



## COMENTÁRIO À PROVA PRÁTICA DE GEOMETRIA DESCRITIVA A – CÓDIGO 708 – 2008/2009 – 2ª FASE

O presente Exame mantém a estrutura das provas dos anos anteriores e está de acordo com os objectivos da disciplina. Consideramos, contudo, que, em comparação com a prova de exame da 1ª fase, esta é uma prova muito mais trabalhosa e selectiva, ainda que não deixe de ser acessível e mesmo interessante.

Relacionando os quatro exercícios entre si, consideramos que a prova é algo desproporcionada, pelas discrepâncias entre os raciocínios inerentes à sua resolução e a morosidade na execução de traçados, facto especialmente preponderante se compararmos os exercícios 1 e 2 com os exercícios 3 e 4 (sendo que estes últimos mereceriam uma cotação ligeiramente superior aos 50 pontos atribuídos a cada um dos exercícios).

Consideramos ainda que a resolução dos exercícios 2, 3 e 4 ocupa demasiado espaço na folha de prova, podendo ter havido casos de examinandos que tenham perdido demasiado tempo para (re)enquadrar as suas resoluções, prejudicando, eventualmente, a gestão de tempo disponível.

**Nota: As soluções apresentadas na proposta de resolução da APROGED resultam de alguns dos muitos processos passíveis de ser utilizados, tratando-se portanto de meros exemplos.**

**Todos os traçados foram executados com recurso a software específico de geometria dinâmica, com algumas limitações, nomeadamente ao nível das notações aplicáveis.**

Porto, 15 de Julho de 2009

A Presidente da Direcção da Aproged,

Vera Viana