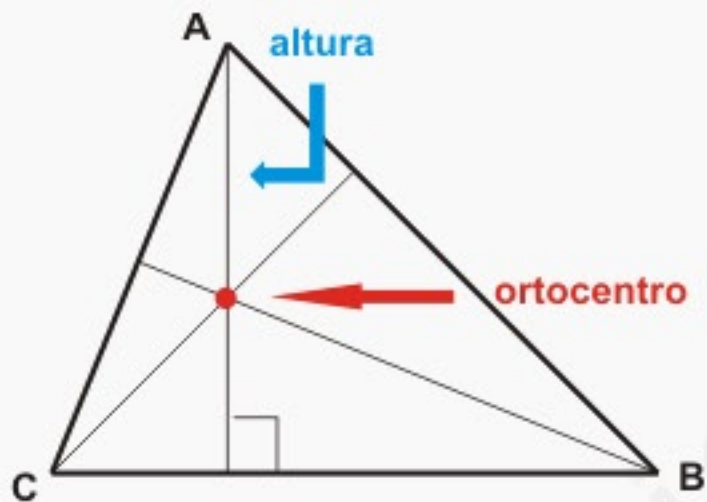
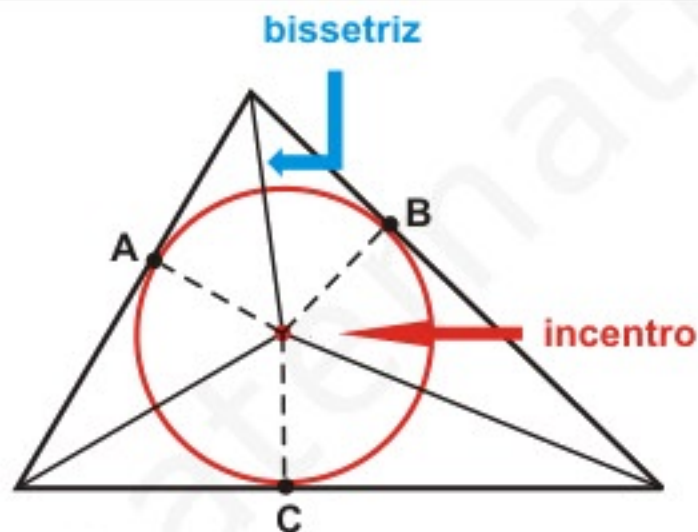


Nome	Imagem	Encontro	Curiosidades
Ortocentro	<p>A diagram of a triangle with vertices A, B, and C. Three altitudes are drawn from each vertex to the opposite side, meeting at a central point labeled 'ortocentro'. A blue arrow points to one of the altitudes, labeled 'altura'.</p>	Ponto de Encontro das 3 Alturas	O ortocentro encontra-se na região interna do triângulo se este é acutângulo, coincide com o vértice do ângulo reto se for retângulo e encontra-se fora do triângulo no caso deste ser obtusângulo.
Incentro	<p>A diagram of a triangle with vertices A, B, and C. Three angle bisectors are drawn from each vertex to the opposite side, meeting at a central point labeled 'incentro'. A red circle is inscribed within the triangle, tangent to all three sides. A blue arrow points to one of the bisectors, labeled 'bissetriz'.</p>	Ponto de Encontro das 3 Bissetrizes	O incentro é o centro de uma circunferência inscrita no triângulo. Assim sendo, fica à mesma distância de todos os seus lados.
Baricentro	<p>A diagram of a triangle with vertices A, B, and C. Three medians are drawn from each vertex to the midpoint of the opposite side, meeting at a central point labeled 'baricentro'. A blue arrow points to one of the medians, labeled 'mediana'. The segments of the medians are labeled with fractions: <math>\frac{2m}{3}</math> for the segment closer to the vertex and <math>\frac{m}{3}</math> for the segment closer to the midpoint.</p>	Ponto de Encontro das 3 Medianas	O baricentro é o centro de gravidade do triângulo. Se suspendermos um triângulo pelo seu baricentro, ele fica em equilíbrio. Este ponto está a uma distancia de dois terços da mediana em relação ao vértice correspondente.
Circuncentro	<p>A diagram of a triangle with vertices A, B, and C. Three perpendicular bisectors are drawn from the midpoint of each side to the opposite vertex, meeting at a central point labeled 'circuncentro'. A red circle is circumscribed around the triangle, passing through all three vertices. A blue arrow points to one of the bisectors, labeled 'mediatriz'.</p>	Ponto de Encontro das 3 Mediatrixes	O circuncentro é o centro de uma circunferência circunscrita no triângulo. Assim sendo, está à mesma distância dos três vértices.



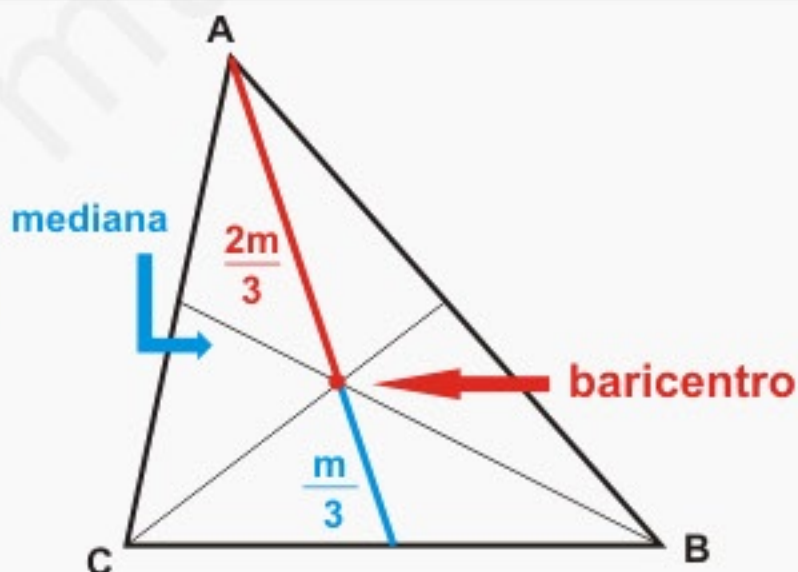
Ponto de Encontro das 3 Alturas

O ortocentro encontra-se na região interna do triângulo se este é acutângulo, coincide com o vértice do ângulo reto se for retângulo e encontra-se fora do triângulo no caso deste ser obtusângulo.



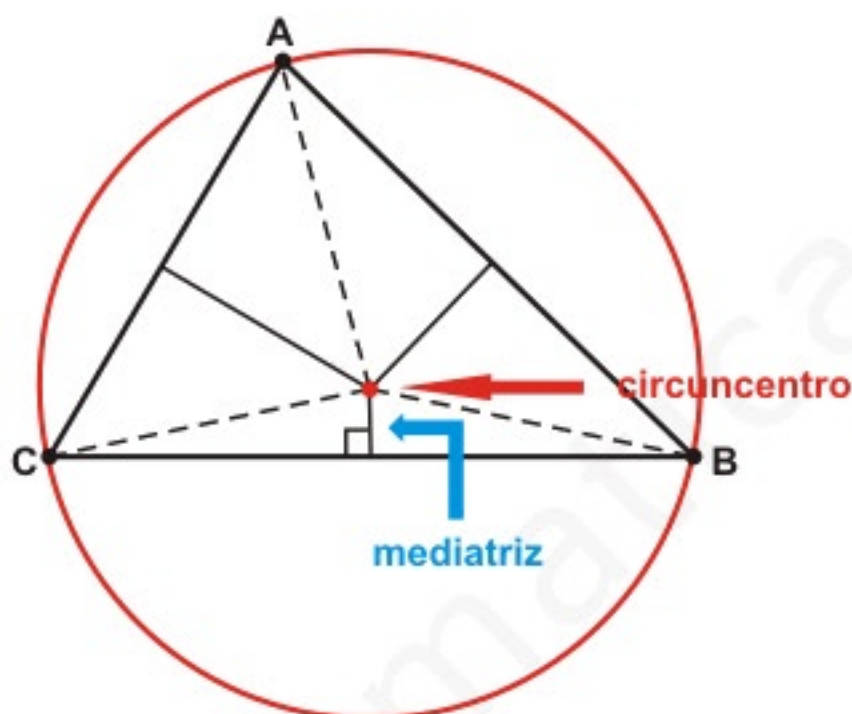
Ponto de Encontro das 3 Bissetrizes

O incentro é o centro de uma circunferência inscrita no triângulo. Assim sendo, fica à mesma distância de todos os seus lados.



Ponto de Encontro das 3 Medianas

O baricentro é o centro de gravidade do triângulo. Se suspendermos um triângulo pelo seu baricentro, ele fica em equilíbrio. Este ponto está a uma distancia de dois terços da mediana em relação ao vértice correspondente.



Ponto de Encontro das 3 Mediatrixes

O circuncentro é o centro de uma circunferência circunscrita no triângulo. Assim sendo, está à mesma distância dos três vértices.