

Curso: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Currículo: 42.01.002 Versão: 2

Criada em 10/02/2020 por GILMAR DE ALMEIDA LIMA

Última modificação em 14/02/2020 por GILMAR DE ALMEIDA LIMA

Versão finalizada: sim

Versão corrente: sim

Carga horária obrigatória: 3882

Carga horária optativa: 180

Carga horária obrigatória de escolha: 0

Carga horária optativa de ênfase: 0

Carga horária obrigatória livre: 0

Carga horária de atividade complementar: 30

Carga horária eletiva: 0

Disciplinas do Currículo		Disciplinas Equivalentes	
GFI00160	FÍSICA III	GFI05102	FISICA GERAL E EXPERIMENTAL XX
GFI00163	FÍSICA EXPERIMENTAL III		
TEP00118	PESQUISA OPERACIONAL II	TEP04040	PESQUISA OPERACIONAL-MOD DETERMINÍSTICOS
		TEP04051	PESQUISA OPERACIONAL - MOD ESTOCASTICOS
STA00128	INTRODUÇÃO A ADMINISTRAÇÃO	REG00011	INTROD. A ADMINIS. E AO EMPREENDEDORISMO
GFI00159	FÍSICA II	GFI05102	FISICA GERAL E EXPERIMENTAL XX
GFI00162	FÍSICA EXPERIMENTAL II		
TEP00128	GERENCIAMENTO AMBIENTAL NO PROCESSO INDUSTRIAL I	TER00049	GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS E DO MEIO AMBIENTE
TEP00168	ESTÁGIO CURRICULAR EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	TEP07045	ESTAGIO SUPERVISIONADO-ENG DE PRODUCAO
TEP00164	ERGONOMIA E ANÁLISE DO TRABALHO	PDE00032	ERGONOMIA
TEM00177	RESISTENCIA DOS MATERIAIS	REG00014	RESISTENCIA DOS MATERIAIS
GMA00019	CÁLCULO I-A	PDE00003	CÁLCULO I
TEM00035	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS I	TEM00033	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DOS MATERIAIS
STA00128	INTRODUÇÃO A ADMINISTRAÇÃO	STA00146	TEORIA DA ADMINISTRAÇÃO
TEP00161	VIABILIDADE ECONÔMICA DE PROJETOS	PDE00078	PROJETO DE VIABILIDADE TÉCNICA E ECONÔMICO-FINANCEIRA
TEP00114	ENGENHARIA DE MÉTODOS I	REG00036	ENGENHARIA DE MÉTODOS
TEP00175	ENGENHARIA E GESTÃO DE CUSTOS	PDE00031	GESTÃO DE CUSTOS
TEP00116	ESTUDOS DE MOVIMENTOS E TEMPOS	TEP03039	ESTUDOS DE MOVIMENTOS E DE TEMPOS
TEP00114	ENGENHARIA DE MÉTODOS I	STA04039	ORGANIZAÇÃO E MÉTODOS I

TEP00151	CONTABILIDADE	TEP05033	CONTABILIDADE GERENCIAL E CUSTOS IND.
TEP00112	PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO I	TEP04004	PLANEJAMENTO DE CONTROLE DE PRODUCAO I
TEP00111	GERENCIAMENTO DE PROJETOS I	PDE00029	GESTÃO DE PROJETOS
		PDE00026	GESTÃO DE PROJETOS DE SISTEMA DE PRODUÇÃO
TEP00161	VIABILIDADE ECONÔMICA DE PROJETOS	REG00045	PROJ. DE VIAB. TEC. E ECON-FINANCEIRA
GMA00023	CÁLCULO III -A-	RCN00035	CÁLCULO IV
GFI00171	FÍSICA IV	GFI05103	FISICA GERAL E EXPERIMENTAL XXI
GFI00155	FÍSICA EXPERIMENTAL IV		
TDT00079	DESENHO DE PROJETO PARA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	GGM03077	GEOMETRIA DESCRITIVA VI
		GGM02055	INTRODUÇÃO À GEOMETRIA DESCRITIVA
		TDT03015	DESENHO BASICO
TDT00076	FUNDAMENTOS DE DESENHO TÉCNICO II	TDT00028	FUNDAMENTOS DE DESENHO TECNICO
TEM00035	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS I	TEC00217	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
TEP00138	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	RCT00121	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUCAO
TEM00035	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS I	REG00015	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS
GMA00023	CÁLCULO III -A-	GMA06074	CALCULO DIFER E INTEGRAL APLICADO II
GMA00024	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	GMA04004	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL IV
		GMA06071	EQUACOES DIFERENCIAIS APLICADAS
GFI00162	FÍSICA EXPERIMENTAL II	GFI00138	FISICA EXPERIMENTAL II
TEP00120	TÉCNICAS DE CONTROLE DE QUALIDADE	PDE00040	CONTROLE ESTATÍSTICO DE PROCESSOS
GGM00159	GEOMETRIA DESCRITIVA	GGM03077	GEOMETRIA DESCRITIVA VI
		GGM02055	INTRODUÇÃO À GEOMETRIA DESCRITIVA
TEP00111	GERENCIAMENTO DE PROJETOS I	REG00043	GESTAO DE PROJETOS
TEP00175	ENGENHARIA E GESTÃO DE CUSTOS	TEP00153	ENGENHARIA DE CUSTOS
GAN00140	ÁLGEBRA LINEAR	PDE00006	ÁLGEBRA LINEAR
TEE00025	PRODUÇÃO E UTILIZAÇÃO DA ENERGIA ELÉTRICA	TEE03064	FUNDAMENTOS DE ELETRICIDADE
GFI00161	FÍSICA EXPERIMENTAL I	RCN00026	FÍSICA EXPERIMENTAL I
TEP00155	MODELAGEM E GESTÃO DE PROCESSOS	REG00033	MODELAGEM DE SISTEMAS DE PRODUCAO
TEP00133	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO	TEP04009	ORGANIZACAO INDUSTRIAL
TDT00076	FUNDAMENTOS DE DESENHO TÉCNICO II	TDT00038	FUNDAMENTOS DO DESENHO TÉCNICO I

GFI00160	FÍSICA III	GFI05101	FISICA GERAL E EXPERIMENTAL XIX
GFI00163	FÍSICA EXPERIMENTAL III		
GMA00022	CÁLCULO II-B	GMA06074	CALCULO DIFER E INTEGRAL APLICADO II
GMA00021	CÁLCULO II-A		
TEP00146	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA I	PDE00030	INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA
TEP00126	AUTOMAÇÃO DA PRODUÇÃO	TEP04027	AUTOMACAO DA PRODUCAO
GFI00159	FÍSICA II	PDE00011	FÍSICA III
GFI00162	FÍSICA EXPERIMENTAL II		
GFI00158	FÍSICA I	GFI00150	FISICA I
TDT00076	FUNDAMENTOS DE DESENHO TÉCNICO II	REG00009	DESENHO BASICO
GMA00019	CÁLCULO I-A	GMA04043	CALCULO DIFER E INTEGRAL APLICADO I
GFI00162	FÍSICA EXPERIMENTAL II	RCT00029	FISICA EXPERIMENTAL II
TEP00139	ARRANJO FÍSICO INDUSTRIAL	PDE00023	ARRANJO FÍSICO INDUSTRIAL
GMA00022	CÁLCULO II-B	GMA00110	CALCULO II -B-
TER00108	ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE	TER00102	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA AGRÍCOLA E AMBIENTAL
TEM00035	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS I	VMT00001	MATERIAIS
TEC00238	FENOMENOS DE TRANSPORTE	REG00004	FENOMENOS DE TRANSPORTE
TEC00238	FENOMENOS DE TRANSPORTE	TEC04080	FENOMENOS DE TRANSPORTE V
TEP00006	EMPREENDEDORISMO	PDE00018	EMPREENDEDORISMO II
		PDE00017	EMPREENDEDORISMO I
TEP00145	PSICOLOGIA E SOCIOLOGIA DO TRABALHO	STA00153	PSICOLOGIA
		STA00151	SOCIOLOGIA
GET00178	ESTATÍSTICA APLICADA PARA ENGENHARIA	GET04021	ESTATISTICA XI
TEP00142	MARKETING INDUSTRIAL	STA04044	PESQUISA DE MARKETING
TEP00110	ENGENHARIA ECONÔMICA	TEP00089	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA
TER00108	ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE	TER00097	ENGENHARIA AGROECOLÓGICA
GET00177	ESTATÍSTICA BÁSICA	RCN00034	MODELOS PROBABILÍSTICOS
GMA00023	CÁLCULO III -A-	GMA00111	CALCULO III -A-
GFI00159	FÍSICA II	GFI05101	FISICA GERAL E EXPERIMENTAL XIX
GFI00162	FÍSICA EXPERIMENTAL II		

TEP00117	PESQUISA OPERACIONAL I	TEP04040	PESQUISA OPERACIONAL-MOD DETERMINÍSTICOS
		TEP04051	PESQUISA OPERACIONAL - MOD ESTOCASTICOS
TCC00326	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES	TCC00323	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES V
TEM00190	ESTÁTICA	TEM00034	MECÂNICA APLICADA IV
TEP00145	PSICOLOGIA E SOCIOLOGIA DO TRABALHO	STA04002	PSICOLOGIA APLICADA A ADMINISTRAÇÃO
		STA04003	SOCIOLOGIA APLICADA A ADMINISTRAÇÃO
TEP00127	PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO INDUSTRIAL I	REG00040	PLANEJAMENTO ESTRATEGICO INDUSTRIAL
TEP00170	ÉTICA, EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA	TEM00186	EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA NA ENGENHARIA MECÂNICA
GAN00140	ÁLGEBRA LINEAR	GAN00007	INTRODUÇÃO À ÁLGEBRA LINEAR
GFI00163	FÍSICA EXPERIMENTAL III	RFM00012	FISICA EXPERIMENTAL III
TEM00177	RESISTENCIA DOS MATERIAIS	TEC04099	RESISTENCIA DOS MATERIAIS VIII
TEP00175	ENGENHARIA E GESTÃO DE CUSTOS	REG00044	CONTABILIDADE GERENCIAL E CUSTOS INDUST.
GET00178	ESTATÍSTICA APLICADA PARA ENGENHARIA	PDE00008	INFERÊNCIA ESTATÍSTICA APLICADA À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO
		PDE00007	MODELOS PROBABILÍSTICOS APLICADOS À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO
GMA00024	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	GMA00112	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS
TEP00146	ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA I	REG00017	ADMINISTRACAO FINANCEIRA
TEP00005	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA DO TRABALHO	MFL04022	FISIOLOGIA DO TRABALHO
TEP00127	PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO INDUSTRIAL I	TEP03052	PLANEJAMENTO ESTRATEGICO INDUSTRIAL
TEP00120	TÉCNICAS DE CONTROLE DE QUALIDADE	TEP03021	TÉCNICAS DE CONTROLE DE QUALIDADE
TEP00131	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	TET00187	METODOLOGIA CIENTÍFICA APLICADA A ENGENHARIA DE TELECOMUNICAÇÕES
TEP00109	ECONOMIA APLICADA À ENGENHARIA	TEP03041	FUNDAMENTOS DE ECONOMIA
TEP00134	PESQUISA OPERACIONAL III	TEP04040	PESQUISA OPERACIONAL-MOD DETERMINÍSTICOS
		TEP04051	PESQUISA OPERACIONAL - MOD ESTOCASTICOS
TCC00320	INTRODUÇÃO A PROJETO DE BANCO DE DADOS	TCC00287	BANCO DE DADOS I
GAN00140	ÁLGEBRA LINEAR	RCT00024	ALGEBRA LINEAR
TEP00133	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO	PDE00044	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO
TEP00131	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	TER00033	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA
TEQ00027	TECNOLOGIA QUÍMICA APLICADA A ENGENHARIA	TEQ04078	TECNOLOGIA QUÍMICA APLICADA A ENGENHARIA
TEP00112	PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO I	PDE00034	PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO I
TEP00137	PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO II	TEP01055	PROJETO FINAL DE ENGEN DE PRODUCAO II

TEP00134	PESQUISA OPERACIONAL III	REG00032	PESQUISA OPERACIONAL II
GET00177	ESTATÍSTICA BÁSICA	GET04021	ESTATISTICA XI
GGM00127	GEOMETRIA ANALÍTICA E CÁLCULO VETORIAL	RCT00021	GEOMETRIA ANALITICA E CALCULO VETORIAL
GFI00159	FÍSICA II	GFI00152	FISICA II
TEP00117	PESQUISA OPERACIONAL I	PDE00037	PESQUISA OPERACIONAL I
TEM00035	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS I	PDE00016	CIÊNCIA DOS MATERIAIS
TEP00170	ÉTICA, EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA	TEC00240	ÉTICA, CIDADANIA E LEGISLAÇÃO
TEM00177	RESISTENCIA DOS MATERIAIS	TEC00205	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS
TEP00133	ORGANIZAÇÃO DO TRABALHO	REG00034	ORGANIZACAO DO TRABALHO
TER00108	ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE	GGE04057	ECOLOGIA GERAL
GAN00140	ÁLGEBRA LINEAR	GAN00143	ÁLGEBRA LINEAR APLICADA
GMA00024	EQUAÇÕES DIFERENCIAIS	RFM00004	EQUACOES DIFERENCIAIS
TEP00154	ENGENHARIA DO PRODUTO	PDE00025	ENGENHARIA DO PRODUTO
TDT00055	PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR I	TEC00210	PROJETO ASSISTIDO POR COMPUTADOR
GMA00022	CÁLCULO II-B	RFM00003	CALCULO III
TEP00131	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	TEM00187	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA
TEP00170	ÉTICA, EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA	REG00057	ETICA
GMA00022	CÁLCULO II-B	PDE00005	CÁLCULO III
TEP00136	PROJETO FINAL DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO I	TEP01054	PROJETO FINAL DE ENGEN DE PRODUCAO I
GFI00158	FÍSICA I	PDE00009	FÍSICA I
GFI00161	FÍSICA EXPERIMENTAL I		
TEP00131	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	TEC03188	METODOLOGIA CIENT PARA ENGENHARIA
GMA00023	CÁLCULO III -A-	GMA06071	EQUACOES DIFERENCIAIS APLICADAS
GGM00159	GEOMETRIA DESCRITIVA	REG00008	GEOMETRIA DESCRITIVA
TEP00164	ERGONOMIA E ANÁLISE DO TRABALHO	TEP00125	ERGONOMIA 1
TEP00155	MODELAGEM E GESTÃO DE PROCESSOS	TEP04022	ENGENHARIA DE PRODUTOS E DE PROCESSOS
TEP00170	ÉTICA, EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA	TER00030	EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA
TEP00164	ERGONOMIA E ANÁLISE DO TRABALHO	REG00035	ERGONOMIA
TEP00139	ARRANJO FÍSICO INDUSTRIAL	REG00025	ARRANJO FISICO INDUSTRIAL
TCC00320	INTRODUÇÃO A PROJETO DE BANCO DE DADOS	TCC03060	INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA

		TCC03063	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES III
TDT00076	FUNDAMENTOS DE DESENHO TÉCNICO II	PDE00002	DESENHO BÁSICO
TEP00139	ARRANJO FÍSICO INDUSTRIAL	TEP03075	ARRANJO FISICO INDUSTRIAL
TCC00320	INTRODUÇÃO A PROJETO DE BANCO DE DADOS	TCC00334	PRINCÍPIOS DE BANCO DE DADOS
TEP00138	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	PDE00022	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO
GFI00160	FÍSICA III	PDE00010	FÍSICA II
GFI00163	FÍSICA EXPERIMENTAL III		
GFI00158	FÍSICA I	GFI05100	FISICA GERAL E EXPERIMENTAL XVIII
GFI00161	FÍSICA EXPERIMENTAL I		
GGM00127	GEOMETRIA ANALÍTICA E CÁLCULO VETORIAL	GGM00162	GEOMETRIA ANALITICA I
		GGM00163	GEOMETRIA ANALITICA II
TEP00115	ENGENHARIA DE MÉTODOS II	TEP04026	ENGENHARIA DE MÉTODOS
GLC00292	LIBRAS I	CED00001	LIBRAS I
TEP00164	ERGONOMIA E ANÁLISE DO TRABALHO	TEP04044	ERGONOMIA I
GFI00171	FÍSICA IV	GFI00222	FÍSICA MODERNA I
TEP00154	ENGENHARIA DO PRODUTO	REG00023	ENGENHARIA DO PRODUTO
TEP00126	AUTOMAÇÃO DA PRODUÇÃO	TEQ00103	SISTEMAS DE CONTROLE E AUTOMACAO
GFI00158	FÍSICA I	RCT00026	FISICA I
TEP00161	VIABILIDADE ECONÔMICA DE PROJETOS	TEP04023	PROJETO DE VIABILIDADES TÉCNICAS E ECONÔMICA-FINANCEIRAS
GMA00019	CÁLCULO I-A	GMA00108	CALCULO I -A-
TEP00138	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	TEC02105	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA
GFI00159	FÍSICA II	RCN00027	FÍSICA II
TEM00035	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS I	TEM04096	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS
TEP00109	ECONOMIA APLICADA À ENGENHARIA	REG00058	INTRODUÇÃO À ECONOMIA
TEP00142	MARKETING INDUSTRIAL	PDE00027	MARKETING
TEP00170	ÉTICA, EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA	TEE00040	EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA EM ENGENHARIA ELÉTRICA
TEM00035	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS I	TEM00189	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DOS MATERIAIS
STA00128	INTRODUÇÃO A ADMINISTRAÇÃO	STA04001	INTRODUÇÃO A ADMINISTRAÇÃO
TEP00163	HIGIENE E SEGURANÇA INDUSTRIAIS I	TEP03015	HIGIENE E SEGURANÇA INDUSTRIAIS
GET00177	ESTATÍSTICA BÁSICA	GET00119	ESTATÍSTICA BÁSICA PARA ENGENHARIA II

TER00108	ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE	TEQ00172	ENGENHARIA E SUSTENTABILIDADE
GMA00021	CÁLCULO II-A	RFM00002	CALCULO II
TDT00079	DESENHO DE PROJETO PARA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	TDT00074	DESENHO DE PROJETO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO
GET00178	ESTATÍSTICA APLICADA PARA ENGENHARIA	GET00114	ESTATÍSTICA APLICADA PARA ENGENHARIA
GFI00160	FÍSICA III	RCN00029	FÍSICA III
TEP00110	ENGENHARIA ECONÔMICA	REG00002	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA
TER00108	ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE	PDE00020	INTRODUÇÃO AO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
TDT00076	FUNDAMENTOS DE DESENHO TÉCNICO II	TCC00322	PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES IV
TEP00142	MARKETING INDUSTRIAL	REG00042	MARKETING
TEP00127	PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO INDUSTRIAL I	PDE00028	PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO INDUSTRIAL
TEP00131	METODOLOGIA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA	RCT00106	METODOLOGIA CIENTIFICA PARA ENGENHARIA
TEP00151	CONTABILIDADE	STC00155	CONTABILIDADE
TCC00320	INTRODUÇÃO A PROJETO DE BANCO DE DADOS	TCC00278	INTRODUÇÃO A PROJETO DE BANCO DE DADOS
GMA00021	CÁLCULO II-A	GMA00109	CALCULO II -A-
TEP00175	ENGENHARIA E GESTÃO DE CUSTOS	TEP05033	CONTABILIDADE GERENCIAL E CUSTOS IND.
STA00128	INTRODUÇÃO A ADMINISTRAÇÃO	TEP00108	ADMINISTRAÇÃO APLICADA À ENGENHARIA
TEP00110	ENGENHARIA ECONÔMICA	TEP03042	FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA ECONOMICA
TEQ00027	TECNOLOGIA QUÍMICA APLICADA A ENGENHARIA	GQI04019	QUÍMICA GERAL INORG EXPERIM II
TEP00112	PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PRODUÇÃO I	REG00027	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUCAO
TEC00238	FENOMENOS DE TRANSPORTE	TEQ00089	MECANICA DOS FLUIDOS
TEP00138	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO	TEP02038	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE PRODUCAO
GFI00161	FÍSICA EXPERIMENTAL I	GFI00149	FISICA EXPERIMENTAL I
TEP00117	PESQUISA OPERACIONAL I	REG00031	PESQUISA OPERACIONAL I
TEC00238	FENOMENOS DE TRANSPORTE	PDE00012	FENÔMENOS DE TRANSPORTE
GET00177	ESTATÍSTICA BÁSICA	GET00174	ESTATÍSTICA BÁSICA PARA ENGENHARIA
TEP00151	CONTABILIDADE	REG00044	CONTABILIDADE GERENCIAL E CUSTOS INDUST.
GET00178	ESTATÍSTICA APLICADA PARA ENGENHARIA	REG00018	ESTATISTICA APLICADA
TEP00170	ÉTICA, EXERCÍCIO PROFISSIONAL E CIDADANIA	PDE00021	ÉTICA E DIREITO
TEC00238	FENOMENOS DE TRANSPORTE	TEC00245	FENÔMENOS DE TRANSPORTE E HIDRÁULICA
TEP00174	GESTAO DE CONHECIMENTO	TEP04085	GESTAO DE CONHECIMENTO

GAN00140	ÁLGEBRA LINEAR	GAN06118	ÁLGEBRA LINEAR APLICADA
TEP00116	ESTUDOS DE MOVIMENTOS E TEMPOS	PDE00024	ENGENHARIA DE MÉTODOS
GET00177	ESTATÍSTICA BÁSICA	PDE00007	MODELOS PROBABILÍSTICOS APLICADOS À ENGENHARIA DE PRODUÇÃO
TEP00154	ENGENHARIA DO PRODUTO	TEP04017	METODOLOGIA DE DESENVOLV. DO PRODUTO
TER00108	ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE	GBG00054	BIOLOGIA GERAL II
TEM00177	RESISTENCIA DOS MATERIAIS	TEC05124	RESISTENCIA DOS MATERIAIS IX
TDT00076	FUNDAMENTOS DE DESENHO TÉCNICO II	TDT03015	DESENHO BASICO
GMA00021	CÁLCULO II-A	PDE00004	CÁLCULO II
TEC00238	FENOMENOS DE TRANSPORTE	TER00106	FENÔMENOS DE TRANSPORTE E HIDRÁULICA III
GMA00019	CÁLCULO I-A	RCT00016	CALCULO I
TEP00128	GERENCIAMENTO AMBIENTAL NO PROCESSO INDUSTRIAL I	PDE00033	GESTÃO AMBIENTAL