





BLOCO N.º 28		
ANO(S)	11.º Ano/ 2.º Ano de Formação	DISCIPLINA Geometria Descritiva A
APRENDIZAGENS ESSENCIAIS		 Representar a figura da secção produzida por um plano horizontal ou frontal num cone.

Título/Tema do Bloco

Secções em cones produzidas por planos horizontais e frontais

Tarefas/ Atividades/ Desafios

- 1. Determina a figura da secção entre um plano α e um cone:
 - Base frontal;
 - Centro da base O(6;2;4);
 - Raio = 4;
 - O vértice é o ponto V(0;8;8);
 - Plano secante frontal α com 5 de afastamento.