CÁLCULO DE ESFORÇO EM POSTES - REDES DE DISTRIBUIÇÃO - CEMIG versão 08-2012

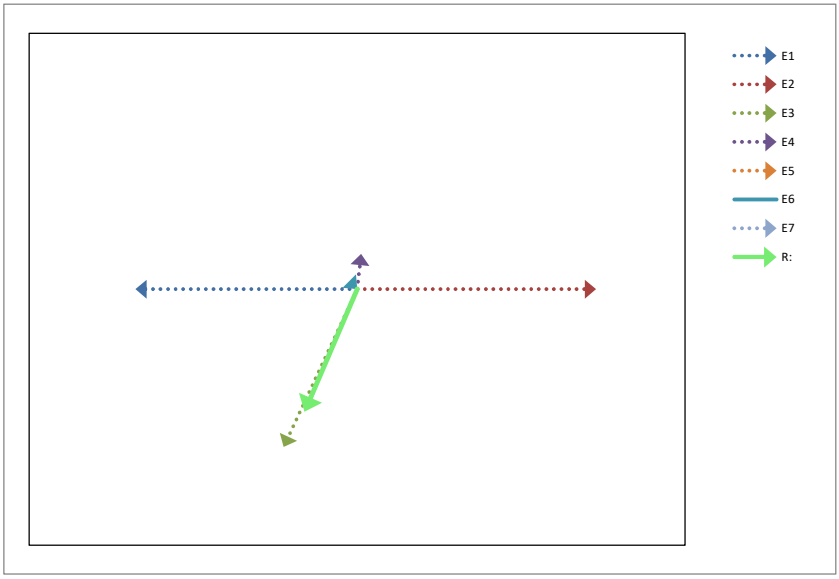
	Número do poste:	1					Altura	11
	ESFORÇOS							
	Ângulo	Vão	Nivel MT	MT	BT	Uso Mútuo	Outros - Valor	Outros - Descrição	Total
E1	180	28	1	3#2	3#2(2)				541,12
E2	0	38	1	3#50+9,5	3x1x70+70				582,65
E3	-110	32	2	3#2	3#2(2)				525,1
E4	85	30			3x1x35+70				110,88
E5									
E6									
E7									

Nota: No valor da tração dos Usos Mútuos, serão aplicados redutores da tabela 18 da ND 3.1

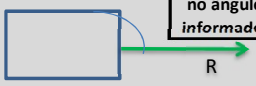
Resultante: 404 daN

Ângulo 251,5 º

INSTRUÇÕES



Engastamento:	Conc. D=0,90m ou PA=2,20

ANÁLISE PARA UTILIZAÇÃO DO POSTE DUPLO T
PG 13-16 ND 3.1

Poste Necessário:	600 daN
Resistência no ângulo informado:	600 daN