

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:**

Auxílio Multicritério à Decisão

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
<b>16</b>	<b>1</b>	<b>32</b>	<b>2</b>			<b>48</b>	<b>3</b>

**Ementa da Disciplina:**

Conceitos básicos de decisões multicritério. Situação de decisão. Tipos de decisão. Decisões sob múltiplos critérios. Método de análise hierárquica AHP. Método ELECTRE. Método PROMETHEE. Estudo de caso com aplicação de métodos multicritérios.

**BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

- Gomes L.F.A.M., Simões, G. C. F. e Almeida, A.T. (2002) "Tomada de Decisão Gerencial - Enfoque Multicritério" Ed. Atlas.
- Saaty, T.L. (2002) "Decision Making for Leaders" USA: RWS Publications.

**BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

- Costa, H.G. (2002) "Introdução ao Método de Análise Hierárquica" UFF.
- Vincke, Ph. (2002) "Multicriteria Decision Aid". USA, Edition Wiley.

<b>A SER PREENCHIDO PELA PROPP</b>	<b>Código da Disciplina:</b>	S	SIGLA	Nº DE CRÉD.	SEQ. POR ÓRGÃO
--	------------------------------	---	-------	-------------	----------------