



ABRIL  
2020

# ESCOLA SEM MUROS

MATEMÁTICA - 6º ANO

29/04/2020

Vamos praticar um pouco os  
assuntos que você estudou em sala  
antes da quarentena...

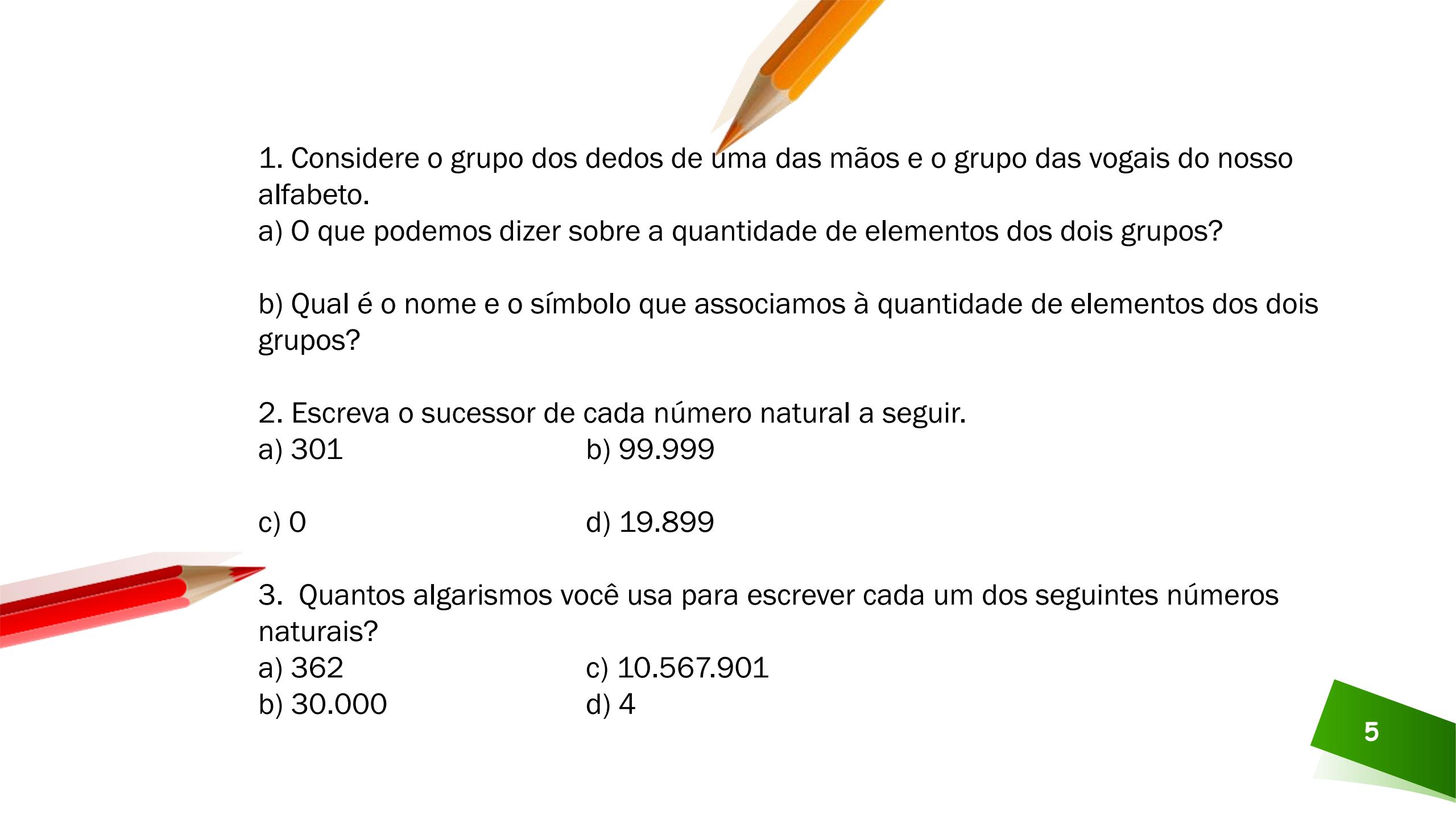


Habilidade que vamos rever...

(EF06MA01A) Comparar, ordenar, ler e escrever números naturais fazendo uso da reta numérica.

# Atividades



- 
1. Considere o grupo dos dedos de uma das mãos e o grupo das vogais do nosso alfabeto.
    - a) O que podemos dizer sobre a quantidade de elementos dos dois grupos?
    - b) Qual é o nome e o símbolo que associamos à quantidade de elementos dos dois grupos?
  2. Escreva o sucessor de cada número natural a seguir.

a) 301	b) 99.999
c) 0	d) 19.899
  3. Quantos algarismos você usa para escrever cada um dos seguintes números naturais?

a) 362	c) 10.567.901
b) 30.000	d) 4



4. Todo número natural tem sucessor e antecessor? Justifique.

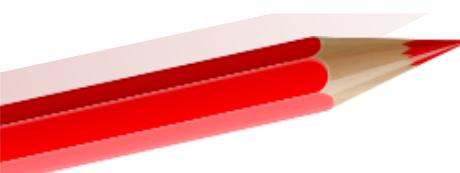
5. Observe a sequência dos números naturais pares: 0, 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14, ...

Nessa sequência, qual número par vem logo depois de:



6. Observe a sequência dos números naturais ímpares: 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, ...

Nessa sequência, qual número ímpar vem logo depois de:





ABRIL  
2020

# ESCOLA SEM MUROS

MATEMÁTICA - 6º ANO

30/04/2020

Vamos continuar revendo os assuntos que você estudou em sala antes da quarentena...

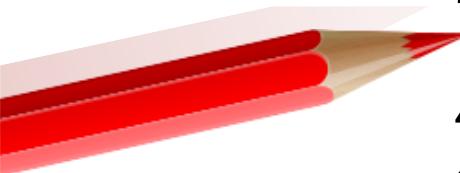


## Habilidade que vamos rever...

(EF06MA03) Resolver e elaborar problemas que envolvam cálculos (mentais ou escritos, exatos ou aproximados) com números naturais, por meio de estratégias variadas, com compreensão dos processos neles envolvidos com e sem uso de calculadora.

# Atividades



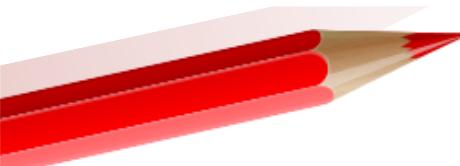
- 
1. Em 2017, 1.692 estudantes participaram de uma gincana cultural. Em 2018, o número de participantes nessa gincana foi 2010. Em qual desses anos houve um número maior de participantes? Quantos participantes a mais?
  2. Um automóvel custa, à vista, 27.545 reais e, a prazo, 36.290 reais. A diferença entre esses valores equivale ao juro que se paga pelo financiamento. Se uma pessoa comprar esse automóvel a prazo, que quantia pagará de juro?
  3. Calcule os números que faltam:
    - a)  $? - 6.429 = 6.991$
    - b)  $15.000 - ? = 7.995$
  4. Sabe-se que a e b são dois números naturais tais que  $a \times b = 237$ . Qual é o valor da expressão  $b \times a$ ?
- 



5. Determine o valor das seguintes expressões:

- a)  $25 \times (72 + 51)$
- b)  $32 \times (64 - 48)$

6. (SARESP) Tenho 1.320 figurinhas. Meu primo tem a metade do que tenho. Minha irmã tem o triplo (ou três vezes) das figurinhas do meu primo. Quantas figurinhas minha irmã tem?





*Bons Estudos!*

*EPP – Matemática*

# Bibliografia

GIOVANNI JÚNIOR, José Ruy; CASTRUCCI, Benedito. **A Conquista da Matemática**. 6º ano, ensino fundamental, anos finais. 4ª ed. – São Paulo, FTD, 2018.