

## **ATIVIDADE REMOTA – 8 - MATEMÁTICA** **6º ANO – 2º Trimestre**

**UME PROF. FLORESTAN FERNANDES**

Nome: \_\_\_\_\_ . N. \_\_\_\_\_

6º ano \_\_\_\_\_ Professor \_\_\_\_\_ Data \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / 2021

### **O LITRO NO COTIDIANO**

Rafaela decidiu fazer um piquenique com suas amigas na chácara de sua avó Ana. A pedido de Rafaela, sua mãe comprou 4 litros de água de coco. Se a mãe de Rafaela usar copos com capacidade para 250 ml, quantos copos de água de coco poderão ser servidos?

Vamos conversar sobre as unidades de medida de capacidade: litro (l) e mililitro (ml). As unidades litro e mililitro costumam aparecer em embalagens de leite, refrigerante, água etc. São chamadas de medidas de capacidade, e nesses casos elas indicam a quantidade de líquido que há dentro da embalagem, o litro para embalagens maiores e o mililitro para as menores. O litro equivale a 1000 ml, no caso das embalagens de leite, por exemplo. Mas temos ainda embalagens de 500 ml, 900 ml, 600 ml e 350 ml, entre outras.

Com base na leitura, responda:

a) Em meio litro há quantos mililitros? E em 2000 mililitros? Em 1500 mililitros?

b) Quantos mililitros há em uma garrafa de refrigerante de 2 litros e meio?

c) Quantos copos de 200 ml eu consigo encher com 1 litro de leite?

d) Dois litros e meio de água de coco são suficientes para encher 6 copos de 300 ml cada? Justifique a sua resposta.



**PREFEITURA DE SANTOS**  
Secretaria de Educação



**ROTEIRO DE ESTUDOS - ATIVIDADES - 8**

**UME: Professor Florestan Fernandes.**

**ANO: 6º anos. COMPONENTE CURRICULAR: Matemática.**

**PROFESSOR: Manoel A.M.Souza.**

**PERÍODO DE 01/06/2021 a 15/06/2021.**

**TIPO DE ATIVIDADE: EXERCÍCIOS DE FIXAÇÃO CONCEITUAL**

**ORIENTAÇÕES:** Resolver problemas que envolvam as grandezas de capacidade: litro e seus submúltiplos, relativos aos conteúdos citados. Dúvidas: durante classroom pela manhã

**CONTEÚDOS: Encontram-se no livro didático entregue.**

Os alunos desenvolveram a habilidade( **EF06MA24** ) - Resolução de situações-problema, com relações entre grandezas de capacidade litro e seus submúltiplos.