



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS

DTIC

EMITIDO EM 05/02/2019 18:12

DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR

Código: [163]

Matriz Curricular: TÉCNICO EM MECÂNICA [163] - Joinville - Presencial - M - TECNOLÓGICO

Unidade de Vinculação: CAMPUS JOINVILLE - JLE (11.01.57)

Município de funcionamento: Joinville - SC

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2011 . 1

Carga Horária: Total Mínima 3200 Optativas Mínima 0

Créditos Obrigatórios: 160cr Total - (0cr Práticos) / (160cr Teóricos)

Carga Horária Obrigatória: 3200h Total - (0h Práticas) / (3200h Teóricas)

Carga Horária Obrigatória de Atividade Acadêmica Específica: 0 hrs

Carga Horária de Componentes Eletivos: Máxima (1980 horas)

Carga Horária por Período Letivo: Mínima (400 horas)

Créditos por Período Letivo: Mínimo 2 Médio 20 Máximo 60

Prazos em Períodos Letivos: Mínimo 8 Médio 9 Máximo 16

1º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016301 BIOLOGIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016301 EDUCAÇÃO FÍSICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016301 FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016301 FÍSICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016301 GEOGRAFIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
INF016301 INFORMÁTICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016301 MATEMÁTICA 1 - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016301 LÍNGUA PORTUGUESA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016301 QUÍMICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

CH Total: 400hrs.

2º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016302 BIOLOGIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CIM016302 CIÊNCIA DOS MATERIAIS - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016302 EDUCAÇÃO FÍSICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

FES016302	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016302	FÍSICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016302	GEOGRAFIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016302	HISTÓRIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016302	MATEMÁTICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016302	LÍNGUA PORTUGUESA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016302	QUÍMICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
3º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016303	BIOLOGIA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
DES016303	DESENHO TÉCNICO 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016303	EDUCAÇÃO FÍSICA 3 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016303	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 3 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016303	FÍSICA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016303	GEOGRAFIA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016303	HISTÓRIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ING016303	INGLÊS 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016303	MATEMÁTICA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016303	LÍNGUA PORTUGUESA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016303	QUÍMICA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
4º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016304	BIOLOGIA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
DES016304	DESENHO TÉCNICO 2 - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016304	EDUCAÇÃO FÍSICA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016304	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016304	FÍSICA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016304	GEOGRAFIA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016304	HISTÓRIA 3 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HST016304	HIGIÊNE E SEGURANÇA NO TRABALHO - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ING016304	INGLÊS 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

MAT016304	MATEMÁTICA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016304	LÍNGUA PORTUGUESA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016304	QUÍMICA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
5º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
EDF016305	EDUCAÇÃO FÍSICA 5 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDM016305	ENSAIO DOS MATERIAIS - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016305	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 5 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016305	FÍSICA 5 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016305	HISTÓRIA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ING016305	INGLÊS 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016305	MATEMÁTICA 5 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MTD016305	METROLOGIA DIMENSIONAL - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016305	LÍNGUA PORTUGUESA 5 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
RDM016305	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
6º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
EDF016306	EDUCAÇÃO FÍSICA 6 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EMA016306	ELEMENTOS DE MÁQUINAS - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ESP016306	ESPAHOL 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FAM016306	FABRICAÇÃO MECÂNICA - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FDC016306	FUNDIÇÃO - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016306	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 6 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
PDP016306	PROCESSAMENTO DE POLÍMEROS - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016306	LÍNGUA PORTUGUESA 6 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
TTT016306	TRATAMENTOS TÉRMICOS E TERMOQUÍMICOS - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
USA016306	USINAGEM 1 - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
7º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
ART016307	ARTES/MÚSICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CNC016307	USINAGEM CNC - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

EDF016307	EDUCAÇÃO FÍSICA 7 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ESP016307	ESPAÑHOL 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016307	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 7 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HEP016307	HIDRÁULICA E PNEUMÁTICA - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
PJI016307	PROJETO INTEGRADOR 1 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016307	LÍNGUA PORTUGUESA 7 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
SOL016307	SOLDAGEM - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
USA016307	USINAGEM 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

CH Total: 400hrs.**8º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
ART016308	ARTES/MÚSICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
CAD016308	CAD/CAM - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
EDF016308	EDUCAÇÃO FÍSICA 8 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
ESP016308	ESPAÑHOL 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
FES016308	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 8 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
GDM016308	GESTÃO DA MANUTENÇÃO - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
GDP016308	GESTÃO DA PRODUÇÃO - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
MTF016308	MÁQUINAS TÉRMICAS E DE FLUXO - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
PDM016308	PROJETO DE MÁQUINAS - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA
PJI016308	PROJETO INTEGRADOR 2 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIA

CH Total: 400hrs.**9º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
EST016309	ESTÁGIO - 400h (0cr)	400h (0cr) aula 0h (0cr) lab.	ESTÁGIO OPTATIVA

CH Total: 400hrs.