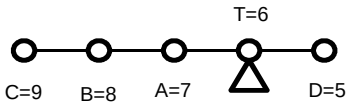
CÁLCULO DE QUEDA DE TENSÃO

NS: 1125884001
NÚMERO (TRANSFORMADOR/ALIMENTADOR) -3-45 / 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	%	%	%	0,1
T	A	0,39		0,20	0,078	3x1x70+70	0,1165	0,009	0,009	0,1
A	B	0,39		0,10	0,039	3x1x70+70	0,1165	0,005	0,014	0,1
B	C	0,39		0,00	0,000	3x1x70+70	0,1165	0,000	0,014	0
T	D	0,39		0,00	0,000	3x1x70+70	0,1165	0,000	0,009	0

PREPARADO POR:
DATA: 22/03/2019

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