



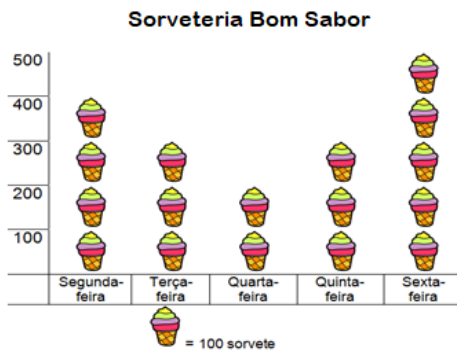
ALUNO: \_\_\_\_\_

SÉRIE: 1º TURNO: Manhã / Tarde DATA: 24 / 03 / 2020  
 PROFESSORA: \_\_\_\_\_ DISCIPLINA: Matemática

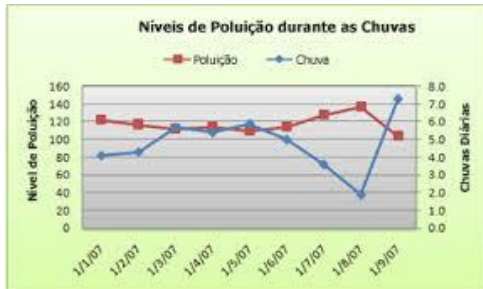
## GRÁFICOS E TABELAS

### • GRÁFICOS

Os gráficos são formas de tratar ou representar informações. Existem, pelo menos, quatro tipos de gráfico:



- Gráficos pictórico: tem desenhos representando as informações.



- Gráfico de linhas: tem linhas retas ou curvas representando informações.



- Gráfico de barras: tem barras horizontais ou colunas representando as informações.



- Gráfico de setores ou de pizza: tem arcos representando as informações.

- TABELAS

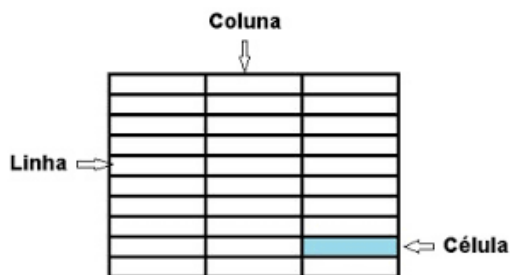
As tabelas ajudam a organizar as informações. Observe.

**VOTOS DADOS AOS ANIMAIS**

| ANIMAL     | VOTOS |
|------------|-------|
| CACHORRO   |       |
| GATO       |       |
| TARTARUGA  |       |
| PASSARINHO |       |
| COELHO     |       |

A tabela ao lado representa a quantidade de animais mais votados em uma turma.

Para construirmos uma tabela, precisamos organizá-las em **células**, **colunas** e **linhas**.



1 – Pesquise em jornais ou revista um exemplo de gráfico de barras e cole abaixo.



2 – Luiz e Renato perguntaram a vários amigos qual era o animal preferido de cada um. Na tabela da esquerda, os meninos usaram traços para registrar cada voto. Agora, você irá substituir na tabela direita, os traços por números.

**VOTOS DADOS AOS ANIMAIS**

| ANIMAL     | VOTOS |
|------------|-------|
| CACHORRO   |       |
| GATO       |       |
| TARTARUGA  |       |
| PASSARINHO |       |
| COELHO     |       |

**VOTOS DADOS AOS ANIMAIS**

| ANIMAL     | VOTOS |
|------------|-------|
| CACHORRO   |       |
| GATO       |       |
| TARTARUGA  |       |
| PASSARINHO |       |
| COELHO     |       |

3 – Observe o gráfico ao lado e responda.

a) Quantas pessoas preferem voleibol?

\_\_\_\_\_

b) Qual foi a modalidade mais votada?

\_\_\_\_\_

c) Qual a cor da modalidade menos votada? \_\_\_\_\_

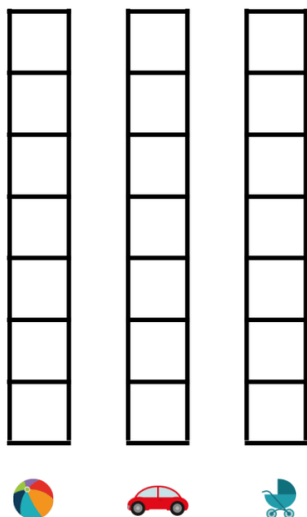
d) Quantas pessoas preferem basquetebol? \_\_\_\_\_

e) Dentre as modalidades acima, qual é a sua preferida? \_\_\_\_\_



4 – A professora do 1º ano fez uma pesquisa para saber o brinquedo preferido de sua turma. Veja como foi resultado da pesquisa.

PREFERÊNCIAS DE BRINQUEDOS  
1º ANO



| BRINQUEDO | NÚMERO DE CRIANÇAS |
|-----------|--------------------|
|           |                    |
|           |                    |
|           |                    |

Pinte na tabela os quadrinhos para representar a quantidade de alunos que votou em cada brinquedo.