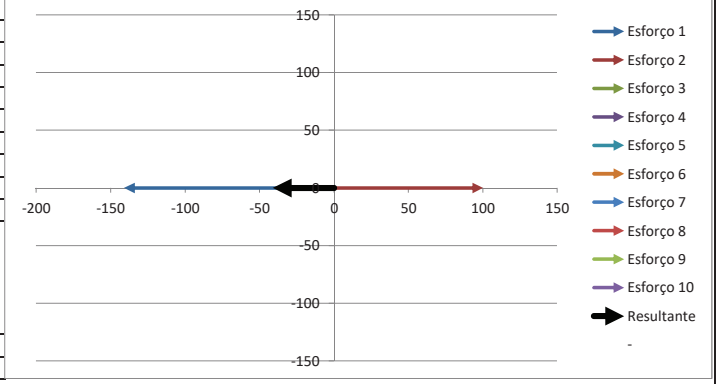
Calculo Esforço

NS: 1122205403

| Condutor (Primário) | Nível MT | Condutor (Secundário) | Esforço (OUTROS) | VÃO (m) | Esforço (daN) | Ângulo (Graus) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2#4(4) | | 32 | 141,1 | 180 |
| | | | 100 | 44 | 100 | 0 |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE | POSTE nº 1 | Altura 10 | Engastamento



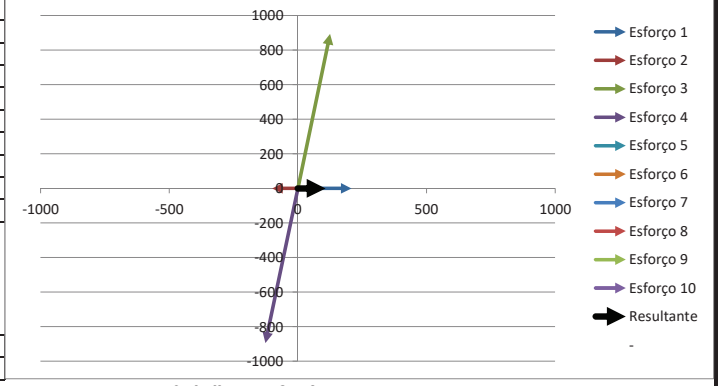

Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 150 daN

**R=41,1daN a 180°0'0"da referência**

| Condutor (Primário) | Nível MT | Condutor (Secundário) | Esforço (OUTROS) | VÃO (m) | Esforço (daN) | Ângulo (Graus) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SEC. 3x1x70+70 | | 45 | 208,3 | 0 |
| | | | 100 | 44 | 100 | 180 |
| PRIM. 3#1/0 | 1 | 3#1/0(1/0) | | 38 | 903,1 | 82 |
| PRIM. 3#1/0 | 1 | 3#1/0(1/0) | | 38 | 903,1 | 262 |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |

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



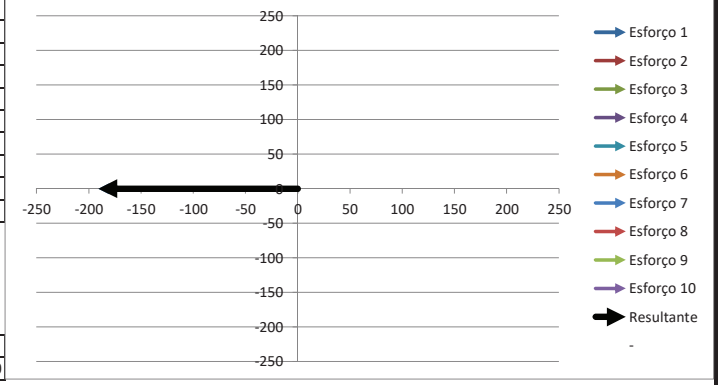

Tipo de poste: CONCRETO CIRCULAR

UTILIZAR POSTE MINIMO 150 daN

**R=108,3daN a 0°0'0"da referência**

| Condutor (Primário) | Nível MT | Condutor (Secundário) | Esforço (OUTROS) | VÃO (m) | Esforço (daN) | Ângulo (Graus) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | SEC. 3x1x70+70 | | 45 | 191,1 | 180 |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |

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




Tipo de poste: DUPLO T

ÂNGULO DA POSIÇÃO MAIOR ESFORÇO EM RELAÇÃO A 0°: 0 °

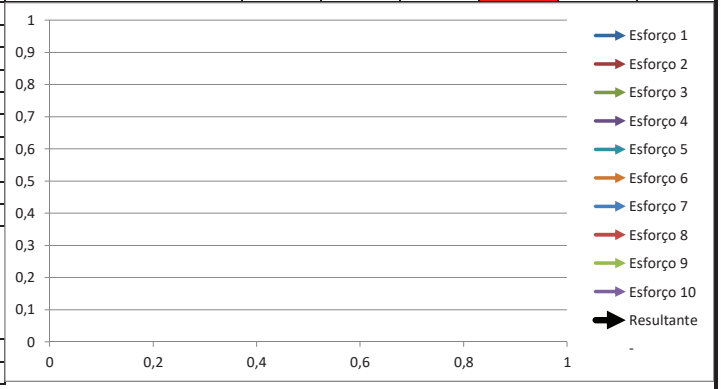
**UTILIZAR POSTE MINIMO 300daN**

| ÂNGULO | 0° | | |
|---|---|---|---|
| | Poste 150 | Poste 300 | Poste 600 |
| ESFORÇO | 150 | 300 | 600 |

**R=191,1daN a 180°0'0"da referência**

| Condutor (Primário) | Nível MT | Condutor (Secundário) | Esforço (OUTROS) | VÃO (m) | Esforço (daN) | Ângulo (Graus) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |
| | | | | | 0 | |

CÁLCULO DE ESFORÇO RESULTANTE | POSTE nº | Altura | Engastamento




PREENCHER TIPO DE POSTE

Tipo de poste:

**FALTA PREENCHER VALOR(ES) 'ALTURA POSTE'**

**Preparado por:**

**Data:** 12/12/2018