Calculo Esforço

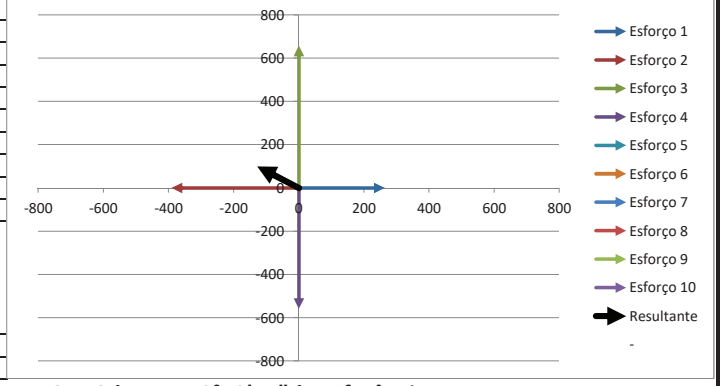
NS: 1122496528

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
		SEC. 3x1x70+70	75	29	263,7	0
		3#1/0(2)		38	391,4	180
PRIM. 3#2	1	3#1/0(2)		18	658,4	90
PRIM. 3#4	1	3#1/0(2)		30	559,4	270
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE | POSTE nº 1 | Altura 11 | Engastamento

Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 300 daN



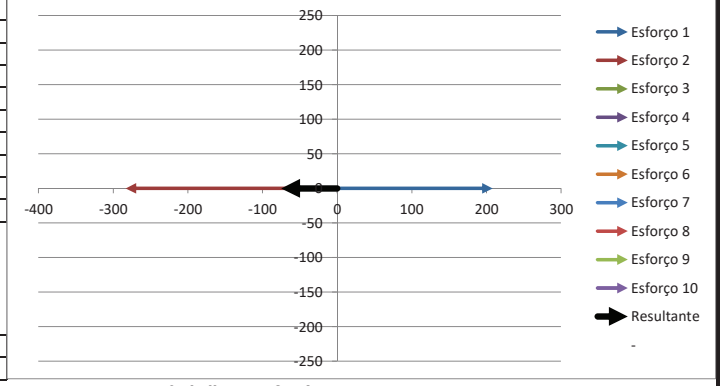
R=161,58daN a 142°12'54"da referência

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
		SEC. 3x1x70+70		29	208,3	0
		SEC. 3x1x70+70	75	30	283,3	180
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE | POSTE nº 2 | Altura 10 | Engastamento

Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 150 daN



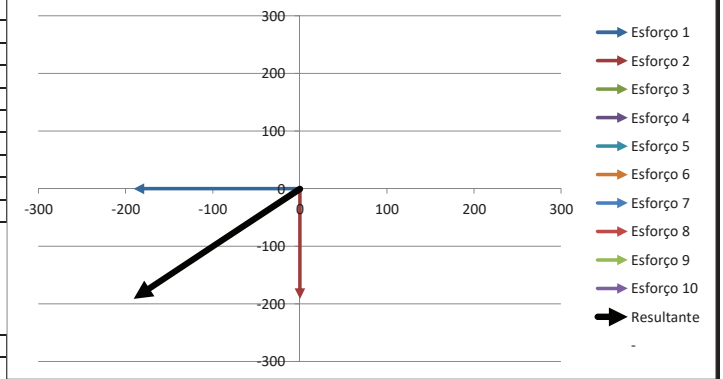
R=75daN a 180°0'0"da referência

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
		SEC. 3x1x70+70		30	191,1	180
		SEC. 3x1x70+70		17	191,1	270
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE | POSTE nº 3 | Altura 11 | Engastamento 1,8

Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 300 daN



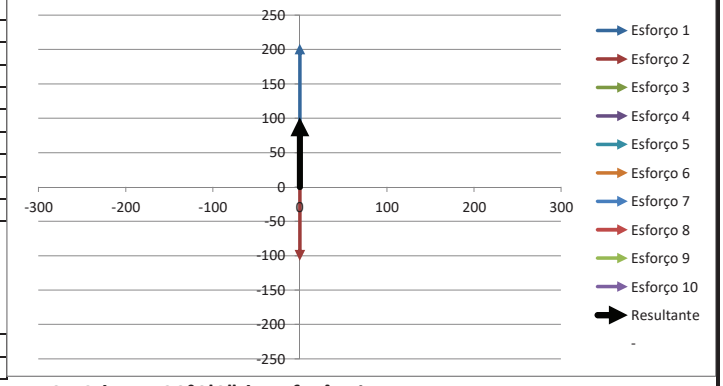
R=270,25daN a 225°0'0"da referência

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
		SEC. 3x1x70+70		17	208,3	90
		SEC. 3x1x35+35		30	107,1	270
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE | POSTE nº 4 | Altura 10 | Engastamento

Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 150 daN



R=101,2daN a 90°0'0"da referência

Preparado por:

Data: 12/12/2018