



INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR  
Escola Superior de Tecnologia de Tomar  
Departamento de Tecnologia e Artes Gráficas  
Curso de Tecnologia e Artes Gráficas

## **METODOLOGIA DO PROJECTO**

**1.º Ano**

**Ano Lectivo:** 2005/2006

**Docente:** Prof. Adjunto João Manuel de Sousa Nunes Costa Rosa

**Regime:** Semestral – 2.º

**Carga Horária:** 4 H – TP

---

### **OBJECTIVOS:**

- Desenvolver capacidades para superar situações decorrentes de projectos no âmbito do design gráfico.
- Determinar a sucessão de acções e conteúdos a fim de definir os processos específicos das metodologias a aplicar.
- Saber conceber métodos esquemáticos e realizar projectos metodológicos.
- Saber estabelecer sistemas coerentes de princípios com acções de retroacção.
- Saber analisar metodologias, adequadas a projectos já executados.

### **CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS:**

- Elementos de metodologia projectual.
- Factores reativos ao uso e à produção.
- Abordagens sistémicas para a formação do problema específico.
- Funções de um objecto: declaradas e implícitas
- Critérios de avaliação das funções.
- Definição e importância do projecto e da metodologia no processo de concepção.
- Projecto de estado e projecto de acção
- A complexidade dos projectos e o desenvolvimento das metodologias.
- Sistemas metodológicos segundo B. Archer, S. A. Gregory, Abraham Moles, Asimov.
- Metodologia do projecto de investigação

## **BIBLIOGRAFIA GERAL:**

- BOUTINET, Jean *Antropologia do Projecto*
- ROSSELLI, Alberto *I metodi del Design*
- SUSANI, Giuseppe *Scienza e Progetto*
- JONES, Christopher *Diseñar el Diseño*
- ASIMOV, Morris *Principi di Progettazione*

## **BIBLIOGRAFIA ESPECÍFICA:**

A distribuir pelo professor no início do semestre: Textos de Apoio.

## **METODOLOGIA DO ENSINO APRENDIZAGEM**

A metodologia utilizada na disciplina é a exposição de conteúdos programáticos acompanhada de estimulação de participação reflexiva e discussão crítica. Utilização de materiais auxiliares didácticos. Aplicação dos conhecimentos através de trabalhos práticos.

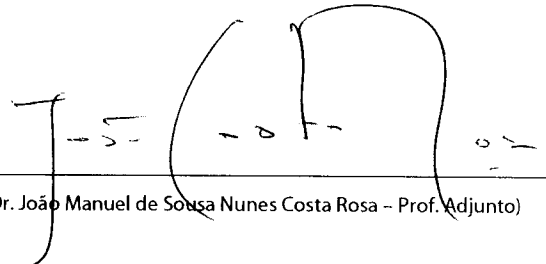
## **MÉTODOS DE AVALIAÇÃO:**

A avaliação contínua será realizada através da execução durante o semestre de um trabalho prático com suporte teórico, acordado antecipadamente com o professor. A participação activa nas actividades ou de projecto, é um elemento de avaliação.

No final do semestre haverá uma sessão de análise crítica dos trabalhos realizados aos quais se atribuirá uma avaliação.

Relativamente às competências a avaliar serão:

- Exposição escrita e oral coerente e fundamentada dos conteúdos programáticos;
- Capacidade de reflexão e de aplicação dos trabalhos teóricos e/ou práticos solicitados, com o grau de profundidade adequado;
- O regime de frequência e a avaliação (frequência e exame) é o que decorre do regulamento da ESTT.



(Dr. João Manuel de Sousa Nunes Costa Rosa – Prof. Adjunto)