

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENADORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO

CADASTRAMENTO DE DISCIPLINAS - *Stricto Sensu*

Nome do Curso ou Programa: Mestrado Profissionalizante em Engenharia de Produção e Sistemas Computacionais

Nome da Disciplina:

Desenvolvimento de Software dirigido por Modelos

Ministrada : ME DO Ambos

Carga Horária/Créditos

Teóricos		Téorico-Práticos		Trabalho Orientado / Est. Superv.		Total	
Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos	Carga Horária	Nº de Créditos
48	3					48	3

Ementa da Disciplina:

Processo de Desenvolvimento dirigido por Modelos, Linguagens de Modelagem específicas de Domínio, Metamodelagem, Transformação entre Modelos, MDA (Model Driven Architecture), Ferramentas, Novos paradigmas de Desenvolvimento dirigido por modelos.

Bibliografia básica:

- BOOCH, G.; RUMBAUGH, J. ; I. Jacobson, UML Guia do Usuário, 2a. edição, Campus, 2006
- KLEPPE, A., WARMER, J.; BAST, W. MDA Explained - The Model Driven Architecture: Practice and Promise, Addison Wesley, 2003
- KLEPPE, A. Software Language Engineering: Creating Domain-Specific Languages Using Metamodels, Addison Wesley, 2008
- WARMER, J.; KLEPPE, A. The Object Constraint Language, 2nd. Edition, Addison Wesley, 2003

A SER PREENCHIDO PELA PROPP	Código da Disciplina:			S					
		SIGLA			Nº DE CRÉD.		SEQ. POR ÓRGÃO		