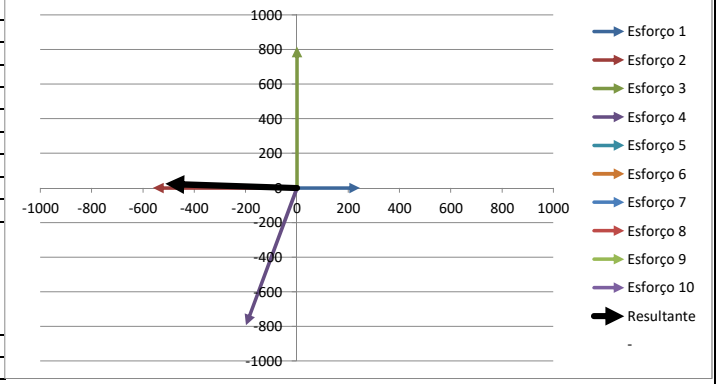
Calculo Esforço

NS: 1125884001

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
		3#2(4)		35	245,5	0
PRIM. 3#50+9,5	2	SEC. 3x1x70+70		37	560,9	180
PRIM. 3#1/0	1	3#1/0(2)		42	817,4	90
PRIM. 3#1/0	1	3#1/0(2)		38	817,4	256
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE	POSTE nº	1	Altura	11	Engastamento	



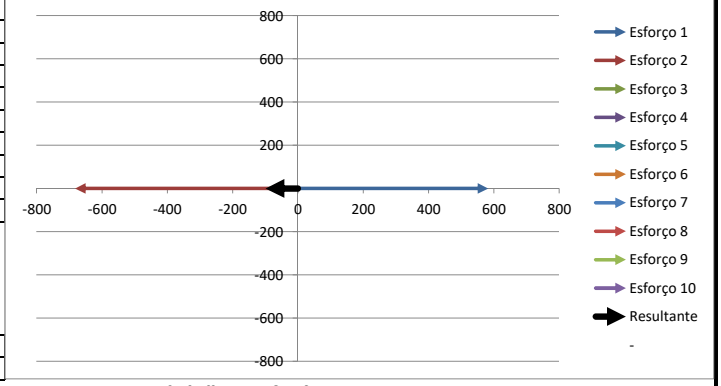
Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 600 daN

R=513,72daN a 177°17'27"da referência

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
PRIM. 3#50+9,5	1	SEC. 3x1x70+70		33	583,1	0
PRIM. 3#50+9,5	1	3#2(2)		45	682,1	180
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE	POSTE nº	4	Altura	11	Engastamento	1,8



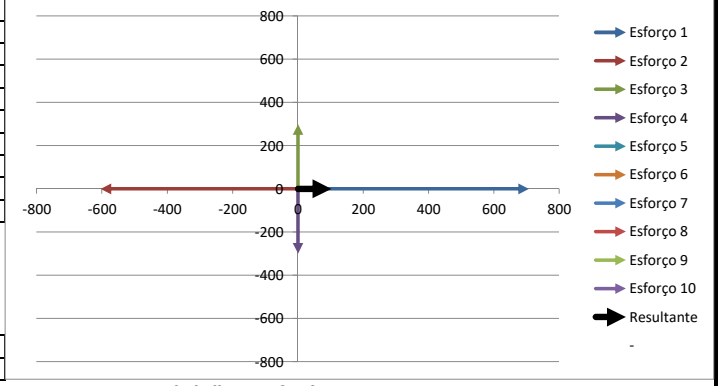
Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 150 daN

R=99daN a 180°0'0"da referência

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
PRIM. 3#50+9,5	1	3#2(2)		45	707	0
PRIM. 3#50+9,5	1	SEC. 3x1x70+70		39	604,3	180
			299	8	299	90
		3#2(2)		33	299	270
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE	POSTE nº	5	Altura	10	Engastamento	



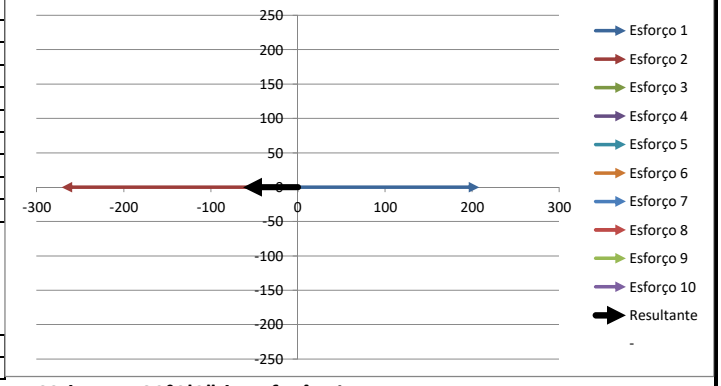
Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 150 daN

R=102,7daN a 0°0'0"da referência

Condutor (Primário)	Nível MT	Condutor (Secundário)	Esforço (OUTROS)	VÃO (m)	Esforço (daN)	Ângulo (Graus)
		SEC. 3x1x70+70		39	208,3	0
		3#2(4)		34	271,3	180
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	
					0	

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE	POSTE nº	9	Altura	10	Engastamento	



Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 150 daN

R=63daN a 180°0'0"da referência

Preparado por:

Data: 22/04/2019

Planilha desenvolvida por: Antônio André