EXTEND ENGENHARIA

# CÁLCULO DE QUEDA DE TENSÃO

FOLHA 1 DE 1

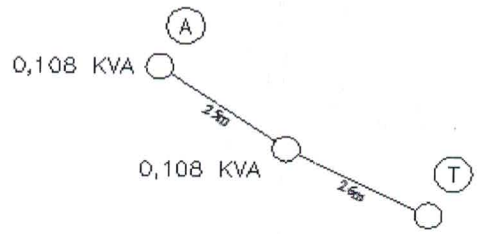
DATA: **16/08/2019**

SERVIÇO: **EXTENSÃO DE REDE**

PROJETO: **CAIC I**

NÚMERO(TRANSF/ALIMENTADOR) **CIRCUITO II** PRIM **13,8** /SEC **127/220V**

FLS.:
PROC.:
DATA: / /
ASS.:




| TRECHO | | CARGA | | | CONDUTORES | QUEDA DE TENSÃO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESIGNAÇÃO | COMPRIMENTO | DISTRIB NO TRECHO | ACUMUL. NO FIM DO TRECHO | TOTAL | | UNITÁRIA | NO TRECHO | TOTAL |
| A | B | C | D | (C/2+D)B=E | F | G | E x G = H | I |
| PRIMÁRIA | Km | MVA | MVA | MVA x Km | TIPO | % | % | % |
| SECUNDÁRIA | 100m | kVA | kVA | kVA x 100m | | | | |
| **T-A** | **0,510** | **0,108** | **0,108** | 0,08 | 2x1x25+25 | 0,5032 | 0,0416 | 0,04 |

PREPARADO POR DIOGO B BERNARDES

Diogo Borges Bernardes
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA-MG: 209157/LP