

## Escola de Educação Básica Padre José de Anchieta

### O balão mais alto de todos

#### Justificativa/ saberes curriculares

Trabalhar o acolhimento, os tipos de gases, gravidade, cores e tamanhos.

#### Pergunta exploratória/ expedição investigativa

Será que esse balão chega até o céu?

Sala de aula, pátio da escola.

Ao fazer fotos no nosso balão de acolhimento de volta às aulas, os alunos ficaram curiosos se o balão iria voar. Assim, nossa expedição começou a partir desse momento. Formos à sala, encheram e brincaram no pátio. Houve um momento com a professora Sandra, de química, que explicou a diferença entre os balões cheios de gases específicos.

#### Definição do tema

Esse balão consegue chegar ao céu? Por que esse balão voa, e o outro não? Ele é grande. Por isso não voa? Só o pequeno pode voar, né?

#### O balão mais alto de todos

##### Índice inicial e formativo

As crianças disseram que o balão grande não iria voar, só o pequeno. Outras disseram que iria voar, pois tinha gravidade, e só assim conseguiria chegar ao céu.

Com a visita da professora Sandra, de química e física, os alunos reconheceram os tipos de gás e a diferença do que voa e o que não, que não importa o tamanho, mas o peso do gás.

##### Articulação com o currículo/ mobilização dos saberes escolares

Eu, o outro e nós; corpo, gestos, movimento; traços, sons, cores e formas; escuta, fala, pensamento e imaginação.

Fizemos colagens de papel crespos em balões, fizemos pinturas usando o balão como pincel, enchemos o balão com a boca e com o inflador. Houve visita da professora Sandra, que explicou as diferenças.

#### Cooperação, cidadania, diálogo

Os valores e princípios estiveram presentes em todo momento do nosso projeto.

#### Comunidade de aprendizagem

Contamos com o apoio da coordenação e da professora de química e física Sandra, que sanou as dúvidas das crianças.

#### Índice final

Foi satisfatória. As crianças aproveitaram cada ação de modo lúdico e prazeroso.

Foi de grande importância, pois encantaram-se a cada descoberta e ao brincar e aprender com os balões.

#### Mostra pedagógica/ cooperativa

Nossa mostra foi de grande importância, pois as crianças compartilharam descobertas à comunidade.



## FICHA TÉCNICA

**Escola:** Escola de Educação Básica Padre José de Anchieta

**Etapa de ensino:** Educação Infantil

**Turma:** Nível I 4 anos

**Quantidade de alunos:** 12

**Educadora:** Aline Gonçalves Paiva

**Assessoria pedagógica:** Cristiane Otilia Colossi Bernhardt

**Estado:** Mato Grosso

**Município:** Araputanga

**Cooperativa:** Sicredi Biomas

**Data Inicial:** 04/02/2022

**Data Final:** 16/02/2022