



Escola de Engenharia  
**Universidade do Minho**

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA INFORMÁTICA  
**Mestrado Integrado em Engenharia Informática**  
*Laboratórios de Informática III*

# Gestão de Vendas de uma cadeia de Distribuição com 3 filiais

## GEREVENDAS

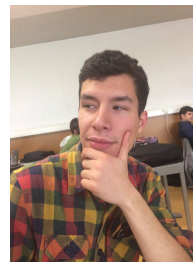
### Grupo 84



Célia Figueiredo  
a67637



Gil Gonçalves  
a67738



Humberto Vaz  
a73236



Ricardo Lopes  
a72062

Braga, 7 de Abril de 2016

# Conteúdo

<b>1</b>	<b>Introdução</b>
----------	-------------------

<b>2</b>
----------

# 1. Introdução

No âmbito da unidade curricular de Laboratórios de Informática III do 2º ano da licenciatura de Engenharia Informática foi proposto o desenvolvimento de um projeto em linguagem C que tem por objetivo fundamental ajudar à consolidação dos conteúdos teóricos e práticos e enriquecer os conhecimentos adquiridos nas UCs de Programação Imperativa, de Algoritmos e Complexidade, e da disciplina de Arquitetura de Computadores. Este projeto considera-se um grande desafio para nós pelo facto de passarmos a realizar programação em grande escala, uma vez que se trata de grandes volumes de dados e por isso uma maior complexidade. Nesse sentido, o desenvolvimento deste programa será realizado a luz dos princípios da modularidade (divisão do código fonte em unidades separadas coerentes) e do encapsulamento (garantia de proteção e acessos controlados aos dados).