



BLOCO N.º 25

ANO(S) 10.º Ano/
1.º Ano de
Formação

DISCIPLINA GEOMETRIA DESCRITIVA A

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS

Determinar a interseção de uma reta com um plano (definido ou não pelos seus traços), recorrendo nos casos que o justifiquem, ao método geral da interseção de uma reta com um plano:

- Interseção de uma reta com um plano projetante;
- Interseção de uma reta com um plano não projetante.

Título/Tema do Bloco

Interseção de uma reta com um plano

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Determinar a interseção entre uma reta oblíqua e um plano

Determina a reta interseção entre uma reta oblíqua e um plano, considerando para cada exercício os seguintes planos:

- Plano oblíquo;
- Plano frontal;
- Plano de rampa.