensão IV	76
Estágio I	45
Programação De Aplicativos	90
Sinais E Sistemas Lineares	90
Estágio II	45
Sistemas De Controle Moderno	90
Eletrônica De Potência	90
Estágio III	45
Projeto E Proteção De Sistemas Elétricos	90
Análise De Sistema De Potência	90

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CH (60') H/A
Extensão V	76
Estágio IV	45
Engenharia Legal E Segurança Do Trabalho	90
Optativa II	90
Energias Renováveis	90
Telecomunicações	90
TCC	90

DISCIPLINAS OPTATIVAS	CH (60') H/A
Avaliação Pós Ocupação	90
Avaliações e Perícias	90
Políticas de Educação Ambiental – PAMB**	30
Princípios de Marketing Aplicado à Engenharia	90
Sistemas Industrializados	90
Tópicos Especiais em Engenharia Elétrica	90

Componentes Curriculares	3350 horas (60')
Estágios Supervisionado	180 horas (60')
Trabalho de Conclusão de Curso	90 horas (60')
Atividades Acadêmicas Complementares	180 horas (60')
Carga Horária Total do Curso	3800 horas (60')

**Disciplina Optativa: O aluno pode optar por acrescentar a disciplina de Língua Brasileira de Sinais-LIBRAS, Educação das Relações Étnico Raciais-ETNR e Políticas de Educação Ambiental-PAMB ao seu currículo, não sendo considerada como carga horária de disciplina optativa obrigatória.

(H/A) Hora-aula é o mesmo que hora de atividade ou de trabalho escolar efetivo, sendo esse, portanto, um conceito estritamente acadêmico (Parecer CNE/CES 261/2006).

Obs.: A ordem de oferta das disciplinas será estipulada conforme o mês de ingresso do aluno no Curso de Graduação na modalidade Presencial.