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

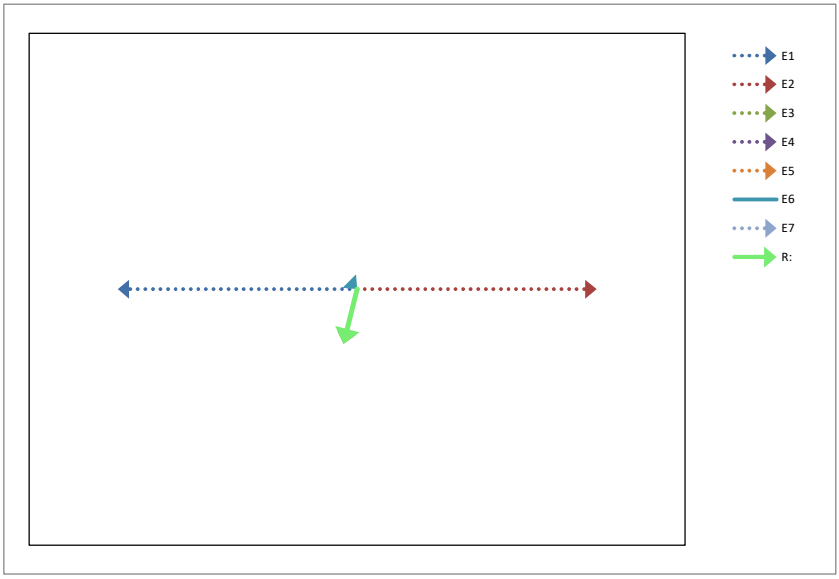
	Número do poste:	4					Altura	12
	ESFORÇOS							
	Ângulo	Vão	Nivel MT	MT	BT	Uso Mútuo	Outros - Valor	Outros - Descrição	Total
E1	180	47	1				1825,41	3#1/0(1N2)CAA	1825,41
E2	0	37	1				1825,41	3#1/0(1N2)CAA	1825,41
E3	-101	40	2	3#50+9,5	3x1x70+70				543,74
E4									
E5									
E6									
E7									

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

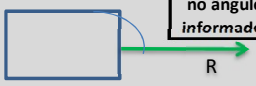
Resultante: 544 daN

Ângulo 259 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**