



**Provas de Acesso ao Ensino Superior
Para Maiores de 23 Anos**

Candidatura de 2020

Exame de Desenho

Tempo para realização da prova: 2 horas

Tolerância: 30 minutos

Material admitido:

- Grafite de dureza média (de B a 6B) sobre papel cavalinho de formato A3;
- Instrumentos de medição e desenho rigoroso (régua, esquadro, transferidor, aristo, etc).

Recomenda-se a utilização destes instrumentos para estruturar os desenhos, sendo que podem não ser utilizados para trabalhar a expressão gráfica.

1. Represente, em perspetiva cavaleira, um cubo com 7 cm de lado, um prisma de base quadrangular (15x4x4 cm) e uma pirâmide de base quadrangular (7x5x5 cm).
2. Elabore, em perspetiva cavaleira, uma composição com os três sólidos representados, de modo a que uma face de cada um deles esteja justaposta a uma face dos outros.
3. Represente em perspetiva central (ou cónica), com dois pontos de fuga, o conjunto obtido, partindo do princípio de que a linha do horizonte está situada a meio da maior dimensão do prisma maior.
4. Atribua três valores lumínicos (baixo, médio e alto) às superfícies representadas, sabendo que a fonte luminosa se situa no canto superior esquerdo do suporte de representação e que faces paralelas têm o mesmo valor.

Grelha de cotação da prova

PERGUNTAS	COTAÇÃO (valores)
1.	
Volumetria	2
Escalas	2
TOTAL DA PERGUNTA 1	4
2.	
Volumetrias	1
Escalas	1
Enquadramentos / ritmos	2,5
TOTAL DA PERGUNTA 2	4,5
3	
Espacialidade	5
Enquadramentos / ritmos	0,5
TOTAL DA PERGUNTA 3	5,5
4.	
Tratamento de superfícies	6
TOTAL DA PERGUNTA 4	6
TOTAL DA PROVA	20