



DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

E. E. PROFESSOR JOSE
LIBERATTI

Desafios com quebra-cabeças

Diretoria de Ensino - Região Osasco
29/02/2024

DIVULGAÇÃO DE BOAS PRÁTICAS

E. E. PROFESSOR JOSE LIBERATTI

Diretor(a): Marcos Aurélio de Carvalho

Nome do Projeto/Ação/Evento: Desafios com quebra-cabeças

Objetivo do Projeto/Ação/Evento: Por meio do estudo de figuras geométricas, os alunos terão oportunidade para relacionar a matemática ao desenvolvimento de competência espacial, dando a possibilidade de o aluno perceber o como diferentes figuras podem se encaixar e formar novas figuras.

Descrição do Projeto/Ação/Evento: O professor Adriane Gomes em parceria com o coordenador Luís Ayancan, elaboraram esta atividade que consistia em usar pequenas peças geométricas de cores diferentes para montar um hexágono maior. Os alunos receberam as peças dentro de um envelope que usariam para montar uma figura geométrica, após a comanda do professor os alunos tentavam juntar as peças, muitas vezes sem sucesso, mas o desejo dos alunos em continuar “brincando” e aprendendo e o planejamento articulado do professor para que esta atividade fosse encarada

como um desafio pelos alunos propiciou novos olhares sobre as figuras e formas e mostrou que muitos são os caminhos para ensinar e aprender geometria.

Data de realização: 29/02/2024

Público Alvo: Alunos de ensino fundamental

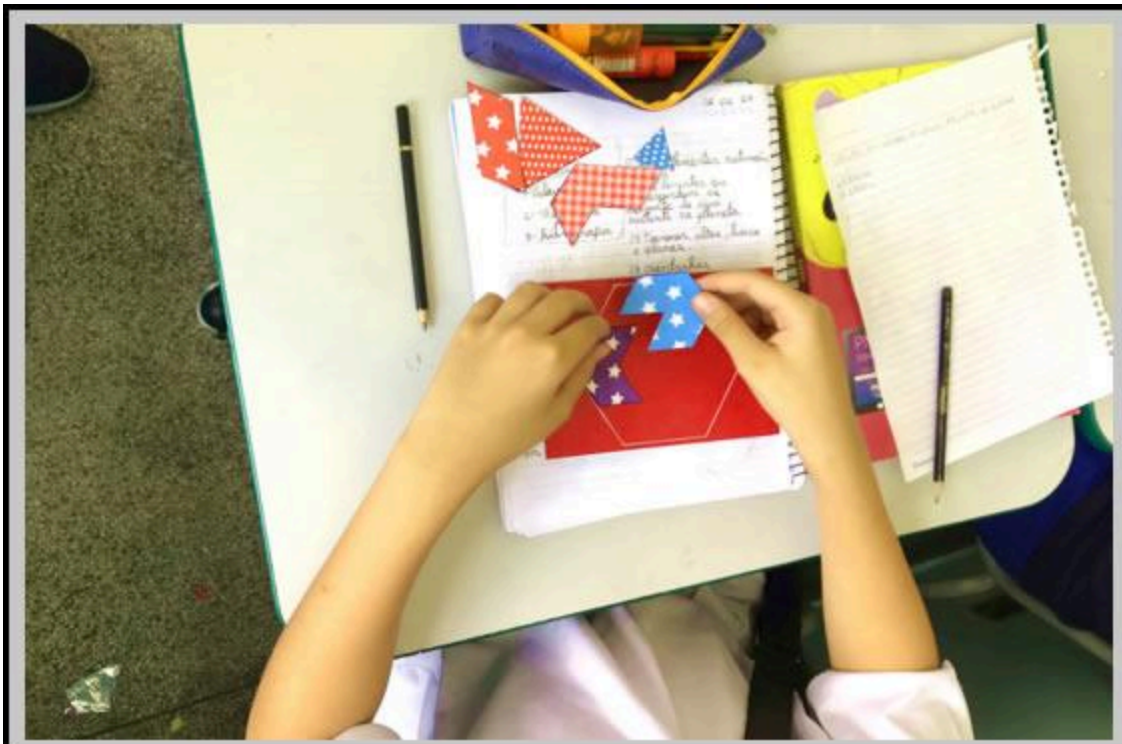
Equipe Organizadora: Professor Adriane Gomes e CGP
Luís Ayancan

Quantidades de Participantes: 80

Impacto nos Resultados Educacionais da Escola: Com momentos como este, o professor pode ressaltar as melhores habilidades de cada aluno, seja com a escrita, com o desenho ou com a comunicação, fazendo com que os estudantes percebam que todos têm algo com que contribuir, cada um à sua maneira.

Parcerias Envolvidas: Professor Adriane Gomes e CGP
Luís Ayancan

Fotos



Os alunos com as peças do quebra-cabeça em mãos iniciaram a montagem da figura geométrica.



A medida que as tentativas davam errado, as novas investidas se aproximavam do que era esperado.



Alguns grupos terminaram antes, outros mais tarde, contudo todos trabalhando em grupo conseguiram.

Arquivo recebido em: 29/02/2024 18:39:38