



CONSTRUÇÃO DO TANGRAM

Analícia Pittigliani Gusmão (analiciapg@gmail.com)

Cristiane Brasil Barbosa (cris_brasil.b@hotmail.com)

Elisandra Lemos de Oliveira (elisandraddiveira@gmail.com)

Kairusa Ribas Silva (kairusa.silva@hotmail.com)

Raquel Alves

Ana Lucia Perdomo (anasperdomo@gmail.com)

Margarida Maria Rodrigues Negrão (margaridapibid2011@gmail.com)

INTRODUÇÃO

Este trabalho foi realizado com as turmas de segunda série do ensino médio com objetivo de ajudar os alunos a lembrarem de alguns conceitos como retas, ponto médio e unidades de medidas de áreas.

Foram recortados quadrados com medidas de 10 cm cada lado e entregue aos alunos onde cada um deveria desenhar as peças do Tangram de acordo com as instruções. Depois da sua construção foram recortados, nisso trabalharam unidades de medidas de área e montaram figuras.

PLANO DA ATIVIDADE

1.0 DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

1.1 ESCOLA: E.E.E.M. Silveira Martins

1.2 DISCIPLINA: Matemática

Subprojeto Matemática

1.3 ANO: 2013

1.4 RESPONSÁVEIS PELA APLIAÇÃO DA ATIVIDADE: o grupo

2.0 DURAÇÃO: horário das aulas de matemática das turmas.

3.0 NÚMERO DE PARTICIPANTES: 90 alunos

4.0 MATERIAL: quadrados 10 por 10 de papel paraná.

5.0 TEMA: Tangram

6.0 OBJETIVOS: O objetivo da atividade

7.0 METODOLOGIA: construção do tangram e montagem de figuras.

8.0 RECURSOS METODOLÓGICOS: Lousa, esquadro e pincel atômico.

ANEXO I

