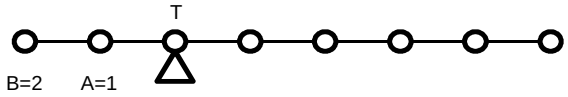
CÁLCULO DE QUEDA DE TENSÃO

NS: 1125916468

NÚMERO (TRANSFORMADOR/ALIMENTADOR) 12997-3-75 / AETD 14



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	0,31		9,20	2,852	TRIF. CA 1/0	0,1480	0,422	0,422	9,1
A	B	0,20		0,10	0,020	3x1x70+70	0,1165	0,002	0,424	0,1

PREPARADO POR:

DATA: 25/03/2019

THIAGO HENRIQUE SANT´ANA
ENGENHEIRO ELETRICISTA
CREA MG 187.875/D