



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE CIÊNCIAS EXATAS
DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA

**PLANO DE ENSINO
FICHA Nº 1**

Disciplina: Fundamentos de Programação de Computadores		Código: CI240
Natureza: (X) obrigatória () optativa	Semestral (X) Anual () Modular ()	
Pré-requisito: nenhum	Co-requisito: nenhum	
Modalidade: (X) Presencial () EaD () 20% EaD		
C.H. Semestral Total: 60 H C.H. Anual Total: C.H. Modular Total: PD: 30H LB: 30H CP: 00 ES: 00 OR: 00 C.H. Semanal: 4H		
EMENTA		
Algoritmos e Estruturas de dados básicos. Introdução a uma linguagem de programação. Solução de problemas simples de manipulação de dados utilizando o computador.		
BIBLIOGRAFIA BÁSICA		
01 LUTZ, M., ASCHER, D. Learning Python, 3rd Edition , O'Reilly, 2007. 02 MEDINA, M., Fertig, C., Algoritmos e Programação - Teoria e Prática , Editora Novatec, 2005. 03 MENEZES, N.N.C, Introdução à Programação com Python , Editora Novatec, 2010		
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR		
04 HETLAND, M.L., Beginning Python: From Novice to Professional , Springer-Verlag, 2005, ISBN:1-59059-519-X 05 KNUTH, D.E., The Art of Computer Programming , Addison-Wesley, 2005. 06 SALVETI, D.D., Barbosa, L.M., Algoritmos , Makron Books, 1998.		
Chefe de Departamento: Prof. Dr. Marcos Castilho		
Assinatura: _____		

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB - Laboratório CP - Campo ES - Estágio OR - Orientada