

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 55

| ANO(S) | 10.º Ano/ 1.º Ano de Formação | DISCIPLINA | GEOMETRIA DESCRITIVA A |
|--------------------------|-------------------------------------|--|------------------------|
| APRENDIZAGENS ESSENCIAIS | | <ul style="list-style-type: none"> Representar paralelepípedos retângulos com faces situadas em planos verticais. | |

Título/Tema do Bloco

Paralelepípedos retângulos com faces situadas em planos verticais

Tarefas/ Atividades/ Desafios

- Determinar as projeções de um paralelepípedo retângulo com faces situadas em planos verticais, sabendo que:
 - O plano de vertical α é o plano que contém a face retangular de menor afastamento;
 - $h\alpha$ faz 45° a.d.;
 - As arestas do paralelepípedo medem respetivamente 4 e 7;
 - Posicionamento das faces à escolha.