Currículo em Ação

MATERIAL DIGITAL



1º ANO

AULA 1

CONCEITOS ESPACIAIS I

MATEMÁTICA

1º BIMESTRE

ENSINO FUNDAMENTAL: ANOS INICIAIS

Secretaria da Educação

SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO

2025_AI_V1

CONTEÚDO

- LOCALIZAÇÃO ESPACIAL.

OBJETIVO DE APRENDIZAGEM

- IDENTIFICAR OS CONCEITOS ESPACIAIS, TENDO COMO REFERÊNCIA O PRÓPRIO CORPO (EMBAIXO, EM CIMA, À FRENTE, ATRÁS, AO LADO, DENTRO, FORA, LONGE E PERTO).

2025_AL_V1

2025_AI_V1

CONVERSE COM A TURMA

VAMOS OBSERVAR A NOSSA SALA DE AULA.
OLHEM PARA FRENTE E PARA TRÁS, PARA UM LADO E PARA O OUTRO, PARA CIMA E PARA BAIXO.



CONTINUA...

2025_AI_V1



CONVERSE COM A TURMA

- QUEM OU O QUE VOCÊ VÊ NA SUA FRENTE?
- E ATRÁS DE VOCÊ? O QUE VOCÊ VÊ?
- QUAL COLEGA ESTA PERTO DA PROFESSORA?
- QUAL COLEGA ESTÁ MAIS DISTANTE DA LOUSA?
- QUEM ESTÁ MAIS LONGE DA PORTA?
- O QUE HÁ EMBAIXO DA JANELA?

CONTINUA...

2025_AI_V1

CONVERSE COM A TURMA

OBSERVEM ESTA OUTRA IMAGEM. O QUE VOCÊS VEEM?



2025_AI_V1

- VAMOS BRINCAR DE COELHINHO NA TOCA?



- VOCÊS SERÃO OS COELHINHOS, E OS BAMBOLÊS, AS TOCAS.

CONTINUA...

VIVENCIANDO

COELHINHO NA TOCA – REGRAS DO JOGO



1. OS BAMBOLÊS SERÃO AS TOCAS, E VOCÊS OS COELHINHOS, CERTO?

2. QUASE TODOS FICARÃO DENTRO DAS TOCAS. APENAS UM DE VOCÊS FICARÁ FORA (SEM TOCA).

3. O PROFESSOR COLOCARÁ UMA MÚSICA PARA QUE O COELHINHO SEM TOCA CAMINHE, FAZENDO MOVIMENTOS COM OS BRAÇOS E COM AS PERNAS E SEGUINDO O RITMO DA MELODIA.

CONTINUA...

2025_AI_V1



2025_AI_V1

4. TODOS DEIXARÃO SUAS TOCAS E SEGUIRÃO ATRÁS DO COELHINHO SEM TOCA, IMITANDO SEUS MOVIMENTOS.

5. ASSIM QUE O PROFESSOR APITAR OU PARAR A MÚSICA, CADA COELHINHO CORRERÁ E TENTARÁ ENTRAR NUMA DAS TOCAS.

6. AQUELE QUE FICAR DE FORA SERÁ O COELHINHO SEM TOCA. ESSA CRIANÇA REINICIARÁ A BRINCADEIRA, FAZENDO MOVIMENTOS DE ACORDO COM O RITMO DA MÚSICA, E SERÁ SEGUIDO PELOS DEMAIS.

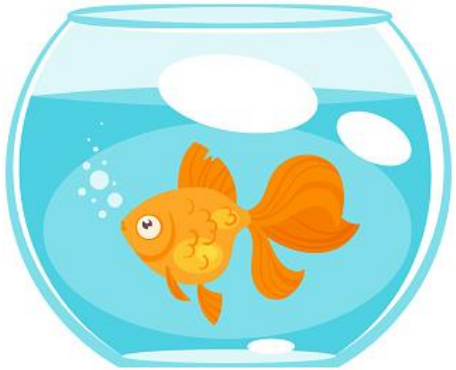
VAMOS BRINCAR!

PRATICANDO

2025_AL_V1

1. OBSERVE OS PEIXINHOS. FAÇA UM **CÍRCULO** NO PEIXINHO QUE ESTIVER FORA DO AQUÁRIO. DEPOIS, FAÇA UM **X** NO PEIXINHO QUE ESTIVER DENTRO DO AQUÁRIO.





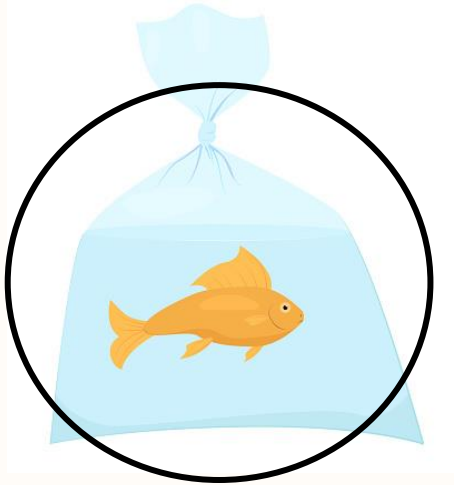
CONTINUA...

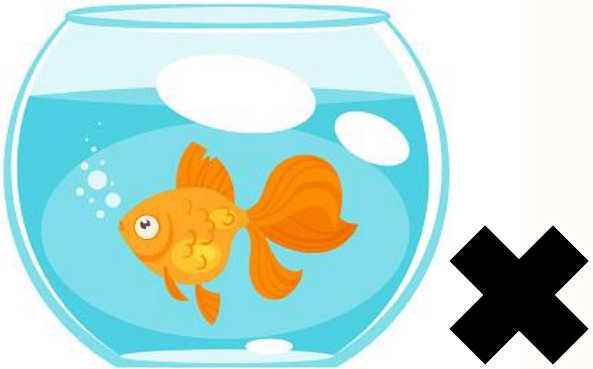
PRATICANDO

CORREÇÃO

2025_AI_V1

1. OBSERVE OS PEIXINHOS. FAÇA UM CÍRCULO NO PEIXINHO QUE ESTIVER FORA DO AQUÁRIO. DEPOIS, FAÇA UM X NO PEIXINHO QUE ESTIVER DENTRO DO AQUÁRIO.

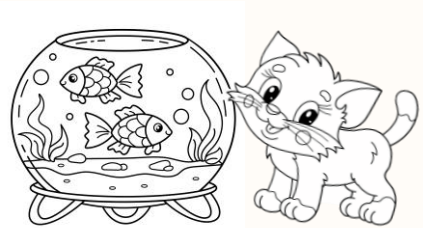




CONTINUA...

PRATICANDO

2. O GATINHO MIMI GOSTA DE OLHAR OS PEIXINHOS DO AQUÁRIO. ÀS VEZES, ELE FICA OLHANDO DE LONGE. OUTRAS VEZES, CHEGA PERTO DO OBJETO.
OBSERVE AS CENAS ABAIXO E PINTE AQUELA EM QUE O GATINHO MIMI ESTIVER MAIS PERTO DO AQUÁRIO.







CONTINUA...

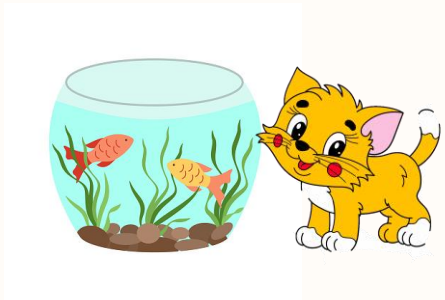
2025_AL_V1

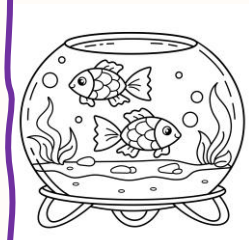
PRATICANDO

CORREÇÃO

2025_AL_V1

2. O GATINHO MIMI GOSTA DE OLHAR OS PEIXINHOS DO AQUÁRIO. ÀS VEZES, ELE FICA OLHANDO DE LONGE. OUTRAS VEZES, CHEGA PERTO DO OBJETO.
OBSERVE AS CENAS ABAIXO E PINTE AQUELA EM QUE O GATINHO MIMI ESTIVER MAIS PERTO DO AQUÁRIO.



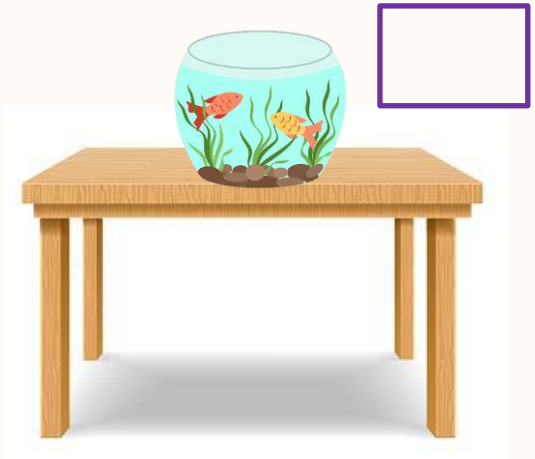




CONTINUA...

PRATICANDO

3. NO DIA DO ANIVERSÁRIO DE MARIA, ELA GANHOU UM LINDO AQUÁRIO. PINTE DE VERMELHO O QUADRINHO CUJO AQUÁRIO ESTIVER EM CIMA DA MESA E DE AMARELO O QUE ESTIVER EMBAIXO DELA.







CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

3. NO DIA DO ANIVERSÁRIO DE MARIA, ELA GANHOU UM LINDO AQUÁRIO. PINTE DE VERMELHO O QUADRINHO CUJO AQUÁRIO ESTIVER EM CIMA DA MESA E DE AMARELO O QUE ESTIVER EMBAIXO DELA.







CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

123

4. CONTE OS PEIXINHOS DE CADA AQUÁRIO E REGISTRE O NUMERAL.





CONTINUA...

2025_AL_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

2025_AL_V1

4. CONTE OS PEIXINHOS DE CADA AQUÁRIO E REGISTRE O NUMERAL.



3



4

CONTINUA...

PRATICANDO

5. CIRCULE A IMAGEM QUE MOSTRA MARIA LONGE DO AQUÁRIO.





CONTINUA...

2025_AI_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

2025_AI_V1

5. CIRCULE A IMAGEM QUE MOSTRA MARIA LONGE DO AQUÁRIO.





CONTINUA...

PRATICANDO

6. AGORA É SUA VEZ DE REPRESENTAR! DESENHE PEIXINHOS DENTRO DO AQUÁRIO E FORA DELE. VOCÊ PODE DESENHAR QUANTOS PEIXINHOS QUISER.



2025_AL_V1

PRATICANDO

CORREÇÃO

2025_AI_V1

6. AGORA É SUA VEZ DE REPRESENTAR! DESENHE PEIXINHOS DENTRO DO AQUÁRIO E FORA DELE. VOCÊ PODE DESENHAR QUANTOS PEIXINHOS QUISER.



RESPOSTA PESSOAL.

O QUE APRENDEMOS HOJE?



- IDENTIFICAMOS OS CONCEITOS ESPACIAIS, TENDO COMO REFERÊNCIA O NOSSO PRÓPRIO CORPO (EMBAIXO, EM CIMA, À FRENTE, ATRÁS, AO LADO, DENTRO, FORA, LONGE E PERTO).

2025_AL_V1

PARA SABER MAIS...

JOGO: QUAL É O OBJETO?





REGRAS:

1. O PROFESSOR ESCOLHERÁ UM OBJETO DA SALA E DARÁ PISTAS PARA QUE OS ESTUDANTES O DESCUBRAM.
2. QUEM DESCOBRIR O OBJETO SERÁ O PRÓXIMO A ESCOLHER UM NOVO OBJETO E A DAR PISTAS PARA QUE OS DEMAIS COLEGAS O DESCUBRAM.
3. LEMBREM-SE: AS PISTAS DEVEM CONTER PALAVRAS COMO “EM CIMA”, “EMBAIXO”, “À FRENTE”, “ATRÁS”, “PERTO”, “LONGE”, “DENTRO” E “FORA”.



2025_AI_V1

REFERÊNCIAS

DE OLIVEIRA, Joan Edesson; ROSSI, Jocelaine Regina Duarte. Matemática – 1º ano, *Caderno de Atividades 1*. Sobral: Lyceum – Consultoria Educacional Ltda., 2021.

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

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

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos

Slide 3 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/pupils-and-teacher-in-classroom-school-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1021641668?phrase=sala%2Bde%2Baula%2Bestudantes

Slide 5 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/beautiful-woman-holding-small-cute-baby-vector-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1322831063?phrase=m%C3%A3e+em+p%C3%A9+e+beb%C3%AA+feliz

https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/interior-of-a-room-for-a-newborn-a-bed-for-a-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1938438421

Slide 6 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/foto/rabbit-oryctolagus-cuniculus-18-day-old-rabbit-out-imagem-royalty-free/90066850

Slide 7 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/vector-hula-hoop-illustration-sports-equipment-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1296290866?phrase=bambol%C3%AA&adppopup=true
https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/funny-kids-playing-at-nature-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/2077829892?phrase=crian%C3%A7a+brincando+correndo

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos

Slide 7 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/funny-kids-playing-at-nature-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/2077829892?phrase=crian%C3%A7a+brincando+correndo

Slides 9 e 10 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/animal-pet-gold-fish-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/925036950?phrase=PEIXE%2BNO%2BAQUARIO

https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/goldfish-pet-in-plastic-bag-vector-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1452717061?phrase=PEIXE+NO+SACO

Slides 11 e 12 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/coloring-page-outline-of-cartoon-little-cat-on-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1346004617?adppopup=true

Slide 12 - Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/two-small-fish-swim-in-a-glass-aquarium-vector-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1212900545?phrase=aquario+DOIS+peixes+coloridos

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos

Slides 13, 14, 17 e 18 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/realistic-detailed-3d-brown-wood-table-vector-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1322520817?phrase=mesa

https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/childrens-playing-vector-funny-characters-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/947192138?phrase=menina

Slides 15 e 16 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/realistic-detailed-3d-brown-wood-table-vector-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1322520817?phrase=mesa

https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/childrens-playing-vector-funny-characters-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/947192138?phrase=menina

Slides 19 e 20 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/rectangular-aquarium-empty-aquarium-with-algae-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1480991373?phrase=aquario

Slide 22 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/school-begins-chalkboard-drawing-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/97687079?adppopup=true.

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos

Slide 21 – Getty Images. Disponível em: https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/garbage-bin-line-vector-icon-editable-stroke-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1298957635?adppopup=true.

https://www.gettyimages.com.br/detail/ilustra%C3%A7%C3%A3o/door-cartoon-for-kids-this-is-a-vector-ilustra%C3%A7%C3%A3o-royalty-free/1327007553?adppopup=true.

Secretaria da Educação

SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

2025_AL_V1