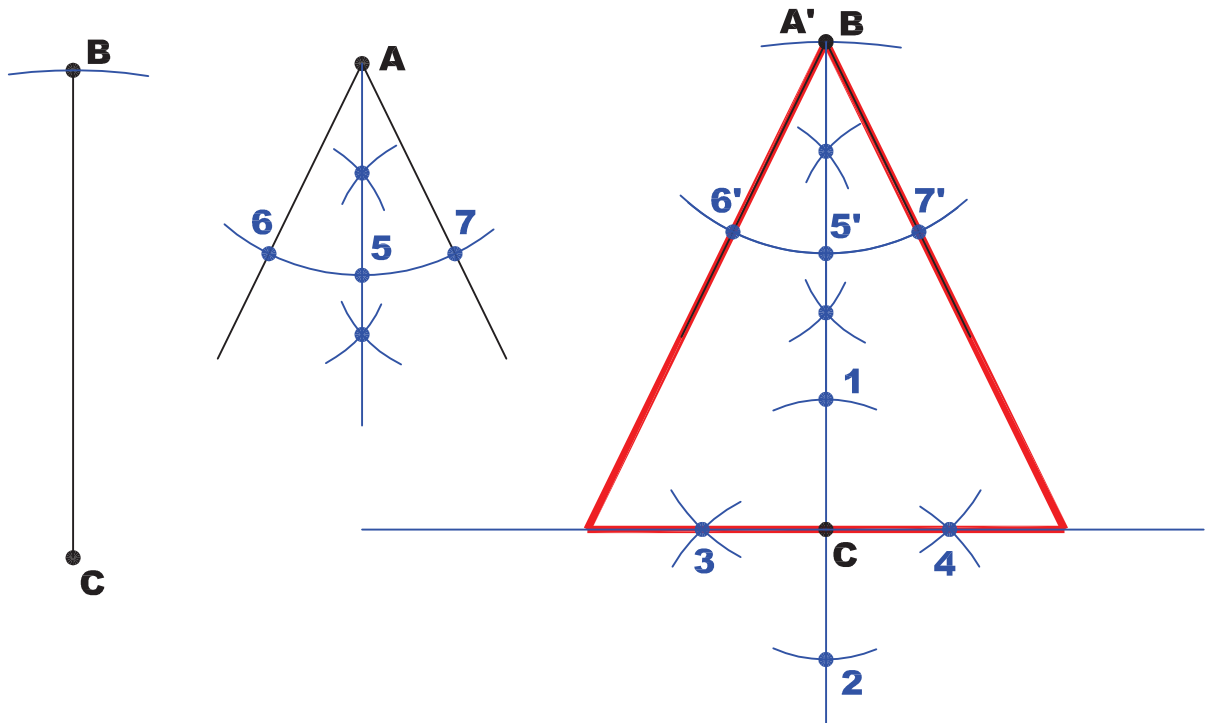


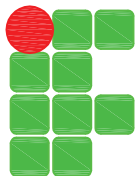
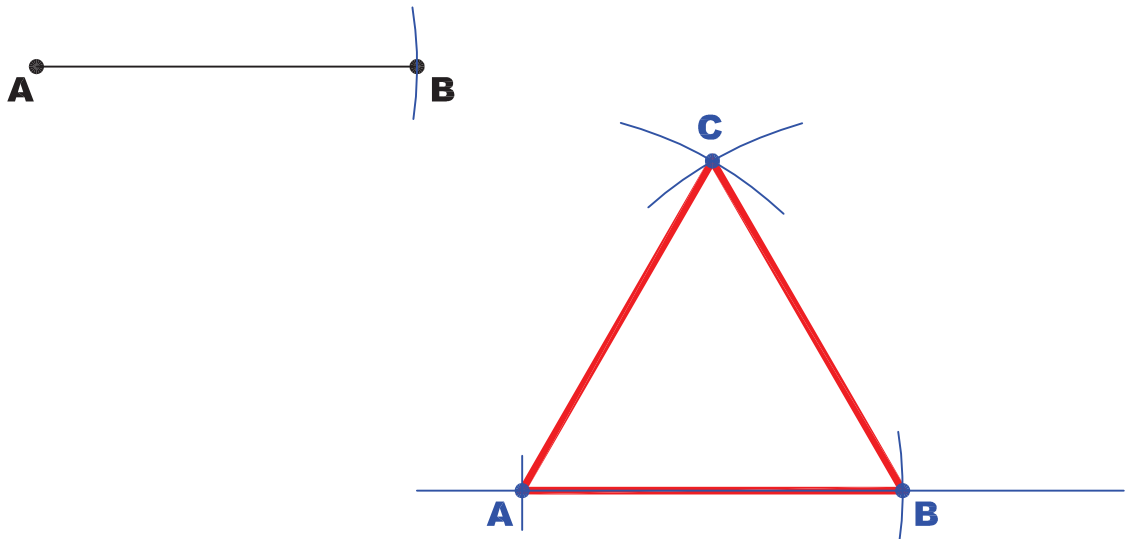
CONSTRUIR UM TRIÂNGULO ISÓSCELES SENDO DADOS: A ALTURA **BC** E UM ÂNGULO **Â** DO VÉRTICE.

MARCAMOS A ALTURA **BC**, E POR **C**, TRAÇAMOS UMA PERPENDICULAR (QUE SERÁ A BASE DO TRIÂNGULO).  
TRANSPORTAMOS O ÂNGULO **Â** PARA O PONTO **A**, DE FORMA QUE A RETA **BC** SEJA A BISSETRIZ DO ÂNGULO.



CONSTRUIR UM TRIÂNGULO EQUILÁTERO, DADO UM LADO **AB**

TRANSPORTAMOS A MEDIDA **AB** PARA UMA RETA.  
COM O CENTRO DO COMPASSO EM **A** E RAIOS **AB** TRAÇAMOS UM ARCO. COM O CENTRO DO COMPASSO EM **B** E RAIOS **AB** TRAÇAMOS OUTRO ARCO. O PONTO DE INTERSEÇÃO É O VÉRTICE **C**.



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
RIO GRANDE DO NORTE  
Campus Natal - Central

Departamento Acadêmico de Construção Civil

Curso: Técnico em Edificações

Comp. Curricular: FOR.T005 - Desenho (80h)

Professora: **Gilda Lúcia B. Menezes**

Período letivo:

2009.1

Assunto:

**CONSTRUÇÃO DE TRIÂNGULOS**