

ESCOLA SECUNDÁRIA JOSÉ SARAMAGO - MAFRA

Ensino Secundário Recorrente por Módulos Capitalizáveis

Matriz da Prova de GEOMETRIA DESCRITIVA A

Duração: 90 minutos

Módulo: 5

Unidades Temáticas	Conteúdos	Objetivos	Estrutura da prova	Cotações (pontos)	CrITÉrios Gerais de Avaliação
Módulo 5	<p>1. Secções.</p> <p>2. Sombras.</p>	<p>Determinar secções em sólidos (pirâmides, cones, paralelepípedos retângulos, prismas, cilindros e esfera) por planos projetantes;</p> <p>Determinar secções em sólidos (pirâmides, paralelepípedos retângulos e prismas) com base(s) horizontal(ais), frontal(ais) ou de perfil por qualquer tipo de plano;</p> <p>Determinar sombras próprias e sombras projetadas de figuras planas (situadas em qualquer tipo de plano) sobre os planos de projeção;</p> <p>Determinar a sombra própria e sombra projetada de pirâmides, de paralelepípedos retângulos, de prismas, de cones e de cilindros com base(s) horizontal(ais), frontal(ais) ou de perfil, nos planos de projeção;</p>	Prova constituída por 3 exercícios	Entre 60 e 80 pontos por exercício.	<p>Tradução gráfica dos dados: 10 a 12%</p> <p>Processo de resolução: 52 a 58%</p> <p>Solução: 20 a 24%</p> <p>Traçado gráfico: 12 a 14%</p> <ul style="list-style-type: none"> - observância das convenções gráficas usuais aplicáveis; - rigor de execução e qualidade gráfica;