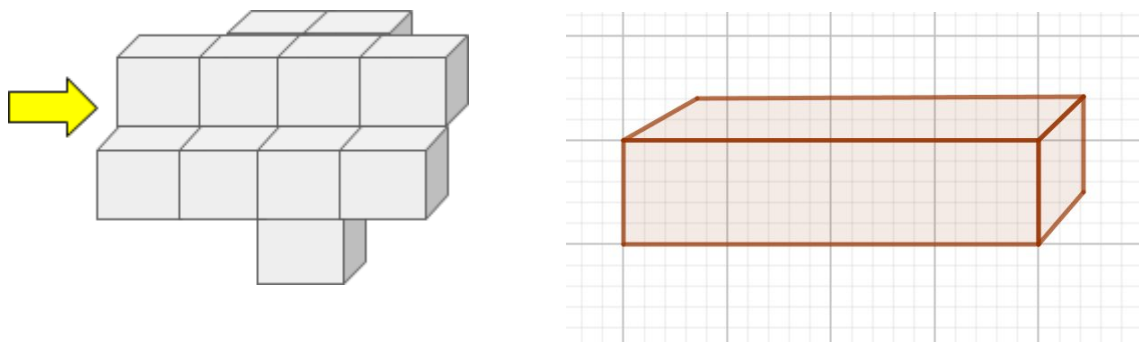
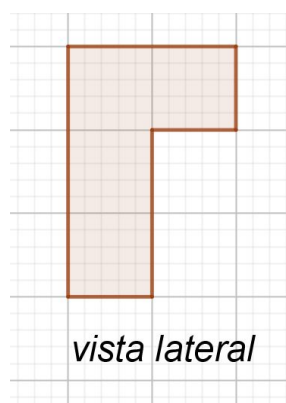


Resolução Atividade Complementar - MAT9_17GEO03

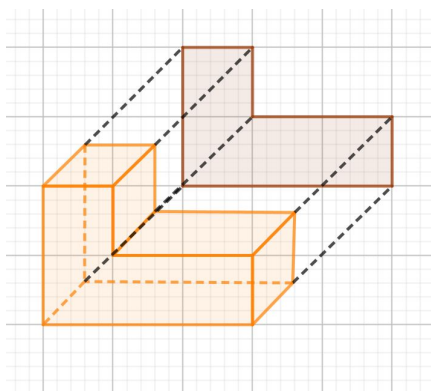
- 1) Abaixo está um sólido geométrico, represente na malha quadriculada um sólido geométrico que se encaixe nele para que a vista lateral seja em formato de L:



Para garantir que a vista lateral tenha formato de L, a figura deve se encaixar no local indicado pela seta. Rotacionando a figura teremos a vista do formato de L, de “cabeça para baixo” na lateral.



- 2) O sólido abaixo foi projetado em um plano, na figura pode ser observada sua vista frontal, determine a área dessa vista, sabendo que a malha está dividida em quadrados de 1cm de lado.



A vista lateral do sólido é formado por 4 quadrados com 1 cm de lado, logo cada quadrado tem 1cm^2 . sendo assim, a área da vista lateral pode ser obtida pela soma das áreas do quadrado.

A área da vista lateral corresponde a 4cm^2 .

