



Centro Educacional Municipal Frei Silvano

Diretora: Tatiana Guerra

Professora: Michelli Colação

Disciplina: Arte

Turma: 5^ª ano

Atividades de arte 5^ª ano de 12 a 23 de abril

Tema: Formas planas bidimensionais e Volumes tridimensionais

Objetivos: Reconhecer as formas geométricas planas; compreender o conceito de formas em três dimensões; estabelecer relação entre formas tridimensionais com objetos do cotidiano; realizar desenho tridimensional.

Atenção

Peço as famílias que criem um ambiente escolar com rotinas diárias, para as atividades de estudo que será em torno de 4 horas por dia, sendo 45 minutos por atividade da disciplina de arte, vale ressaltar que as famílias devem ajudar as crianças nas tarefas, e não realizar por elas. É assim, a parceria entre escola e família só irá contribuir para as aprendizagens das crianças.

Agradecemos a colaboração.



Primeira atividade

Copie no caderno de desenho e leia com atenção

Figuras planas bidimensionais

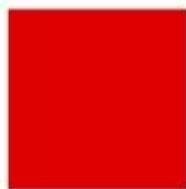
O plano é uma figura geométrica que possui duas dimensões. É por isso que ele tem comprimento e altura infinitos, mas não possui profundidade. Os planos são considerados o "espaço de duas dimensões". Deste assim, é possível construir qualquer figura geométrica que possua duas ou menos dimensões dentro de um plano. São exemplos dessas figuras: ponto, retas, semirretas, segmentos de retas, triângulos, quadriláteros, círculos, curvas etc. Qualquer figura que pode ser construída dentro de um plano, mas não pode ser construída em uma reta, é uma **figura plana**.

Por essa razão, figuras **bidimensionais** são denominadas de figuras planas.

Exemplos de figuras planas



Círculo



Quadrado



Triângulo

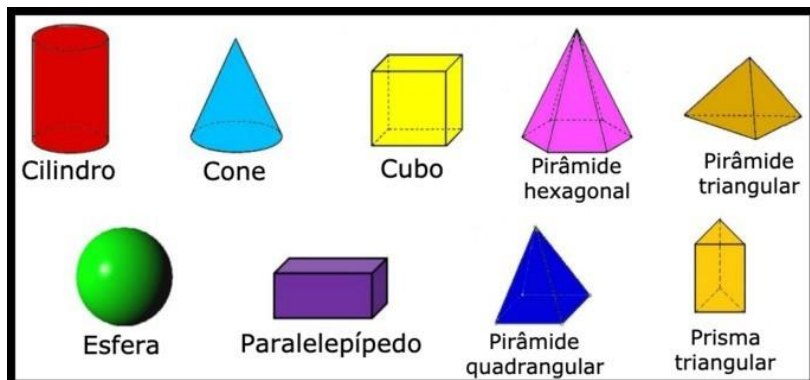


Retângulo



Figuras geométricas tridimensionais

Figuras geométricas tridimensionais (aquelas que possuem três dimensões: comprimento, altura e profundidade). Também podem ser chamadas de figuras espaciais.



Para melhor compreensão antes da atividade acesse o site <https://youtu.be/liNT-EIbcU8>

Atividade

- ✚ Liste no seu caderno algumas figuras tridimensionais presentes em seu cotidiano que sejam parecidas com as mostradas acima.
- ✚ Recorte de revista ou qualquer outro material impresso figuras parecidas com as estudadas e cole-as em seu caderno.

Segunda atividade

A partir dos exemplos do vídeo, crie em seu caderno de desenho, um desenho tridimensional. Capriche na pintura.