

#ESTUDOEMCASA 

BLOCO N.º 42

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

Cones: representação de pontos nas suas superfícies

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Representa um cone oblíquo considerando:

- Base frontal com 1 de afastamento;
- Raio da base = 4;
- As abcissas do centro da base e do vértice do cone distam 9cm entre si.
- Determina 4 pontos da superfície, 2 com afastamentos e outros 2 com cotas específicas à escolha.