

#ESTUDOEMCASA

BLOCO N.º 09

ANO(S)

11ºAno/2.º
Ano de
formação

DISCIPLINA: GEOMETRIA DESCRITIVA A

APRENDIZAGENS ESSENCIAIS

Aplicar métodos geométricos auxiliares para determinar a verdadeira grandeza das relações métricas entre elementos geométricos contidos em planos não-projetantes.
Representar pirâmides retas, de base regular, situada em planos não projetantes.

Título/Tema do Bloco

Pirâmide reta com base num plano não projetante

Tarefas/ Atividades/ Desafios

1. Proponho que consideres uma pirâmide triangular regular em que a sua base pertença a um plano oblíquo.
Define a medida do lado do triângulo equilátero da base e uma altura para a pirâmide.
Aplica o Método que te ensinei para determinares as suas projeções.