

ESCOLA MUNICIPAL IRMÃ MARIA BERNADETE BANDEIRA DE SEIXAS		
Nome do aluno:		Semana: 19
Professor: Aurileide, Joelma, Karen, Kate, Lucilene, Lucimara, Márcia, Maria Cristina, Marta, Solange, Talita, Vanessa Mota e Vanessa Rodrigues.	Data: 30 /07/2021	Turma: Maternal A, B, C
Campo de Experiência: O eu, o outro e o nós.		

TEMA: Brincadeiras e experiências

ATIVIDADE: Chuveirinho (Experiência com ar)



Através de experimentos a aprendizagem se transforma em um processo dinâmico e divertido. Para realizar essa experiência vamos precisar dos seguintes materiais:

- Garrafa pet furada no fundo.
- Bacia pequena ou vasilha.
- Funil.
- Um pouco de água (meia garrafa).

1º momento: o responsável irá pedir para a criança inspirar o ar pelo nariz e soltá-lo pela boca, (explique que quando respiramos, o ar entra no nosso corpo sendo filtrado pelo nariz até chegar aos pulmões).

2º momento: Coloque a garrafa furada dentro da bacia, acrescente água até a metade e feche, pergunte para a criança: Você acha que a água irá cair? Após sua resposta, levante a garrafa e mostre que a água não cai. Explique para ela que a água não caiu porque o ar está preso dentro dela.

Em seguida, pergunte para a criança, se abrir a garrafa, a água cairá ou não? Após a sua resposta abra a garrafa. Observe que ao abrir a garrafa a água começa sair pelos buracinhos como um chuveirinho, isso acontece porque ao abrir a garrafa o ar que esta dentro dela sai, e assim consequentemente a água.

Observação: enfatize para a criança as diferenças de quando a garrafa está aberta (sem ar) e quando está fechada (com ar dentro).

Aproveite para brincar de lavar as mãos e, explicar para a criança que nesse momento que estamos vivendo é muito importante manter as mãos limpas. Após a atividade o responsável poderá pendurar a garrafa em algum lugar no quintal e colocar a mangueira para a criança brincar de chuveirinho. Bom divertimento.



Secretaria de Educação

Avenida Prefeito Valdirio Prisco, 193

Jardim Itacolomy

sec@ribeiraopires.sp.gov.br

(11) 4828-9600/ 4825-9270

O responsável poderá acessar o vídeo da experiência “produção da professora Denise Lopes” através do link: <https://www.youtube.com/watch?v=sxaFjX5HH30>

Como proposta de devolutiva pedimos se possível, os responsáveis nos enviem fotos ou vídeo da criança realizando esses momentos no grupo de WhatsApp da sala. Esperamos que se divirtam e até a próxima atividade