

FORMULÁRIO Nº 13 – ESPECIFICAÇÃO DA DISCIPLINA/ATIVIDADE		
CONTEÚDO DE ESTUDOS: FÍSICA		
NOME DA DISCIPLINA/ATIVIDADE	CÓDIGO	CRIAÇÃO (X)
INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA	VFI00016	ALTERAÇÃO: NOME () CH ()
DEPARTAMENTO/COORDENAÇÃO DE EXECUÇÃO: DEPARTAMENTO DE FÍSICA		
CARGA HORÁRIA TOTAL: 60	TEÓRICA: 30	PRÁTICA: 30 ESTÁGIO:
DISCIPLINA/ATIVIDADE: OBRIGATÓRIA (X)	OPTATIVA ()	AC ()
OBJETIVOS DA DISCIPLINA/ATIVIDADE:		
APLICAR CONCEITOS BÁSICOS SOBRE HARDWARE DE COMPUTADORES, SOBRE O SISTEMA OPERACIONAL LINUX E SOBRE ALGORITMOS.		
DESCRIÇÃO DA EMENTA:		
<ol style="list-style-type: none"> 1. CONCEITOS BÁSICOS SOBRE HARDWARE. 2. IMPACTO AMBIENTAL DO LIXO ELETRÔNICO. 3. BASES NUMÉRICAS. 4. CONCEITOS BÁSICOS SOBRE SISTEMAS OPERACIONAIS: LINUX E OUTROS 5. INTRODUÇÃO A ALGORITMOS 		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA:		
<ol style="list-style-type: none"> 1) CAPRON, H. L., INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA. PRENTICE-HALL, 2004 2) MOTA FILHO, J. E.. DESCOBRINDO O LINUX: ENTENDA O SISTEMA OPERACIONAL GNU/LINUX. NOVATEC, 2007 3) FERREIRA, R. E., LINUX: GUIA DO ADMINISTRADOR DO SISTEMA. NOVATEC , 2008 		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:		
<ol style="list-style-type: none"> 1) NORTON, PETER. INTRODUÇÃO À INFORMÁTICA. 1 ED. EDITORA: MAKRON BOOKS (GRUPO PEARSON), 2005 2) MANZANO, ANDRE LUIZ N. G; MANZANO, MARIA IZABEL N. G. ESTUDO DIRIGIDO DE INFORMÁTICA BÁSICA. EDITORA ÉRICA, 2007 3) NEMETH, EVI; SNYDER, GARY; HEIN, TRENT R. MANUAL COMPLETO DO LINUX. 2 ED. ED. PEARSON, 2007 4) ÁUDIO, EQUIPE; CRISTINA, KELLY, INFORMÁTICA. EDITORA ÁUDIO, 2006 5) MARCULA, MARCELO; BENINI FILHO, PIO ARMANDO. INFORMÁTICA - CONCEITOS E APLICAÇÕES. EDITORA ÉTICA, 2005 		

COORDENADOR

DATA ____/____/____

Março/09

CHEFE DE DEPTO/COORDENADOR

DATA ____/____/____