

ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: AYRTON SENNA DA SILVA

ANO: 7º COMPONENTE CURRICULAR: ARTE

PROFESSORA: LISA SARTÓRIO

PERÍODO DE 17/06/2020 A 30/07/2020

Agora falaremos sobre Sombra e Luz, elementos que dão resultados enriquecedores no desenho, na pintura, na escultura e na fotografia. Bora lá?

SOMBRA E LUZ

A sombra dá volume e autenticidade, enriquecendo o desenho. Tudo a nossa volta tem sombra e luz.

Há muitas maneiras e técnicas para produzir sombras nos desenhos:

Esfumado: com dedo, algodão ou esfuminho.

Pintura: com pincel, lápis de cor, caneta hidrográfica.

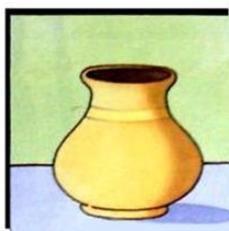
Pontilhismo: Com caneta, lápis de cor, caneta hidrográfica.

Hachura: nanquim, caneta ou lápis.

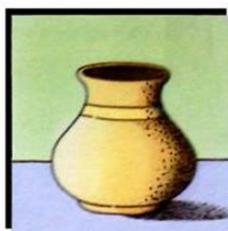
Chapado: Nanquim.



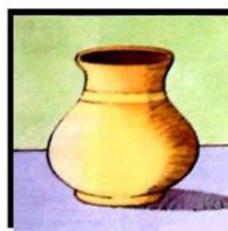
Esfumado



Pintura



Pontilhismo



Hachura



Chapado

SOMBRA PRÓPRIA E PROJETADA

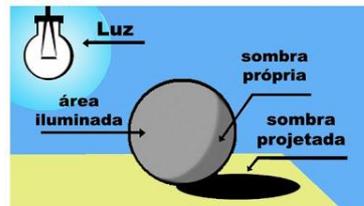
SOMBRA PRÓPRIA: É aquela formada no próprio objeto, no lado oposto à fonte de luz.

A face que estiver menos iluminada será sempre mais escura do que a que estiver exposta à luz. A posição da

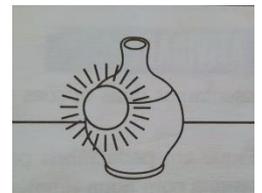
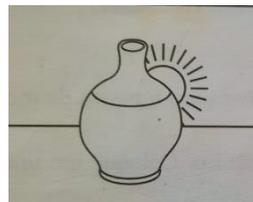
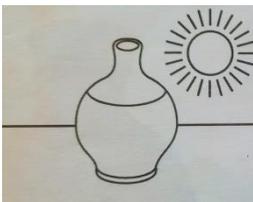
sombra depende da direção da luz. A luz pode vir das laterais, de cima ou de trás.

O foco de luz pode ser artificial, uma luminária, por exemplo, ou natural, como a luz do Sol entrando por uma janela.

SOMBRA PROJETADA: Ocorre quando um objeto é iluminado e projeta uma sombra sobre um plano ou sobre outro objeto.

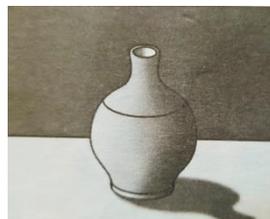
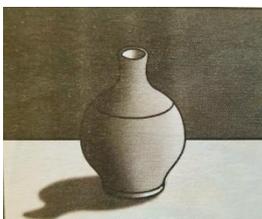


A sombra e a luz são elementos fundamentais da linguagem visual. Observe estes quatro vasos: no primeiro a luz vem do lado direito; no segundo a luz vem do lado esquerdo; no terceiro, a luz vem de trás e no quarto vem da frente.



Sombra é a parte privada de luz. Quando um foco luminoso (natural ou artificial) emite seus raios sobre um objeto, este irá se apresentar com uma zona iluminada e com outra sombreada.

Observe agora os mesmos vasos com suas sombras:



Desta forma, podemos dizer que temos:

- **Zona iluminada** - parte clara, exposta à luz;
- **Zona sombreada** - parte que não recebe luz;
- **Sombra projetada** - imagem formada em consequência do bloqueio que um corpo faz à luz.

Atividade

1. Leia atentamente as informações contidas neste roteiro.

2. Agora, pegue o seu caderno de desenho ou uma folha de sulfite para exercitar tudo o que você aprendeu:
 - A) Desenhe um objeto com foco luminoso artificial vindo de trás, utilizando a técnica do esfumado.

 - B) Desenhe um objeto com foco luminoso natural vindo do lado direito, utilizando a técnica do pontilhismo.

 - C) Faça um desenho demonstrando o foco luminoso (artificial ou natural), a área iluminada, a sombra própria e a sombra projetada.

3. Escolha um lugar dentro de sua casa ou no quintal (caso tenha) e faça um desenho de observação. Ao desenhar preste bastante atenção para que você consiga registrar os efeitos de luz e sombra. O seu desenho pode ser feito em branco e preto ou colorido.

Até a próxima!