



Grade Curricular por Créditos, Pré-Requisitos e Módulos Data: 07/04/2021 Página: 1

Curso: G14 Engenharia Elétrica Código: 2021 1

Disciplinas	Horas-Aula	Créditos	Pré-Requisitos	Módulos
1º				
ALGANAL ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA	60	4.00	--	
CALDFI1 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	90	6.00	--	
DTGDESC DESENHO TÉCNICO E GEOMETRIA DESCRITIVA	60	4.00	--	
INENELE INTRODUÇÃO À ENGENHARIA ELÉTRICA	30	2.00	--	
LINPORT LÍNGUA PORTUGUESA	30	2.00	--	
PRINTE1 PROJETO INTEGRADOR I	30	2.00	--	
Total	300	20.00		
2º				
CALDFI2 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	60	4.00	--	
DACOMPU DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	60	4.00	--	
FISGMEC FÍSICA GERAL-MECÂNICA	60	4.00	--	
LPROGRM LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	60	4.00	--	
QUGERAL QUÍMICA GERAL	60	4.00	--	
TEGESCO TECNOLOGIA E GESTÃO DO CONHECIMENTO	30	2.00	--	
Total	330	22.00		
3º				
CALDFI3 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	60	4.00	--	
ESTISTI ESTATÍSTICA	60	4.00	--	
FGELMAG FÍSICA GERAL- ELETRICIDADE E MAGNETISMO	60	4.00	--	
MATMEDE MATERIAIS E MEDIDAS ELÉTRICAS	60	4.00	--	
MECIENT METODOLOGIA CIENTÍFICA	60	4.00	--	
PRINTE2 PROJETO INTEGRADOR II	30	2.00	--	
Total	330	22.00		
4º				
ACELETR ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS I	60	4.00	--	
CALDFI4 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV	60	4.00	--	
EDASUST EDUCAÇÃO AMBIENTAL E SUSTENTABILIDADE	30	2.00	--	
FGTERMO FÍSICA GERAL:TERMODINÂMICA	60	4.00	--	
LPROGRA LIGUAGUEM DE PROGRAMAÇÃO	60	4.00	--	
METNUME MÉTODOS NÚMERICOS	30	2.00	--	
Total	300	20.00		
5º				
ACIRELE ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS II	60	4.00	--	
ELETRA1 ELETRÔNICA ANALÓGICA I	60	4.00	--	
ELETROD ELETRÔNICA DIGITAL	60	4.00	--	
FRENENR FONTES RENOVÁVEIS DE ENERGIA	30	2.00	--	
PRINTE3 PROJETO INTEGRADOR III	30	2.00	--	
SASETRA SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO	30	2.00	--	
SISTLIN SISTEMAS LINEARES	60	4.00	--	
Total	330	22.00		
6º				
ELETAN2 ELETRÔNICA ANALÓGICA II	60	4.00	--	
ELETOMG ELETROMAGNETISMO	60	4.00	--	
GTDISEN GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA	60	4.00	--	



Grade Curricular por Créditos, Pré-Requisitos e Módulos

Data: 07/04/2021 Página: 2

Curso: G14 Engenharia Elétrica

Código: 2021 1

Disciplinas	Horas-Aula	Créditos	Pré-Requisitos	Módulos
INELPRE INSTALAÇÕES PREDIAIS	60	4.00	--	
MARPPRO MARKETING PESSOAL E PROFISSIONAL	60	4.00	--	
MICROCO MICROCONTROLADORES	60	4.00	--	
Total	360	24.00		
7º				
COELEN1 CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA I	60	4.00	--	
ECONOM ECONOMIA	60	4.00	--	
INSTEIN INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS	60	4.00	--	
PRINTE4 PROJETO INTEGRADOR IV	30	2.00	--	
SISTEC1 SISTEMAS DE CONTROLE I	60	4.00	--	
SISTEL1 SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÃO I	60	4.00	--	
Total	330	22.00		
8º				
COELEN2 CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA II	60	4.00	--	
DHUDIVI DIREITOS HUMANOS E DIVERSIDADE	30	2.00	--	
ELETIV1 ELETIVA I	60	4.00	--	
ELETP01 ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I	60	4.00	--	
LEGETIC LEGISLAÇÃO E ÉTICA	30	2.00	--	
SISCON2 SISTEMA DE CONTROLE II	60	4.00	--	
SISTEL2 SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES II	60	4.00	--	
Total	360	24.00		
9º				
ANASISP ANÁLISE DE SISTEMAS DE POTÊNCIA	60	4.00	--	
AUTINDU AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	60	4.00	--	
ELETP02 ELETRÔNICA DE POTÊNCIA II	60	4.00	--	
ESSINF1 ESTÁGIO SUPERVISIONADO I	90	6.00	--	
GEEMPRE GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	30	2.00	--	
PROCDIS PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS	60	4.00	--	
TCCURS1 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	30	2.00	--	
TOPINT1 TÓPICOS INTEGRADORES I	30	2.00	--	
Total	420	28.00		
10º				
ELETIV2 ELETIVA II	60	4.00	--	
ESSINF2 ESTÁGIO SUPERVISIONADO II	90	6.00	--	
MEINDUS MANUTENÇÃO ELÉTRICA INDUSTRIAL	60	4.00	--	
PEAREGU PROJETOS ELÉTRICOS AVANÇADOS E REGULAMENTAÇÃO	60	4.00	--	
PSEPOTE PROTEÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA	60	4.00	--	
TCCURS2 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	30	2.00	--	
TOPINT2 TÓPICOS INTEGRADORES II	30	2.00	--	
Total	390	26.00		
OPT				
LIBRAAS LIBRAS	60	4.00	--	
Total	60	4.00		
Total geral	3510	234.00		

Legenda - Módulos

Código	Descrição
--------	-----------