



DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR

Código: 2005.1

Matriz Curricular: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO MECÂNICA - FORTALEZA - Presencial - TN - BACHARELADO

Unidade de Vinculação: CENTRO DE TECNOLOGIA (11.00.01.19)

Município de funcionamento: FORTALEZA - CE

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2005 . 1

Carga Horária: Total Mínima 3600

Ênfases: Exigido (0), Permitido (0)

Carga Horária Obrigatória: 3296h Total - (320h Práticas) / (2976h Teóricas) / (0h EAD)

Carga Horária de Extensão: 0 hrs

Carga Horária Optativa Mínima: 304 hrs

Carga Horária Obrigatória de Atividade Acadêmica Específica: 240 hrs

Carga Horária Máxima de Componentes Curriculares Optativos Livres: 256 hrs

Prazos para Conclusão em Períodos Letivos: Mínimo 5 Médio 10 Máximo 15

Carga Horária por Período Letivo: Mínima 224 hrs, Média 640 hrs, Máxima 640 hrs

COMPONENTES OBRIGATÓRIOS (CURRÍCULO / CURSO)

1º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
CB0664 CÁLCULO FUNDAMENTAL - 128h (8cr) - 2 períodos letivos (Anual)	128h aula (8cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CB0586 OU TL0701 OU TL0006) OU (CB0704 E CB0705) OU (TL0017 E TL0018)	
CC0265 PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CC0207)	
CD0327 FÍSICA FUNDAMENTAL - 128h (8cr) - 2 períodos letivos (Anual)	128h aula (8cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CD0287) OU (CD0381 E CD0382)	
CD0328 FÍSICA EXPERIMENTAL PARA ENGENHARIA - 32h (2cr) - 2 períodos letivos (Anual)	0h aula (0cr) 32h lab. (2cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CD0287) OU (CD0207) OU (CD0384)	
CE0846 QUÍMICA GERAL PARA ENGENHARIA - 96h (6cr) - 2 períodos letivos (Anual)	64h aula (4cr) 32h lab. (2cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CE0839 OU CE0801)	
TK0254 INTRODUÇÃO À ENGENHARIA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(TE0254) OU (TE0131) OU (TE0123) OU (TE0082) OU (TK0255)	
TK0260 ORIENTAÇÃO ACADÊMICA PARA ENGENHARIA - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula 0h lab. 0h ead 0h ext.	ORIENTAÇÃO	OBRIGATÓRIA		(TE0260 OU TE0132)	
TL0617 DESENHO PARA ENGENHARIA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(TC0592 OU TC0569 OU TC0617 OU TL0014)	

CH Total: 608hrs.

2º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
CB0702 ÁLGEBRA LINEAR - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CB0665 OU CB0592 OU CB0582 OU CB0706)	
CK0179 PROGRAMAÇÃO COMPUTACIONAL PARA ENGENHARIA - 96h (6cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 32h lab. (2cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CK0174 OU CK0080 OU CK0270)	

CH Total: 160hrs.

3º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
CB0669 CÁLCULO VETORIAL APLICADO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CB0664)		(CB0593 OU TL0008 OU CB0707)	
CD0334 ELETROMAGNETISMO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA		(CD0288) OU (TH0215) OU (CD0383)	

CK0175	CÁLCULO NUMÉRICO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CK0179)	(CK0168 OU CK0085 OU CK0012 OU ED0244 OU CK0275)	
TE0141	ENGENHARIA DOS MATERIAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CE0846 E CD0327)	(TE0046 OU TE0135 OU TJ0056)	
TK0142	ADMINISTRAÇÃO GERAL - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TE0142 OU TE0062 OU TE0042)	
TK0143	ECONOMIA DA ENGENHARIA I - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TE0143 OU TE0118 OU TE0041 OU TE0051 OU TE0080 OU TK0146)	
CH Total: 384hrs.						
4º Semestre						
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
CB0683	MATEMÁTICA APLICADA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CB0669)	(CB0593 OU TF0352 OU CB0708)	
TD0922	HIGIENE INDUSTRIAL E SEGURANÇA DO TRABALHO - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TD0904 OU TD0981)	
TD0923	MECÂNICA DOS FLUIDOS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TD0884 OU TD0978)	
TE0146	MECÂNICA DOS SOLIDOS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CB0664 E CD0327)	(TB0760)	
TE0147	TÓPICOS DE FABRICACAO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TE0048 E TE0049 E TE0050)	
TK0144	ADMINISTRAÇÃO ESTRATÉGICA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0142)	(TE0144 OU TE0090 OU TK0270)	
TK0145	ENGENHARIA ECONÔMICA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TE0145 OU TE0052 OU TE0193 OU EH0287 OU EH0318 OU TK0147)	
CH Total: 416hrs.						
5º Semestre						
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
TE0154	MÁQUINAS DE FLUXO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TD0923)	(TE0055 OU TE0319)	
TE0219	TERMODINÂMICA E TRANSFERENCIA DE CALOR - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TD0923)	(TE0266)	
TE0221	MECÂNICA APLICADA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TE0146)	(TE0083)	
TK0195	GESTÃO DE CUSTOS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0143)	(TE0195 OU TE0088 OU TE0076 OU TK0265)	
TK0220	GESTÃO DA QUALIDADE - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CC0265 E TK0143)	(TE0220 OU TE0088 OU ED0137)	
TK0222	PESQUISA OPERACIONAL - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CB0702)	(TE0222 OU TE0096 OU TE0077 OU ED0184 OU TK0252)	
TK0223	ADMINISTRAÇÃO MERCADOLÓGICA - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0142)	(TE0087 OU TE0223 OU TK0272)	
CH Total: 416hrs.						
6º Semestre						
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
TD0921	ENGENHARIA AMBIENTAL - 48h (3cr) - 1 período letivo	48h aula (3cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TD0887 OU TD0980)	
TE0228	MECANISMOS HIDRÁULICOS E PNEUMATICOS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TE0154)	(TE0056)	
TH0230	ELETROTÉCNICA - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CD0334)	(TH0103 OU TH0167 OU TH0220)	(TH0231)



		0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)				
TH0231	LABORATÓRIO DE ELETROTÉCNICA - 32h (2cr) - 1 período letivo	0h aula (0cr) 32h lab. (2cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TH0167 OU TH0103 OU TH0221)	(TH0230)
TK0197	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO I - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CC0265 E TK0142)	(TE0197 OU TE0124 OU TE0060 OU TK0249)	
TK0224	CONTROLE ESTATÍSTICO DE PROCESSO - 64h (4cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 32h lab. (2cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CC0265)	(TE0093) OU (TE0224) OU (CC0228) OU (TK0256)	
TK0225	LOGÍSTICA EMPRESARIAL I - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0223)	(TE0225 OU TE0093)	
TK0226	SOCIOLOGIA DO TRABALHO - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TE0226 OU TE0100)	
TK0227	PSICOLOGIA ORGANIZACIONAL - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TE0227 OU TE0101 OU ED0117)	

CH Total: 432hrs.

7º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
TE0232	SISTEMAS TERMICOS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TE0219)	(TE0086 OU TE0303)	
TK0198	PLANEJAMENTO E CONTROLE DA PRODUÇÃO II - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0197)	(TE0198 OU TK0267)	
TK0218	ÉTICA E LEGISLAÇÃO - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA	(TE0218 OU TE0044 OU TK0153)	
TK0229	GERÊNCIA DE MANUTENÇÃO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0195)	(TE0229 OU TE0089)	
TK0230	LOGÍSTICA EMPRESARIAL II - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0225)	(TE0230 OU TE0099)	
TK0231	SISTEMA DE INFORMAÇÃO GERENCIAL - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (CK0179)	(TE0231 OU TE0099 OU ED0152 OU ED0182)	

CH Total: 352hrs.

8º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
TK0233	FINANÇAS EMPRESARIAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0195 E TK0145)	(TE0233)	
TK0234	ERGONOMIA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (ID0922)	(TE0234) OU (TE0085) OU (TK0273)	
TK0235	ENGENHARIA DO PRODUTO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0223)	(TE0235 OU TE0095 OU TK0269)	
TK0236	PROJETO INDUSTRIAL - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0143 E TK0145)	(TE0236 OU TE0069 OU ED0188)	
TK0237	MÉTODOS E SISTEMAS DE TRABALHO - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OBRIGATÓRIA (TK0254 OU TK0242)	(TE0237 OU TE0092 OU TK0266)	

CH Total: 320hrs.

9º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
TK0238	ESTÁGIO SUPERVISIONADO - 160h (10cr) - 1 período letivo	0h aula 160h lab. 0h ead 0h ext.	ESTÁGIO	OBRIGATÓRIA	(TE0238 OU TE0097)	

CH Total: 160hrs.

10º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
TK0239	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO - 48h (3cr) - 1 período letivo	48h aula 0h lab. 0h ead 0h ext.	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	OBRIGATÓRIA (TK0238)	(TE0239 OU TE0065)	



CH Total: 48hrs.

COMPONENTES OPTATIVOS (CURRÍCULO / CURSO)

10º Semestre

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	Pré-Requisitos	Equivalencias	Co-Requisitos
CB0699	ÁLGEBRA APLICADA I - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
CB0700	ANÁLISE APLICADA I - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0700	ANTROPOLOGIA CULTURAL - 96h (6cr) - 1 período letivo	96h aula (6cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0751	INTRODUÇÃO A SOCIOLOGIA - 96h (6cr) - 1 período letivo	96h aula (6cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0754	INTRODUÇÃO A ANTROPOLOGIA - 96h (6cr) - 1 período letivo	96h aula (6cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0755	INTRODUÇÃO A CIÊNCIA POLÍTICA - 96h (6cr) - 1 período letivo	96h aula (6cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0767	INTRODUÇÃO A METODOLOGIA CIENTÍFICA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0775	SOCIOLOGIA URBANA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0777	CULTURA BRASILEIRA - 96h (6cr) - 1 período letivo	96h aula (6cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0789	CULTURA BRASILEIRA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0948	REALIDADE SOCIOECONÔMICA E POLÍTICA BRASILEIRA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0957	INTRODUÇÃO A SOCIOLOGIA - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0959	INTRODUÇÃO AS CIÊNCIAS HUMANAS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HD0982	ANTROPOLOGIA CULTURAL - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
HLL0077	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(PD0077)	
PRG0002	RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E AFRICANIDADES - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
PRG0003	EDUCAÇÃO AMBIENTAL - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
PRG0004	EDUCAÇÃO EM DIREITOS HUMANOS - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
PRG0005	DIFERENÇA E ENFRENTAMENTO PROFISSIONAL NAS DESIGUALDADES SOCIAIS - 64h (4cr) - 1 período letivo	0h aula (0cr) 0h lab. (0cr) 64h ead (4cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		
TE0244	INTRODUÇÃO AO DESIGN - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TE0235)	
TK0001	ANÁLISE ESTRATÉGICA DE CUSTOS - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TK0195)	
TK0102	SIMULAÇÃO DE SISTEMAS - 77h (4cr) - 1 período letivo	39h aula (2cr) 38h lab. (2cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA		(TE0102)



TK0149	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO I - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TE0104 OU TE0149)
TK0150	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO II - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TE0105 OU TE0150)
TK0151	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO III - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TE0151)
TK0152	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO IV - 64h (4cr) - 1 período letivo	64h aula (4cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TE0152)
TK0154	PLANEJAMENTO E CONTROLE DE PROJETOS COM PERT/CPM - 64h (4cr) - 1 período letivo	48h aula (3cr) 16h lab. (1cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TK0222)
TK0155	PROGRAMAÇÃO DA PRODUÇÃO - 64h (4cr) - 1 período letivo	48h aula (3cr) 16h lab. (1cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TK0222)
TK0240	AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TK0198 E TE0147) (TE0240)
TK0241	CADEIAS DE SUPRIMENTOS LOCAIS - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TE0241)
TK0242	LOGÍSTICA REVERSA - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TK0230) (TE0242)
TK0243	EMPREENDEDORISMO PARA ENGENHARIA - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TE0121 OU TE0243)
TK0245	PROGRAMAÇÃO DINÂMICA - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TK0222) (TE0245)
TK0246	PROGRAMAÇÃO COMP. EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(TK0231 E CK0174) (TE0246)
TK0247	TEORIA DAS DECISÕES - 32h (2cr) - 1 período letivo	32h aula (2cr) 0h lab. (0cr) 0h ead (0cr) 0h ext. (0cr)	DISCIPLINA	OPTATIVA	(CC0265) (TE0247)
ZZ001	ATIVIDADES COMPLEMENTARES - 16h (1cr) - 1 período letivo	16h aula 0h lab. 0h ead 0h ext.	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	OPTATIVA	
CH Total: 2077hrs.					

