



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

DTIC

EMITIDO EM 05/02/2019 18:11

DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR

Código: [164]

Matriz Curricular: TÉCNICO ELETROELETRÔNICA [164] - Joinville - Presencial - T - TÉCNICO

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 (0 horas)

Créditos por Período Letivo: Mínimo 2 Médio 20 Máximo 40

Prazos em Períodos Letivos: Mínimo 8 Médio 9 Máximo 16

1º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016401 BIOLOGIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016401 EDUCAÇÃO FÍSICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016401 FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016401 FÍSICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016401 GEOGRAFIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
INF016401 INFORMÁTICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016401 MATEMÁTICA 1 - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016401 LÍNGUA PORTUGUESA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016401 QUÍMICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

CH Total: 400hrs.

2º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016402 BIOLOGIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
DES016402 DESENHO TÉCNICO - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016402 EDUCAÇÃO FÍSICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

FES016402	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016402	FÍSICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016402	GEOGRAFIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016402	HISTÓRIA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016402	MATEMÁTICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016402	LÍNGUA PORTUGUESA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016402	QUÍMICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
3º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016403	BIOLOGIA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016403	EDUCAÇÃO FÍSICA 3 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016403	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 3 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016403	FÍSICA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016403	GEOGRAFIA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016403	HISTÓRIA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ING016403	INGLÊS 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016403	MATEMÁTICA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MED016403	MEDIDAS ELÉTRICAS - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016403	LÍNGUA PORTUGUESA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016403	QUÍMICA 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
4º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
BIO016404	BIOLOGIA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CEL016404	CIRCUITOS ELÉTRICOS 1 - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDA016404	ELETRÔNICA DIGITAL 1 - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016404	EDUCAÇÃO FÍSICA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016404	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016404	FÍSICA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
GEO016404	GEOGRAFIA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016404	HISTÓRIA 3 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ING016404	INGLÊS 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

MAT016404	MATEMÁTICA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016404	LÍNGUA PORTUGUESA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
QUI016404	QUÍMICA 4 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
5º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
CEL016405	CIRCUITOS ELÉTRICOS 2 - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CTS016405	CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDA016405	ELETRÔNICA DIGITAL 2 - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016405	EDUCAÇÃO FÍSICA 5 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016405	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 5 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FIS016405	FÍSICA 5 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
HIS016405	HISTÓRIA 4 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ING016405	INGLÊS 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAT016405	MATEMÁTICA 5 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016405	LÍNGUA PORTUGUESA 5 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
6º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
EDF016406	EDUCAÇÃO FÍSICA 6 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EGA016406	ELETRÔNICA GERAL - 120h (6cr)	120h (6cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ESP016406	ESPAÑHOL 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016406	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 6 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MAE016406	MÁQUINAS ELÉTRICAS - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
PIE016406	PROJETOS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS - 100h (5cr)	100h (5cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016406	LÍNGUA PORTUGUESA 6 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
7º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
ART016407	ARTES/MÚSICA 1 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CIN016407	COMANDOS INDUSTRIAIS - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016407	EDUCAÇÃO FÍSICA 7 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ELI016407	ELETRÔNICA INDUSTRIAL - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ESP016407	ESPAÑHOL 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA

FES016407	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 7 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
MIC016407	MICROCONTROLADORES - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
POR016407	LÍNGUA PORTUGUESA 7 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
8º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
ART016408	ARTES/MÚSICA 2 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CLP016408	CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
EDF016408	EDUCAÇÃO FÍSICA 8 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
ESP016408	ESPAÑHOL 3 - 40h (2cr)	40h (2cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
FES016408	FILOSOFIA E SOCIOLOGIA 8 - 20h (1cr)	20h (1cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
IEI016408	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
SIE016408	SISTEMAS DE ENERGIA - 80h (4cr)	80h (4cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
SSU016408	SISTEMAS SUPERVISÓRIOS - 60h (3cr)	60h (3cr) aula 0h (0cr) lab.	COMPONENTE CURRICULAR	OBRIGATÓRIA
CH Total: 400hrs.				
9º Nível				
Componente Curricular		CH Detalhada	Tipo	Natureza
EST016409	ESTÁGIO - 400h (0cr)	400h (0cr) aula 0h (0cr) lab.	ESTÁGIO	OPTATIVA
CH Total: 400hrs.				