

**TeSP - Tecnologia e Programação em Sistemas de Informação**

Técnico Superior Profissional

Plano: Aviso nº 909/2016 - 27/01/2016

**Ficha da Unidade Curricular: Metodologia de Projeto**

ECTS: 2; Horas - Totais: 54.0, Contacto e Tipologia, TP:30.0;

Ano | Semestre: 1 | S2

Tipo: Obrigatória; Interação: Presencial; Código: 602415

Área de educação e formação: Enquadramento na organização/empresa

**Docente Responsável**

José Manuel Quelhas Antunes

Professor Adjunto

**Docente(s)**

José Manuel Quelhas Antunes

Professor Adjunto

**Objetivos de Aprendizagem**

Consiste no desenvolvimento e aperfeiçoamento das competências teóricas e técnicas necessárias para a realização de projeto prático, através do estudo sistemático dos processos fundamentais e das estratégias específicas de planeamento, organização, execução, gestão, análise e interpretação.

**Conteúdos Programáticos**

1. Introdução à metodologia de projeto 2. Cenários e Aptidões 3. Processos de Gestão 4. A Matriz de Planeamento do Projeto 5. A Dinâmica da Implementação 6. Metodologias de avaliação 7. Cronograma 8. Ferramentas, Técnicas do processo e Recursos 9. Encerramento de Projeto 10. Relatórios de progressão e finais.

**Metodologias de avaliação**

Os alunos serão avaliados por um trabalho final de projeto, que deverá incluir proposta de projeto

(Plano de ação) 50%, Apresentação oral de projeto 20%, banner 10%, análise GAC 10%, Portefólio reflexivo 10%. Exame: Trabalho prático final 100%

### **Software utilizado em aula**

Microsoft Office  
Internet browser

### **Estágio**

Não aplicável.

### **Bibliografia recomendada**

- Barros, H. (2002). *Análise de Projectos de Investimento* Lisboa: Edicoes Silabo
- Gil, A. (1996). *Como elaborar projetos de pesquisa*. Sao Paulo: Atlas
- Miguel, A. (2009). *Gestao Moderna de projectos - Actualizada*. Lisboa: FCA- Editora de Informatica.
- Englund, R. e Graham, R. (2008). *Creating Enviroment for Successful Projects* New York: Josey-Bass

### **Coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos**

Pretende-se que adquirindo os conhecimentos de conceitos e metodologias de projeto o aluno saiba como aplica-las e usa-las, quer para a realização de projetos e sua integração no mercado de trabalho, quer como possível futuro empreendedor na área.

Ao longo da UC serão realizadas várias atividades práticas de desenvolvimento de competências de forma a que os alunos cumpram da melhor forma os objetivos solicitados.

### **Metodologias de ensino**

Presencial, com a aplicação prática de planeamento e execução de um projeto mediante os conteúdos apreendidos no curso.

Serão realizadas estratégias ativas de aprendizagem sob projeto, cooperativa, retificativa, critica e auto-reflexiva.

### **Coerência das metodologias de ensino com os objetivos**

Ao aprender a aplicar os conhecimentos pela criação e elaboração de um projeto o aluno pode mais facilmente atingir os objetivos a que esta disciplina se propõe. Permite também desenvolver a criatividade, a sua capacidade de inovação e relação com os objetivos gerais do curso, permitindo-lhe optar pela construção de um projeto da área que mais lhe agrada e aplicando os conteúdos apreendidos em todas as disciplinas. Centra-se, sobretudo, no conceito SABER FAZER.

### **Língua de ensino**

Português

**Pré-requisitos**

Não aplicável

**Programas Opcionais recomendados**

Não aplicável

**Observações**

---

**Docente responsável**

**José Manuel  
Quelhas  
Antunes** Assinado de forma  
digital por José  
Manuel Quelhas  
Antunes  
Dados: 2020.02.16  
12:55:39 Z

