

#ESTUDOEmCASA

**BLOCO N.º 36**

ANO(S) 11.º Ano/  
2.º Ano de  
Formação

**DISCIPLINA GEOMETRIA DESCRIPTIVA A****APRENDIZAGENS ESSENCIAIS**

- Representar a figura da secção produzida por um plano de rampa num prisma.

**Título/Tema do Bloco****Secções em prismas produzidas por planos de rampa****Tarefas/ Atividades/ Desafios****1. Determina a secção entre um plano de rampa α e um prisma:**

- Base frontal hexagonal;
- Centros das bases  $O(6;1;4)$  e  $O'(4;9;7)$ ;
- Lado do hexágono = 4;
- Posição do hexágono à escolha;
- Plano de rampa à escolha.

Bom trabalho!