

# MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ SETOR PALOTINA

### **Departamento de Engenharias e Exatas**

## Ficha 1

Disciplina: Tópicos em Linguagens de Programação I					Código: DEE084	
Natureza: ( ) Obrigatória ( X ) Optativa		(X) <b>Semestra</b> Modular	(X) <b>Semestral</b> () Anual Modular			
Pré-requisito: - Co		Co-requisito: -	Modalidade: ( X EaD*	) Presencial	( ) Totalmente I	EaD ()%
CH Total: 36 CH semanal: 02	Padrão (PE	Laboratório (LB): 18	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0
EMENTA (Unidade Didática) Ementa variável em linguagens de programação e compiladores.						
Validade a partir de:						
Chefe do Departamento ou unidade equivalente:						
Assinatura:						

\*OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

AHO, A. V.; LAM, M. S.; SETHI, R.; ULLMAN, J. D. **Compiladores: Princípios, Técnicas e Ferramentas**. 2. ed., São Paulo: Pearson Addison-Wesley, 2008.

SEBESTA, R. W. Conceitos de Linguagens de Programação. 9. ed.. Bookman, 2011.

TUCKER, Allen B.; NOONAN, Robert E. **Linguagens de Programação: Princípios Básicos**. 2. ed.: Mc Graw Hill, 2009.

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

APPEL, A.. Modern Compiler Implementation in Java. Cambridge University Press, 1998.

BAL, H. E.; GRUNE, D.; LANGENDOEN, K. Projeto Moderno de Compiladores. Editora Campus, 2001.

LOUDEN, K. C.; SILVA, F. S. C. Compiladores: Princípios e Práticas. Thomson Pioneira, 2004.

PRICE, A. M. A.; TOSCANI, S. S. Implementação de Linguagens de Programação: Compiladores. Série de Livros Didáticos, No. 9, Instituto de Informática da UFRGS. Ed. Sagra Luzzato, 2005

SCOTT, M. L. Programming Language Pragmatics. 3. ed.: Morgan Kaufmann, 2009.