

Guião do Jogo

Jogo a desenvolver:

Jogo dos pentaminós

Espaço: Espaço da biblioteca/polivalente/sala de atividades lúdicas/

Material:

- Conjuntos dos 12 pentaminós (Cada peça do **jogo Pentaminós** é formada por cinco quadrados - no nosso caso por 5 encaixes para por os ovos - que, quando agrupados e sem contar com as rotações e as simetrias, dão origem a 12 diferentes formas.)
- Imagens modelo para reproduzir (animais, barco, menino, casa, ...).
- Cronómetro

Jogadores:

- Equipas singulares ou de 2 ou 3 jogadores, no máximo, por conjunto de 12 pentaminós.

Jogo:

Com o conjunto dos 12 pentaminós, o/os jogador/jogadores reproduz/reproduzem as imagens que lhe forem disponibilizadas, combinando as peças de forma a compor a figura.

Pode ser jogado individualmente, como se constrói um puzzle, ou pode ser jogado em desafio. Nesta modalidade, com duas ou mais equipas, propõe-se a composição da mesma figura e cronometra-se o tempo. Quem acabar primeiro ganha.

Se forem muitas equipas, pode-se fazer por eliminatórias, até apurar a mais rápida (na escola temos 7 conjuntos de pentaminós, pelo que podem jogar até 7 equipas).

Vídeo *de com pelo menos 3 testemunhos dos alunos sobre a importância da dinamização da atividade com um máximo de 1 minuto -*

1. **Fotografias** *quer da dinâmica quer do jogo criado pela Brigada, devidamente*

- Imagens I, II e IV - a confecção do jogo
- Imagens III, V, VI e VII - a dinâmica do jogo







Preenchimento da informação sobre a Brigada (memória descritiva)

A Brigada *Recreios Com Vida* da escola de Avelar é constituída pelos alunos do 4.º ano de escolaridade.

Esta Brigada tem por função dinamizar os jogos do recreio. Anda sempre muito atarefada, porque há muitos jogos para implementar e super-visionar. Mas também dinamiza jogos de interior, nomeadamente quando chove. Os mais populares são os de tabuleiro e os puzzles, dos quais se destaca o jogo dos pentaminós, que foi construído pelos própria Brigada com a ajuda dos pais.

Antes da implementação deste jogo, a Brigada começou a trabalhar nas aulas de expressão artística em articulação com as aulas de matemática, na confecção de peças de pentaminós com embalagens de ovos usadas. Foi um processo moroso porque foram confeccionados 7 conjuntos de pentaminós com 12 peças cada um, perfazendo um total de 94 peças. Cada peça foi cortada à medida e depois, pintada.

Quando o jogo ficou pronto, definiram-se as regras e disponibilizou-se o jogo na Biblioteca da Escola para ser usado durante os intervalos. Tornou-se muito popular, nomeadamente nos dias de chuva e é muito usado para fazer desafios entre equipas.

Também houve oportunidade de fazer este jogo entre pais e filhos, no dia da escola aberta à família e foi muito divertido.

Centro Escolar de Avelar

Maio 2024