

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 44

ANO(S) 11.º Ano/
2.º Ano de
Formação

DISCIPLINA GEOMETRIA DESCRITIVA A

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS

- Representar a interseção de uma reta com cilindros (retos e oblíquos).
-

Título/Tema do Bloco

Interseção de uma reta com cilindros retos e oblíquos

Tarefas/ Atividades/ Desafios
1. Determina os pontos de entrada e de saída entre uma reta oblíqua e um cilindro:

- Bases horizontais;
- Centros das bases $O(5;4;1,5)$ e $O'(0;6;9)$
- Raio = 3,5;
- Reta oblíqua à escolha.

Bom trabalho!