Troço	Fogos (Un)	Qt inst. (Un)	Pot. (kVA)	Tipo (cabo)	S (mm 2)	Comp (m)	Is (A)	In (A)	Iz (A)	If (A)	1,45Iz (A)	q.d.t. (parcial) (%)	q.d.t. (total) (%)	Icc Real (A)	Fusíveis a Utilizar			
															I'n (A)	Icc min (A)	L máx. (m)	Dispensa
PTD 112 -APT 074 (E)	5	0	**51,96**	**LVAV**	**185**	**150**	**75**	**315**	355	504	515	1,00	**1,00**	**9717**	**315**	**2200**	**150**	**NÃO**
APT074-A1 (N)	4	0	**31,05**	**LSVAV**	**95**	**50**	**45**	**200**	235	320	341	0,34	**1,34**	**6633**	**200**	**1250**	**200**	**NÃO**
A1-R1 (N)	1	0	**20,7**	**LSVAV**	**16**	**9**	**30**	**63**	90	100,8	131	0,22	**1,56**	**6658**	**63**	**320**	**130**	**NÃO**
A1-R2 (N)	1	0	**6,9**	**LSVAV**	**16**	**20**	**30**	**63**	90	100,8	131	0,96	**2,31**	**3738**	**40**	**190**	**220**	**NÃO**
A1-R3 (N)	1	0	**6,9**	**LSVAV**	**16**	**32**	**30**	**63**	90	100,8	131	1,54	**2,89**	**2945**	**40**	**190**	**220**	**NÃO**
A1-R4 (N)	1	0	**6,9**	**LSVAV**	**16**	**55**	**30**	**63**	90	100,8	131	2,65	**4,00**	**2090**	**40**	**190**	**220**	**NÃO**
												q.d.t. (máx)	**4,00**					

In - Corrente nominal do fusível que permite a utilização da capacidade máxima do cabo, nas condições Regulamentares.

I'n - Corrente nominal do fusível a utilizar, tendo em vista a eventual dispensa de fusíveis a jusante.

Nota: A escolha dos fusíveis deve permitir, em regra, a utilização da capacidade máxima dos cabos, dentro das condições regulamentares.