

Aluno(a): \_\_\_\_\_ Data: 02/09/2020

## SEQUÊNCIA DE ATIVIDADE DE MATEMÁTICA - AA

### ORIENTAÇÕES

- 1 – Esta atividade será feita durante a aula on-line e se não puder imprimi-la, copie os problemas em seu caderno antes da aula.
- 2 – Siga as orientações de sua professora para realizar as situações-problema.
- 3 – Ao terminar a atividade, encaminhe para sua professora:

Bom trabalho!

### Objetivos

- Resolver, com desenvoltura, situações-problema levando em conta suas etapas de resolução: compreensão do problema, elaboração de planos e estratégias para sua solução e emissão da resposta completa.
- Calcular, com propriedade, operações de adição e subtração, de multiplicação com reserva e de divisão com um algarismo no divisor.

**HORA DO ESTUDO**

## REFLEXÃO SOBRE A CIDADE DE PARANAGUÁ

Infelizmente não teremos a oportunidade de realizar a visita a Paranaguá, neste ano. Mas nesta atividade de Matemática, você poderá refletir sobre algumas informações desta cidade e praticar a resolução de situações-problema.

**Paranaguá** é um município localizado no litoral do estado do **Paraná**, no Brasil. Fundada em 1648, é a **cidade mais antiga do Paraná** e a principal do litoral **paranaense**.

Na língua Tupi-guarani os índios denominavam a formosa baía como Grande Mar Redondo, Pernaguá, Parnaguá, Paranaguá.



Claustro do antigo Colégio Jesuíta de Paranaguá, que hoje abriga o Museu de Arqueologia e Etnologia da UFPR. Foto: Douglas Fróis, 2013.

Resolva atentamente cada questão:

1) A cidade de Paranaguá foi fundada em 29 de julho de 1648. Calcule a idade que ela completou em 2020.

R: \_\_\_\_\_

2) O auditório do Museu de Arqueologia e Etnologia de Paranaguá (MAE) tem capacidade para até 120 pessoas sentadas. O espaço possui 8 poltronas em cada fileira. Quantas fileiras tem nesse espaço?

R: \_\_\_\_\_

3) No Museu trabalham 7 funcionários em cada sala de exposição. Sabendo que em cada andar há 4 salas, quantos funcionários há nos 3 andares?

R: \_\_\_\_\_

4) De acordo com a estimativa feita pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) em 2018, a cidade de Paranaguá possui uma população de 154936 habitantes e a da cidade de Guaratuba, também litorânea, tem 37067 habitantes. Quantos habitantes a cidade de Paranaguá tem a mais que a cidade de Guaratuba?

R: \_\_\_\_\_

5) Faça o que se pede em cada letra:

a) Escreva por extenso o número de habitantes de Paranaguá:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

b) Decomponha o número de habitantes de Guaratuba:

\_\_\_\_\_

c) Coloque em ordem crescente os números a seguir:

1648 – 120 – 2018 – 29 – 2013 – 154936 – 2020

\_\_\_\_\_