

# Bolsa de Cargas

## *Proposta de Projeto*

Orientador: P. Fazendeiro. Co-orientadora: S.Azevedo

### **1 Objetivos**

Este projeto visa construir um portal Web para ser utilizado por empresas transportadoras. O objectivo principal é elaborar uma bolsa de cargas numa plataforma computacional centrada na Web que permita uma optimização da actividade de transporte ao possibilitar reunir nessa plataforma os interesses de quem procura uma viatura para transporte de mercadoria e de quem tem espaço disponível em camião para esse transporte.

Este conceito inovador pretende responder às necessidades actuais das empresas que contratam transporte para garantir a fiabilidade dos transportadores frente às empresas mais exigentes.

### **2 Tarefas a Realizar**

**T1** Estudo do problema

**T2** Escolha das ferramentas computacionais

**T3** Projeto do portal

**T4** Testes de intrusão e publicação do portal

**T5** Escrita do relatório de projeto

### **3 Cronograma**

**T1** 0.5 mês

**T2** 0.5 mês

**T3** 1.5 mês

**T4** 1 mês

**T5** 0.5 mês

### **4 Requisitos Técnicos**

Competências de programação web e de bases de dados. Vontade de aprender novas tecnologias.

## **5 Requisitos Académicos**

Programação, Bases de Dados, Tecnologias da Internet, IHC.

## **6 Grau de Dificuldade**

Médio.

## **7 Resultados esperados**

- 1 plataforma Web em produção.
- 1 relatório de projeto.

## **8 Contactos**

Paulo Fazendeiro (pandre@di.ubi.pt)