



## CENTRO EDUCACIONAL MUNICIPAL FREI SILVANO

DIRETORA: TATIANA GUERRA

PROFESSORA: MICHELLI COLAÇO

DISCIPLINA: ARTE

ALUNO:

### ATIVIDADES DE ARTE 4º ANO DE 29 DE MARÇO A 09 DE ABRIL

TEMA: O efeito da luz e da sombra

OBJETIVO: Perceber transformações num objeto e pelo fenômeno da luz e sombra; Compreender de que modo as sombras aparecem; Observar diferentes tipos de sombra.

#### PRIMEIRA ATIVIDADE

##### As sombras que eu vejo

Saia para a parte externa de sua casa e observe em diferentes locais as mais variadas sombras (sombra das paredes, das árvores e plantas, etc.). Após observar responda:

1. Por quê das sombras aparecerem?
2. Elas só existem de dia ou de noite também?
3. Nossa sombra sempre fica atrás de nós?

A luz e a sombra são elementos fundamentais da linguagem visual. Com elas podemos criar no desenho, na pintura e nas esculturas belíssimos efeitos como o de dilatação do espaço, de profundidade e o de valorização da parte mais iluminada. Podemos também variar o significado das imagens criando efeitos dramáticos, irônicos, grotescos e poéticos.

#### ATIVIDADE

##### PROJETANDO UMA IMAGEM

##### Material necessário

- 1 Copo plástico descartável ou rolo de papel higiênico
- Plástico transparente
- Fita adesiva
- Canetinha
- Lanterna
- Tesoura

##### Passo a passo

1. Recorte o fundo do copo plástico
2. Cole na parte de cima do copo o plástico com fita adesiva
3. Faça um desenho no plástico com canetinha ou caneta permanente
4. Coloque uma lanterna na extremidade contrária ao plástico e mire em uma parede.

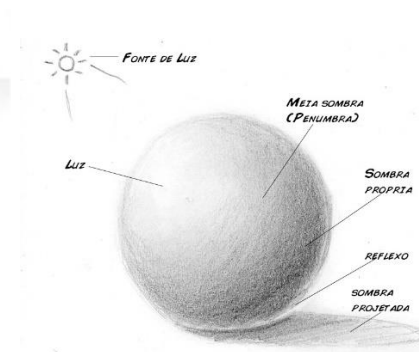
Espero que gostem do resultado !!!

## SEGUNDA ATIVIDADE

Existem dois tipos de sombra: as próprias e as projetadas.

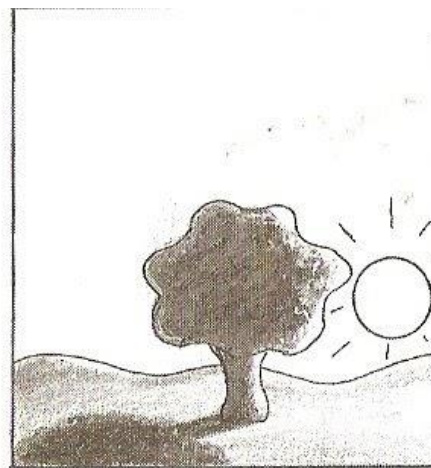
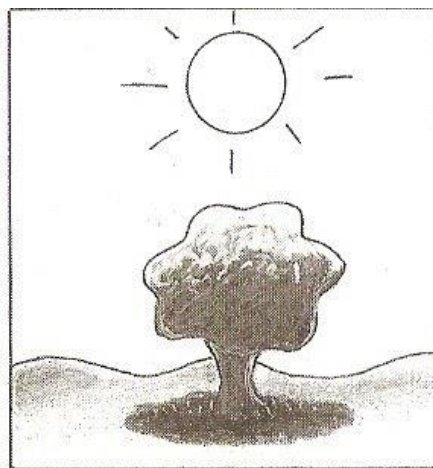
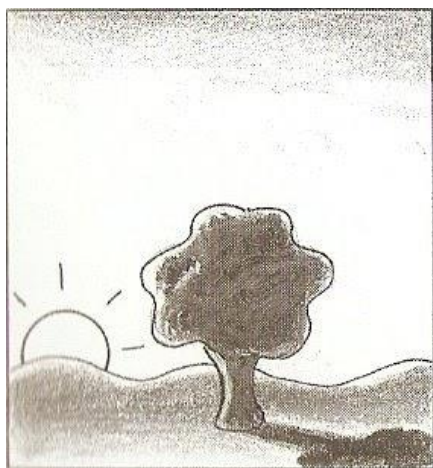
As sombras próprias são as que origina o objeto em si próprio e as projetadas são aquelas que ele produz nas superfícies vizinhas.

Exemplo



Para melhor compreensão antes de fazer a atividade assista ao vídeo explicativo de como fazer um desenho com técnica de luz e sombra. Acesse [https://youtu.be/Bew\\_jdpDFgw](https://youtu.be/Bew_jdpDFgw)

Observe a imagem abaixo



Repare que conforme muda a posição do sol as sombras na árvore mudam de lugar, bem como a parte mais iluminada da árvore.

## ATIVIDADE

Seguindo o exemplo acima escolha um objeto e coloque em cima da mesa, de preferência próximo a uma janela, observe bem o objeto e perceba em que parte do objeto tem mais incidência de luz, ou seja, a direção da luz, e onde está a sua sombra própria e sua sombra projetada.

Em seguida reproduza o objeto em seu caderno de desenho considerando tudo o que você viu sobre luz e sombra, use a técnica mostrada no vídeo para dar realismo ao seu desenho.