



TANGRAM
(P00010)

Professor, esta é apenas uma sugestão de como usar os materiais do LaPEM-v para desenvolvimento do raciocínio lógico, você tem liberdade de fazer as alterações se achar necessário. Além disso, gostaria de convidá-lo a participar do nosso espaço de discussões sobre as experiências com as atividades.

O Tangram é um material de 7 peças geométricas, nesta atividade é possível trabalhar com os tipos de figuras geométricas, ângulos e relação entre medidas das figuras. Esta atividade pode iniciar desafiando o aluno a encaixar todas as peças no quadrado sem sobreposição delas. Sabendo que os alunos conhece as figuras e suas relações pedir que eles construa algumas figuras sugeridas. Pergunte-os quantas figuras construíram e se eles têm sugestão de outras.

SUGESTÃO:

Antes de levar a atividade para sala de aula utilize o material do aluno para experienciar a manipulação virtual dos materiais.