



## Geometria Básica II

### Pirâmide

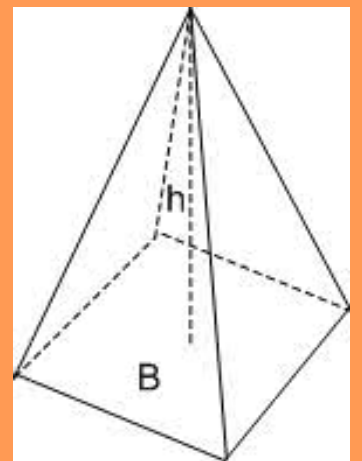
A pirâmide é uma figura geométrica espacial, mais precisamente um poliedro. Ela é composta por uma base e um vértice. Sua base pode ser triangular, pentagonal, quadrada, retangular, paralelogramo. Já o vértice, corresponde ao ponto mais distante da base da pirâmide e que une todas as faces laterais triangulares.

No tocante à inclinação da base, as pirâmides são classificadas de duas maneiras:

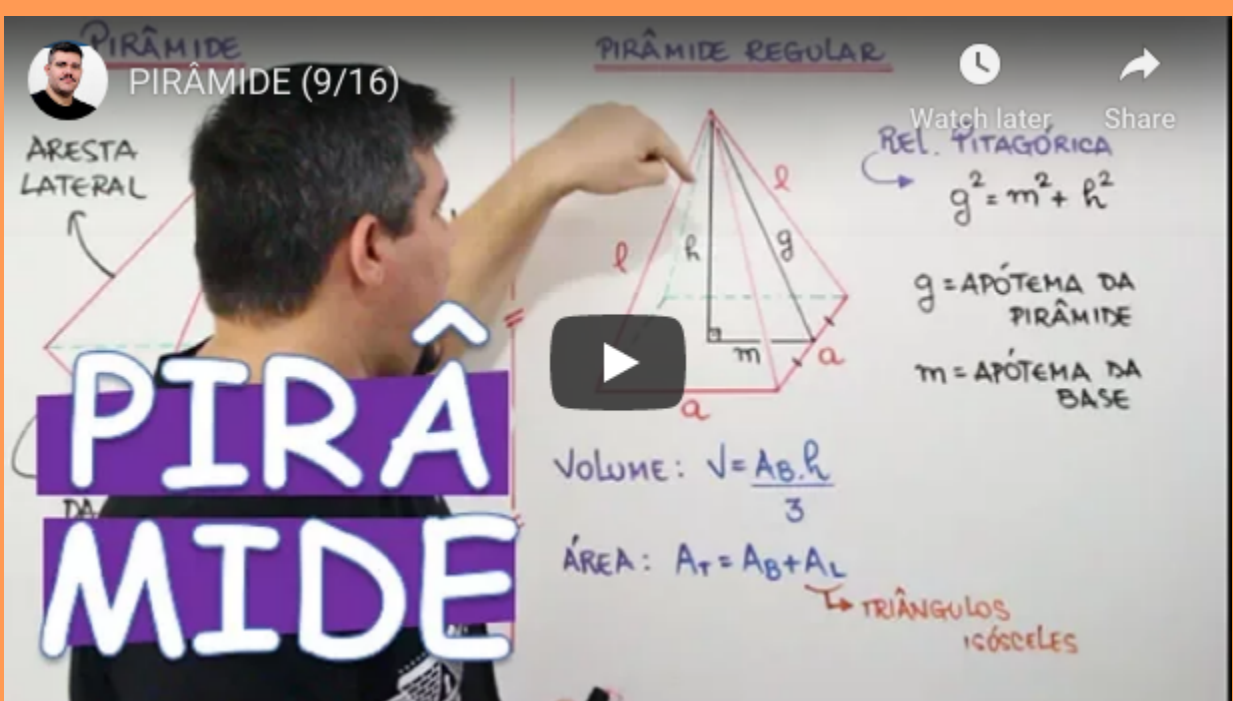
**Pirâmides Retas**, que formam um ângulo de  $90^\circ$ ;

**Pirâmides Oblíquas**, que apresentam ângulos diferentes de  $90^\circ$ .

Exemplo de pirâmide:



Veja a vídeo aula abaixo e aprenda um pouco mais sobre os cálculos que envolvem as pirâmides: áreas, volume...



<https://www.youtube.com/watch?v=U2lp283DZiM>

Ainda em dúvidas? Acesse o site:

<https://www.todamateria.com.br/piramide/>



Agora que você já está bem preparado, vamos praticar, acesse o site abaixo:

<https://matematicabasica.net/exercicios-sobre-a-piramide/>