

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 43

ANO(S) 10.º Ano/  
1.º Ano de  
Formação

DISCIPLINA GEOMETRIA DESCRITIVA A

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS

- Representar pontos e linhas contidas nas arestas, faces ou superfícies dos sólidos em estudo.

Título/Tema do Bloco

**Cilindros: representação de pontos nas suas superfícies**

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Representa um cilindro oblíquo considerando:
  - Bases frontais com 1 e 7 de afastamento;
  - Raios das bases = 3,5;
  - As abcissas dos centros das bases distam 8 cm entre si.
  - Determina 4 pontos da superfície, 2 com afastamentos e outros 2 com cotas específicas à escolha.