

ESCOLA SECUNDÁRIA JOSÉ SARAMAGO - MAFRA

Ensino Secundário Recorrente por Módulos Capitalizáveis

Matriz da Prova de GEOMETRIA DESCRITIVA A

Duração: 90 minutos

Módulo: 4

Unidades Temáticas	Conteúdos	Objetivos	Estrutura da prova	Cotações (pontos)	CrITÉrios Gerais de Avaliação
Módulo 4	1. Paralelismo de retas e de planos. 2. Perpendicularidade de retas e de planos. 3. Métodos geométricos auxiliares II. 4. Problemas métricos. 5. Figuras planas III. 6. Sólidos III.	Resolver problemas de paralelismo e perpendicularidade de retas e de planos; Aplicar os métodos geométricos auxiliares para obtenção de verdadeiras grandezas de figuras situadas em planos não projetantes; Resolver problemas de determinação de verdadeiras grandezas lineares e angulares; Representar figuras planas situadas em planos não projetantes; Representar sólidos (pirâmides, paralelepípedos e prismas regulares) de base(s) situada(s) em planos não projetantes;	Prova constituída por 3 exercícios	Entre 60 e 80 pontos por exercício.	Tradução gráfica dos dados: 10 a 12% Processo de resolução: 52 a 58% Solução: 20 a 24% Traçado gráfico: 12 a 14% - observância das convenções gráficas usuais aplicáveis; - rigor de execução e qualidade gráfica;