

## MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ SETOR DE PALOTINA

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

# Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Tópicos em Computação Gráfica II								Código: DEE	073			
Natureza: ( ) Obrigatória (X) Optativa			(x) <b>Semestral</b> ( ) Anual ( ) Modula				r					
		Co-	requisito: - Modalidade: (x) Presencial				(	) Totalmente	EaD	( )	% EaD*	
CH Total: 72 CH semanal: 04	Padrão (PD): 36		Laboratório (LB): 36		Campo (CP):	Estágio (ES):		Orientada (OR): 0 Prática		a Especí	Específica (PE): 0	
EMENTA (Unidade Didática) Ementa variável, focalizando tópicos em Computação Gráfica.												
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.

### Referências Bibliográficas (básica):

AZEVEDO, E.; CONCI, A. **Computação Gráfica:** Geração de Imagens. Rio de Janeiro: Campus, 2003.

GOMES, J. M.; VELHO, Luís C. Conceitos básicos de computação gráfica. São Paulo: IME-USP, 1990.

CONCI, Aura; AZEVEDO, Eduardo; LETA, Fabiana R. **Computação gráfica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

PEDRINI, H.; SCHWARTZ, W. R. **Análise de Imagens Digitais:** Princípios, Algoritmos e Aplicações. São Paulo: Thomson Learning, 2008.

PLASTOCK, R.A. and KALLEY, G. - Computação Gráfica, MacGraw-Hill, Portugal, 1991.

GOMES, Jonas e VELHO, Luiz. **Computação Gráfica Volume 1**. Série Computação e Matemática. SBM / IMPA, 1998.