Currículo em Ação

MATERIAL DIGITAL



3º ANO

AULA 24

Tabelas e gráficos

MATEMÁTICA

1º BIMESTRE

ENSINO FUNDAMENTAL: ANOS INICIAIS

Secretaria da Educação

SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO

2025_AI_V1

CONTEÚDO

- Tabelas e gráficos: leitura, interpretação e representação.

OBJETIVO DE APRENDIZAGEM

- Ler, interpretar e comparar dados apresentados em tabelas simples e de dupla entrada e gráficos de barras e colunas.

2025_AI_V1

PARA COMEÇAR

HÁBITOS DE DISCUSSÃO

Converse com a turma

5 mamíferos em risco de extinção no Brasil	
1	Peixe-boi-marinho
2	Boto-cor-de-rosa
3	Muriqui do Norte
4	Gato-maracajá
5	Onça-pintada



Quais informações você encontra nessa tabela e nesse gráfico?

2025_AI_V1

VIVENCIANDO

TODOS JUNTOS

Pesquisa: qual é sua brincadeira preferida?

Brincadeiras	Quantidade de crianças
Pega-pega	
Pular corda	
Futebol	
Queimada	
Faz de conta	
Bola de gude	

Faça uma pesquisa com seus colegas e descubra as brincadeiras favoritas da turma.

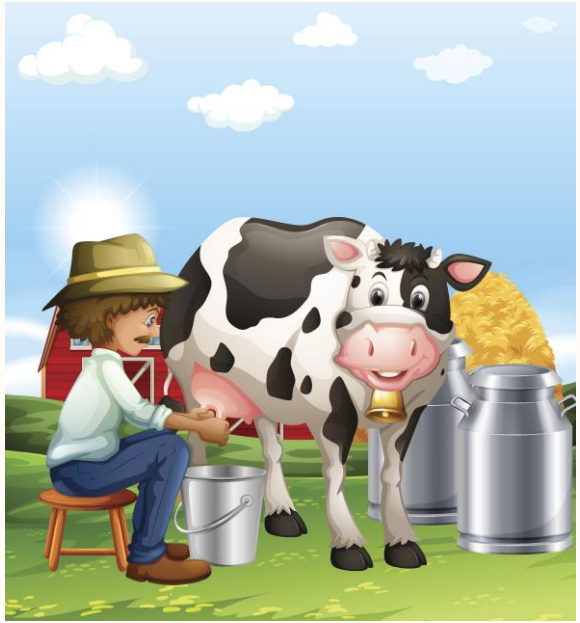


2025_AI_V1

PRATICANDO

1. Bernardo é dono de uma fazenda. Todos os dias ele tira o leite das vacas e vende em um mercadinho próximo a sua casa. Veja quanto ele vendeu em uma semana.

Dia da semana	Leite
Segunda-feira	36 litros
Terça-feira	30 litros
Quarta-feira	32 litros
Quinta-feira	28 litros
Sexta-feira	25 litros
Sábado	28 litros
Domingo	24 litros



CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

A. Em qual dia da semana Bernardo vendeu menos leite?



Dia da semana	Leite
Segunda-feira	36 litros
Terça-feira	30 litros
Quarta-feira	32 litros
Quinta-feira	28 litros
Sexta-feira	25 litros
Sábado	28 litros
Domingo	24 litros

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção



A. Em qual dia da semana Bernardo vendeu menos leite?

Dia da semana	Leite
Segunda-feira	36 litros
Terça-feira	30 litros
Quarta-feira	32 litros
Quinta-feira	28 litros
Sexta-feira	25 litros
Sábado	28 litros
Domingo	24 litros

No domingo, Bernardo vendeu menos leite.

CONTINUA...

PRATICANDO



B. Em qual dia da semana Bernardo vendeu mais leite?

Dia da semana	Leite
Segunda-feira	36 litros
Terça-feira	30 litros
Quarta-feira	32 litros
Quinta-feira	28 litros
Sexta-feira	25 litros
Sábado	28 litros
Domingo	24 litros

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção



B. Em qual dia da semana Bernardo vendeu mais leite?

Dia da semana	Leite
Segunda-feira	36 litros
Terça-feira	30 litros
Quarta-feira	32 litros
Quinta-feira	28 litros
Sexta-feira	25 litros
Sábado	28 litros
Domingo	24 litros

Na segunda-feira, Bernardo vendeu mais leite.

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO



C. Em quais dias a quantidade de leite vendida foi igual?

Dia da semana	Leite
Segunda-feira	36 litros
Terça-feira	30 litros
Quarta-feira	32 litros
Quinta-feira	28 litros
Sexta-feira	25 litros
Sábado	28 litros
Domingo	24 litros

2025_AI_V1

CONTINUA...

PRATICANDO

Correção



C. Em quais dias a quantidade de leite vendida foi igual?

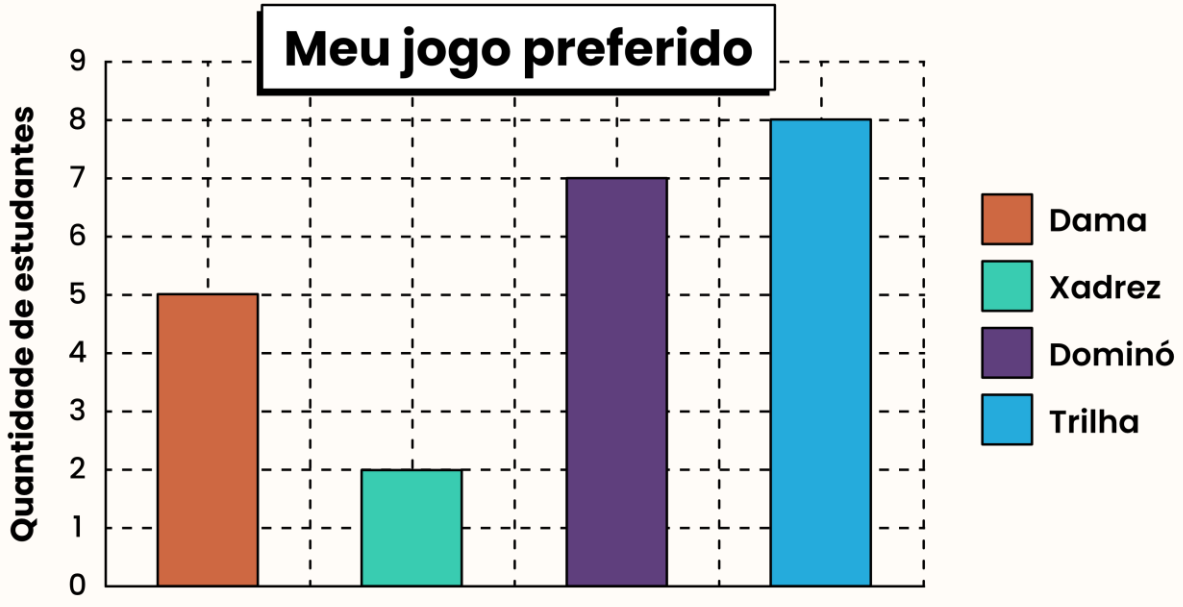
Dia da semana	Leite
Segunda-feira	36 litros
Terça-feira	30 litros
Quarta-feira	32 litros
Quinta-feira	28 litros
Sexta-feira	25 litros
Sábado	28 litros
Domingo	24 litros

Na quinta-feira e no sábado, a quantidade de leite vendida foi igual.

2025_AI_V1

CONTINUA...

2. Veja o gráfico que indica a preferência da turma do 3º ano sobre alguns jogos.



CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO



- Sabendo que todas as crianças da turma responderam e que cada criança votou uma vez, responda ao que se pede:

A. Quantas crianças preferem jogar dama? _____

B. Qual é o jogo preferido da turma do 3º ano? _____

C. Qual é o jogo com menor quantidade de votos? _____

D. Quantas crianças participaram dessa pesquisa? _____

2025_AI_V1

CONTINUA...

PRATICANDO

Correção



- Sabendo que todas as crianças da turma responderam e que cada criança votou uma vez, responda ao que se pede:

A. Quantas crianças preferem jogar dama? **5**

B. Qual é o jogo preferido da turma do 3º ano? **Trilha**

C. Qual é o jogo com menor quantidade de votos? **Xadrez**

D. Quantas crianças participaram dessa pesquisa? **22**

2025_AI_V1

CONTINUA...

PRATICANDO



3. Durante a campanha de vacinação contra a gripe, o posto de saúde de um bairro fez um controle do número de pessoas que foram vacinadas nos anos de 2018, 2019 e 2020.

Responda:

A. Qual ano teve o maior número de pessoas vacinadas? _____

B. Qual ano teve o menor número de pessoas vacinadas? _____

Número de pessoas vacinadas	
Ano	Total de pessoas
2018	304
2019	340
2020	403

2025_AI_V1

CONTINUA...

PRATICANDO

Correção



3. Durante a campanha de vacinação contra a gripe, o posto de saúde de um bairro fez um controle do número de pessoas que foram vacinadas nos anos de 2018, 2019 e 2020.

Responda:

A. Qual ano teve o maior número de pessoas vacinadas? **2020**

B. Qual ano teve o menor número de pessoas vacinadas? **2018**

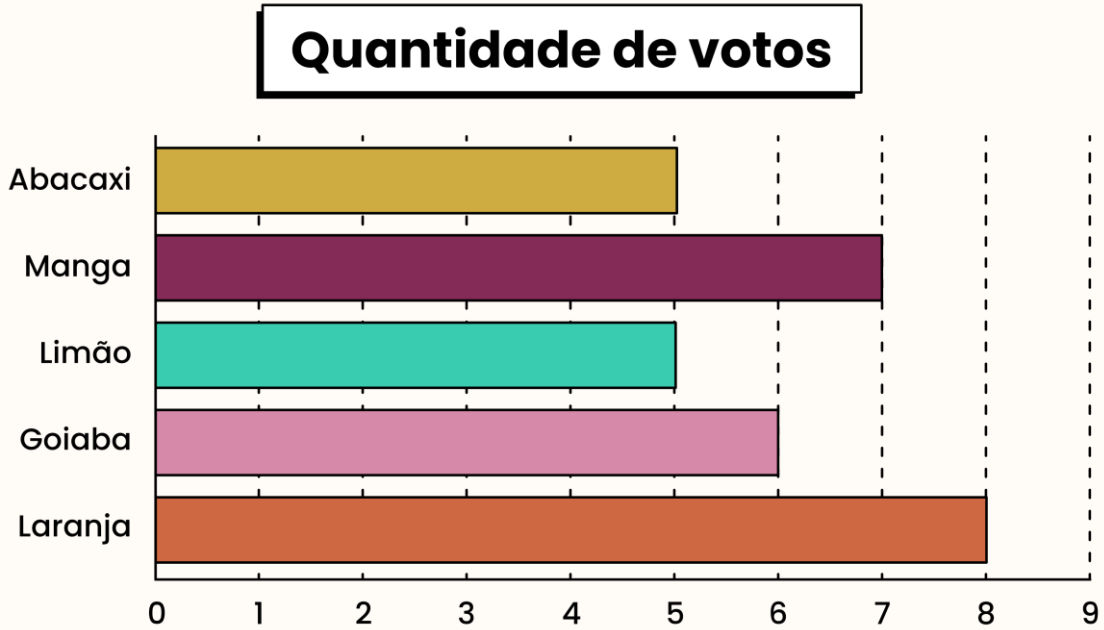
Número de pessoas vacinadas	
Ano	Total de pessoas
2018	304
2019	340
2020	403

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

4. Observe o gráfico abaixo, que mostra uma pesquisa feita com um grupo de pessoas sobre o sabor preferido de suco.



CONTINUA...

2025_AI_V1

4. Observe o gráfico abaixo, que mostra uma pesquisa feita com um grupo de pessoas sobre o sabor preferido de suco.

A. Qual é o sabor preferido (mais votado) dos entrevistados?

_____

B. Qual é o sabor do suco menos votado pelos entrevistados?

_____

C. Quantas pessoas foram entrevistadas?

_____

CONTINUA...

PRATICANDO

Correção



4. Observe o gráfico abaixo, que mostra uma pesquisa feita com um grupo de pessoas sobre o sabor preferido de suco.

A. Qual é o sabor preferido (mais votado) dos entrevistados?
Laranja.

B. Qual é o sabor do suco menos votado pelos entrevistados?
Limão e abacaxi.

C. Quantas pessoas foram entrevistadas?
31 pessoas.

CONTINUA...

PRATICANDO

5. Tadeu decidiu pesquisar qual é a brincadeira preferida da turma. Ele anotou tudo.

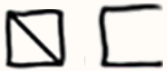
Brincadeiras preferidas		
Brincadeira	**Votos**	**Total**
Pega-pega	𝍸	9
Morto-vivo	𝍸	
Amarelinha	𝍸	
Estátua	𝍸	
Queimada	𝍸	



2025_AI_V1

PRATICANDO



Brincadeiras preferidas		
Brincadeira	**Votos**	**Total**
Pega-pega		9
Morto-vivo		
Amarelinha		
Estátua		
Queimada		

A. Complete a coluna do total, lembrando que cada risquinho corresponde a um voto.

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção



Brincadeiras preferidas		
Brincadeira	**Votos**	**Total**
Pega-pega		9
Morto-vivo		**4**
Amarelinha		**8**
Estátua		**7**
Queimada		**6**

A. Complete a coluna do total, lembrando que cada risquinho corresponde a um voto.

CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

B. Qual foi a brincadeira mais votada?

_____

C. Qual foi a brincadeira menos votada?

_____



2025_AI_V1

PRATICANDO

Correção

B. Qual foi a brincadeira mais votada?

Pega-pega.

C. Qual foi a brincadeira menos votada?

Morto-vivo.



2025_AI_V1

O QUE APRENDEMOS HOJE?



- Lemos, interpretamos e comparamos dados apresentados em tabelas simples e de dupla entrada e gráficos de barras e colunas.

2025_AI_V1

REFERÊNCIAS

LEMOV, D. *Aula nota 10 3.0*: 63 técnicas para melhorar a gestão da sala de aula. Porto Alegre: Penso, 2023.

OLIVEIRA, J. E.; ROSSI, J. R. D. (org.). *Caderno de Atividades 1*, Matemática, 3º ano, atividade 24. Sobral: Lyceum – Consultoria Educacional Ltda., 2021.

SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. *Currículo Paulista*, 2019.

2025_AI_V1

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos

Slide 1 – Imagem de capa: SEDUC

Slides 4, 5, 20, 23 e 24 – © Getty Images

Slides 12 e 17 – Elaborado especialmente para esta aula.

Secretaria da Educação

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

2025_AI_V1