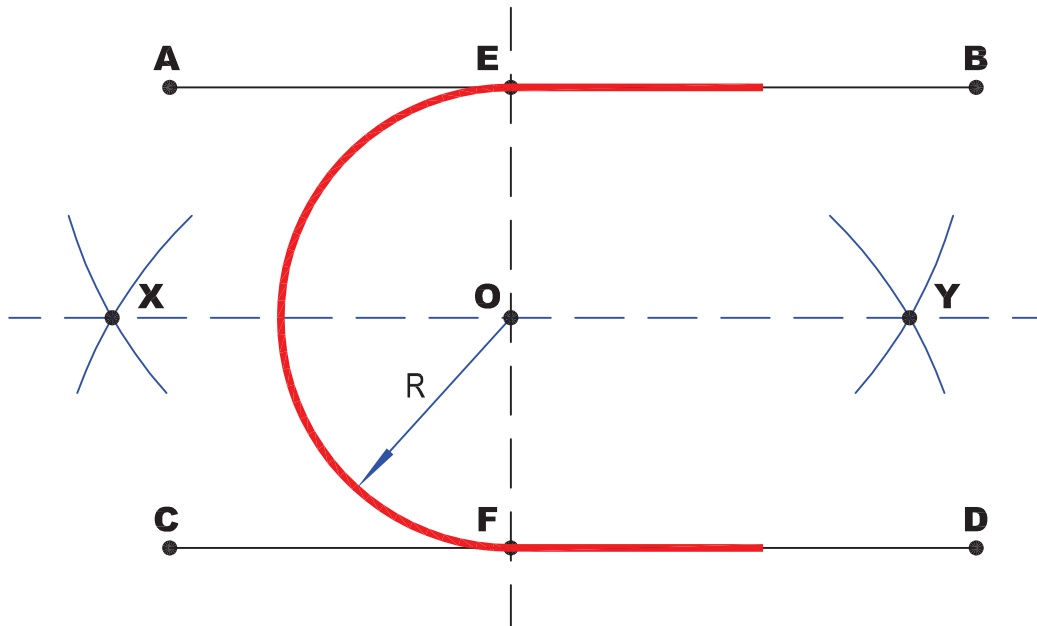


CONCORDAR UMA SEMICIRCUNFERÊNCIA COM DUAS RETAS PARALELAS **AB** E **CD** NOS PONTOS **E** E **F**.

UNIR OS PONTOS **E** E **F**, FORMANDO A RETA **EF**. COM O COMPASSO, TRAÇAR A MEDIATRIZ DE **EF**, ENCONTRANDO O PONTO **O**, QUE SERÁ O CENTRO DA SEMICIRCUNFERÊNCIA, A QUAL TERÁ O RAIOS $OF \cong OE$.

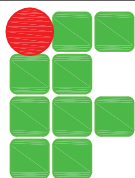
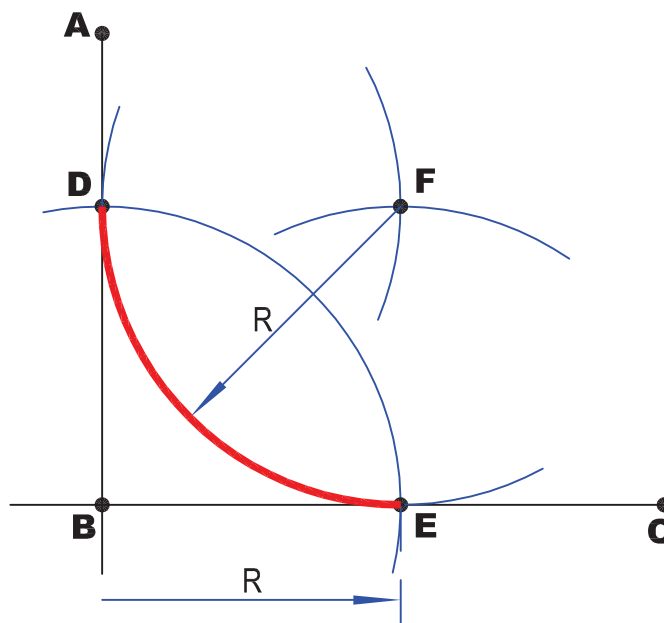


CONCORDAR UM ARCO DE CIRCUNFERÊNCIA DE RAIOS **R** COM DUAS RETAS PERPENDICULARES **AB** E **BC** ENTRE SI.

TRAÇAR AS DUAS RETAS PERPENDICULARES **E**, A PARTIR DO PONTO DE INTERSECÇÃO, **B**, MARCAR O VALOR DO RAIOS NAS RETAS, ENCONTRANDO OS PONTOS **D** E **E**.

COM UMA MESMA ABERTURA DO COMPASSO, MARCAR O PONTO **F**, A PARTIR DE **D** E **E**.

O PONTO **F** SERÁ O CENTRO DO ARCO, CUJO RAIOS JÁ É CONHECIDO.



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:

CONCORDÂNCIAS