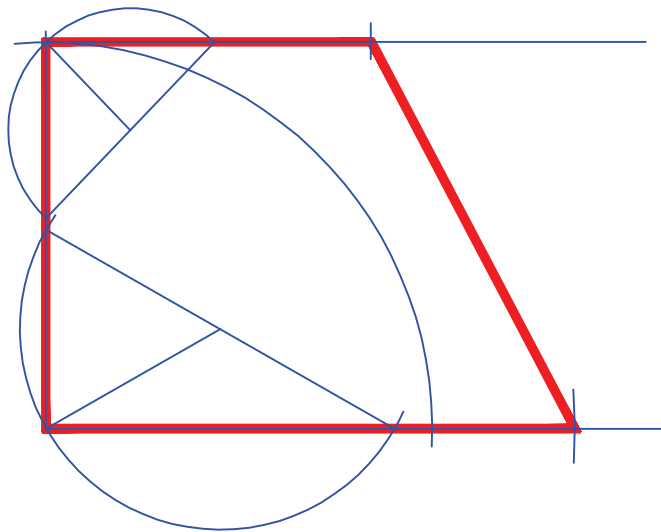
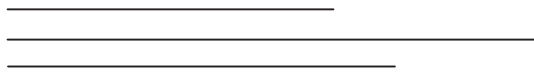


CONSTRUIR UM TRAPÉZIO RETÂNGULO, CONHECENDO-SE AS DUAS BASES E A ALTURA.

DESENHE OS ELEMENTOS DADOS.

TRACE DUAS RETAS PARALELAS, DISTANTES ENTRE SI DO VALOR DA ALTURA DO TRAPÉZIO E MARQUE NAS EXTREMIDADES DAS MESMAS AS DIMENSÕES DAS DUAS BASES.

OS VÉRTICES OBTIDOS FORMAM O TRAPÉZIO PEDIDO.



CONSTRUIR UM TRAPÉZIO, DADOS OS 2 LADOS E AS 2 BASES.

DESENHE OS ELEMENTOS DADOS.

*SOBRE UMA RETA HORIZONTAL, MARQUE OS PONTOS **A** E **D**, DISTANTES ENTRE SI DO VALOR DA BASE MAIOR. A PARTIR DE **A**, DESENHE UM ARCO DE RAIOS IGUAL À DIMENSÃO DA BASE MENOR, ENCONTRANDO O PONTO **E**.*

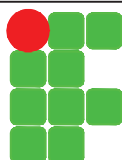
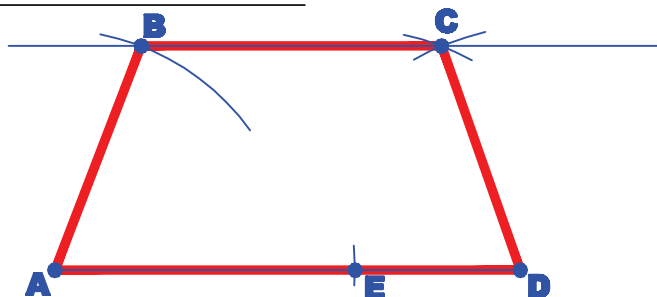
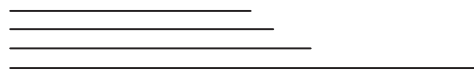
*EM **A** E **E**, DESENHE ARCOS DE RAIOS IGUAL AO PRIMEIRO LADO DO TRAPÉZIO.*

*EM **D**, DESENHE UM ARCO DE RAIOS IGUAL AO SEGUNDO LADO DO TRAPÉZIO.*

*O CRUZAMENTO DOS ARCOS DE CENTRO EM **E** E **D**, DETERMINA O PONTO **C**.*

*TRACE UMA PARALELA À **AD**, PASSANDO POR **C**, ATÉ ENCONTRAR O ARCO DE CENTRO EM **A**. ESTE*

*CRUZAMENTO DETERMINA O PONTO **B**, E O TRAPÉZIO PEDIDO É DETERMINADO PELA UNIÃO DOS PONTOS **A-E-D-C-B-A**.*



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:

TRAPÉZIO 1