



Grade Curricular por Créditos, Pré-Requisitos e Módulos

Data: 07/04/2021 Página: 1

Curso: G14 Engenharia Elétrica

Código: 2020 2

Disciplinas	Horas-Aula	Créditos	Pré-Requisitos	Módulos
1º				
CALCL00 CÁLCULO 0	40	2.00	--	
DTECNIC DESENHO TÉCNICO	40	2.00	--	
EXTINE1 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS I	40	2.00	--	
GANALIT GEOMETRIA ANALÍTICA	40	2.00	--	
INENELE INTRODUÇÃO À ENGENHARIA ELÉTRICA	40	2.00	--	
MCIENTI METODOLOGIA CIENTÍFICA	40	2.00	--	
QUGERAL QUÍMICA GERAL	40	2.00	--	
SUSOAMB SUSTENTABILIDADE SÓCIOAMBIENTAL	40	2.00	--	
Total	320	16.00		
2º				
ALGELIN ÁLGEBRA LINEAR	40	2.00	--	
ALGOPRO ALGORITMOS DE PROGRAMAÇÃO	40	2.00	--	
CALDFI1 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	80	4.00	--	
EXTINE2 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS II	40	2.00	--	
FIGEXP1 FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL I	80	4.00	--	
INGLESI INGLÊS INSTRUMENTAL	40	2.00	--	
PRESTAT PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	40	2.00	--	
Total	360	18.00		
3º				
CALDFI2 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	80	4.00	--	
ENSEGTR ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO	40	2.00	--	
EXTINE3 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS III	40	2.00	--	
FIGEXP2 FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II	80	4.00	--	
FISQUIM FÍSICO-QUÍMICA	40	2.00	--	
INECONM INTRODUÇÃO À ECONOMIA	40	2.00	--	
INELETR INTRODUÇÃO AO ELETROMAGNETISMO	40	2.00	--	
MECGERA MECÂNICA GERAL	40	2.00	--	
Total	360	18.00		
4º				
APCSIEL APLICAÇÃO DE COMPUTADORES EM SISTEMAS ELÉTRICOS	40	2.00	--	
CALDFI3 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	40	2.00	--	
ENGENEC ENGENHARIA ECONÔMICA	40	2.00	--	
EQDIORD EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	40	2.00	--	
EXTINE4 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS IV	40	2.00	--	
FIGEXP3 FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL III	80	4.00	--	
MECAPLI MECÂNICA APLICADA	40	2.00	--	
MEDELET MEDIDAS ELÉTRICAS	40	2.00	--	
Total	360	18.00		
5º				
ELETRN1 ELETRÔNICA I	40	2.00	--	
EQDITSE EQUAÇÕES DIFERENCIAIS TRANSFORMADAS E SÉRIES	40	2.00	--	
EXTINE5 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS V	40	2.00	--	
FENTRAN FENÔMENOS DE TRANSPORTES	40	2.00	--	
INCIELE INTRODUÇÃO A CIRCUITOS ELÉTRICOS	40	2.00	--	



Grade Curricular por Créditos, Pré-Requisitos e Módulos

Data: 07/04/2021 Página: 2

Curso: G14 Engenharia Elétrica

Código: 2020 2

Disciplinas	Horas-Aula	Créditos	Pré-Requisitos	Módulos
INSELET INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	80	4.00	--	
REMATE1 RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	80	4.00	--	
Total	360	18.00		
6º				
CIELET1 CIRCUITOS ELÉTRICOS I	80	4.00	--	
ELETRG1 ELETROMAGNETISMO I	40	2.00	--	
ELETRN2 ELETRÔNICA II	40	2.00	--	
EXTINE6 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS VI	40	2.00	--	
INELBTE INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO	40	2.00	--	
MAELETR MATERIAIS ELÉTRICOS	40	2.00	--	
SIDIGI1 SISTEMAS DIGITAIS I	40	2.00	--	
Total	320	16.00		
7º				
CIELET2 CIRCUITOS ELÉTRICOS II	80	4.00	--	
COELEN1 CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA I	40	2.00	--	
DIENELE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	40	2.00	--	
ELETRG2 ELETROMAGNETISMO II	40	2.00	--	
ETIPROF ÉTICA PROFISSIONAL	40	2.00	--	
EXTINE7 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS VII	40	2.00	--	
SIDIGI2 SISTEMAS DIGITAIS II	40	2.00	--	
Total	320	16.00		
8º				
ANCUSTO ANÁLISE DE CUSTOS	40	2.00	--	
CIRILIN CIRCUITOS INTEGRADOS LINEARES	40	2.00	--	
COELEN2 CONVERSÃO ELETROMECÂNICA DE ENERGIA II	40	2.00	--	
ELPOTEN ELETRÔNICA DE POTÊNCIA	40	2.00	--	
EXTINE8 EXTENSÃO INTEGRADA EM EXATAS VIII	40	2.00	--	
PRSIPOF PROTEÇÃO DE SISTEMAS DE POTÊNCIA	40	2.00	--	
TECONTR TEORIA DE CONTROLE	40	2.00	--	
TRENELE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	40	2.00	--	
Total	320	16.00		
9º				
ESUP1EX ESTÁGIO SUPERVISIONADO I- EXATAS	200	10.00	--	
MAQELET MÁQUINAS ELÉTRICAS	40	2.00	--	
SUENELE SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	40	2.00	--	
TCC1EXA TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I- EXATAS	40	2.00	--	
Total	320	16.00		
10º				
ESUP2EX ESTÁGIO SUPERVISIONADO II- EXATAS	200	10.00	--	
GEENELE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	40	2.00	--	
SIELETR SISTEMAS ELÉTRICOS	40	2.00	--	
TCC2EXA TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II- EXATAS	40	2.00	--	
Total	320	16.00		
OPT				

**Grade Curricular por Créditos, Pré-Requisitos e Módulos**

Data: 07/04/2021 Página: 3

Curso: G14 Engenharia Elétrica

Código: 2020 2

Disciplinas	Horas-Aula	Créditos	Pré-Requisitos	Módulos
ANTROPG ANTROPOLOGIA	40	2.00	--	
COMELET COMANDOS ELÉTRICOS	40	2.00	--	
CONBASI CONTABILIDADE BÁSICA	40	2.00	--	
CONSISP CONFIABILIDADE EM SISTEMAS DE POTÊNCIA	40	2.00	--	
DEFVISU DEFICIÊNCIA VISUAL	40	2.00	--	
DHBRASI DIREITOS HUMANOS	40	2.00	--	
EADEDI1 EDUCAÇÃO INCLUSIVA I	40	2.00	--	
EDUAMBI EDUCAÇÃO AMBIENTAL	40	2.00	--	
EMPREEN EMPREENDEDORISMO	40	2.00	--	
ERB99 ESTUDO DAS RELAÇÕES ÉTNICO RACIAIS NO BRASIL	40	2.00	--	
FALENEL FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA ELÉTRICA	40	2.00	--	
GESMANU GESTÃO DA MANUTENÇÃO	40	2.00	--	
INENEOL INTRODUÇÃO A ENERGIA EÓLICA	40	2.00	--	
INGANAT INDÚSTRIA DO GÁS NATURAL	40	2.00	--	
INGEDIS INTRODUÇÃO À GERAÇÃO DISTRIBUÍDA	40	2.00	--	
INPETRO INDÚSTRIA DO PETRÓLEO	40	2.00	--	
INTECNO INOVAÇÃO TECNOLÓGICA	40	2.00	--	
LIBRAAS LIBRAS	40	2.00	--	
LIDAFY1 LÍDERES AFYADOS	0	0.00	--	
MAFINAN MATEMÁTICA FINANCEIRA	40	2.00	--	
PORINST PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	40	2.00	--	
SISAUTO SISTEMAS DE AUTOMAÇÃO	40	2.00	--	
TEAUTIS TRANSTORNOS DO ESPECTRO AUTISTA	40	2.00	--	
TMUNCON TÓPICOS DO MUNDO CONTEMPORÂNEO	40	2.00	--	
TOESENE TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA ELÉTRICA	40	2.00	--	
TOPOGF1 TOPOGRAFIA I	40	2.00	--	
Total	640	32.00		
Total geral	4000	200.00		

Legenda - Módulos

Código	Descrição
--------	-----------