

QUADRO 13.9 (Cont.)

Redes subterrâneas de distribuição de energia em baixa tensão em cabos isolados de alumínio dos tipos LXAV, LVAV, LSVAV, LXV, LSXV, LVV e LSVV

Comprimentos máximos protegidos contra curto-circuitos por fusíveis de a.p.c. do tipo gG (NP-3524)

| CONDUTORES | | FUSÍVEL | | CANALIZAÇÃO |
|--------------------------------------|--|---------------------------|------------------------|------------------|
| Secção da Fase (mm ²) | Secção do Neutro (mm ²) | I _n (1) (A) | I _{cc} (A) | L máx (2) (m) |
| 150 | 70 | 32 | 125 | 1 900 |
| | | 40 | 170 | 1 395 |
| | | 50 | 220 | 1 080 |
| | | 63 | 290 | 820 |
| | | 80 | 420 | 565 |
| | | 100 | 540 | 440 |
| | | 125 | 600 | 395 |
| | | 160 | 870 | 275 |
| | | 200 | 1 200 | 200 |
| | | 250 | 1 460 | 165 |
| | | 315 | 2 050 | 115 |
| | | 400 | 2 600/2 960 (3) | 90/80 (3) |
| | 150 | 32 | 125 | 2 985 |
| | | 40 | 170 | 2 195 |
| | | 50 | 220 | 1 695 |
| | | 63 | 290 | 1 285 |
| | | 80 | 420 | 890 |
| | | 100 | 540 | 690 |
| | | 125 | 600 | 620 |
| | | 160 | 870 | 430 |
| | | 200 | 1 200 | 310 |
| | | 250 | 1 460 | 255 |
| | | 315 | 2 050 | 180 |
| | | 400 | 2 600 | 145 |