

ENGENHARIA ELÉTRICA**1º PERÍODO**

| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
|--------------------------------------|------------|------------|------------|
| Desenho Técnico | 80 | 40 | 40 |
| Fundamentos da Matemática | 80 | 80 | 0 |
| Comunicação e Expressão | 80 | 0 | 80 |
| Introdução à Engenharia | 40 | 40 | 0 |
| Engenharia e Segurança do Trabalho | 40 | 0 | 40 |
| Introdução à Tecnologia BIM | 40 | 40 | 0 |
| Ciência e Tecnologia dos Materiais I | 40 | 40 | 0 |
| Carga Horária Total | 400 | 240 | 160 |

2º PERÍODO

| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
|---------------------------------------|------------|------------|------------|
| Cálculo I | 80 | 80 | 0 |
| Física I | 80 | 80 | 0 |
| Metodologia da Pesquisa | 40 | 0 | 40 |
| Expressão Gráfica - CAD | 80 | 40 | 40 |
| Geometria Analítica e Álgebra Linear | 80 | 40 | 40 |
| Ciência e Tecnologia dos Materiais II | 40 | 40 | 0 |
| Carga Horária Total | 400 | 280 | 120 |

3º PERÍODO

| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
|----------------------------|------------|------------|------------|
| Extensão I | 80 | 0 | 80 |
| Cálculo II | 80 | 80 | 0 |
| Física II | 80 | 80 | 0 |
| Eletricidade Básica | 80 | 80 | 0 |
| Estatística | 80 | 0 | 80 |
| Carga Horária Total | 400 | 240 | 160 |

4º PERÍODO

| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
|--|------------|------------|------------|
| Circuitos Digitais | 80 | 80 | 0 |
| Cálculo Numérico | 40 | 40 | 0 |
| Gestão de Empresas de Engenharia | 80 | 0 | 80 |
| Calculo III | 80 | 40 | 40 |
| Desenho Auxiliado Por Computador - BIM | 40 | 40 | 0 |
| Circuitos Elétricos I | 80 | 40 | 40 |
| Carga Horária Total | 400 | 240 | 160 |

| 5º PERÍODO | | | |
|---------------------------------|------------|------------|------------|
| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
| Circuitos Elétricos II | 40 | 40 | 0 |
| Sinais e Sistemas | 80 | 80 | 0 |
| Linguagem de Programação | 80 | 40 | 40 |
| Máquinas Elétricas I | 80 | 80 | 0 |
| Instalações Elétricas Prediais* | 40 | 0 | 40 |
| Extensão II | 80 | 0 | 80 |
| Carga Horária Total | 400 | 240 | 160 |

| 6º PERÍODO | | | |
|-----------------------------|------------|------------|------------|
| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
| Eletromagnetismo | 80 | 80 | 0 |
| Microcontroladores | 80 | 40 | 40 |
| Máquinas Elétricas II | 40 | 0 | 0 |
| Geração de Energia Elétrica | 40 | 0 | 40 |
| Eletrônica I | 80 | 80 | 0 |
| Extensão III | 80 | 0 | 80 |
| Carga Horária Total | 400 | 200 | 160 |

| 7º PERÍODO | | | |
|------------|----|------|-----|
| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |

| | | | |
|---|------------|------------|------------|
| Gestão de Projetos de Engenharia | 80 | 40 | 40 |
| Princípios de Telecomunicações | 80 | 40 | 40 |
| Eletrônica II | 80 | 80 | 0 |
| Sistemas de Controle | 80 | 80 | 0 |
| Projetos de Instalações Elétricas Industriais | 40 | 40 | 0 |
| | | | |
| Extensão IV | 80 | 0 | 80 |
| Carga Horária Total | 440 | 280 | 160 |

| 8º PERÍODO | | | |
|--|------------|------------|------------|
| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
| Tópicos Especiais em Engenharia | 40 | 0 | 40 |
| Legislação e Ética Profissional | 40 | 0 | 40 |
| Eletrônica de Potência | 80 | 80 | 0 |
| Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica | 80 | 80 | 0 |
| Redes de Computadores e Industriais | 40 | 40 | 0 |
| Projetos de Instalações Elétricas Industriais | 40 | 40 | 0 |
| Extensão V | 80 | 0 | 80 |
| Carga Horária Total | 400 | 240 | 160 |

| 9º PERÍODO | | | |
|---|------------|------------|------------|
| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
| TCC I | 40 | 0 | 40 |
| Sistemas de Telecomunicações | 80 | 40 | 40 |
| Subestações | 80 | 40 | 0 |
| Informática Industrial (CLP + Supervisório) | 40 | 40 | 0 |
| | | | |
| Extensão VI | 80 | 0 | 80 |
| Carga Horária Total | 320 | 120 | 160 |

| 10º PERÍODO | | | |
|-------------------------------------|-------------|-------------|-------------|
| DISCIPLINA | CH | Pres | EaD |
| TCC II | 40 | 0 | 40 |
| Estágio Supervisionado | 360 | 360 | 0 |
| Atividades Complementares | 200 | 200 | 0 |
| Optativa | 40 | 0 | 40 |
| Extensão VII | 80 | 0 | 80 |
| Carga Horária Total | 720 | 560 | 160 |
| Carga Horária Total do Curso | 4280 | 2640 | 1560 |