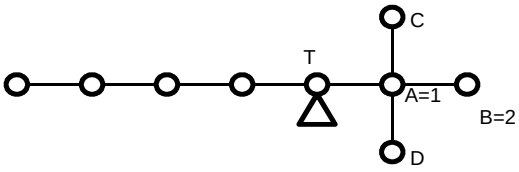
CÁLCULO DE QUEDA DE TENSÃO

NS:

NÚMERO (TRANSFORMADOR/ALIMENTADOR) 143923-3-75 / AETD 16



TRECHO			CARGA			CONDUTORES	QUEDA DE TENSÃO			CARGA NO PONTO
DESIGNAÇÃO		COMPRIMENTO	DISTRIBUÍDA NO TRECHO	ACUMULADA NO FIM DO TRECHO	TOTAL		UNITÁRIA	NO TRECHO	TOTAL	
A		B	CARGA	D	(C/2+D)B=E	F	G	ExG=H	I	
SECUNDÁRIA		100m	kVA	kVA	kVAx100m	Nº AWG	%	%	%	
T	A	0,38		0,40	0,160	3x1x120+70	0,1165	0,019	0,019	1,3
A	B	0,13		0,20	0,080	3x1x70+70	0,1165	0,009	0,028	0,1
B	C	0,38		0,10	0,040	TRIF. CA 1/0	0,1165	0,005	0,033	0
C	D	0,38		0,00	0,000	3x1x120+70	0,1165	0,000	0,033	0,1

PREPARADO POR:

DATA: 26/03/2019