

LICENCIATURA EM MATEMÁTICA - 2023		
Componente Curricular	SIGLA	C.H.
VETORES E GEOMETRIA ANALÍTICA	GRUVGEA	80
LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS	GRULPRT	40

ENGENHARIA DE CONTROLE E AUTOMAÇÃO - 2023		
Componente Curricular	SIGLA	C.H.
CÁLCULO 1	GRUCAL1	80
ELETRICIDADE	GRUETEO	80
FÍSICA EXPERIMENTAL	GRUFEXP	40
FÍSICA 1	GRUFIS1	80
GEOMETRIA ANALÍTICA E VETORES	GRUFEXP	80
LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE	GRUFEEO	80
ÁLGEBRA LINEAR	GRUALGL	40
ALGORITMOS E LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	GRUALPR	80
CÁLCULO 2	GRUCAL2	80
CIRCUITOS ELÉTRICOS	GRUCEEO	80
ELETRICIDADE	GRUETEO	80
FÍSICA 2	GRUFIS2	80
CÁLCULO 3	GRUCAL3	80
ELETRÔNICA ANALÓGICA	GRUENEO	40
LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA ANALÓGICA	GRULNEO	40
FÍSICA 3	GRUFIS3	40
DESENHO ASSISTIDO POR COMPUTADOR	GRUCDEO	40
DESENHO TÉCNICO	GRUDTEO	80
SISTEMAS DIGITAIS	GRUSDEO	80
LABORATÓRIO DE SISTEMAS DIGITAIS	GRULDEO	80
QUÍMICA	GRUQUIM	40
QUÍMICA EXPERIMENTAL	GRUQUEX	40
CÁLCULO NUMÉRICO	GRUCNUM	40
SISTEMAS DIGITAIS	GRUSDEO	80
LABORATÓRIO DE SISTEMAS DIGITAIS	GRULDEO	80
CIÊNCIA DOS MATERIAIS	GRUCMEO	40
MECÂNICA DOS SÓLIDOS E RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	GRUMGEO	80
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	GRUPEEO	40
FENÔMENOS DE TRANSPORTE	GRUFTEO	40
ÉTICA E SOCIEDADE	GRUESEO	40
GESTÃO AMBIENTAL	GRUGAEO	40
MICROCONTROLADORES	GRUMPEO	80
LABORATÓRIO DE MICROCONTROLADORES	GRULPEO	80
LEITURA E INTERPRETAÇÃO E PRODUÇÃO DE TEXTO	GRULIPO	40
INSTRUMENTAÇÃO	GRUINEO	40
TEORIA DE CONTROLE 1	GRUTCE1	80
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA AUTOMAÇÃO	GRULAE0	40

ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO - 2023		
Componente Curricular	SIGLA	C.H.
CÁLCULO 1	GRUCAL1	80
ELETRICIDADE 1	GRUELE1	40
FÍSICA EXPERIMENTAL	GRUFEXP	40
FÍSICA 1	GRUFIS1	80
GEOMETRIA ANALÍTICA E VETORES	GRUGAVT	80
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO	GRUIECP	40
LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE	GRULAE1	40
ÁLGEBRA LINEAR	GRUALGL	40
ALGORITMOS E LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	GRUALPR	80
CÁLCULO 2	GRUCAL2	80
CIRCUITOS ELÉTRICOS NA COMPUTAÇÃO	GRUCIRE	40
DESENVOLVIMENTO FRONT-END	GRUDSFR	80
ELETRICIDADE 2	GRUELE2	40
FÍSICA 2	GRUFIS2	40
BANCO DE DADOS	GRUBDAD	80
CÁLCULO 3	GRUCAL3	80
ELETRÔNICA ANALÓGICA	GRUELAN	80
ESTRUTURA DE DADOS 1	GRUEDA1	80
FÍSICA 3	GRUFIS3	40
GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE EXTENSÃO 1	GRUEXT1	40
ANÁLISE E PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS 1	GRUAPO1	80
DESENHO TÉCNICO E ASSISTIDO PELO COMPUTADOR	GRUDTAC	40
ELETRÔNICA DIGITAL	GRUEDIG	80
EQUAÇÕES DIFERENCIAIS APLICADAS	GRUDIFA	40
ESTRUTURA DE DADOS 2	GRUEDA2	80
QUÍMICA	GRUQUIM	40
QUÍMICA EXPERIMENTAL	GRUQUEX	40
ANÁLISE E PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS 2	GRUAPO2	80
CÁLCULO NUMÉRICO	GRUCNUM	40
DESENVOLVIMENTO FULL-STACK	GRUFSST	80
LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS	GRULFAT	40
PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS E IMAGENS	GRUPDSI	80
SISTEMAS DIGITAIS NA COMPUTAÇÃO	GRUSDIG	80
APIS E MICROSERVIÇOS	GRUAPIM	80
ARQUITETURA DE COMPUTADORES NA ENGENHARIA	GRUARQC	80
CIÊNCIA E RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS	GRURES M	40
ENGENHARIA DE SOFTWARE	GRUENG S	80
ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE	GRUESPR	40
FENÔMENOS DE TRANSPORTE	GRUFNTR	40
TELECOMUNICAÇÕES	GRUTCOM	40
CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE	GRUCTSO	40
COMPUTAÇÃO GRÁFICA	GRUCPGR	80
DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	GRUDSMV	40
ENGENHARIA AMBIENTAL	GRUGAB	40
MICROCONTROLADORES NA COMPUTAÇÃO	GRUMCTL	80
REDES DE COMPUTADORES	GRURCOM	80
TÓPICOS DE ENGENHARIA ECONÔMICA, ADMINISTRAÇÃO E QUALIDADE	GRUEADQ	40
COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	GRUCEXP	40
EMPREENDEDORISMO	GRUEMPR	40
INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE	GRUINST	40
INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	GRUIART	40
INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR	GRUIHCO	40
SISTEMAS EMBARCADOS	GRUSEMB	80
SISTEMAS OPERACIONAIS	GRUSOPR	80
APRENDIZADO DE MÁQUINA	GRUAPRM	80
GERENCIAMENTO DE PROJETOS DE EXTENSÃO 2	GRUEXT2	40
GESTÃO DE PROJETOS	GRUGPRJ	40
GESTÃO DE PROJETOS EM ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO	GRUPREC	40
SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	GRUSINF	40

TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - 2023		
Componente Curricular	SIGLA	C.H.
ALGORITMOS E LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	GRUALPR	80
DESENVOLVIMENTO FRONT-END	GRUDSFR	80
BANCO DE DADOS	GRUBDAD	80
ESTRUTURA DE DADOS 1	GRUEDA1	80
ANÁLISE E PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	GRUAPO1	80
ESTRUTURA DE DADOS 2	GRUEDA2	80
ANÁLISE E PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	GRUAPO2	80
API'S E MICROSERVIÇOS	GRUAPIM	80
ENGENHARIA DE SOFTWARE	GRUENG S	80
CIÊNCIAS, TECNOLOGIA E SOCIEDADE	GRUCTSO	40
DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	GRUDSMV	40
REDES DE COMPUTADORES	GRURCOM	80
COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	GRUCEXP	40
EMPREENDEDORISMO	GRUEMPR	40
INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR	GRUIHCO	40
SISTEMAS OPERACIONAIS	GRUSOPR	80
APRENDIZADO DE MÁQUINA	GRUAPRM	80
SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	GRUSINF	40