

5ª QUINZENA – 3º CICLO

Habilidades Essenciais: (EF02MA23-C) Realizar pesquisa em universo de até 30 elementos, escolhendo até três variáveis categóricas de seu interesse, organizando os dados coletados em listas, tabelas e gráficos de colunas simples, para melhor compreender aspectos da realidade próxima e seus desdobramentos.

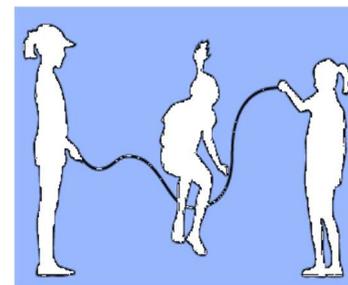
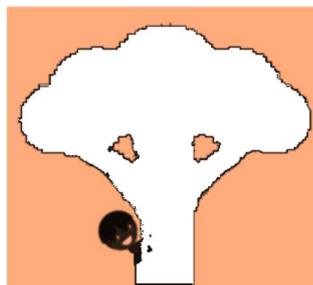
NOME:

UNIDADE ESCOLAR:

Objeto de conhecimento/conteúdo: coleta, classificação e representação de dados em tabelas simples e de dupla entrada e em gráficos de colunas; pesquisa estatística sobre assuntos de interesse das crianças; coleta, organização, representação e comunicação dos dados; tabelas simples e de dupla entrada; gráficos de colunas ou barras.

VAMOS FAZER UMA PESQUISA?

UMA PROFESSORA DO 2º ANO, DA ESCOLA INFANTIL CARROSSEL, RESOLVEU FAZER UMA INVESTIGAÇÃO COM SUA TURMA. ELA REGISTROU, EM FORMA DE DESENHO, SEUS ALUNOS BRINCANDO. E, ESSES FORAM OS DESENHOS QUE MAIS APARECERAM NA SUA PESQUISA INVESTIGATIVA.

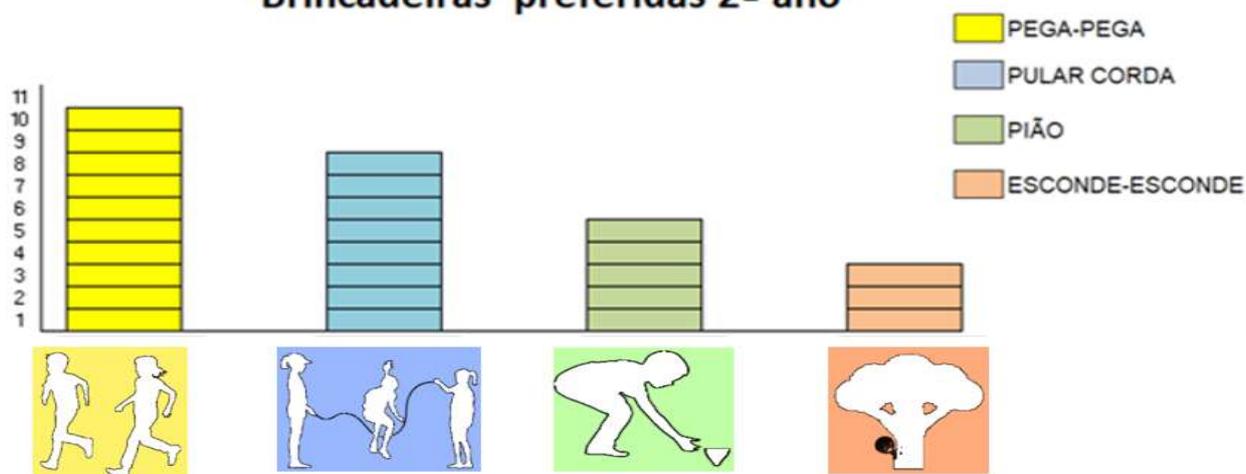


Disponível em: <https://novaescola.org.br/plano-de-aula/358/comparando-graficos-e-tabelas>. Acesso em 17 de set. de 2020

QUAIS SÃO AS BRINCADEIRAS PREFERIDAS DOS ALUNOS DO 2º ANO?

QUE TAL FAZERMOS UMA TABELA?

Brincadeiras preferidas 2º ano



Disponível em: <https://novaescola.org.br/plano-de-aula/358/comparando-graficos-e-tabelas>. Acesso em 17 de set. de 2020. (Adaptado)

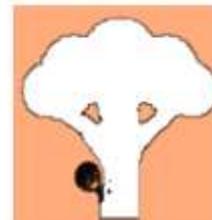
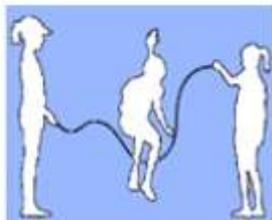
ATIVIDADES

1. Observe o gráfico com muita atenção e responda:

A) Qual a brincadeira favorita? _____

- B) Quantas crianças gostam dela? _____
- C) Qual brincadeira as crianças menos gostam? _____
- D) Quantas crianças participaram dessa pesquisa? _____

2. Preste atenção nos desenhos da atividade 1.

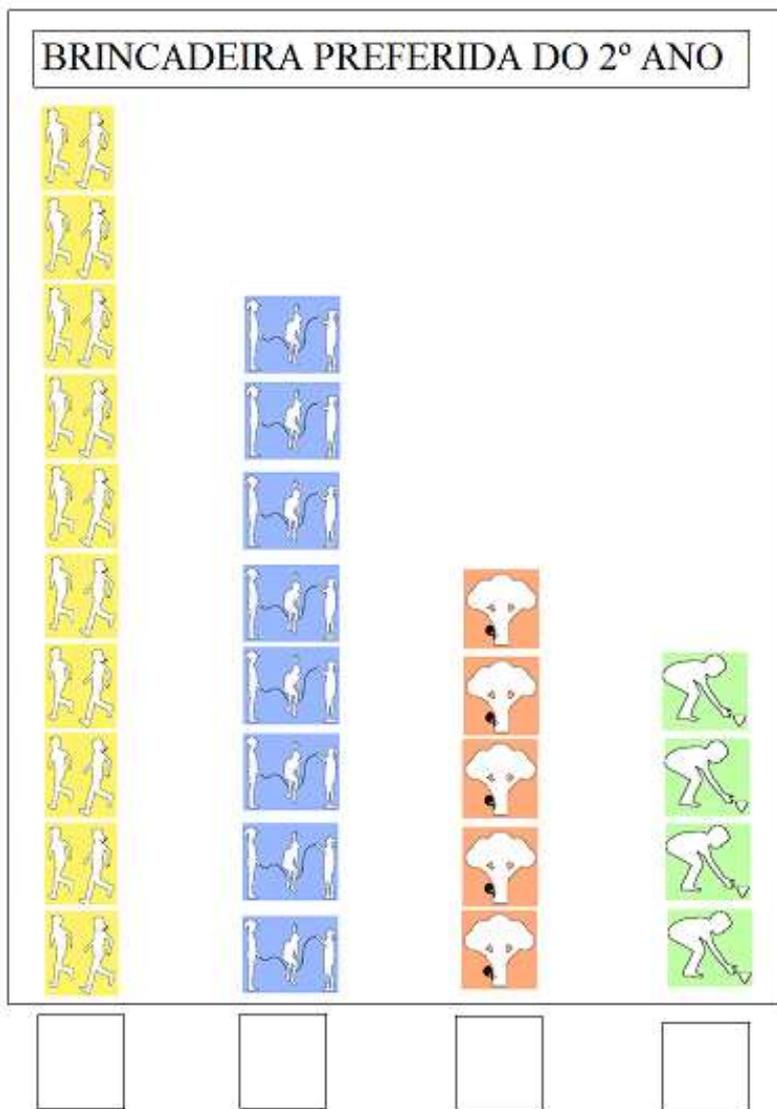


Agora, faça o que se pede:

- A) Marque um x na figura que obteve mais a preferência das crianças.
- B) Circule a figura que obteve menos votos das crianças.
- C) Com quais dessas brincadeiras você gosta de brincar?

Disponível em: <https://novaescola.org.br/plano-de-aula/1224/conhecendo-graficos>. Acesso em 17 de set. De 2020. (adaptado)

3. Agora você já conhece as brincadeiras preferidas dos alunos do 2º ano. Escreva nos quadradinhos a quantidade que representa essa preferência.



Disponível em: <https://novaescola.org.br/plano-de-aula/1224/conhecendo-graficos>. Acesso em 17 de set. de 2020 (adaptada)

4. Escreva por extenso os números que você representou cada brincadeira:

- A) _____
- B) _____
- C) _____
- D) _____

5. A professora Mara resolveu organizar os livros de literatura da sala considerando alguns atributos. Ela fez uma listagem. Vamos analisar a tabela e preenchê-la corretamente com os dados a seguir.

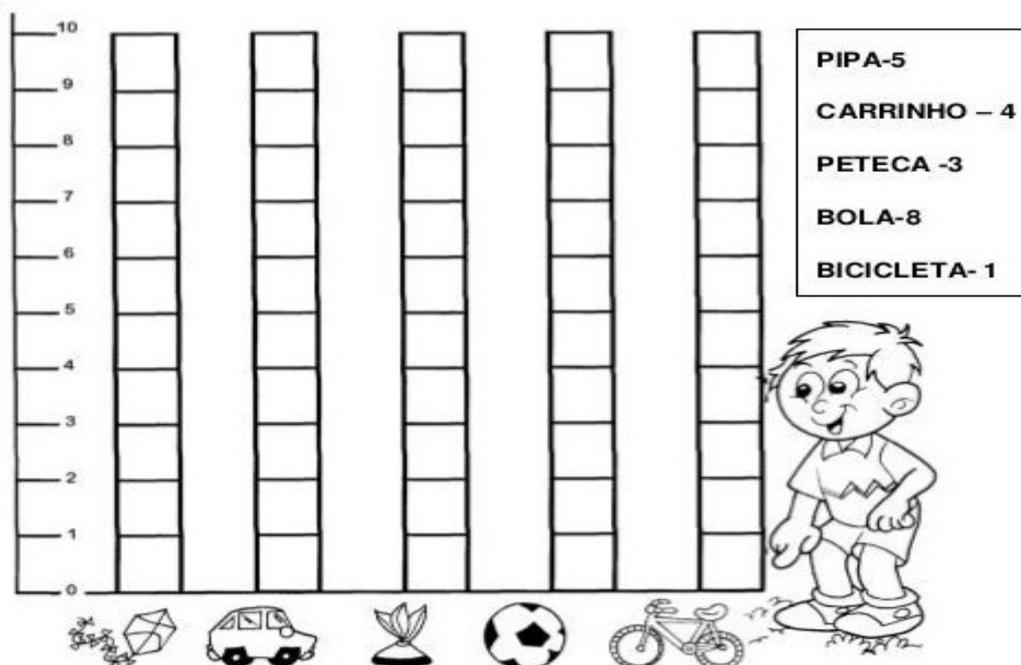
- A) Cordel = 7 livros, sendo 1 para alunos não alfabetizados.
- B) Fábula = 5 livros, sendo 2 para não alfabetizados.
- C) Conto de fadas = 12 livros, sendo 4 para alunos não alfabetizados.
- D) Lendas = 12 livros, sendo 5 para alunos não alfabetizados.



Organização dos livros do 2º ano

Gênero do livro	Alunos alfabetizados	Alunos não alfabetizados
Cordel		
Fábula		
Contos de fada		
Lendas		
Total		

6. Observe o gráfico de brinquedos de Rafael. Pinte a quantidade, de acordo com a tabela ao lado.



- A) Qual brinquedo Rafael tem em menor quantidade? _____
- B) Qual tem em maior quantidade? _____
- C) Qual é a diferença da quantidade de bolas e petecas? _____
- D) Qual a soma de pipas e bicicletas? _____
- E) Qual a soma de pipas, carrinhos e bicicleta? _____
- F) Qual a soma de todos os brinquedos? _____



VOCÊ SABE MONTAR AS OPERAÇÕES
E SOMAR?
VEJA O EXEMPLO:

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 4 \\ \hline 9 \end{array}$$

7. Resolva as adições a seguir

A)

$$\begin{array}{r} 3 \\ + 5 \\ \hline \end{array}$$

B)

$$\begin{array}{r} 5 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

C)

$$\begin{array}{r} 7 \\ + 2 \\ \hline \end{array}$$

D)

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 8 \\ \hline \end{array}$$



BRINCADEIRA: ACERTE A BOLA NA CESTA

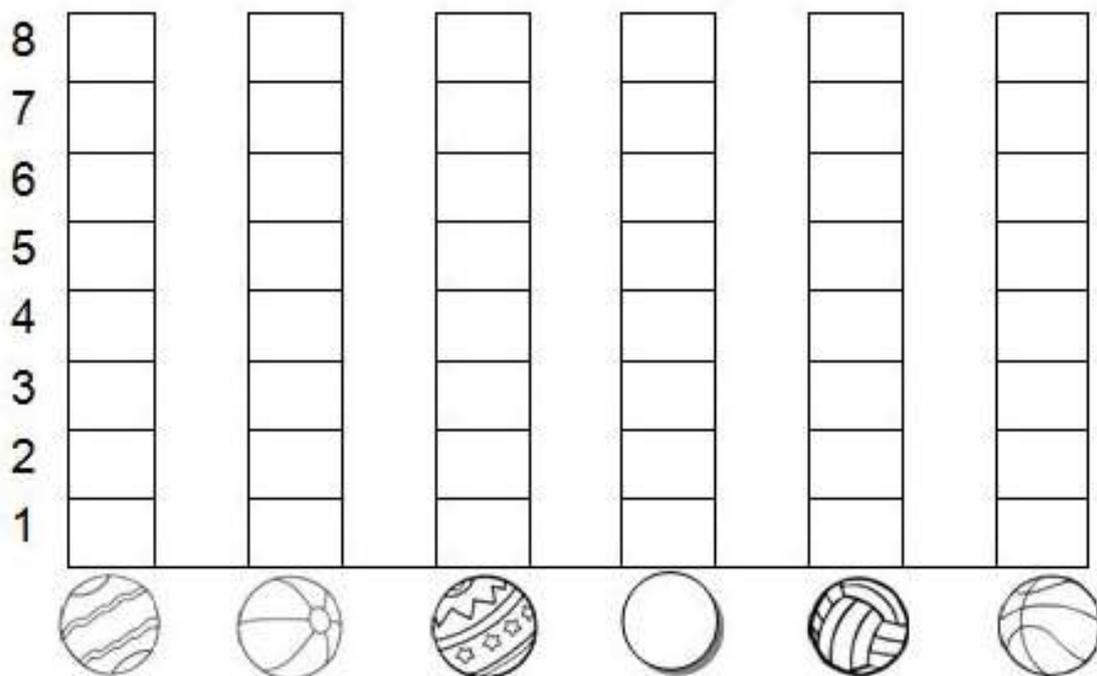
Disponível em: <https://br.stockfresh.com/image/1033092/beach-ball>. Acesso em 18 de set. De 2020.

8. Descubra quantas bolas, cada criança acertou na cesta.
Escreva a quantidade na coluna em branco:

CRIANÇAS	QUANTIDADE DE BOLAS NA CESTA	NÚMERO
CARLOS		
FELIPE		
PEDRO		
GIOVANI		
VÍTOR		
FÁBIO		

Disponível em: <https://br.pinterest.com/pin/5/0632244328182159/>. Acesso em 18 de set. de 2020.

9. Agora você deverá colorir o gráfico com as informações da tabela que você acabou de completar:



Disponível em: <https://br.pinterest.com/pin/370632244328182159/>. Acesso em 18 de set. de 2020.

10. Resolva as seguintes adições, completando os espaços.

A) $1 + \underline{\quad} = 5$

B) $\underline{\quad} + 4 = 8$

C) $5 + \underline{\quad} = 9$

D) $6 + 6 = \underline{\quad}$

E) $8 + \underline{\quad} = 10$



Disponível em: <https://educacaoetransformacaooficial.blogspot.com/2018/07/> Acesso em 21 de set. de 2020.