

[Minha página principal](#) ► [Algoritmos e Estruturas de Dados](#) ► [Trabalhos](#) ► [Parte2](#)

## Parte2

### Trabalho prático - Parte 2

*O trabalho agora enunciado refere-se à segunda parte do trabalho, pelo que se mantém tudo o que foi incluído na primeira parte do mesmo.*

#### Enunciados (pdf)

- Trabalho 1 - WhatsApl
- Trabalho 2 - Faturação de IVA
- Trabalho 3 - OLZ
- Trabalho 4 - Empresa de Transporte de Mercadorias
- Trabalho 5 - Condomínio
- Trabalho 6 - Gestão de Correspondência
- Trabalho 7 - Campeonatos Polidesportivos
- Trabalho 8 - Oficina Mecânica
- Trabalho 9 - Agência de Viagens
- Trabalho 10 - Hipermercado

#### Notas relativas à implementação (itens sujeitos a avaliação)

- Deve utilizar classes adequadas para representação das entidades envolvidas. Os atributos devem ser escolhidos de forma a caracterizar os conceitos mais importantes das entidades a representar).
- Os dados usados pela aplicação devem ser guardados em ficheiro, para utilização em futuras execuções.
- As classes implementadas devem ser devidamente documentadas (usando **Doxygen**).
- Na fase de teste da aplicação, deve usar um número significativo de elementos.

#### Notas relativas à demonstração (itens sujeitos a avaliação)

- Preparação adequada para demonstrar as funcionalidades do trabalho
- Deve usar um número significativo de itens (dados).
- Todos os elementos do grupo devem estar presentes

#### Relatório (itens sujeitos a avaliação)

O relatório a ser entregue em formato pdf deve incluir:

- Página de rosto com título do trabalho, identificação dos elementos do grupo (nome, código, email) e data
- Descrição sucinta do tema do trabalho
- Descrição da solução implementada
- Lista de Casos de Utilização identificadas para a aplicação (não é necessário desenhar os diagramas de casos de utilização)

- Relato das principais dificuldades encontradas no desenvolvimento do trabalho
- Indicação do esforço dedicado por cada elemento do grupo

## Entrega

- Disponibilizar em um ficheiro <NOME>.zip:
  - pasta codigo (contém código fonte do programa)
  - pasta documentacao (contém documentação html, criada pelo Doxygen)
  - ficheiro relatorio (documento em formato pdf)
- O <NOME> do ficheiro deverá obedecer ao formato AEDA1516F\_<TURMA>\_<GRUPO>, onde <TURMA> é o código da turma teórico/prática e <GRUPO> é uma letra que indica o grupo, conforme indicado na atribuição de trabalhos. Por exemplo: AEDA1516F\_2MIEIC5\_C.zip corresponde ao trabalho realizado pelo grupo C da turma 2MIEIC5;
- O trabalho é enviado através do Moodle até às 23h59m de ~~11/dezembro/2015~~ 23/dezembro/2015. As apresentações são realizadas nos dias 05 a 07 de janeiro de 2016, em horário a combinar com o docente das aulas práticas

## Datas

- *Data de entrega:* dia ~~11/dezembro~~ 23/dezembro, até às 23h59m. Submeter pelo Moodle:
  - relatório em pdf + código do programa + documentação
- *Apresentação do trabalho:* nos dias 05 a 07 de janeiro, em horário a combinar com o docente das aulas práticas

Última alteração: Segunda, 7 Dezembro 2015, 10:24

ADMINISTRAÇÃO DA PÁGINA/UNIDADE

O MEU PERFIL

© 2018 U.Porto - Tecnologias Educativas

Nome de utilizador: Nuno Filipe Sousa e Silva (Sair)

Gestão e manutenção da plataforma Moodle U.PORTO da responsabilidade da unidade de Tecnologias Educativas. Mais informações: apoio.elearning@uporto.pt | +351 22 040 81 91 | <http://elearning.up.pt>



Based on an original theme created by Shaun Daubney | [moodle.org](http://moodle.org)