



EXAME DE GEOMETRIA DESCRITIVA A Código 708 / 2013 – 1ª Fase

PARECER DA DIRECÇÃO DA APROGED

O presente exame mantém a estrutura das provas de anos anteriores, está de acordo com os objectivos da disciplina e articula conteúdos diversos do programa, embora não apresente nenhum item de resolução particularmente problemática.

Os itens 1, 2 e 4 correspondem a exercícios que apresentam algumas semelhanças em relação a situações propostas em anos anteriores, facto que terá sido potencialmente favorável para os/as examinandos/as que se prepararam para o presente exame, através da resolução de exames nacionais anteriores.

Consideramos que o item 2 poderá ter sido o de maior interesse do ponto de vista do/a examinando/a, pela dupla necessidade de recorrer a um método geométrico auxiliar, para determinação das projecções do traço frontal da recta dada e do pentágono de rampa.

Importa referir que o item 3 poderá ter gerado alguns equívocos em alguns/mas examinandos/as, não tanto pela dificuldade inerente ao seu processo de resolução, mas pela direcção pouco comum (em situação de exame) das geratrizes do cone.

Destacamos o item 4 dos quatro propostos, pela morosidade da sua resolução, decorrente da quantidade considerável de traçados necessários à mesma.

Concluindo, achamos que a prova poderia ter avaliado competências mais elaboradas apresentando, por exemplo e pelo menos, um exercício com um grau de dificuldade superior (ainda que ligeiramente) aos restantes.

Porto, 19 de Junho de 2013

A Presidente da Direcção da Aproved,

Vera Viana