



INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
SISTEMA INTEGRADO DE GESTÃO DE ATIVIDADES
ACADÊMICAS



EMITIDO EM 11/02/2017 16:13

DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR

Código: 125997

Matriz Curricular: FÍSICA - CONCÓRDIA - LICENCIATURA - Presencial - N

Unidade de Vinculação: CAMPUS CONCORDIA (11.01.04)

Município de funcionamento: CONCÓRDIA - SC

Período Letivo de Entrada em Vigor: 2011 . 1

Carga Horária Mínima:	<i>Obrigatória</i>	<i>Optativas</i>	<i>Complementar</i>	<i>Total</i>
	2700h	120h	210h	3030h

Carga Horária Obrigatória: 2280h Total - (345h Práticas) / (1935h Teóricas)

Carga Horária Obrigatória de Atividade Acadêmica Específica: 0 hrs

Carga Horária de Componentes Eletivos: Máxima (0 horas)

Carga Horária por Período Letivo: Mínima (150 horas)

Prazos em Períodos Letivos: Mínimo 8 Médio 8 Máximo 99

Componentes Optativos

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0444 INTRODUÇÃO À ASTRONOMIA E ASTROFÍSICA - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
LFA0445 FÍSICA MATEMÁTICA - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
LFA0446 BIOFÍSICA - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO
LFA0447 MECÂNICA II - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OPTATIVO

CH Total: 240hrs.

Componentes Complementares

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0448 ATIVIDADES ACADEMICO-CIENTIFICO-CULTURAIS - 210h	0h aula 0h lab.	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR

CH Total: 210hrs.

1º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0401 LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTO ACADÊMICO - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0402 HISTORIA DA CIENCIA - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0403 PRÉ-CÁLCULO - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0404 INTRODUÇÃO A MEDIDAS EM FÍSICA - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0405 FÍSICA I: ÓPTICA GEOMÉTRICA E ONDAS - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 300hrs.

2º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0406 TEORIAS EDUCACIONAIS E CURRICULARES - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0407 TECNOLOGIAS PARA ENSINO DE FISICA I - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0408 QUIMICA GERAL - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0409 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

LFA0410 FÍSICA II: MECÂNICA I - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300hrs.			
3º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0411 SOCIOLOGIA DA EDUCAÇÃO - 30h	30h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0412 EDUCAÇÃO E MUNDO DO TRABALHO - 30h	30h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0413 PSICOLOGIA DO DESENVOLVIMENTO E DA APRENDIZAGEM - 60h	30h aula 30h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0414 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0415 PESQUISA EM ENSINO DE CIÊNCIAS E FÍSICA - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0416 FÍSICA III: FLUIDOS E GRAVITAÇÃO - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300hrs.			
4º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0417 POLÍTICAS E SISTEMAS EDUCACIONAIS - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0418 METODOLOGIA DE ENSINO DE FÍSICA I - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0419 ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0420 CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0421 FÍSICA IV: TERMOLOGIA E TERMODINÂMICA - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300hrs.			
5º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0422 FILOSOFIA DA EDUCAÇÃO - 45h	45h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0423 FUNDAMENTOS TEÓRICOS DA FORMAÇÃO E ATUAÇÃO DOCENTE - 30h	30h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0424 METODOLOGIA DO ENSINO DE FÍSICA II - 45h	45h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0425 EQUAÇÃO DIFERENCIAL - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0426 INSTRUMENTAÇÃO PARA ENSINO D FISICA I - 60h	30h aula 30h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0427 FÍSICA V: ELETRECIDADE E MAGNETISMO - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300hrs.			
6º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0428 LIBRAS - 45h	45h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0429 EDUCAÇÃO INCLUSIVA - 30h	30h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0430 DIDÁTICA DAS CIÊNCIAS - 45h	30h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0431 INSTRUMENTAÇÃO PARA ENSINO DE FÍSICA II - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0432 FÍSICA VI: ÓPTICA FÍSICA & ELETROMAGNETISMO - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0433 FÍSICA VII: FÍSICA MODERNA I - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
CH Total: 300hrs.			
7º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza

LFA0434 HISTÓRIA DA EPISTEMOLOGIA DA FÍSICA - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0435 MODELAGEM APLICADA ÀS CIÊNCIAS NATURAIS - 60h	45h aula 15h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0436 ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0437 INSTRUMENTAÇÃO PARA ENSINO DE FÍSICA III - 60h	30h aula 30h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0438 FÍSICA VIII: FÍSICA MODERNA II - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0450 ESTÁGIO I - 150h	0h aula 0h lab.	ESTÁGIO	OBRIGATORIO
CH Total: 450hrs.			
8º Nível			
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
LFA0440 TECNOLOGIAS PARA ENSINO DE FÍSICA II - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0441 CÁLCULO NUMÉRICO - 60h	60h aula 0h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0442 SEMINÁRIOS - 60h	0h aula 60h lab.	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
LFA0451 ESTÁGIO II - 270h	0h aula 0h lab.	ESTÁGIO	OBRIGATORIO
CH Total: 450hrs.			

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <http://sig.ifc.edu.br/sigaa/documentos/> informando o identificador **1822**, a data de emissão e o código de verificação **ca48a31396**

SIGAA | Diretoria de Tecnologia da Informação - (47) 3331-7800 | Copyright © 2006-2017 - IFC - jboss01.sig.ifc.edu.br/jboss01inst1