

FORMULÁRIO Nº 13 – ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA/ATIVIDADE		
CONTEÚDO DE ESTUDOS: COMPUTAÇÃO		
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CRIAÇÃO (X)
INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO	VFI 00017	ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: DEPARTAMENTO DE FÍSICA		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 90	TEÓRICA: 45	PRÁTICA: 45
		ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA (X)		OPTATIVA ()
		AC ()
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE:		
APLICAR OS FUNDAMENTOS DA PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES APRESENTANDO AS IDEIAS ABSTRATAS DE ALGORITMOS E SUA IMPLEMENTAÇÃO EM LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO ESPECÍFICA.		
DESCRIZAÇÃO DA EMENTA:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. PRINCÍPIOS 2. PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES 3. ALGORITMOS 4. COMPLEXIDADE DE ALGORITMOS 5. COMPILAÇÃO 		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. DEITEL, C: Como Programar. 6. ed. , Editora Pearson , 2011 2. KERNIGHAM, B.W. & RITCHIE, D.M.C.. C: A Linguagem de Programação Padrão ANSI. Editora Campus, 1995 3. ZIVIANI, N.. Projeto de Algoritmos. 2. Ed., Thomson, 2004 		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. ASCENCIO, Ana Fernanda Gomes; CAMPOS, Edilene Aparecida Veneruchi de. Fundamentos de Programação de Computadores. 2a. ed. , Editora Pearson , 2008 2. LOPES, Anita; GOMES, Guto. Introdução à Programação – 500 Algoritmos Resolvido, Editora Campus, 2002 3. GUIMARÃES; LAGES. Algoritmos e Estruturas de Dados. Editora. LTC, 1994 4. SCHILDT, Herbert.. C Completo e Total. São Paulo: Editora Makron, 1997 5. FARRER, HARRY, Algoritmos Estruturados. 3. ed. Editora. LTC , 1999 		

COORDENADOR

CHEFE DE DEPTO/COORDENADOR

DATA ____/____/____

DATA ____/____/____