

ANEXO 4

Pontas máximas nas linhas AT



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 0001 OLHÃO-TAVIRA | 1x3x2 AA 160 | 16.8 | 243 |
| LN60 0002 01 SECIL | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 216 |
| LN60 0002 01 SECIL | 2x3x1 AA 160 | 7.6 | 216 |
| LN60 0002 S. SEBASTIÃO-COINA | 1x3x1 AA 325 | 3.2 | 216 |
| LN60 0002 S. SEBASTIÃO-COINA | 1x3x2 AA 160 | 11.7 | 216 |
| LN60 0002 S. SEBASTIÃO-COINA | 1x3x1 CU 185 | 0.1 | 216 |
| LN60 0002 S. SEBASTIÃO-COINA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.4 | 216 |
| LN60 0006 QUARTEIRA-ALMANCIL | 1x3x2 AA 325 | 7.7 | 188 |
| LN60 0007 01 BARREIRO | 1x3x1 CU 185 | 0.0 | 0 |
| LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO | 1x3x1 AA 325 | 8.0 | 0 |
| LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO | 1x3x1 CU 185 | 2.4 | 0 |
| LN60 0008 FERREIRA-VALE DE GAIO | 1x3x1 AA 325 | 0.6 | 144 |
| LN60 0008 FERREIRA-VALE DE GAIO | 2x3x1 AA 160 | 31.7 | 144 |
| LN60 0008 FERREIRA-VALE DE GAIO | 1x3x1 CU 185 | 0.1 | 144 |
| LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA | 1x3x1 AA 160 | 51.4 | 6 |
| LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA | 1x3x1 CU 185 | 0.1 | 6 |
| LN60 0011 CARRASCAS-MOITA | 1x3x1 AA 325 | 9.0 | 431 |
| LN60 0012 S. SEBASTIÃO-PEGÕES | 1x3x1 AA 160 | 29.6 | 173 |
| LN60 0012 S. SEBASTIÃO-PEGÕES | 1x3x1 CU 095 | 0.1 | 173 |
| LN60 0013 01 GÁS ERMIDAS | 1x3x1 AA 160 | 1.6 | 50 |
| LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO | 1x3x1 AA 160 | 50.1 | 108 |
| LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO | 1x3x1 CU 095 | 0.0 | 108 |
| LN60 0017 SETÚBAL-ALGERUZ I | 1x3x2 AA 325 | 0.2 | 508 |
| LN60 0017 SETÚBAL-ALGERUZ I | 2x3x1 AA 325 | 1.9 | 508 |
| LN60 0018 LAGOS-VILA DO BISPO | 1x3x1 AA 160 | 17.2 | 67 |
| LN60 0018 LAGOS-VILA DO BISPO | 1x3x1 AA 325 | 1.6 | 67 |
| LN60 0018 LAGOS-VILA DO BISPO | 1x3x1 AM 148 | 1.5 | 67 |
| LN60 0019 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO II | 2x3x1 AA 325 | 1.8 | 411 |
| LN60 0019 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO II | 1x3x1 CU 400 | 0.5 | 411 |
| LN60 0020 S. SEBASTIÃO-ALGERUZ I | 1x3x1 AA 325 | 2.6 | 372 |
| LN60 0020 S. SEBASTIÃO-ALGERUZ I | 1x3x1 CU 185 | 0.1 | 372 |
| LN60 0021 S. SEBASTIÃO-ALGERUZ II | 1x3x1 AA 325 | 2.7 | 1 |
| LN60 0021 S. SEBASTIÃO-ALGERUZ II | 1x3x1 CU 185 | 0.1 | 1 |
| LN60 0023 COINA-QUINTA DO CONDE | 1x3x1 AA 325 | 5.9 | 353 |
| LN60 0023 COINA-QUINTA DO CONDE | 1x3x1 CU 185 | 0.4 | 353 |
| LN60 0024 01 IFAP | 1x3x1 AA 160 | 5.5 | 0 |
| LN60 0024 SINES-SANTIAGO | 1x3x1 AA 160 | 10.7 | 156 |
| LN60 0024 SINES-SANTIAGO | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 156 |
| LN60 0025 SINES-MONTE FEIO I | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 132 |
| LN60 0025 SINES-MONTE FEIO I | 2x3x1 AA 325 | 7.9 | 132 |
| LN60 0025 SINES-MONTE FEIO I | 1x3x1 CU 400 | 0.0 | 132 |
| LN60 0026 SINES-MONTE FEIO II | 1x3x1 AA 485 | 0.1 | 186 |
| LN60 0026 SINES-MONTE FEIO II | 2x3x1 AA 325 | 7.9 | 186 |
| LN60 0026 SINES-MONTE FEIO II | 1x3x1 CU 400 | 0.0 | 186 |
| LN60 0027 01 LISNAVE I | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.8 | 0 |
| LN60 0027 PIEDADE-MUTELA I | 1x3x1 AXKJ 400 | 2.5 | 75 |
| LN60 0028 01 LISNAVE II | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.8 | 0 |
| LN60 0028 PIEDADE-MUTELA II | 1x3x1 AXKJ 400 | 2.4 | 138 |
| LN60 0029 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO I | 2x3x1 AA 325 | 1.9 | 442 |
| LN60 0029 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO I | 1x3x1 CU 400 | 0.3 | 442 |
| LN60 0030 PIEDADE-PORTAGEM I | 1x3x1 AXKJ 400 | 1.1 | 78 |
| LN60 0031 PIEDADE-PORTAGEM II | 1x3x1 AXKJ 400 | 1.2 | 126 |
| LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 543 |
| LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I | 2x3x1 AA 325 | 1.9 | 543 |
| LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 543 |
| LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 538 |
| LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II | 2x3x1 AA 325 | 1.9 | 538 |
| LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 538 |
| LN60 0035 SOBREDA-LARANJEIRO I | 1x3x1 AXKJ 400 | 3.0 | 116 |
| LN60 0036 SOBREDA-LARANJEIRO II | 1x3x1 AXKJ 400 | 3.1 | 170 |
| LN60 0038 FERREIRA-BEJA I | 1x3x1 AA 160 | 20.6 | 171 |
| LN60 0038 FERREIRA-BEJA I | 1x3x1 AA 325 | 0.6 | 171 |
| LN60 0039 FERREIRA (REN)-BEJA II | 1x3x2 AA 160 | 23.7 | 285 |
| LN60 0041 FERREIRA-ALJUSTREL | 1x3x1 AA 325 | 24.3 | 319 |
| LN60 0041 FERREIRA-ALJUSTREL | 1x3x1 CU 095 | 0.0 | 319 |
| LN60 0042 01 CIMPOR II | 1x3x1 AA 105 | 3.6 | 0 |
| LN60 0042 TUNES-LOULÉ II | 1x3x2 AA 160 | 23.9 | 0 |
| LN60 0043 TUNES-TUNES | 1x3x2 AA 160 | 0.0 | 140 |
| LN60 0046 TAVIRA-ALDEIA NOVA | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 154 |
| LN60 0046 TAVIRA-ALDEIA NOVA | 2x3x1 AA 160 | 19.8 | 154 |
| LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN) | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 369 |
| LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN) | 2x3x1 AA 160 | 0.8 | 369 |
| LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN) | 2x3x1 AA 325 | 3.9 | 369 |
| LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN) | 1x3x1 CU 400 | 0.1 | 369 |
| LN60 0048 CAEIRA-TERENA | 1x3x1 AA 325 | 45.4 | 179 |
| LN60 0049 TERENA-VILA VIÇOSA | 1x3x1 AA 160 | 16.4 | 131 |
| LN60 0049 TERENA-VILA VIÇOSA | 1x3x1 CU 095 | 0.0 | 131 |
| LN60 0050 01 MONTIJO | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 100 |
| LN60 0050 01 MONTIJO | 2x3x1 AA 325 | 0.5 | 100 |
| LN60 0050 MOITA-SÃO FRANCISCO | 1x3x1 AA 325 | 13.5 | 514 |
| LN60 0054 SOBREDA-PIEDADE | 2x3x1 AA 325 | 2.1 | 217 |
| LN60 0054 SOBREDA-PIEDADE | 1x3x1 CU 600 | 0.1 | 217 |
| LN60 0055 PORTO DE LAGOS-LAMEIRAS | 1x3x2 AA 160 | 10.9 | 2 |
| LN60 0057 02 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO II | 1x3x1 AA 160 | 6.6 | 151 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 0057 02 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO II | 1x3x1 CU 095 | 0.0 | 151 |
| LN60 0057 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO I | 1x3x1 AA 160 | 6.6 | 143 |
| LN60 0057 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO I | 1x3x1 CU 095 | 0.0 | 143 |
| LN60 0058 PORTO DE LAGOS-LAGOS I | 1x3x2 AA 160 | 20.2 | 120 |
| LN60 0059 MATA-SEIXAL I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 92 |
| LN60 0059 MATA-SEIXAL I | 1x3x1 AXKJ 400 | 4.4 | 92 |
| LN60 0060 MATA-SEIXAL II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 88 |
| LN60 0060 MATA-SEIXAL II | 1x3x1 AXKJ 400 | 4.4 | 88 |
| LN60 0061 TORRE NATAL-OLHÃO | 1x3x2 AA 160 | 7.0 | 105 |
| LN60 0063 MATA-SOBREDA II | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 2 |
| LN60 0063 MATA-SOBREDA II | 2x3x1 AA 160 | 8.1 | 2 |
| LN60 0063 MATA-SOBREDA II | 1x3x1 CU 185 | 0.0 | 2 |
| LN60 0064 MATA-FOGUETEIRO I | 1x3x1 AXKJ 400 | 2.9 | 156 |
| LN60 0065 MATA-FOGUETEIRO II | 1x3x1 AXKJ 400 | 3.0 | 95 |
| LN60 0066 MATA-COINA I | 1x3x2 AA 160 | 0.1 | 389 |
| LN60 0066 MATA-COINA I | 2x3x1 AA 160 | 5.6 | 389 |
| LN60 0066 MATA-COINA I | 1x3x1 CU 300 | 0.1 | 389 |
| LN60 0067 MATA-COINA II | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 298 |
| LN60 0067 MATA-COINA II | 2x3x1 AA 160 | 6.1 | 298 |
| LN60 0067 MATA-COINA II | 1x3x1 CU 185 | 0.1 | 298 |
| LN60 0068 CAEIRA-ÉVORA I | 1x3x1 AA 160 | 6.0 | 174 |
| LN60 0069 CAEIRA-(VALE DE GAIO) ÉVORA II | 1x3x1 AA 160 | 6.1 | 165 |
| LN60 0072 CAEIRA-MONTEMOR I | 1x3x1 AA 160 | 32.4 | 85 |
| LN60 0072 CAEIRA-MONTEMOR I | 1x3x2 AA 160 | 0.0 | 85 |
| LN60 0073 01 GAS (ETA MORGAVEL) | 1x3x1 AA 160 | 1.2 | 14 |
| LN60 0073 SINES-VILA NOVA DE MILFONTES | 1x3x1 AA 160 | 30.7 | 111 |
| LN60 0073 SINES-VILA NOVA DE MILFONTES | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 111 |
| LN60 0074 ALJUSTREL-PIRITES ALENTEJANAS | 1x3x1 AA 160 | 5.1 | 191 |
| LN60 0074 ALJUSTREL-PIRITES ALENTEJANAS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 5.1 | 191 |
| LN60 0075 MONTE FEIO-COMPORTA | 1x3x1 AA 160 | 51.3 | 76 |
| LN60 0076 01 SILVES | 1x3x1 AA 160 | 0.1 | 69 |
| LN60 0076 TUNES-PORTO DE LAGOS | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 69 |
| LN60 0076 TUNES-PORTO DE LAGOS | 2x3x1 AA 325 | 24.1 | 69 |
| LN60 0077 ESTÓI-OLHÃO | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 525 |
| LN60 0077 ESTÓI-OLHÃO | 2x3x1 AA 325 | 4.3 | 525 |
| LN60 0078 01 VARIANTE ESTREMOZ-MARANHÃO | 1x3x1 AA 160 | 0.2 | 0 |
| LN60 0078 CAEIRA-ESTREMOZ | 1x3x2 AA 160 | 0.1 | 14 |
| LN60 0078 CAEIRA-ESTREMOZ | 2x3x1 AA 160 | 42.3 | 14 |
| LN60 0080 SETÚBAL-ALGERUZ II | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 394 |
| LN60 0080 SETÚBAL-ALGERUZ II | 2x3x1 AA 325 | 2.6 | 394 |
| LN60 0085 S. SEBASTIÃO-BRASIL I | 1x3x1 AXKJ 400 | 2.3 | 94 |
| LN60 0086 S. SEBASTIÃO-BRASIL II | 1x3x1 AXKJ 400 | 2.3 | 113 |
| LN60 0087 ALJUSTREL-PORTEIRINHOS | 1x3x1 AA 160 | 37.0 | 218 |
| LN60 0092 SINES-PETROGAL | 1x3x1 AA 325 | 6.7 | 0 |
| LN60 0094 SINES-CENTRAL TÉRMICA DE SINES | 1x3x1 AA 325 | 10.9 | 0 |
| LN60 0097 01 ÁLAMOS | 2x3x1 AA 325 | 9.2 | 95 |
| LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN) | 1x3x1 AA 325 | 4.6 | 111 |
| LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN) | 2x3x1 AA 160 | 53.8 | 111 |
| LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM | 1x3x1 AA 160 | 10.0 | 140 |
| LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM | 1x3x1 CU 185 | 0.3 | 140 |
| LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE | 1x3x1 AA 325 | 9.4 | 43 |
| LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.3 | 43 |
| LN60 0103 SETÚBAL(REN)-PS SADO | 1x3x1 AA 485 | 4.1 | 238 |
| LN60 0104 SETÚBAL (REN)-SE SADO | 1x3x1 AA 485 | 7.1 | 218 |
| LN60 0105 01 TERROA | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 141 |
| LN60 0105 01 TERROA | 1x3x1 AXKJ 400 | 0.5 | 141 |
| LN60 0105 SETÚBAL-CENTRAL DE SETÚBAL I | 1x3x1 AA 325 | 3.3 | 141 |
| LN60 0106 SETÚBAL-CENTRAL DE SETÚBAL II | 1x3x1 AA 325 | 3.2 | 0 |
| LN60 0107 SINES-NESTE I | 1x3x1 AA 325 | 5.0 | 211 |
| LN60 0107 SINES-NESTE I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.0 | 211 |
| LN60 0108 SINES-NESTE II | 1x3x1 AA 325 | 5.0 | 211 |
| LN60 0108 SINES-NESTE II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.0 | 211 |
| LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO | 1x3x1 AA 485 | 13.7 | 126 |
| LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO | 1x1x3x2 AXBK 500 | 3.2 | 126 |
| LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO | 1x3x1 AA 485 | 13.7 | 349 |
| LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO | 1x1x3x2 AXBK 500 | 1.4 | 349 |
| LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO | 1x3x2 LXHIOLÉ 630 | 0.7 | 349 |
| LN60 0111 TUNES-LAMEIRAS | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 259 |
| LN60 0111 TUNES-LAMEIRAS | 2x3x1 AA 325 | 16.2 | 259 |
| LN60 0112 BORBA-VILA VIÇOSA | 1x3x2 AA 160 | 0.1 | 120 |
| LN60 0112 BORBA-VILA VIÇOSA | 2x3x1 AA 160 | 4.6 | 120 |
| LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA | 1x3x2 AA 160 | 5.1 | 88 |
| LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA | 2x3x1 AA 160 | 0.8 | 88 |
| LN60 0114 LAMEIRAS-LAGOA I | 1x3x1 AA 160 | 4.3 | 126 |
| LN60 0115 LAMEIRAS-LAGOA II | 1x3x1 AA 160 | 4.4 | 52 |
| LN60 0116 BRACIAIS-TORRE NATAL | 1x3x2 AA 325 | 4.5 | 48 |
| LN60 0117 QUINTA DO CONDE-SANTANA | 1x3x1 AA 325 | 11.8 | 147 |
| LN60 0118 ESTÓI-BRACIAIS | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 367 |
| LN60 0118 ESTÓI-BRACIAIS | 2x3x1 AA 325 | 8.9 | 367 |
| LN60 0119 CENTRAL DO BARREIRO-QUIMIPARQUE | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.9 | 265 |
| LN60 0121 01 S. BRÁS DE ALPORTEL | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 1.4 | 106 |
| LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ | 1x3x1 AA 325 | 8.7 | 220 |
| LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ | 1x3x2 AA 160 | 13.6 | 220 |
| LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA | 1x3x1 AA 325 | 8.7 | 194 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA | 1x3x2 AA 160 | 18,3 | 194 |
| LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES | 1x3x1 AA 160 | 15,3 | 86 |
| LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES | 1x3x1 AA 325 | 1,5 | 86 |
| LN60 0124 SINES-REFER I | 1x2x1 AA 325 | 12,9 | 45 |
| LN60 0125 SINES-REFER II | 1x2x1 AA 325 | 12,9 | 45 |
| LN60 0126 TUNES-S. BARTOLOMEU DE MESSINES | 1x3x1 AA 160 | 11,2 | 70 |
| LN60 0128 BRACIAIS-FARO II | 1x3x1 AA 325 | 2,6 | 133 |
| LN60 0128 BRACIAIS-FARO II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1,3 | 133 |
| LN60 0130 ALGERUZ-PEGÕES | 1x3x1 AA 160 | 28,7 | 165 |
| LN60 0131 PEGÕES-VENDAS NOVAS | 1x3x1 AA 160 | 17,5 | 219 |
| LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA | 1x3x1 AA 325 | 5,2 | 72 |
| LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,1 | 72 |
| LN60 0133 VALE DE GAIO-ALCÁCER | 1x3x1 AA 160 | 6,3 | 120 |
| LN60 0133 VALE DE GAIO-ALCÁCER | 1x3x1 AA 195 | 16,0 | 120 |
| LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS | 1x3x1 AA 325 | 5,6 | 146 |
| LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS | 2x3x1 AA 160 | 19,7 | 146 |
| LN60 0135 CAEIRA-MONTEMOR II | 1x3x1 AA 160 | 32,4 | 85 |
| LN60 0135 CAEIRA-MONTEMOR II | 1x3x1 AA 325 | 0,0 | 85 |
| LN60 0136 TAVIRA-CASTRO MARIM | 2x3x1 AA 160 | 25,3 | 156 |
| LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I | 1x3x1 AM 148 | 6,6 | 40 |
| LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,0 | 40 |
| LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II | 1x3x1 AM 148 | 6,7 | 35 |
| LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,0 | 35 |
| LN60 0140 TUNES-REFER I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,6 | 58 |
| LN60 0141 TUNES-REFER II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,6 | 58 |
| LN60 0142 01 QUINTA DO CONDE | 1x3x1 AA 325 | 3,5 | 6 |
| LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA | 1x3x1 AA 325 | 12,2 | 140 |
| LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 5,3 | 140 |
| LN60 0143 PIEDADE-METRO SUL TEJO I | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 1,0 | 2 |
| LN60 0144 PIEDADE-METRO SUL TEJO II | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 1,0 | 22 |
| LN60 0145 MOURA-PIAS | 1x3x1 AA 160 | 17,8 | 78 |
| LN60 0146 ÁLAMOS-REGUENGOS | 1x3x1 AA 160 | 16,4 | 96 |
| LN60 0147 FERREIRA (REN)-FERREIRA | 1x3x1 AA 325 | 3,7 | 229 |
| LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEADADE | 1x3x1 AA 485 | 4,2 | 211 |
| LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEADADE | 1x3x2 AA 160 | 0,1 | 211 |
| LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEADADE | 2x3x1 AA 160 | 1,1 | 211 |
| LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDRA | 1x3x1 AA 485 | 4,2 | 274 |
| LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDRA | 1x3x2 AA 160 | 0,0 | 274 |
| LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDRA | 2x3x1 AA 160 | 1,1 | 274 |
| LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS | 1x3x2 AA 325 | 0,0 | 454 |
| LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS | 2x3x1 AA 325 | 22,4 | 454 |
| LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 2,7 | 454 |
| LN60 0152 BARREIRO-QUIMIPARQUE | 1x3x2 AXBK 500 | 1,3 | 174 |
| LN60 0152 BARREIRO-QUIMIPARQUE | 1x3x2 LXHIOLÉ 630 | 0,7 | 174 |
| LN60 0153 PORTIMÃO (REN)-PORTO LAGOS I | 1x3x1 AA 325 | 3,8 | 143 |
| LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II | 1x3x2 AA 325 | 0,0 | 290 |
| LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II | 2x3x1 AA 325 | 3,7 | 290 |
| LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,1 | 290 |
| LN60 0155 PS SADO-SE SADO | 1x3x1 AA 485 | 2,6 | 245 |
| LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN) | 2x3x1 AA 325 | 25,4 | 490 |
| LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN) | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 2,9 | 490 |
| LN60 0157 ALGERUZ-PINHAL NOVO | 2x3x1 AA 325 | 13,7 | 395 |
| LN60 0158 PINHAL NOVO-S.FRANCISCO | 2x3x1 AA 325 | 10,7 | 315 |
| LN60 0160 SERPA-BRINCHES | 1x3x1 AA 160 | 9,6 | 106 |
| LN60 0161 BEJA-BRINCHES | 1x3x1 AA 160 | 26,7 | 0 |
| LN60 0163 AMEIXIAL-CACHOPO | 1x3x1 AA 160 | 13,6 | 19 |
| LN60 0164 PE SERRA MÚ-AMEIXIAL | 1x3x1 AA 160 | 12,1 | 239 |
| LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN) | 1x3x1 AA 325 | 6,5 | 129 |
| LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN) | 1x3x2 AA 160 | 0,1 | 129 |
| LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN) | 2x3x1 AA 160 | 3,0 | 129 |
| LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA | 1x3x1 AA 325 | 6,5 | 148 |
| LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA | 1x3x2 AA 160 | 0,0 | 148 |
| LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA | 2x3x1 AA 160 | 11,0 | 148 |
| LN60 0169 ALJUSTREL-PIRITES (FEITAIS) | 1x3x1 AA 160 | 1,0 | 35 |
| LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA | 1x3x1 AA 325 | 4,6 | 125 |
| LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA | 2x3x1 AA 160 | 13,1 | 125 |
| LN60 0174 ALMANCIL-BRACIAIS | 1x3x2 AA 325 | 4,4 | 66 |
| LN60 0175 MONTECHORO-VILAMOURA | 1x3x2 AA 325 | 8,0 | 47 |
| LN60 0176 02 ALMODÓVAR | 1x3x1 AA 160 | 0,0 | 23 |
| LN60 0176 PORTEIRINHOS-AMEIXIAL | 1x3x1 AA 160 | 28,2 | 181 |
| LN60 0179 CVV FERREIRA-FERREIRA (REN) | 1x3x1 AA 160 | 0,6 | 87 |
| LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II | 1x3x1 AA 325 | 4,3 | 84 |
| LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1,3 | 84 |
| LN60 0181 CEN HIDRICA PEDROGÃO-PIAS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,2 | 90 |
| LN60 0182 PIAS-EE MARGEM ESQ. PEDRÓGÃO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,3 | 90 |
| LN60 0184 CASTRO MARIM-INAG | 1x3x1 AA 160 | 4,1 | 47 |
| LN60 0602 CENTRAL DO BARREIRO-QUIMIGAL (LAVRADIO 1) | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,4 | 1 |
| LN60 0608 CENTRAL DO BARREIRO-QUIMIGAL (LAVRADIO 2) | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,4 | 7 |
| LN60 0609 CENTRAL DO BARREIRO-FISIPE 2 | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0,1 | 13 |
| LN60 0610 CENTRAL DO BARREIRO-FISIPE 1 | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0,1 | 44 |
| LN60 1001 Torga (PRE)-Nunes (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 16,8 | 37 |
| LN60 1002 Nunes (PRE)-Bragança | 1x3x1 AA 325 | 17,9 | 161 |
| LN60 1003 Valpaços (REN)-Chaves | 1x3x1 AA 325 | 7,6 | 363 |
| LN60 1004 Valpaços-Torga (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 19,4 | 123 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1005 Varosa-Pinhão | 1x3x1 AA 215 | 19.9 | 131 |
| LN60 1005 Varosa-Pinhão | 1x3x1 AA 235 | 4.8 | 131 |
| LN60 1006 01 Pinhão-Macedo de Cavaleiros/Pocinho (REN) | 2x3x1 AA 235 | 27.2 | 168 |
| LN60 1006 02 Pinhão-Macedo de Cavaleiros/Mirandela | 1x3x1 AA 325 | 11.0 | 138 |
| LN60 1006 Pinhão-Macedo de Cavaleiros | 1x3x1 AA 215 | 66.3 | 132 |
| LN60 1006 Pinhão-Macedo de Cavaleiros | 1x3x1 AA 235 | 4.9 | 132 |
| LN60 1006 Pinhão-Macedo de Cavaleiros | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 132 |
| LN60 1006 Pinhão-Macedo de Cavaleiros | 1x3x1 LXHIOLE 1000 | 0.5 | 132 |
| LN60 1007 Macedo de Cavaleiros (REN)-Bragança | 1x3x1 AA 325 | 39.8 | 132 |
| LN60 1008 Baixo Sabor (PRE)-Pocinho (REN) | 1x3x1 AA 235 | 7.8 | 0 |
| LN60 1008 Baixo Sabor (PRE)-Pocinho (REN) | 1x3x1 AA 325 | 0.2 | 0 |
| LN60 1009 Valdigem (REN)-Telheira | 2x3x1 AA 325 | 18.1 | 138 |
| LN60 1010 Telheira-Pena Suar (PRE) | 1x3x1 AA 195 | 5.6 | 138 |
| LN60 1010 Telheira-Pena Suar (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 1.4 | 138 |
| LN60 1010 Telheira-Pena Suar (PRE) | 2x3x1 AA 325 | 7.3 | 138 |
| LN60 1010 Telheira-Pena Suar (PRE) | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.1 | 138 |
| LN60 1011 Alvadia (PRE)-Soutelo | 1x3x1 AA 325 | 13.2 | 92 |
| LN60 1012 01 Covas do Barroso (PRE)-Soutelo/Bulgueira (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 0.9 | 11 |
| LN60 1012 Covas do Barroso (PRE)-Soutelo | 1x3x1 AA 160 | 21.5 | 138 |
| LN60 1013 Chaves-PC Leiranco | 1x3x1 AA 235 | 14.7 | 284 |
| LN60 1013 Chaves-PC Leiranco | 1x3x1 AA 325 | 0.2 | 284 |
| LN60 1013 Chaves-PC Leiranco | 1x3x1 LXHIOLE 1000 | 0.1 | 284 |
| LN60 1014 Valdigem (REN)-Jorjais | 2x3x1 AA 325 | 25.0 | 360 |
| LN60 1014 Valdigem (REN)-Jorjais | 2x3x1 AA 485 | 2.0 | 360 |
| LN60 1016 Valdigem (REN)-Varosa I | 2x3x1 AA 235 | 1.5 | 269 |
| LN60 1017 Valdigem (REN)-Varosa II | 2x3x1 AA 325 | 1.5 | 300 |
| LN60 1018 Varosa-Telheira | 1x3x1 AA 325 | 1.4 | 0 |
| LN60 1019 Telheira-Soutelo | 1x3x1 AA 225 | 20.5 | 177 |
| LN60 1019 Telheira-Soutelo | 1x3x1 AA 235 | 0.2 | 177 |
| LN60 1019 Telheira-Soutelo | 1x3x1 AA 325 | 0.2 | 177 |
| LN60 1019 Telheira-Soutelo | 1x3x1 LXHIOLE 630 | 0.1 | 177 |
| LN60 1020 Vila Pouca de Aguiar (REN)-Vidago | 1x3x1 AA 225 | 3.3 | 150 |
| LN60 1020 Vila Pouca de Aguiar (REN)-Vidago | 1x3x1 AA 235 | 17.1 | 150 |
| LN60 1020 Vila Pouca de Aguiar (REN)-Vidago | 1x3x1 AA 325 | 2.0 | 150 |
| LN60 1021 Vidago-Chaves | 1x3x1 AA 235 | 12.4 | 167 |
| LN60 1022 S.ta Marta de Portuzelo-France | 1x3x1 AA 325 | 20.1 | 167 |
| LN60 1023 Valença-Troviscoso | 1x3x1 AA 325 | 15.7 | 109 |
| LN60 1024 Vila Fria (REN)-S.ta Marta de Portuzelo I | 2x3x1 AA 325 | 6.8 | 321 |
| LN60 1025 01 Vila Fria (REN)-Feitosa/Portucel | 2x3x1 AA 325 | 0.3 | 244 |
| LN60 1025 Vila Fria (REN)-Feitosa | 1x3x1 AA 325 | 20.7 | 172 |
| LN60 1026 Vila Fria (REN)-S.ta Marta de Portuzelo II | 2x3x1 AA 325 | 6.6 | 329 |
| LN60 1026 Vila Fria (REN)-S.ta Marta de Portuzelo II | 2x3x1 LXHIOLE 1000 | 0.1 | 329 |
| LN60 1027 Feitosa-PC Polipropigal | 1x3x1 AA 325 | 18.4 | 150 |
| LN60 1028 Vila Fria (REN)-S. Romão do Neiva | 2x3x1 AA 325 | 3.9 | 852 |
| LN60 1029 Lamas-S. Martinho de Dume | 2x3x1 AA 325 | 9.8 | 230 |
| LN60 1030 S. Romão do Neiva-Fonte Boa | 2x3x1 AA 325 | 14.9 | 643 |
| LN60 1031 Beiriz-Fonte Boa | 1x3x1 AA 215 | 11.9 | 422 |
| LN60 1031 Beiriz-Fonte Boa | 1x3x1 AA 235 | 0.2 | 422 |
| LN60 1032 Vila do Conde-Beiriz | 1x3x1 AA 325 | 4.5 | 84 |
| LN60 1033 Alvelos-Fonte Boa | 1x3x1 AA 235 | 9.1 | 0 |
| LN60 1034 Requião-Alvelos | 1x3x1 AA 235 | 10.8 | 6 |
| LN60 1034 Requião-Alvelos | 1x3x1 AA 325 | 7.3 | 6 |
| LN60 1035 Lousado-Requião | 1x3x1 AA 235 | 7.3 | 283 |
| LN60 1035 Lousado-Requião | 1x3x1 AA 325 | 7.2 | 283 |
| LN60 1036 Lousado-Mabor | 1x3x1 AA 160 | 0.3 | 173 |
| LN60 1037 Areias-Lousado | 2x3x1 AA 325 | 5.4 | 557 |
| LN60 1038 Caniços-Areias | 1x3x1 AA 225 | 3.8 | 194 |
| LN60 1038 Caniços-Areias | 1x3x1 AA 235 | 0.1 | 194 |
| LN60 1039 Requião-SPÉ (Soc. Prod. Elect. e Calor) | 1x3x1 AA 325 | 4.8 | 5 |
| LN60 1040 Ruivães-Requião | 2x3x1 AA 325 | 4.5 | 387 |
| LN60 1041 Oleiros (REN)-Lamações | 1x3x2 AA 325 | 0.6 | 323 |
| LN60 1041 Oleiros (REN)-Lamações | 2x3x1 AA 325 | 11.7 | 323 |
| LN60 1041 Oleiros (REN)-Lamações | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.0 | 323 |
| LN60 1042 Oleiros (REN)-Penide | 2x3x1 AA 325 | 6.8 | 334 |
| LN60 1043 Oleiros (REN)-S. Martinho de Dume | 2x3x1 AA 325 | 6.9 | 719 |
| LN60 1044 Penide-Águas do Cávado | 1x3x1 AA 325 | 1.1 | 161 |
| LN60 1045 Alvelos-Águas do Cávado | 1x3x1 AA 325 | 8.0 | 144 |
| LN60 1046 S. Martinho de Dume-Amareis | 1x3x1 AA 325 | 8.8 | 215 |
| LN60 1047 Riba D'Ave (REN)-Lamas | 2x3x1 AA 325 | 11.5 | 207 |
| LN60 1048 Bouçoais (PRE)-Chaves | 1x3x1 AA 160 | 24.3 | 165 |
| LN60 1049 Riba D'Ave (REN)-Ruivães | 2x3x1 AA 325 | 4.6 | 386 |
| LN60 1050 Riba D'Ave (REN)-Areias | 2x3x1 AA 325 | 9.1 | 652 |
| LN60 1051 S. Martinho de Dume-Lamações | 1x3x2 AA 325 | 0.6 | 221 |
| LN60 1051 S. Martinho de Dume-Lamações | 2x3x1 AA 325 | 4.9 | 221 |
| LN60 1051 S. Martinho de Dume-Lamações | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.1 | 221 |
| LN60 1052 Ruivães-Riopele | 1x3x1 AA 160 | 3.5 | 53 |
| LN60 1053 Guimarães-Pevidém | 2x3x1 AA 325 | 5.2 | 346 |
| LN60 1054 Riba D'Ave (REN)-S. João de Ponte | 2x3x1 AA 325 | 9.5 | 390 |
| LN60 1055 Riba D'Ave (REN)-Pevidém | 2x3x1 AA 325 | 5.0 | 440 |
| LN60 1056 S. João de Ponte-Fafe | 2x3x1 AA 325 | 14.4 | 351 |
| LN60 1057 Fafe-PC Azinheira | 1x3x1 AA 325 | 11.2 | 242 |
| LN60 1058 Pevidém-Lameirinho | 1x3x1 AA 235 | 1.2 | 34 |
| LN60 1059 Lameirinho-Riopele | 1x3x1 AA 160 | 6.8 | 0 |
| LN60 1059 Lameirinho-Riopele | 1x3x1 AA 235 | 0.5 | 0 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1060 Pevidém-S. João de Ponte | 2x3x1 AA 325 | 4.7 | 186 |
| LN60 1061 Lameirinho-Lameirinho Textil | 1x3x1 AA 160 | 0.3 | 6 |
| LN60 1062 Varosa-PC Seixinhos | 1x3x1 AA 245 | 13.3 | 253 |
| LN60 1062 Varosa-PC Seixinhos | 1x3x1 AA 325 | 4.2 | 253 |
| LN60 1062 Varosa-PC Seixinhos | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.0 | 253 |
| LN60 1063 Lamas-Blaupunkt | 1x3x1 AA 160 | 4.2 | 34 |
| LN60 1063 Lamas-Blaupunkt | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 34 |
| LN60 1064 01 S. Martinho do Campo-Felgueiras/Barrosas | 1x3x1 AA 160 | 0.2 | 37 |
| LN60 1064 02 S. Martinho do Campo-Felgueiras/Amarante | 1x3x1 AA 235 | 2.4 | 146 |
| LN60 1064 02 S. Martinho do Campo-Felgueiras/Amarante | 1x3x1 AA 245 | 7.5 | 146 |
| LN60 1064 S. Martinho do Campo-Felgueiras | 1x3x1 AA 235 | 3.1 | 164 |
| LN60 1064 S. Martinho do Campo-Felgueiras | 1x3x1 AA 245 | 14.6 | 164 |
| LN60 1064 S. Martinho do Campo-Felgueiras | 2x3x1 AA 235 | 5.0 | 164 |
| LN60 1065 Felgueiras-Fafe | 1x3x1 AA 325 | 9.4 | 201 |
| LN60 1065 Felgueiras-Fafe | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 201 |
| LN60 1065 Felgueiras-Fafe | 2x3x1 ACCCOVE | 2.2 | 201 |
| LN60 1066 Caniços-S. Martinho do Campo | 1x3x1 AA 235 | 3.1 | 0 |
| LN60 1066 Caniços-S. Martinho do Campo | 1x3x1 AA 245 | 6.3 | 0 |
| LN60 1067 Bustelo-Lousada | 1x3x1 AA 325 | 5.3 | 131 |
| LN60 1068 Lousada-Paços de Ferreira | 1x3x1 AA 325 | 6.1 | 0 |
| LN60 1069 Bustelo-Marco de Canaveses | 2x3x1 AA 160 | 12.3 | 8 |
| LN60 1070 Lactogal-Mindelo | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 75 |
| LN60 1070 Lactogal-Mindelo | 1x3x1 AM 288 | 1.9 | 75 |
| LN60 1071 Torrão (REN)-Bustelo | 2x3x1 AA 325 | 15.8 | 403 |
| LN60 1072 Torrão (REN)-Entre os Rios | 1x3x2 AA 325 | 0.3 | 253 |
| LN60 1072 Torrão (REN)-Entre os Rios | 2x3x1 AA 325 | 3.1 | 253 |
| LN60 1073 Rebordosa-Santiago de Subarrifana | 1x3x1 AA 325 | 7.2 | 15 |
| LN60 1073 Rebordosa-Santiago de Subarrifana | 2x3x1 AA 235 | 1.4 | 15 |
| LN60 1073 Rebordosa-Santiago de Subarrifana | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.6 | 15 |
| LN60 1074 Inha-Entre os Rios | 2x3x1 AA 160 | 16.4 | 0 |
| LN60 1075 Ermesinde (REN)-Fânzeres | 2x3x1 AA 325 | 4.8 | 576 |
| LN60 1075 Ermesinde (REN)-Fânzeres | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 576 |
| LN60 1076 Fânzeres-Valongo | 1x3x1 AA 325 | 3.8 | 0 |
| LN60 1077 Jovim-Fânzeres | 1x3x1 AA 325 | 9.0 | 200 |
| LN60 1078 Caniços-Sociedade Portuguesa de Oxigénio | 2x3x1 AA 235 | 19.2 | 92 |
| LN60 1080 Vermoim (REN)-Mosteiró | 1x3x2 AA 325 | 0.4 | 653 |
| LN60 1080 Vermoim (REN)-Mosteiró | 2x3x1 AA 325 | 7.1 | 653 |
| LN60 1081 Lousado-ITA | 1x3x1 AA 160 | 0.8 | 38 |
| LN60 1082 01 Ermal-S. João de Ponte/Senhora do Porto | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.0 | 81 |
| LN60 1082 Ermal-S. João de Ponte | 1x3x1 AA 325 | 21.3 | 140 |
| LN60 1083 Vermoim (REN)-Muro | 2x3x1 AA 235 | 9.1 | 334 |
| LN60 1084 Riba D'Ave (REN)-S. Martinho do Campo | 2x3x1 AA 325 | 6.1 | 658 |
| LN60 1085 Mosteiró-Beiriz | 1x3x2 AA 325 | 0.4 | 346 |
| LN60 1085 Mosteiró-Beiriz | 2x3x1 AA 325 | 14.6 | 346 |
| LN60 1086 Vermoim (REN)-Gueifães | 1x3x1 AA 325 | 2.8 | 369 |
| LN60 1087 Gueifães-Sociedade Portuguesa de Oxigénio | 1x3x1 AA 325 | 1.1 | 104 |
| LN60 1087 Gueifães-Sociedade Portuguesa de Oxigénio | 2x3x1 AA 235 | 6.9 | 104 |
| LN60 1088 Maia-Lactogal | 1x3x1 AA 325 | 12.0 | 123 |
| LN60 1089 Ermesinde (REN)-Palmilheira | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 241 |
| LN60 1091 01 Maia-Vila do Conde/Mosteiró | 1x3x1 AA 325 | 0.2 | 202 |
| LN60 1091 Maia-Vila do Conde | 1x3x2 AA 325 | 0.2 | 346 |
| LN60 1091 Maia-Vila do Conde | 2x3x1 AA 325 | 16.8 | 346 |
| LN60 1092 Ermesinde (REN)-Antas I | 1x3x1 AA 325 | 4.7 | 138 |
| LN60 1092 Ermesinde (REN)-Antas I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 138 |
| LN60 1092 Ermesinde (REN)-Antas I | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.9 | 138 |
| LN60 1093 Ermesinde (REN)-Antas II | 1x3x1 AA 325 | 3.6 | 150 |
| LN60 1093 Ermesinde (REN)-Antas II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 150 |
| LN60 1093 Ermesinde (REN)-Antas II | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 2.3 | 150 |
| LN60 1095 Beiriz-Infineon | 1x3x1 AA 325 | 9.8 | 54 |
| LN60 1096 Ruiões-Paços de Ferreira | 2x3x1 AA 160 | 15.6 | 261 |
| LN60 1097 Vermoim (REN)-Lipor II | 1x3x1 AA 325 | 3.2 | 25 |
| LN60 1097 Vermoim (REN)-Lipor II | 2x3x1 AA 160 | 1.6 | 25 |
| LN60 1098 S.ta Cruz do Bispo-Lipor II | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 12 |
| LN60 1098 S.ta Cruz do Bispo-Lipor II | 2x3x1 AA 160 | 2.9 | 12 |
| LN60 1098 S.ta Cruz do Bispo-Lipor II | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 12 |
| LN60 1099 Vermoim (REN)-Maia I | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 576 |
| LN60 1099 Vermoim (REN)-Maia I | 2x3x1 AA 325 | 1.3 | 576 |
| LN60 1100 Vermoim (REN)-Maia II | 2x3x1 AA 325 | 1.4 | 484 |
| LN60 1103 01 Amieira-Custóias/Efacec | 1x3x1 AA 160 | 0.2 | 49 |
| LN60 1103 Amieira-Custóias | 1x3x1 AA 485 | 0.1 | 31 |
| LN60 1103 Amieira-Custóias | 1x3x1 CU 185 | 2.7 | 31 |
| LN60 1104 Paraimo (REN)-Mogofores II | 1x3x1 AA 325 | 3.9 | 188 |
| LN60 1104 Paraimo (REN)-Mogofores II | 2x3x1 AA 235 | 1.7 | 188 |
| LN60 1105 Vila Fria (REN)-Portucel | 2x3x1 AA 325 | 7.3 | 34 |
| LN60 1106 Vermoim (REN)-Alfena | 2x3x1 AA 325 | 6.6 | 344 |
| LN60 1106 Vermoim (REN)-Alfena | 1x3x1 AC 380 | 0.7 | 344 |
| LN60 1107 01 Vermoim (REN)-C.P. Travagem I/Portcast | 1x3x1 AA 160 | 0.2 | 0 |
| LN60 1107 Vermoim (REN)-C.P. Travagem I | 1x3x1 AA 195 | 5.1 | 0 |
| LN60 1108 Vermoim (REN)-C.P. Travagem II | 1x3x1 AA 195 | 5.1 | 0 |
| LN60 1109 PC Polipropigal-Touvedo | 1x3x1 AA 325 | 10.0 | 180 |
| LN60 1110 Ermesinde (REN)-Amieira | 1x3x1 AA 235 | 4.5 | 0 |
| LN60 1110 Ermesinde (REN)-Amieira | 1x3x1 AA 325 | 1.8 | 0 |
| LN60 1110 Ermesinde (REN)-Amieira | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 0 |
| LN60 1111 Ermesinde (REN)-Antas III | 1x3x1 AA 325 | 4.8 | 132 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|--|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1111 Ermesinde (REN)-Antas III | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 132 |
| LN60 1111 Ermesinde (REN)-Antas III | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.9 | 132 |
| LN60 1112 Custóias (REN)-Matosinhos Sul | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 86 |
| LN60 1112 Custóias (REN)-Matosinhos Sul | 2x3x1 AA 325 | 3.1 | 86 |
| LN60 1113 Custóias (REN)-Matosinhos Norte | 2x3x1 AA 325 | 2.9 | 233 |
| LN60 1114 Matosinhos Norte-Matosinhos Sul | 1x3x1 AA 325 | 1.5 | 137 |
| LN60 1114 Matosinhos Norte-Matosinhos Sul | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.0 | 137 |
| LN60 1115 Vermoim (REN)-Amieira | 1x3x1 AA 325 | 5.9 | 207 |
| LN60 1115 Vermoim (REN)-Amieira | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 207 |
| LN60 1116 Custóias (REN)-Amieira | 1x3x1 AA 325 | 3.8 | 276 |
| LN60 1116 Custóias (REN)-Amieira | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 276 |
| LN60 1116 Custóias (REN)-Amieira | 2x3x1 AA 325 | 2.8 | 276 |
| LN60 1117 Custóias (REN)-Custóias I | 1x3x2 AA 325 | 0.2 | 318 |
| LN60 1118 Custóias (REN)-Custóias II | 1x3x2 AA 325 | 0.2 | 318 |
| LN60 1119 Ermesinde (REN)-Antas IV | 1x3x1 AA 325 | 1.0 | 190 |
| LN60 1119 Ermesinde (REN)-Antas IV | 2x3x1 AA 160 | 3.1 | 190 |
| LN60 1119 Ermesinde (REN)-Antas IV | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 190 |
| LN60 1119 Ermesinde (REN)-Antas IV | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 2.3 | 190 |
| LN60 1120 Antanhol-Relvinha | 2x3x1 AA 325 | 10.2 | 174 |
| LN60 1120 Antanhol-Relvinha | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 174 |
| LN60 1121 Ermesinde (REN)-Gondomar | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 242 |
| LN60 1121 Ermesinde (REN)-Gondomar | 2x3x1 AA 160 | 6.5 | 242 |
| LN60 1121 Ermesinde (REN)-Gondomar | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.0 | 242 |
| LN60 1121 Ermesinde (REN)-Gondomar | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 242 |
| LN60 1122 Vila Nova de Gaia-Pedroso | 1x3x1 AA 325 | 0.7 | 92 |
| LN60 1122 Vila Nova de Gaia-Pedroso | 2x3x1 AA 160 | 6.6 | 92 |
| LN60 1122 Vila Nova de Gaia-Pedroso | 2x3x1 AA 235 | 4.4 | 92 |
| LN60 1123 S. Paio (PRE)-France | 1x3x1 AA 160 | 6.1 | 90 |
| LN60 1124 Macedo de Cavaleiros (REN)-Bragança II | 1x3x1 AA 325 | 34.1 | 104 |
| LN60 1124 Macedo de Cavaleiros (REN)-Bragança II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.9 | 104 |
| LN60 1125 Vermoim (REN)-Custóias (REN) II | 2x3x1 AA 325 | 5.0 | 0 |
| LN60 1126 Custóias (REN)-PC Circunvalação I | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 346 |
| LN60 1126 Custóias (REN)-PC Circunvalação I | 2x3x1 AA 325 | 3.4 | 346 |
| LN60 1127 Custóias (REN)-PC Circunvalação II | 2x3x1 AA 325 | 3.3 | 380 |
| LN60 1128 Rio Meão-Cordex | 1x3x1 AA 160 | 2.8 | 47 |
| LN60 1128 Rio Meão-Cordex | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 47 |
| LN60 1129 Pedroso-Sanguedo | 1x3x1 AA 325 | 4.2 | 109 |
| LN60 1129 Pedroso-Sanguedo | 2x3x1 AA 160 | 5.9 | 109 |
| LN60 1130 01 Jovim-Alberto da Silva barbosa/Crestuma | 2x3x1 AA 325 | 0.8 | 0 |
| LN60 1130 Jovim-Alberto da Silva Barbosa | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 0 |
| LN60 1130 Jovim-Alberto da Silva Barbosa | 2x3x1 AA 160 | 10.7 | 0 |
| LN60 1131 Crestuma-Canelas (REN) | 2x3x1 AA 325 | 12.2 | 64 |
| LN60 1132 Canelas (REN)-Vila Nova de Gaia | 2x3x1 AA 325 | 6.0 | 538 |
| LN60 1133 Serzedo-Espinho | 2x3x1 AA 325 | 5.0 | 236 |
| LN60 1134 01 Nogueira da Regedoura-Pedroso/Cotesi Gaia | 1x3x1 AA 160 | 0.3 | 45 |
| LN60 1134 Nogueira da Regedoura-Pedroso | 1x3x1 AA 325 | 0.7 | 34 |
| LN60 1134 Nogueira da Regedoura-Pedroso | 2x3x1 AA 160 | 6.7 | 34 |
| LN60 1135 Verdinho-Vilar do Paraíso | 2x3x1 AA 325 | 6.3 | 356 |
| LN60 1137 Canelas (REN)-Vilar do Paraíso | 2x3x1 AA 325 | 2.4 | 403 |
| LN60 1138 Canelas (REN)-Nogueira da Regedoura | 2x3x1 AA 325 | 7.2 | 302 |
| LN60 1139 Canelas (REN)-Pedroso I | 2x3x1 AA 325 | 5.6 | 334 |
| LN60 1140 Canelas (REN)-Pedroso II | 2x3x1 AA 325 | 4.9 | 380 |
| LN60 1141 01 Nogueira da Regedoura-Arada/CEMINFA | 1x3x1 CU 050 | 1.0 | 0 |
| LN60 1141 Nogueira da Regedoura-Arada | 2x3x1 CU 120 | 14.7 | 0 |
| LN60 1142 Nogueira da Regedoura-Espinho | 1x3x1 AA 235 | 0.0 | 50 |
| LN60 1142 Nogueira da Regedoura-Espinho | 2x3x1 AA 235 | 3.2 | 50 |
| LN60 1143 Crestuma-Águas do Douro & Paiva | 1x3x1 AA 325 | 0.7 | 0 |
| LN60 1144 Águas do Douro & Paiva-Águas de Lever | 1x3x1 AA 325 | 1.0 | 44 |
| LN60 1145 Alfena-Águas de Lever | 1x3x1 AA 325 | 1.6 | 346 |
| LN60 1145 Alfena-Águas de Lever | 2x3x1 AA 325 | 18.9 | 346 |
| LN60 1145 Alfena-Águas de Lever | 1x3x1 AC 380 | 0.7 | 346 |
| LN60 1146 Riba D'Ave (REN)-Caniços | 2x3x1 AA 325 | 6.0 | 461 |
| LN60 1147 Fermil-Bragadas (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 21.8 | 90 |
| LN60 1148 Morgade-Cabeço Alto (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 15.4 | 61 |
| LN60 1148 Morgade-Cabeço Alto (PRE) | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 61 |
| LN60 1149 Recarei (REN)-Rebordosa | 2x3x1 AA 325 | 9.4 | 377 |
| LN60 1150 Fermil-Lomba da Seixa (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 24.5 | 88 |
| LN60 1151 Mindelo-Infineon | 1x3x1 AA 325 | 5.0 | 63 |
| LN60 1151 Mindelo-Infineon | 1x3x1 AM 288 | 1.9 | 63 |
| LN60 1152 Valpaços (REN)-Valpaços | 1x3x1 AA 325 | 11.8 | 89 |
| LN60 1153 Gondomar-PC Barbosa & Almeida | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 0 |
| LN60 1153 Gondomar-PC Barbosa & Almeida | 2x3x1 AA 160 | 7.5 | 0 |
| LN60 1153 Gondomar-PC Barbosa & Almeida | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.0 | 0 |
| LN60 1153 Gondomar-PC Barbosa & Almeida | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 0 |
| LN60 1154 Alvão (PRE)-Soutelo | 1x3x1 AA 160 | 5.7 | 204 |
| LN60 1155 PC Cabril-Torrão (REN) | 2x3x1 AA 325 | 21.4 | 588 |
| LN60 1155 PC Cabril-Torrão (REN) | 2x3x1 LXCVC 630 | 0.1 | 588 |
| LN60 1156 Alto do Pinheiro (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 AA 160 | 6.4 | 188 |
| LN60 1156 Alto do Pinheiro (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.1 | 188 |
| LN60 1157 PC Barroso-Morgade | 1x3x1 AA 160 | 14.6 | 156 |
| LN60 1157 PC Barroso-Morgade | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 156 |
| LN60 1159 Interligação S. Martinho do Campo-Felgueiras à Felgueiras-Fafe | 1x3x1 AA 235 | 0.0 | 0 |
| LN60 1160 Vila Velha de Rodão-AMS Goma Camps | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.2 | 12 |
| LN60 1161 Caniçada-Amares | 1x3x1 AA 325 | 15.7 | 88 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1161 Caniçada-Amareis | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 88 |
| LN60 1162 PC Leiranco-Morgade | 1x3x1 AA 235 | 7.6 | 104 |
| LN60 1162 PC Leiranco-Morgade | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 104 |
| LN60 1162 PC Leiranco-Morgade | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 104 |
| LN60 1163 Carrapatelo (REN)-Marco de Canaveses | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 230 |
| LN60 1163 Carrapatelo (REN)-Marco de Canaveses | 2x3x1 AA 325 | 11.9 | 230 |
| LN60 1163 Carrapatelo (REN)-Marco de Canaveses | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.0 | 230 |
| LN60 1164 01 Touvedo-PC Alagoa de Cima/Lindoso | 1x3x1 AA 325 | 4.6 | 960 |
| LN60 1164 Touvedo-PC Alagoa de Cima | 1x3x1 AA 325 | 24.4 | 960 |
| LN60 1165 Trandeiras (PRE)-Soutelo | 1x3x1 AA 160 | 9.2 | 161 |
| LN60 1165 Trandeiras (PRE)-Soutelo | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.1 | 161 |
| LN60 1166 01 Alto do Talefe (PRE)-PC Cabril/Bustelo (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 161 |
| LN60 1166 Alto do Talefe (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 AA 160 | 5.8 | 234 |
| LN60 1166 Alto do Talefe (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.1 | 234 |
| LN60 1167 Padrela (PRE)-Soutelo | 1x3x1 AA 160 | 0.3 | 65 |
| LN60 1167 Padrela (PRE)-Soutelo | 2x3x1 AA 160 | 2.4 | 65 |
| LN60 1168 01 Fonte da Quelha (PRE)-PC Cabril/Cinfães (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 71 |
| LN60 1168 Fonte da Quelha (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 AA 160 | 5.0 | 165 |
| LN60 1168 Fonte da Quelha (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 165 |
| LN60 1169 Oleiros (REN)-Turiz | 1x3x1 AA 325 | 4.9 | 163 |
| LN60 1170 Rebordosa-Lordelo | 1x3x1 AA 325 | 5.3 | 40 |
| LN60 1170 Rebordosa-Lordelo | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 40 |
| LN60 1171 Lomba da Seixa I (PRE)-Soutelo | 1x3x1 AA 160 | 31.8 | 369 |
| LN60 1171 Lomba da Seixa II (PRE)-Soutelo | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.1 | 369 |
| LN60 1172 01 Frades (REN)-Caniçada/Frades | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 225 |
| LN60 1172 Frades (REN)-Caniçada | 1x3x1 AA 325 | 14.7 | 225 |
| LN60 1172 Frades (REN)-Caniçada | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 225 |
| LN60 1173 01 Carreço (PRE)-S.ta Marta de Portuzelo/Carreço II (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 0.1 | 56 |
| LN60 1173 Carreço (PRE)-S.ta Marta de Portuzelo | 1x3x1 AA 160 | 6.6 | 270 |
| LN60 1174 Teixeira (PRE)-PC Seixinhos | 1x3x1 AA 160 | 0.8 | 131 |
| LN60 1174 Teixeira (PRE)-PC Seixinhos | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.0 | 131 |
| LN60 1175 01 PC Seixinhos-Amarante/Carneiro | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 230 |
| LN60 1175 02 PC Seixinhos-Amarante/Pena Suar (PRE) | 1x3x1 AA 195 | 12.4 | 200 |
| LN60 1175 02 PC Seixinhos-Amarante/Pena Suar (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 0.8 | 200 |
| LN60 1175 02 PC Seixinhos-Amarante/Pena Suar (PRE) | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.1 | 200 |
| LN60 1175 PC Seixinhos-Amarante | 1x3x1 AA 235 | 2.4 | 200 |
| LN60 1175 PC Seixinhos-Amarante | 1x3x1 AA 245 | 20.0 | 200 |
| LN60 1175 PC Seixinhos-Amarante | 1x3x1 AA 325 | 4.2 | 200 |
| LN60 1175 PC Seixinhos-Amarante | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.0 | 200 |
| LN60 1176 PC Alagoa de Cima-Troviscoso | 1x3x1 AA 325 | 13.0 | 161 |
| LN60 1177 Muro-Lousado | 2x3x1 AA 235 | 7.0 | 230 |
| LN60 1177 Muro-Lousado | 2x3x1 AA 325 | 0.1 | 230 |
| LN60 1178 01 Outeiro (PRE)-Felgueiras/Vila Cova (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 0.3 | 312 |
| LN60 1178 Outeiro (PRE)-Felgueiras | 2x3x1 AA 325 | 30.1 | 315 |
| LN60 1179 01 Lameira (PRE)-PC Cabril/Sobrado (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 71 |
| LN60 1179 01 Lameira (PRE)-PC Cabril/Sobrado (PRE) | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 71 |
| LN60 1179 Lameira (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 AA 160 | 3.1 | 163 |
| LN60 1179 Lameira (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 LXCVC 630 | 0.1 | 163 |
| LN60 1180 S. Pedro (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 AA 160 | 3.8 | 88 |
| LN60 1180 S. Pedro (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 88 |
| LN60 1181 Recarei (REN)-Valongo | 2x3x1 AA 325 | 4.5 | 242 |
| LN60 1181 Recarei (REN)-Valongo | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 242 |
| LN60 1182 Marão I (PRE)-PC Seixinhos | 1x3x1 AA 160 | 3.3 | 123 |
| LN60 1182 Marão I (PRE)-PC Seixinhos | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.1 | 123 |
| LN60 1183 Arga (PRE)-PC Orbacém | 1x3x1 AA 325 | 5.1 | 288 |
| LN60 1184 Canelas (REN)-Vilar do Paraíso II | 2x3x1 AA 325 | 2.5 | 334 |
| LN60 1184 Canelas (REN)-Vilar do Paraíso II | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 334 |
| LN60 1185 PC Orbacém-S.ta Marta de Portuzelo | 2x3x1 AA 325 | 12.0 | 265 |
| LN60 1185 PC Orbacém-S.ta Marta de Portuzelo | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 265 |
| LN60 1186 01 PC Orbacém-Valença/France | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 265 |
| LN60 1186 01 PC Orbacém-Valença/France | 2x3x1 AA 325 | 2.7 | 265 |
| LN60 1186 PC Orbacém-Valença | 1x3x1 AA 325 | 26.8 | 288 |
| LN60 1187 Paços de Ferreira-Lordelo | 1x3x1 AA 325 | 6.2 | 302 |
| LN60 1188 Canelas (REN)-Serzedo | 2x3x1 AA 325 | 2.6 | 369 |
| LN60 1189 PC Orbacém-Âncora | 2x3x1 AA 325 | 8.3 | 69 |
| LN60 1190 PC Azinheira-Fermil | 1x3x1 AA 325 | 5.6 | 122 |
| LN60 1191 Torrão (REN)-Fornos | 1x3x1 AA 235 | 3.8 | 88 |
| LN60 1191 Torrão (REN)-Fornos | 1x3x1 AA 325 | 1.1 | 88 |
| LN60 1192 Lordelo-Ikea | 1x3x1 AA 160 | 3.5 | 92 |
| LN60 1193 PC Ribabelide-Valdigem (REN) | 2x3x1 AA 325 | 17.5 | 623 |
| LN60 1193 PC Ribabelide-Valdigem (REN) | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.0 | 623 |
| LN60 1194 Testos (PRE)-PC Ribabelide | 1x3x1 AA 160 | 3.7 | 216 |
| LN60 1194 Testos (PRE)-PC Ribabelide | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.0 | 216 |
| LN60 1195 Pevidém-Seva | 1x3x1 AA 160 | 2.2 | 5 |
| LN60 1195 Pevidém-Seva | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 5 |
| LN60 1196 S. Martinho do Campo-Sousa | 2x3x1 AA 325 | 10.3 | 446 |
| LN60 1197 S.ta Marta de Portuzelo-Monserrate | 1x3x1 AA 235 | 3.5 | 93 |
| LN60 1197 S.ta Marta de Portuzelo-Monserrate | 1x3x1 AM 288 | 3.2 | 93 |
| LN60 1197 S.ta Marta de Portuzelo-Monserrate | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 1.1 | 93 |
| LN60 1198 Troviscoso-Roussas | 1x3x1 AA 160 | 18.3 | 40 |
| LN60 1199 Alfena-Neoplástica | 1x3x1 AA 160 | 7.0 | 33 |
| LN60 1200 Vermoim (REN)-Sakthi | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 276 |
| LN60 1200 Vermoim (REN)-Sakthi | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.9 | 276 |
| LN60 1201 Serra do Alvão (PRE)-Vila Pouca de Aguiar (REN) | 1x3x1 AA 325 | 10.2 | 184 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1202 PC Barroso-Frades (REN) | 1x3x1 AA 325 | 14.7 | 525 |
| LN60 1202 PC Barroso-Frades (REN) | 1x3x1 LXHIOLF 630 | 0.0 | 525 |
| LN60 1203 Estarreja (REN)-CUF | 1x3x1 AA 325 | 1.7 | 398 |
| LN60 1204 Vila Pouca de Aguiar (REN)-Soutelo I | 1x3x1 AA 225 | 0.6 | 144 |
| LN60 1204 Vila Pouca de Aguiar (REN)-Soutelo I | 1x3x1 AA 235 | 1.4 | 144 |
| LN60 1204 Vila Pouca de Aguiar (REN)-Soutelo I | 1x3x1 AA 325 | 2.3 | 144 |
| LN60 1205 Feira (REN)-Sanguedo | 1x3x1 AA 325 | 6.3 | 238 |
| LN60 1205 Feira (REN)-Sanguedo | 2x3x1 AA 160 | 5.6 | 238 |
| LN60 1206 Inha-Alberto da Silva Barbosa | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 170 |
| LN60 1206 Inha-Alberto da Silva Barbosa | 2x3x1 AA 160 | 0.7 | 170 |
| LN60 1207 Inha-Arouca | 1x3x1 AA 160 | 18.2 | 68 |
| LN60 1208 Arouca-S. Pedro do Sul (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 28.6 | 23 |
| LN60 1209 S. Pedro do Sul (PRE)-Gumiei | 1x3x1 AA 160 | 4.2 | 84 |
| LN60 1210 Nogueira da Regedoura-Amorim Revestimentos | 1x3x1 AA 325 | 0.8 | 76 |
| LN60 1210 Nogueira da Regedoura-Amorim Revestimentos | 2x3x1 AA 160 | 1.3 | 76 |
| LN60 1211 Amorim Revestimentos-Corticeira Amorim | 1x3x1 AA 325 | 0.8 | 40 |
| LN60 1212 Rio Meão-Corticeira Amorim | 1x3x1 AA 325 | 1.9 | 0 |
| LN60 1212 Rio Meão-Corticeira Amorim | 2x3x1 AA 160 | 3.4 | 0 |
| LN60 1213 Estarreja (REN)-PC Acaíl | 1x3x1 AA 400 | 0.4 | 597 |
| LN60 1213 Estarreja (REN)-PC Acaíl | 2x3x1 AA 160 | 10.1 | 597 |
| LN60 1214 Nogueira da Regedoura-Sanguedo | 2x3x1 AA 325 | 5.8 | 193 |
| LN60 1215 Avanca-Devesa Velha | 1x3x1 AA 235 | 10.3 | 0 |
| LN60 1215 Avanca-Devesa Velha | 1x3x1 AA 325 | 3.2 | 0 |
| LN60 1216 Devesa Velha-S. João da Madeira | 1x3x1 AA 325 | 4.9 | 257 |
| LN60 1217 Rio Meão-PC Acaíl | 1x3x1 AA 325 | 0.7 | 574 |
| LN60 1217 Rio Meão-PC Acaíl | 2x3x1 AA 160 | 9.8 | 574 |
| LN60 1217 Rio Meão-PC Acaíl | 2x3x1 AA 400 | 0.4 | 574 |
| LN60 1218 Avanca-Oliveira de Azeméis | 2x3x1 AA 160 | 8.0 | 469 |
| LN60 1218 Avanca-Oliveira de Azeméis | 1x3x1 LXHIOLF 1000 | 0.0 | 469 |
| LN60 1219 Oliveira de Azeméis-Vale de Cambra | 1x3x1 AA 325 | 0.5 | 265 |
| LN60 1219 Oliveira de Azeméis-Vale de Cambra | 1x3x2 AA 160 | 0.0 | 265 |
| LN60 1219 Oliveira de Azeméis-Vale de Cambra | 2x3x1 AA 160 | 7.6 | 265 |
| LN60 1219 Oliveira de Azeméis-Vale de Cambra | 2x3x1 AA 325 | 0.8 | 265 |
| LN60 1220 Arada-Ovar | 2x3x1 CU 120 | 5.7 | 261 |
| LN60 1221 Estarreja (REN)-Devesa Velha | 2x3x1 AA 325 | 13.2 | 612 |
| LN60 1222 Avanca-Ovar | 2x3x1 CU 120 | 6.9 | 476 |
| LN60 1223 Estarreja (REN)-Avanca I | 2x3x1 AA 325 | 2.8 | 556 |
| LN60 1224 Estarreja (REN)-Avanca II | 2x3x1 AA 325 | 2.8 | 578 |
| LN60 1225 Vale de Cambra-Albergaria | 2x3x1 AA 160 | 10.8 | 50 |
| LN60 1225 Vale de Cambra-Albergaria | 2x3x1 AA 325 | 1.6 | 50 |
| LN60 1226 Estarreja (REN)-Albergaria | 2x3x1 AA 160 | 6.3 | 330 |
| LN60 1226 Estarreja (REN)-Albergaria | 2x3x1 AA 325 | 2.2 | 330 |
| LN60 1227 Avanca-Enerpulp | 1x3x1 AA 160 | 14.9 | 155 |
| LN60 1227 Avanca-Enerpulp | 1x3x1 CU 185 | 0.3 | 155 |
| LN60 1228 Estarreja (REN)-C.P. Salreu I | 1x3x1 AA 195 | 5.3 | 52 |
| LN60 1228 Estarreja (REN)-C.P. Salreu I | 1x3x1 AA 235 | 0.3 | 52 |
| LN60 1229 Estarreja (REN)-C.P. Salreu II | 1x3x1 AA 195 | 4.9 | 52 |
| LN60 1229 Estarreja (REN)-C.P. Salreu II | 1x3x1 AA 235 | 0.7 | 52 |
| LN60 1230 01 Estarreja (REN)-Dow Portugal/Arliquido | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 97 |
| LN60 1230 Estarreja (REN)-Dow Portugal | 1x3x1 AA 325 | 2.9 | 97 |
| LN60 1231 Enerpulp-Funfrap | 1x3x1 AA 160 | 2.1 | 208 |
| LN60 1231 Enerpulp-Funfrap | 1x3x1 AA 235 | 0.9 | 208 |
| LN60 1231 Enerpulp-Funfrap | 1x3x1 CU 185 | 0.3 | 208 |
| LN60 1232 Estarreja (REN)-ECE (Empresa Cogeração Estarreja) | 1x3x1 AA 260 | 2.2 | 74 |
| LN60 1234 Funfrap-Cacia | 1x3x1 AA 235 | 0.9 | 371 |
| LN60 1234 Funfrap-Cacia | 1x3x1 AA 325 | 1.3 | 371 |
| LN60 1235 Mourisca (REN)-Esgueira I | 2x3x1 AA 325 | 15.9 | 386 |
| LN60 1236 Esgueira-Cacia | 1x3x1 AA 325 | 2.4 | 153 |
| LN60 1237 Mourisca (REN)-Barrô | 2x3x1 AA 325 | 7.3 | 159 |
| LN60 1238 Avanca-Bamiso | 1x3x1 AA 325 | 0.2 | 60 |
| LN60 1238 Avanca-Bamiso | 2x3x1 CU 70 | 3.0 | 60 |
| LN60 1239 Mourisca (REN)-Esgueira II | 2x3x1 AA 325 | 15.8 | 397 |
| LN60 1240 01 Esgueira-Bamiso/CUF | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 0 |
| LN60 1240 Esgueira-Bamiso | 1x3x1 AA 325 | 0.2 | 4 |
| LN60 1240 Esgueira-Bamiso | 2x3x1 AA 160 | 18.0 | 4 |
| LN60 1240 Esgueira-Bamiso | 2x3x1 CU 70 | 0.7 | 4 |
| LN60 1241 Barrô-Oliveira do Bairro | 1x3x1 AA 325 | 5.9 | 98 |
| LN60 1242 Mourisca (REN)-Águeda | 2x3x1 AA 325 | 0.6 | 317 |
| LN60 1243 Esgueira-Aveiro II | 2x3x1 AA 160 | 3.3 | 266 |
| LN60 1244 Águeda-Barrô | 1x3x1 AA 325 | 6.5 | 57 |
| LN60 1244 Águeda-Barrô | 2x3x1 AA 160 | 4.2 | 57 |
| LN60 1245 Aveiro-Gafanha | 1x3x1 AA 160 | 8.5 | 113 |
| LN60 1246 Esgueira-Aveiro I | 1x3x1 AA 325 | 3.6 | 136 |
| LN60 1247 Esgueira-Ilhavo | 1x3x1 AA 325 | 9.1 | 20 |
| LN60 1247 Esgueira-Ilhavo | 1x3x1 LXHIOV 630 | 0.1 | 20 |
| LN60 1248 Teixo (PRE)-Águeda | 1x3x1 AA 160 | 15.5 | 66 |
| LN60 1249 Albergaria-Vista Alegre I | 1x3x1 AA 160 | 6.0 | 86 |
| LN60 1250 Albergaria-Vista Alegre II | 1x3x1 AA 160 | 6.0 | 183 |
| LN60 1251 Candal e Coelheira (PRE)-Vale de Cambra | 2x3x1 AA 160 | 17.6 | 353 |
| LN60 1251 Candal e Coelheira (PRE)-Vale de Cambra | 2x3x1 AA 325 | 0.4 | 353 |
| LN60 1252 Vale de Cambra-Ferpinta | 1x3x1 AA 160 | 5.9 | 34 |
| LN60 1252 Vale de Cambra-Ferpinta | 1x3x1 AA 325 | 0.7 | 34 |
| LN60 1253 Serra da Freita (PRE)-Carregosa | 1x3x1 AA 325 | 14.8 | 312 |
| LN60 1253 Serra da Freita (PRE)-Carregosa | 1x3x1 LXHIOLF 630 | 1.9 | 312 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|--|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1254 Carregosa-Devesa Velha | 2x3x1 AA 325 | 4.3 | 276 |
| LN60 1254 Carregosa-Devesa Velha | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 276 |
| LN60 1255 Alto Monção (PRE)-Barrô | 1x3x1 AA 325 | 17.3 | 480 |
| LN60 1255 Alto Monção (PRE)-Barrô | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 480 |
| LN60 1256 Paraimo (REN)-Bustos | 1x3x2 AA 325 | 0.3 | 247 |
| LN60 1256 Paraimo (REN)-Bustos | 2x3x1 AA 235 | 11.0 | 247 |
| LN60 1256 Paraimo (REN)-Bustos | 2x3x1 AA 325 | 2.0 | 247 |
| LN60 1257 01 Pocinho (REN)-Marvão/Catapereiro (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 12.7 | 68 |
| LN60 1257 01 Pocinho (REN)-Marvão/Catapereiro (PRE) | 1x3x1 LEHIOV 630 | 0.8 | 68 |
| LN60 1257 Pocinho (REN)-Marvão | 1x3x1 AA 325 | 14.4 | 58 |
| LN60 1258 PC Trancoso-Vila de Rua | 1x3x1 AA 160 | 27.6 | 0 |
| LN60 1258 PC Trancoso-Vila de Rua | 1x3x1 AA 325 | 0.3 | 0 |
| LN60 1258 PC Trancoso-Vila de Rua | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 0 |
| LN60 1259 PC Trancoso-Trancoso | 1x3x1 AA 160 | 2.4 | 52 |
| LN60 1260 Celorico-PC Trancoso | 1x3x1 AA 235 | 13.6 | 296 |
| LN60 1261 Trancoso (PRE)-PC Trancoso | 1x3x1 AA 325 | 11.4 | 254 |
| LN60 1262 PC Trancoso-Pinhel | 1x3x1 AA 160 | 20.8 | 94 |
| LN60 1263 Central Hidroeléctrica Pinhel (PRE)-Pinhel | 1x3x1 AA 160 | 6.2 | 69 |
| LN60 1263 Central Hidroeléctrica Pinhel (PRE)-Pinhel | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.0 | 69 |
| LN60 1264 Senhora de Monforte (PRE)-Pinhel | 1x3x1 AA 160 | 5.5 | 90 |
| LN60 1265 Serra do Leomil (PRE)-Vila de Rua | 1x3x1 AA 325 | 8.3 | 144 |
| LN60 1265 Serra do Leomil (PRE)-Vila de Rua | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 144 |
| LN60 1266 Gouveia-Celorico | 2x3x1 AA 325 | 24.8 | 6 |
| LN60 1267 Seia-Gouveia | 1x3x1 AA 325 | 12.5 | 68 |
| LN60 1269 01 Celorico-Guarda II/Chafariz (REN) | 2x3x1 AA 325 | 3.3 | 265 |
| LN60 1269 Celorico-Guarda II | 2x3x1 AA 235 | 16.6 | 87 |
| LN60 1270 Videmonte (PRE)-Chafariz (REN) | 1x3x1 AA 325 | 5.8 | 299 |
| LN60 1271 Chafariz (REN)-Celorico | 2x3x1 AA 325 | 3.2 | 215 |
| LN60 1272 Casal de Cinza-Cerdeira | 1x3x1 AA 105 | 12.3 | 58 |
| LN60 1272 Casal de Cinza-Cerdeira | 1x3x1 AA 160 | 1.9 | 58 |
| LN60 1273 Caldeirão-Guarda | 1x3x1 AA 325 | 4.3 | 369 |
| LN60 1274 Paraimo (REN)-Cantanhede | 1x3x1 AA 325 | 18.6 | 177 |
| LN60 1275 Paraimo (REN)-Mogofores | 2x3x1 AA 325 | 4.5 | 432 |
| LN60 1276 Mogofores-Cantanhede | 1x3x1 AA 160 | 15.8 | 4 |
| LN60 1277 Mogofores-Mortágua | 1x3x1 AA 160 | 20.2 | 0 |
| LN60 1277 Mogofores-Mortágua | 1x3x1 AA 325 | 0.4 | 0 |
| LN60 1279 01 Pampilhosa-Mogofores/Pavigrés | 1x3x1 AA 160 | 0.7 | 53 |
| LN60 1279 Pampilhosa-Mogofores | 1x3x2 AA 325 | 0.4 | 504 |
| LN60 1279 Pampilhosa-Mogofores | 2x3x1 AA 325 | 11.2 | 504 |
| LN60 1280 Castro Daire-Gumiei | 1x3x1 AA 160 | 19.8 | 178 |
| LN60 1281 Ermida-Castro Daire | 1x3x1 AA 160 | 1.2 | 83 |
| LN60 1282 São Macário (PRE)-Castro Daire | 1x3x1 AA 160 | 10.5 | 102 |
| LN60 1283 Gumiei-Vouzela | 1x3x1 AA 110 | 10.1 | 131 |
| LN60 1284 Mourisca (PRE)-Bodiosa (REN) | 1x3x1 AA 325 | 35.1 | 335 |
| LN60 1285 Nave (PRE)-Bodiosa (REN) | 1x3x1 AA 325 | 35.1 | 363 |
| LN60 1286 Bodiosa (REN)-Gumiei | 2x3x1 AA 325 | 5.1 | 300 |
| LN60 1287 PC Forno do Monte-Bodiosa (REN) | 2x3x1 AA 325 | 12.3 | 442 |
| LN60 1288 PC Forno do Monte-Vouzela | 1x3x1 AA 325 | 8.5 | 181 |
| LN60 1289 PC Forno do Monte-Tondela | 1x3x1 AA 325 | 7.2 | 197 |
| LN60 1290 Orgens-Bodiosa (REN) | 2x3x1 AA 325 | 10.5 | 596 |
| LN60 1291 Viso-Orgens | 2x3x1 AA 325 | 2.2 | 458 |
| LN60 1291 Viso-Orgens | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 5.7 | 458 |
| LN60 1292 Viso-Satão | 1x3x1 AA 325 | 16.6 | 70 |
| LN60 1292 Viso-Satão | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 70 |
| LN60 1293 Mangualde-Viso | 1x3x1 AA 400 | 15.7 | 38 |
| LN60 1293 Mangualde-Viso | 2x3x1 AA 400 | 0.7 | 38 |
| LN60 1294 Luso Finsa-Viso | 1x3x1 AA 400 | 13.7 | 37 |
| LN60 1295 Nelas-Luso Finsa | 1x3x1 AA 400 | 0.3 | 112 |
| LN60 1296 Vila Chã (REN)-Nelas | 1x3x1 AA 400 | 15.7 | 214 |
| LN60 1297 01 Vila Chã (REN)-Mangualde/SIAF | 1x3x1 AA 160 | 0.5 | 161 |
| LN60 1297 Vila Chã (REN)-Mangualde | 1x3x1 AA 325 | 6.5 | 136 |
| LN60 1297 Vila Chã (REN)-Mangualde | 1x3x1 AA 400 | 14.4 | 136 |
| LN60 1298 Cabreira (PRE)-Frades (REN) | 1x3x1 AA 325 | 7.1 | 91 |
| LN60 1298 Cabreira (PRE)-Frades (REN) | 1x3x1 LXCV 630 | 0.1 | 91 |
| LN60 1299 Vila Chã (REN)-Tondela | 1x3x1 AA 160 | 11.3 | 172 |
| LN60 1299 Vila Chã (REN)-Tondela | 1x3x1 AA 325 | 15.7 | 172 |
| LN60 1301 Belmonte-Sabugal | 2x3x1 AA 110 | 26.6 | 113 |
| LN60 1302 Mosteiro (PRE)-Sabugal | 1x3x1 AA 160 | 6.3 | 80 |
| LN60 1303 01 Seia-Belmonte/Manteigas | 1x3x1 AA 160 | 3.1 | 68 |
| LN60 1303 Seia-Belmonte | 1x3x1 AA 325 | 35.2 | 17 |
| LN60 1304 01 Mosqueiros (PRE)-Belmonte/Mosqueiros II (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 182 |
| LN60 1304 Mosqueiros (PRE)-Belmonte | 1x3x1 AA 160 | 10.6 | 224 |
| LN60 1304 Mosqueiros (PRE)-Belmonte | 1x3x1 AA 325 | 1.1 | 224 |
| LN60 1304 Mosqueiros (PRE)-Belmonte | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 224 |
| LN60 1305 Belmonte-Várzea | 2x3x1 AA 325 | 14.6 | 289 |
| LN60 1306 Vila Chã (REN)-Seia I | 1x3x1 AA 325 | 3.6 | 329 |
| LN60 1307 Vila Chã (REN)-Seia II | 1x3x1 AA 325 | 3.7 | 176 |
| LN60 1308 Ponte de Jugais-Seia | 1x3x1 AA 160 | 5.7 | 175 |
| LN60 1309 Vila Cova-Seia | 1x3x1 AA 160 | 6.0 | 213 |
| LN60 1310 Desterro-Seia | 1x3x1 AA 105 | 3.6 | 123 |
| LN60 1311 Sabugueiro-Seia | 1x3x1 AA 160 | 5.1 | 201 |
| LN60 1312 Seia-Loriga | 1x3x1 AA 325 | 13.0 | 15 |
| LN60 1313 01 Loriga-Tortosendo/Penteadora | 1x3x1 AA 080 | 0.3 | 23 |
| LN60 1313 02 Loriga-Tortosendo/Penteadora/Ribeira da Alforfa (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 77 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|--|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1313 Loriga-Tortosendo | 1x3x1 AA 325 | 20.1 | 59 |
| LN60 1314 01 Seia-Oliveira do Hospital/Casca (PRE) | 1x3x1 AA 235 | 2.9 | 70 |
| LN60 1314 Seia-Oliveira do Hospital | 2x3x1 AA 235 | 14.2 | 102 |
| LN60 1315 Oliveira do Hospital-Candosa | 2x3x1 AA 235 | 8.5 | 0 |
| LN60 1316 Açor (PRE)-Candosa | 1x3x1 AA 325 | 16.1 | 204 |
| LN60 1317 Candosa-Carregal do Sal | 1x3x1 AA 160 | 12.8 | 45 |
| LN60 1317 Candosa-Carregal do Sal | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 45 |
| LN60 1318 Tortosendo-Várzea | 1x3x1 AA 110 | 7.3 | 74 |
| LN60 1318 Tortosendo-Várzea | 1x3x1 AA 160 | 1.7 | 74 |
| LN60 1319 Ferro (REN)-Fundão II | 1x3x1 AA 325 | 8.5 | 98 |
| LN60 1320 Ferro (REN)-Várzea | 2x3x1 AA 325 | 6.4 | 204 |
| LN60 1321 Ferro (REN)-Tortosendo | 2x3x1 AA 325 | 3.9 | 193 |
| LN60 1322 Serra de Alvoaça (PRE)-Ferro (REN) | 1x3x1 AA 325 | 21.4 | 329 |
| LN60 1323 01 Santa Luzia-Fundão/BTW | 1x3x1 AA 235 | 0.0 | 268 |
| LN60 1323 Santa Luzia-Fundão | 1x3x1 AA 235 | 11.4 | 242 |
| LN60 1323 Santa Luzia-Fundão | 1x3x1 AA 325 | 19.1 | 242 |
| LN60 1324 Janeiro de Cima (PRE)-Santa Luzia | 1x3x1 AA 160 | 1.9 | 59 |
| LN60 1325 Cantanhede-Mira | 1x3x1 AA 160 | 0.1 | 48 |
| LN60 1325 Cantanhede-Mira | 1x3x1 AA 235 | 11.6 | 48 |
| LN60 1325 Cantanhede-Mira | 1x3x1 AA 325 | 3.9 | 48 |
| LN60 1326 Cantanhede-Tocha | 1x3x1 AA 325 | 14.5 | 92 |
| LN60 1327 Mira-Pescanova | 1x3x1 AA 160 | 9.7 | 19 |
| LN60 1328 Alto S. João-Corrente | 2x3x1 AA 325 | 4.1 | 238 |
| LN60 1329 Corrente-Relvinha | 2x3x1 AA 325 | 3.8 | 93 |
| LN60 1330 Relvinha-Fabricela | 1x3x1 AA 160 | 6.7 | 74 |
| LN60 1330 Relvinha-Fabricela | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.6 | 74 |
| LN60 1331 01 Relvinha-Pampilhosa/Cimpor | 1x3x1 AA 160 | 0.1 | 0 |
| LN60 1331 Relvinha-Pampilhosa | 2x3x1 AA 325 | 14.0 | 272 |
| LN60 1332 PC Santa Clara-Corrente | 1x3x1 AA 325 | 0.5 | 193 |
| LN60 1332 PC Santa Clara-Corrente | 2x3x1 AA 160 | 6.3 | 193 |
| LN60 1332 PC Santa Clara-Corrente | 2x3x1 AA 325 | 0.4 | 193 |
| LN60 1333 Pereiros (REN)-Alto S. João | 2x3x1 AA 325 | 4.2 | 411 |
| LN60 1334 01 Pereiros (REN)-C.P. Alfarelos I/Taveiro | 1x3x1 AA 160 | 2.4 | 144 |
| LN60 1334 Pereiros (REN)-C.P. Alfarelos I | 1x3x1 AA 195 | 15.7 | 0 |
| LN60 1334 Pereiros (REN)-C.P. Alfarelos I | 1x3x1 AA 235 | 1.7 | 0 |
| LN60 1335 Pereiros (REN)-C.P. Alfarelos II | 1x3x1 AA 195 | 16.5 | 87 |
| LN60 1335 Pereiros (REN)-C.P. Alfarelos II | 1x3x1 AA 235 | 0.8 | 87 |
| LN60 1336 01 PC Santa Clara-Alfarelos/Taveiro II | 1x3x1 AA 160 | 4.0 | 255 |
| LN60 1336 PC Santa Clara-Alfarelos | 1x3x1 AA 160 | 19.3 | 160 |
| LN60 1337 PC Santa Clara-Condeixa | 1x3x1 AA 160 | 9.7 | 94 |
| LN60 1338 01 Alfarelos-Vila Robim/Vidreira | 1x3x1 AA 160 | 0.6 | 78 |
| LN60 1338 Alfarelos-Vila Robim | 1x3x1 AA 160 | 19.0 | 68 |
| LN60 1339 PC Santa Clara-Vila Robim II | 1x3x2 AA 160 | 0.2 | 151 |
| LN60 1339 PC Santa Clara-Vila Robim II | 2x3x1 AA 160 | 36.6 | 151 |
| LN60 1340 Pereiros (REN)-PC Santa Clara I | 2x3x1 AA 325 | 1.4 | 238 |
| LN60 1341 Pereiros (REN)-PC Santa Clara III | 2x3x1 AA 325 | 1.5 | 249 |
| LN60 1342 Mortágua-PC Mortágua | 1x3x1 AA 160 | 3.8 | 91 |
| LN60 1342 Mortágua-PC Mortágua | 1x3x1 AA 325 | 1.5 | 91 |
| LN60 1343 01 PC Mortágua-Aguieira/Penacova | 1x3x1 AA 325 | 7.4 | 119 |
| LN60 1343 PC Mortágua-Aguieira | 1x3x1 AA 160 | 4.3 | 74 |
| LN60 1343 PC Mortágua-Aguieira | 1x3x1 AA 325 | 1.5 | 74 |
| LN60 1344 01 Raiva-Pereiros (REN)/Penacova | 1x3x1 AA 325 | 1.2 | 85 |
| LN60 1344 Raiva-Pereiros (REN) | 1x3x1 AA 325 | 22.9 | 197 |
| LN60 1345 Degraças (PRE)-Condeixa | 1x3x1 AA 160 | 9.4 | 151 |
| LN60 1346 01 Tábua (REN)-PC Santa Clara/Fronhas | 1x3x1 AA 160 | 2.7 | 122 |
| LN60 1346 Tábua (REN)-PC Santa Clara | 1x3x1 AA 235 | 39.4 | 122 |
| LN60 1346 Tábua (REN)-PC Santa Clara | 1x3x1 AA 325 | 1.3 | 122 |
| LN60 1347 Alto S. João-PC Santa Clara | 1x3x1 AA 235 | 3.9 | 123 |
| LN60 1348 Pereiros (REN)-Lousã | 2x3x1 AA 325 | 16.1 | 522 |
| LN60 1348 Pereiros (REN)-Lousã | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.6 | 522 |
| LN60 1349 Pereiros (REN)-Alegria | 1x3x1 AA 325 | 3.4 | 57 |
| LN60 1349 Pereiros (REN)-Alegria | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 2.0 | 57 |
| LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL | 1x3x2 AA 325 | 0.3 | 438 |
| LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL | 2x3x1 AA 400 | 4.8 | 438 |
| LN60 1351 Lousã-Lousã I (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 6.1 | 283 |
| LN60 1352 Lousã-Safra (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 6.2 | 348 |
| LN60 1353 Lousã-PC Cadafaz | 1x3x1 AA 160 | 19.3 | 91 |
| LN60 1354 Lousã-PC Malhadas | 1x3x1 AA 160 | 17.7 | 79 |
| LN60 1355 PC Cadafaz-Santa Luzia | 1x3x1 AA 090 | 8.9 | 0 |
| LN60 1355 PC Cadafaz-Santa Luzia | 1x3x1 AA 105 | 7.0 | 0 |
| LN60 1355 PC Cadafaz-Santa Luzia | 1x3x1 AA 130 | 3.9 | 0 |
| LN60 1355 PC Cadafaz-Santa Luzia | 1x3x1 AA 160 | 0.6 | 0 |
| LN60 1356 PC Malhadas-Santa Luzia | 1x3x1 AA 105 | 21.4 | 0 |
| LN60 1356 PC Malhadas-Santa Luzia | 1x3x1 AA 160 | 0.4 | 0 |
| LN60 1357 Lousã-Miranda do Corvo | 2x3x1 AA 325 | 7.9 | 75 |
| LN60 1358 Oleiros-Castelo Branco (REN) | 1x3x1 AA 325 | 30.0 | 43 |
| LN60 1359 Castelo Branco (REN)-Talagueira | 2x3x1 AA 325 | 2.8 | 386 |
| LN60 1360 Talagueira-Castelo Branco I | 1x3x1 AA 325 | 1.6 | 11 |
| LN60 1361 Talagueira-Castelo Branco II | 1x3x1 AA 325 | 1.6 | 19 |
| LN60 1362 Talagueira-Senhora da Graça | 1x3x1 AA 160 | 30.0 | 60 |
| LN60 1363 Pracana-Talagueira I | 1x3x1 AA 325 | 39.3 | 14 |
| LN60 1364 Pracana-Vila Velha de Rodão | 1x3x1 AA 325 | 22.4 | 39 |
| LN60 1365 Vila Velha de Rodão-Talagueira | 1x3x1 AA 325 | 24.1 | 35 |
| LN60 1366 Pracana-Vale Serrão | 1x3x1 AA 325 | 19.6 | 196 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1367 Vale Serrão-Cabeço da Rainha (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 15.5 | 189 |
| LN60 1368 Venda Nova-Sertã | 1x3x1 AA 160 | 31.7 | 79 |
| LN60 1368 Venda Nova-Sertã | 1x3x1 AA 235 | 0.8 | 79 |
| LN60 1368 Venda Nova-Sertã | 1x3x1 CU 095 | 0.0 | 79 |
| LN60 1369 Sertã-Vergão (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 10.6 | 81 |
| LN60 1370 Vila Robim-S. Julião | 1x3x1 CU 095 | 1.2 | 106 |
| LN60 1370 Vila Robim-S. Julião | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 106 |
| LN60 1371 Lavos (REN)-PC Carvalhais | 2x3x1 AA 400 | 2.2 | 351 |
| LN60 1372 PC Carvalhais-Gala | 2x3x1 AA 400 | 6.3 | 351 |
| LN60 1373 Gala-Vila Robim | 1x3x2 AM 228 | 5.4 | 261 |
| LN60 1373 Gala-Vila Robim | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 261 |
| LN60 1374 PC Carvalhais-Soporcel | 1x3x1 CU 150 | 0.8 | 0 |
| LN60 1375 01 PC Carvalhais-Celbi/Bioeléctrica | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 434 |
| LN60 1375 01 PC Carvalhais-Celbi/Bioeléctrica | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 434 |
| LN60 1375 PC Carvalhais-Celbi | 1x3x1 AA 325 | 3.1 | 448 |
| LN60 1375 PC Carvalhais-Celbi | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 448 |
| LN60 1376 Lavos (REN)-Soure | 1x3x1 AA 325 | 18.7 | 76 |
| LN60 1377 01 Ortiga (PRE)-Pontão/Penela (REN) | 1x3x1 AA 325 | 2.1 | 136 |
| LN60 1377 Ortiga (PRE)-Pontão | 1x3x1 AA 160 | 11.3 | 136 |
| LN60 1377 Ortiga (PRE)-Pontão | 1x3x1 AA 325 | 9.4 | 136 |
| LN60 1378 Pontão-Pedrogão | 1x3x1 AA 160 | 14.7 | 62 |
| LN60 1379 Fonte Boa-Solidal | 1x3x1 AM 148 | 5.1 | 25 |
| LN60 1379 Fonte Boa-Solidal | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 25 |
| LN60 1380 Alto de Arganil (PRE)-Tábua (REN) | 2x3x1 AA 160 | 26.2 | 312 |
| LN60 1380 Alto de Arganil (PRE)-Tábua (REN) | 2x3x1 AA 325 | 0.8 | 312 |
| LN60 1381 Lomba do Vale (PRE)-Frades (REN) | 1x3x1 AA 160 | 10.8 | 95 |
| LN60 1382 Varosa-Lamego | 1x3x1 AA 235 | 6.4 | 127 |
| LN60 1383 Custóias (REN)-S.ta Cruz do Bispo I | 2x3x1 AA 235 | 0.3 | 207 |
| LN60 1383 Custóias (REN)-S.ta Cruz do Bispo I | 2x3x1 AA 325 | 0.8 | 207 |
| LN60 1383 Custóias (REN)-S.ta Cruz do Bispo I | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 2.8 | 207 |
| LN60 1384 Macedo de Cavaleiros (REN)-Macedo de Cavaleiros | 1x3x1 AA 325 | 12.9 | 230 |
| LN60 1385 Oleiros (REN)-Lijó | 2x3x1 AA 325 | 10.9 | 309 |
| LN60 1386 Vila Pouca de Aguiar (REN)-Soutelo II | 2x3x1 AA 325 | 4.1 | 311 |
| LN60 1387 Custóias (REN)-S.ta Cruz do Bispo II | 2x3x1 AA 325 | 0.9 | 207 |
| LN60 1387 Custóias (REN)-S.ta Cruz do Bispo II | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 2.9 | 207 |
| LN60 1388 PC Cabril-Carrapatelo (REN) | 2x3x1 AA 325 | 13.9 | 588 |
| LN60 1388 PC Cabril-Carrapatelo (REN) | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.4 | 588 |
| LN60 1389 Vila Nova de Gaia-Serra do Pilar | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 150 |
| LN60 1389 Vila Nova de Gaia-Serra do Pilar | 2x3x1 LXHIOLÉ 630 | 2.1 | 150 |
| LN60 1390 PC Circunvalação-Monte dos Burgos A | 1x3x1 PCIAV 400 | 2.6 | 144 |
| LN60 1391 PC Circunvalação-Boavista B | 1x3x1 PCIAV 400 | 2.0 | 259 |
| LN60 1392 PC Prelada-Vitória II | 1x3x1 LXC 630 | 6.1 | 177 |
| LN60 1392 PC Prelada-Vitória II | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.3 | 177 |
| LN60 1393 PC Prelada-Vitória I | 1x3x1 LXC 630 | 4.3 | 108 |
| LN60 1393 PC Prelada-Vitória I | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.3 | 108 |
| LN60 1394 PC Circunvalação-Monte dos Burgos C | 1x3x1 PCIAV 400 | 2.6 | 144 |
| LN60 1395 PC Circunvalação-Boavista D | 1x3x1 PCIAV 400 | 2.1 | 282 |
| LN60 1396 Bodiosa (REN)-Viso | 2x3x1 AA 325 | 13.2 | 269 |
| LN60 1396 Bodiosa (REN)-Viso | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.5 | 269 |
| LN60 1397 PC Prelada-Lapa II | 1x3x1 LXC 630 | 2.2 | 77 |
| LN60 1397 PC Prelada-Lapa II | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.3 | 77 |
| LN60 1398 PC Prelada-Lapa I | 1x3x1 LXC 630 | 2.2 | 123 |
| LN60 1398 PC Prelada-Lapa I | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.3 | 123 |
| LN60 1399 PC Prelada-Paranhos I | 1x3x1 LXC 630 | 2.6 | 131 |
| LN60 1400 PC Prelada-Paranhos II | 1x3x1 LXC 630 | 2.5 | 131 |
| LN60 1401 PC Prelada-Monte dos Burgos II | 1x3x1 LXC 630 | 1.5 | 161 |
| LN60 1402 PC Prelada-Monte dos Burgos I | 1x3x1 LXC 630 | 1.6 | 161 |
| LN60 1403 Feira-Rio Meão | 2x3x1 AA 325 | 6.0 | 144 |
| LN60 1403 Feira-Rio Meão | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 144 |
| LN60 1404 Antas-Campo 24 de Agosto E | 1x3x1 PCIAV 400 | 2.0 | 127 |
| LN60 1405 Antas-Campo 24 de Agosto F | 1x3x1 PCIAV 400 | 2.0 | 127 |
| LN60 1406 Antas-Paranhos G | 1x3x1 LXC 630 | 2.5 | 17 |
| LN60 1407 Antas-Paranhos H | 1x3x1 LXC 630 | 2.5 | 6 |
| LN60 1408 Monte dos Burgos-Campo Alegre | 1x3x1 LXC 630 | 2.4 | 300 |
| LN60 1409 Boavista-Campo Alegre | 1x3x1 LXC 630 | 1.9 | 109 |
| LN60 1409 Boavista-Campo Alegre | 1x3x1 LXC 630 | 0.6 | 109 |
| LN60 1410 Verdinho-Serra do Pilar | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 5.0 | 54 |
| LN60 1411 Marão II (PRE)-PC Seixinhos | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.0 | 88 |
| LN60 1412 Barrô-Revigrés | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.1 | 47 |
| LN60 1413 Viso-Viso | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.3 | 106 |
| LN60 1417 S. Macário II (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 AA 160 | 8.1 | 200 |
| LN60 1417 S. Macário II (PRE)-PC Cabril | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.1 | 200 |
| LN60 1418 Pereiros (REN)-Antanhol | 2x3x1 AA 325 | 4.5 | 285 |
| LN60 1419 Gafanha-Ilhavo | 1x3x1 AA 325 | 9.5 | 131 |
| LN60 1419 Gafanha-Ilhavo | 1x3x1 AM 228 | 0.7 | 131 |
| LN60 1420 Ferro (REN)-Fundão I | 1x3x1 AA 325 | 7.4 | 136 |
| LN60 1420 Ferro (REN)-Fundão I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.9 | 136 |
| LN60 1421 PC Barbosa & Almeida-Pedroso | 1x3x1 AA 325 | 3.0 | 108 |
| LN60 1421 PC Barbosa & Almeida-Pedroso | 2x3x1 AA 160 | 2.9 | 108 |
| LN60 1421 PC Barbosa & Almeida-Pedroso | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 108 |
| LN60 1422 Vila Nova de Gaia-S.ta Marinha | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.3 | 129 |
| LN60 1423 Bustos-Mira | 2x3x1 AA 325 | 14.7 | 128 |
| LN60 1424 Guarda-Casal de Cinza | 2x3x1 AA 325 | 8.0 | 102 |
| LN60 1425 Celorico-Casal da Cinza | 2x3x1 AA 325 | 22.5 | 79 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|--|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 1426 Miranda do Corvo-PC Vila Nova | 2x3x1 AA 325 | 10,3 | 0 |
| LN60 1426 Miranda do Corvo-PC Vila Nova | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,0 | 0 |
| LN60 1427 Tábua (REN)-Candosa | 1x3x1 AA 235 | 5,1 | 129 |
| LN60 1427 Tábua (REN)-Candosa | 1x3x1 AA 325 | 1,3 | 129 |
| LN60 1428 Sousa-Felgueiras | 2x3x1 AA 325 | 5,8 | 276 |
| LN60 1429 Valdigem (REN)-Vila de Rua | 1x3x1 AA 325 | 30,5 | 167 |
| LN60 1429 Valdigem (REN)-Vila de Rua | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,1 | 167 |
| LN60 1430 Ermesinde (REN)-Palmilheira II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,2 | 241 |
| LN60 1431 Prados (PRE)-Guarda | 1x3x1 AA 325 | 7,7 | 321 |
| LN60 1432 Recarei (REN)-Lordelo | 1x3x2 AA 325 | 0,0 | 311 |
| LN60 1432 Recarei (REN)-Lordelo | 2x3x1 AA 325 | 11,9 | 311 |
| LN60 1432 Recarei (REN)-Lordelo | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,9 | 311 |
| LN60 1433 PC Vila Nova-Penela (REN) | 2x3x1 AA 325 | 16,8 | 329 |
| LN60 1433 PC Vila Nova-Penela (REN) | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,0 | 329 |
| LN60 1434 Lijó-Alvelos | 2x3x1 AA 325 | 7,0 | 183 |
| LN60 1434 Lijó-Alvelos | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,1 | 183 |
| LN60 1435 Mourisca (REN)-Ílhavo | 2x3x1 AA 325 | 18,1 | 313 |
| LN60 1436 Feira (REN)-S. João da Madeira | 1x3x1 AA 325 | 4,3 | 257 |
| LN60 1436 Feira (REN)-S. João da Madeira | 2x3x1 AA 160 | 6,4 | 257 |
| LN60 1437 Antanho-Alegria | 1x3x1 AA 325 | 4,0 | 50 |
| LN60 1437 Antanho-Alegria | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 2,8 | 50 |
| LN60 1439 Vista Alegre-Polivouga | 1x3x1 AA 160 | 0,0 | 87 |
| LN60 1439 Vista Alegre-Polivouga | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 1,9 | 87 |
| LN60 1440 Oliveira do Bairro-Bustos | 1x3x1 AA 325 | 8,6 | 0 |
| LN60 1441 Jorjais-Soutelo | 2x3x1 AA 325 | 14,3 | 360 |
| LN60 1443 Areias-Casfil | 1x3x1 AA 160 | 5,9 | 19 |
| LN60 1443 Areias-Casfil | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,1 | 19 |
| LN60 1445 Barroso (PRE)-PC Barroso | 1x3x1 AA 160 | 1,7 | 138 |
| LN60 1445 Barroso (PRE)-PC Barroso | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,1 | 138 |
| LN60 1446 Corrente-Cimpor | 2x3x1 AA 160 | 6,9 | 221 |
| LN60 1446 Corrente-Cimpor | 2x3x1 AA 325 | 0,2 | 221 |
| LN60 1447 Lamações-Braga I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2,3 | 144 |
| LN60 1448 Lamações-Braga II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2,3 | 138 |
| LN60 1450 PC Barroso-Vila da Ponte | 1x3x1 AA 160 | 4,5 | 11 |
| LN60 1450 PC Barroso-Vila da Ponte | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,1 | 11 |
| LN60 1451 Santiago de Subarrifana-Bustelo | 1x3x1 AA 325 | 4,5 | 0 |
| LN60 1451 Santiago de Subarrifana-Bustelo | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,5 | 0 |
| LN60 1452 Albergaria-Sever do Vouga | 1x3x1 AA 325 | 8,8 | 86 |
| LN60 1452 Albergaria-Sever do Vouga | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1,1 | 86 |
| LN60 1462 Vale de Estrela (PRE)-Guarda | 1x3x1 AA 160 | 6,1 | 0 |
| LN60 1462 Vale de Estrela (PRE)-Guarda | 1x3x1 AA 325 | 0,3 | 0 |
| LN60 1462 Vale de Estrela (PRE)-Guarda | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,1 | 0 |
| LN60 6000 01 CAMARATE I | 1x3x1 AA 325 | 1,4 | 108 |
| LN60 6000 01 CAMARATE I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,0 | 108 |
| LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA | 1x3x1 AA 160 | 1,6 | 108 |
| LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA | 1x3x1 AA 175 | 6,0 | 108 |
| LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 2,6 | 108 |
| LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,0 | 108 |
| LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I | 1x3x1 AA 160 | 2,7 | 43 |
| LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,1 | 43 |
| LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA | 1x3x1 AA 160 | 0,4 | 92 |
| LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA | 1x3x1 AA 175 | 3,9 | 92 |
| LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA | 1x3x1 AA 325 | 0,7 | 92 |
| LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 2,6 | 92 |
| LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,0 | 92 |
| LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II | 1x3x1 AA 160 | 2,9 | 92 |
| LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0,1 | 92 |
| LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO | 1x3x1 AA 325 | 8,9 | 242 |
| LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1,4 | 242 |
| LN60 6007 01 RANHOLAS | 1x3x1 AA 325 | 0,0 | 68 |
| LN60 6007 CAPA ROTA-MEM MARTINS | 1x3x1 AA 325 | 6,7 | 68 |
| LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I | 1x3x1 AA 325 | 8,6 | 180 |
| LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0,6 | 180 |
| LN60 6009 LOURES-FANHÕES | 1x3x1 AA 325 | 9,1 | 292 |
| LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL | 1x3x1 AA 160 | 0,6 | 216 |
| LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL | 1x3x1 AA 175 | 6,1 | 216 |
| LN60 6012 SABUGO-PERO PINHEIRO | 1x3x1 AA 125 | 3,0 | 116 |
| LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 2,7 | 349 |
| LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0,0 | 349 |
| LN60 6016 01 CAPA ROTA | 1x3x1 AA 325 | 1,0 | 116 |
| LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO | 1x3x1 AA 325 | 6,3 | 308 |
| LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO | 2x3x1 AA 325 | 2,0 | 308 |
| LN60 6018 PÓVOA-CIMPOR | 1x3x1 AA 325 | 9,6 | 272 |
| LN60 6021 VALE DO TEJO-SOBRALINHO | 1x3x1 AA 325 | 12,2 | 245 |
| LN60 6022 SOBRALINHO-VALE DO TEJO | 1x3x1 AA 325 | 12,2 | 215 |
| LN60 6023 SOBRALINHO-ALHANDRA | 1x3x1 AA 325 | 0,7 | 0 |
| LN60 6024 01 CARTAXO | 1x3x1 AA 160 | 0,1 | 96 |
| LN60 6024 CRUZ DO CAMPO-FONTAINHAS | 1x3x1 AA 325 | 18,9 | 93 |
| LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO | 1x3x1 AA 175 | 18,8 | 135 |
| LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO | 1x3x1 AA 325 | 0,9 | 135 |
| LN60 6026 MEM MARTINS-SABUGO | 1x3x1 AA 325 | 5,4 | 84 |
| LN60 6027 SABUGO-PERO PINHEIRO | 1x3x1 AA 125 | 3,6 | 62 |
| LN60 6029 ALCOITÃO-BIRRE I | 1x3x1 AM 148 | 5,0 | 112 |
| LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA | 1x3x1 AA 325 | 15,6 | 0 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|--|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 0 |
| LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 0 |
| LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM | 1x3x1 AA 325 | 4.8 | 509 |
| LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.2 | 509 |
| LN60 6033 CARRICHE-LUZ | 1x3x1 AA 125 | 2.9 | 151 |
| LN60 6033 CARRICHE-LUZ | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 5.7 | 151 |
| LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO | 1x3x1 AA 125 | 2.9 | 189 |
| LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.4 | 189 |
| LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS/EPAL | 1x3x1 AA 175 | 10.0 | 106 |
| LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS/EPAL | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.1 | 106 |
| LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS/EPAL | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 106 |
| LN60 6036 SABUGO-MAFRA | 1x3x1 AA 125 | 8.4 | 0 |
| LN60 6036 SABUGO-MAFRA | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 0 |
| LN60 6037 ALCOITÃO-BIRRE II | 1x3x1 AA 160 | 0.8 | 168 |
| LN60 6037 ALCOITÃO-BIRRE II | 1x3x1 AM 148 | 4.4 | 168 |
| LN60 6038 01 PÓVOA | 1x3x1 AA 175 | 3.4 | 84 |
| LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO | 1x3x1 AA 160 | 2.3 | 236 |
| LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO | 1x3x1 AA 175 | 3.1 | 236 |
| LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO | 1x3x1 AA 325 | 7.4 | 236 |
| LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO | 1x3x1 AA 160 | 1.5 | 0 |
| LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO | 1x3x1 AA 175 | 7.1 | 0 |
| LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II | 1x3x1 AA 325 | 8.6 | 172 |
| LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.6 | 172 |
| LN60 6043 TRAJOUCE-ALCOITÃO | 1x3x1 AA 325 | 8.7 | 359 |
| LN60 6044 FANHÕES-CABEDA | 1x3x1 AA 325 | 14.4 | 84 |
| LN60 6045 01 LOUSA | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 70 |
| LN60 6045 FANHÕES-MAFRA | 1x3x1 AA 325 | 15.1 | 130 |
| LN60 6046 SABUGO-JANAS | 1x3x1 AA 160 | 11.1 | 78 |
| LN60 6047 PALHAVÁ-ARCO CARVALHÃO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.6 | 146 |
| LN60 6048 PALHAVÁ-ARCO CARVALHÃO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.6 | 113 |
| LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS | 1x3x1 AA 325 | 13.3 | 363 |
| LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.5 | 363 |
| LN60 6055 ZAMBUJAL-SÃO CIRO | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 6.3 | 159 |
| LN60 6056 ZAMBUJAL-BOAVISTA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 7.0 | 185 |
| LN60 6057 ZAMBUJAL-BOAVISTA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 7.0 | 162 |
| LN60 6058 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.1 | 169 |
| LN60 6058 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO | 1x3x1 AXKJ 400 | 2.4 | 169 |
| LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.1 | 159 |
| LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO | 1x3x1 AXKJ 400 | 2.4 | 159 |
| LN60 6068 PALHAVÁ-PARQUE I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.3 | 215 |
| LN60 6069 PALHAVÁ-PARQUE II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.3 | 175 |
| LN60 6070 ZAMBUJAL-MIRAFLORES I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.2 | 397 |
| LN60 6071 ZAMBUJAL-MIRAFLORES II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.2 | 265 |
| LN60 6074 SOBRALINHO-ALHANDRA | 1x3x1 AA 175 | 0.7 | 181 |
| LN60 6075 SOBRALINHO-ALHANDRA | 1x3x1 AA 175 | 0.7 | 103 |
| LN60 6076 ALCOITÃO-ESTORIL | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 3.8 | 142 |
| LN60 6077 CARRICHE-ARROJA | 1x3x1 AA 325 | 2.8 | 3 |
| LN60 6077 CARRICHE-ARROJA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.0 | 3 |
| LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA | 1x3x1 AA 325 | 8.0 | 220 |
| LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.0 | 220 |
| LN60 6079 ALCOITÃO-ESTORIL | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 3.9 | 126 |
| LN60 6080 CARREGADO-VALE DO TEJO | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.4 | 393 |
| LN60 6081 CARREGADO-VALE DO TEJO | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.4 | 411 |
| LN60 6084 ALTO MIRA-QUELUZ I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.9 | 289 |
| LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.7 | 289 |
| LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II | 1x3x2 LXHIOLÉ 400 | 1.5 | 289 |
| LN60 6086 ALHANDRA-CIMPOR | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.5 | 0 |
| LN60 6087 ALHANDRA-CIMPOR | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.5 | 0 |
| LN60 6088 CARRICHE-VALE ESCURO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 9.3 | 116 |
| LN60 6090 PALHAVÁ-AMOREIRAS I | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 3.1 | 100 |
| LN60 6091 PALHAVÁ-AMOREIRAS II | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 3.1 | 174 |
| LN60 6092 PALHAVÁ-SANTA MARTA | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 4.7 | 158 |
| LN60 6093 PALHAVÁ-SANTA MARTA | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 4.7 | 158 |
| LN60 6094 CARREGADO-VALE DO TEJO | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.4 | 431 |
| LN60 6096 CARRICHE-NORTE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.7 | 164 |
| LN60 6097 CARRICHE-TELHEIRAS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.6 | 139 |
| LN60 6099 ALTO MIRA (TCC) | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 0 |
| LN60 6099 ALTO MIRA (TCC) | 1x3x2 LXHIOLÉ 400 | 1.3 | 0 |
| LN60 6100 PALHAVÁ-NORTE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.7 | 202 |
| LN60 6101 MATAÇÃES-TORRES VEDRAS SUL | 1x3x1 AA 325 | 5.8 | 122 |
| LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 2.8 | 184 |
| LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I | 1x3x2 LXHIOLÉ 400 | 1.1 | 184 |
| LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 2.8 | 184 |
| LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.2 | 184 |
| LN60 6104 SOBRALINHO-ALHANDRA | 1x3x1 AA 175 | 0.6 | 157 |
| LN60 6105 01 ABÓBODA | 2x3x1 AA 325 | 0.3 | 242 |
| LN60 6105 01 ABÓBODA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 242 |
| LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE | 1x3x1 AA 160 | 5.3 | 285 |
| LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE | 1x3x1 AA 325 | 1.7 | 285 |
| LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 2.1 | 285 |
| LN60 6106 01 ABÓBODA | 2x3x1 AA 325 | 0.3 | 242 |
| LN60 6106 01 ABÓBODA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 242 |
| LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE | 1x3x1 AA 160 | 5.3 | 221 |
| LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE | 1x3x1 AA 325 | 1.8 | 221 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 2.1 | 221 |
| LN60 6107 CARRICHE-ENTRECAMPÓS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.9 | 167 |
| LN60 6108 CARRICHE-ENTRECAMPÓS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.9 | 130 |
| LN60 6109 PALHAVÁ-METRO I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.5 | 62 |
| LN60 6110 PALHAVÁ-METRO II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.5 | 32 |
| LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA | 1x3x1 AA 160 | 7.3 | 208 |
| LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.7 | 208 |
| LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA | 1x3x1 AA 160 | 6.8 | 221 |
| LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.4 | 221 |
| LN60 6113 TRAJOUCE-CAPA ROTA | 1x3x1 AA 325 | 4.7 | 205 |
| LN60 6116 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA I | 1x3x1 AA 160 | 4.7 | 113 |
| LN60 6117 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA II | 1x3x1 AA 160 | 4.7 | 194 |
| LN60 6118 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 3.2 | 78 |
| LN60 6119 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 3.2 | 78 |
| LN60 6120 MATAÇÃES- PC À DOS CUNHADOS | 1x3x1 AA 160 | 6.6 | 135 |
| LN60 6120 MATAÇÃES- PC À DOS CUNHADOS | 1x3x1 AA 325 | 2.1 | 135 |
| LN60 6121 FANHÕES-PÓVOA | 1x3x1 AA 325 | 8.0 | 275 |
| LN60 6122 FANHÕES-PÓVOA | 1x3x1 AA 325 | 7.9 | 282 |
| LN60 6123 TRAJOUCE-ALCOITÃO | 1x3x1 AA 325 | 7.1 | 436 |
| LN60 6124 TRAJOUCE-ZAMBUJAL | 1x3x1 AA 325 | 11.1 | 2 |
| LN60 6124 TRAJOUCE-ZAMBUJAL | 1x3x2 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 2 |
| LN60 6125 TRAJOUCE-ZAMBUJAL | 1x3x1 AA 325 | 11.1 | 2 |
| LN60 6125 TRAJOUCE-ZAMBUJAL | 1x3x2 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 2 |
| LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO | 1x3x1 AA 160 | 0.2 | 95 |
| LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO | 1x3x1 AA 175 | 12.2 | 95 |
| LN60 6129 PS MOSCAVIDE-GAGO COUTINHO | 1x3x1 AXKJ 400 | 6.3 | 210 |
| LN60 6130 PS MOSCAVIDE-ORIENTAL | 1x3x1 AXKJ 400 | 0.0 | 144 |
| LN60 6131 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.4 | 130 |
| LN60 6132 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.4 | 114 |
| LN60 6133 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.9 | 114 |
| LN60 6134 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.9 | 68 |
| LN60 6135 PS MOSCAVIDE-METRO | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 2.5 | 42 |
| LN60 6137 MAFRA-TELHEIRO | 1x3x1 AA 325 | 11.2 | 0 |
| LN60 6138 QUINTA DA CALDEIRA-LOURES | 1x3x1 AA 325 | 4.8 | 136 |
| LN60 6139 ZAMBUJAL-SÃO CIRO | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 6.3 | 159 |
| LN60 6140 LEIÃO-TRAJOUCE | 1x3x1 AA 325 | 5.0 | 223 |
| LN60 6141 PS MOSCAVIDE-SACAVÉM | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 612 |
| LN60 6142 PS MOSCAVIDE-SACAVÉM | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 684 |
| LN60 6143 PS MOSCAVIDE-SACAVÉM | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 540 |
| LN60 6145 FANHÕES-MERCADO | 1x3x1 AA 325 | 5.3 | 247 |
| LN60 6146 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 112 |
| LN60 6147 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 166 |
| LN60 6148 ANAIA-PÓVOA | 1x3x1 AA 175 | 2.6 | 0 |
| LN60 6149 CARRICHE-METRO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.0 | 48 |
| LN60 6150 CARRICHE-METRO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.0 | 63 |
| LN60 6151 FONTAINHAS-S.BENTO | 1x3x1 AA 325 | 5.6 | 288 |
| LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL | 1x3x1 AA 325 | 11.2 | 188 |
| LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 188 |
| LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL | 1x3x1 AA 325 | 10.4 | 206 |
| LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 206 |
| LN60 6154 SETE RIOS (REN)-PALHAVÁ I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 786 |
| LN60 6155 01 CHEGANÇAS | 1x3x1 AA 160 | 0.4 | 110 |
| LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS | 1x3x1 AA 160 | 6.3 | 135 |
| LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS | 1x3x1 AA 325 | 1.8 | 135 |
| LN60 6156 RIO DE MOURO-TRAJOUCE | 1x3x1 AA 325 | 4.6 | 237 |
| LN60 6158 CARRICHE-SENHOR ROUBADO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.8 | 174 |
| LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS | 1x3x1 AA 160 | 9.3 | 203 |
| LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 203 |
| LN60 6160 ALTO DE MIRA-CASAL S. BRÁS I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 2.4 | 349 |
| LN60 6162 PS ZAMBUJAL-SE ZAMBUJAL | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 248 |
| LN60 6163 SABUGO-JANAS | 1x3x1 AA 160 | 11.1 | 78 |
| LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA | 1x3x1 AA 160 | 8.3 | 71 |
| LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.6 | 71 |
| LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO | 1x3x1 AA 325 | 14.8 | 90 |
| LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.2 | 90 |
| LN60 6166 VENDA DO PINHEIRO-MAFRA | 1x3x1 AA 325 | 15.6 | 32 |
| LN60 6167 CADAVAL-SANCHEIRA | 1x3x1 AA 175 | 8.9 | 169 |
| LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS | 1x3x1 AA 325 | 0.9 | 394 |
| LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 394 |
| LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS | 2x3x1 AA 325 | 8.7 | 394 |
| LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 4.1 | 394 |
| LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 394 |
| LN60 6169 PALHAVÁ-TELHEIRAS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 133 |
| LN60 6169 PALHAVÁ-TELHEIRAS | 1x3x1 AXKJ 400 | 5.0 | 133 |
| LN60 6170 SETE RIOS (REN)-PALHAVÁ II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 796 |
| LN60 6171 PS FANHÕES-SE FANHÕES | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 242 |
| LN60 6172 PALHAVÁ-ALAMEDA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.5 | 264 |
| LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.8 | 135 |
| LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 5.7 | 135 |
| LN60 6175 MATAÇÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA | 1x3x1 AA 160 | 0.1 | 324 |
| LN60 6175 MATAÇÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA | 1x3x1 AA 325 | 3.8 | 324 |
| LN60 6176 PS MOSCAVIDE - AEROPORTO I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.7 | 160 |
| LN60 6177 PS MOSCAVIDE-AEROPORTO II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.7 | 158 |
| LN60 6178 CABEDA - CARVOEIRA (REN) | 1x3x1 AA 325 | 8.6 | 547 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|--|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 6179 TORRES VEDRAS SUL-CASALINHOS DE ALFAIATA | 1x3x1 AA 325 | 7.6 | 143 |
| LN60 6180 SETE RIOS (REN)-PALHAVA III | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 646 |
| LN60 6185 PALHAVÁ-PRAÇA DA FIGUEIRA I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.7 | 119 |
| LN60 6185 PALHAVÁ-PRAÇA DA FIGUEIRA I | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.6 | 119 |
| LN60 6186 PALHAVÁ-PRAÇA DA FIGUEIRA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.7 | 154 |
| LN60 6186 PALHAVÁ-PRAÇA DA FIGUEIRA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 0.6 | 154 |
| LN60 6187 CARRICHE-SANTA MARTA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 9.4 | 162 |
| LN60 6188 SABUGO-P.E. SARDINHA | 1x3x1 AA 160 | 7.2 | 220 |
| LN60 6189 CACÉM-LEIÃO | 1x3x1 AA 325 | 4.4 | 216 |
| LN60 6191 CARVOEIRA (REN)-MATAÇÃES | 2x3x1 AA 325 | 2.8 | 304 |
| LN60 6192 CARVOEIRA-TORRES VEDRAS SUL | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 257 |
| LN60 6192 CARVOEIRA-TORRES VEDRAS SUL | 2x3x1 AA 325 | 6.6 | 257 |
| LN60 6193 PALHAVÁ-LUZ | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.4 | 103 |
| LN60 6194 ALCOITÃO-CASCAIS | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.2 | 124 |
| LN60 6195 PALHAVÁ-COLOMBO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 3.3 | 92 |
| LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL | 1x3x1 AA 325 | 5.2 | 147 |
| LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 147 |
| LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA | 1x3x1 AA 160 | 7.9 | 78 |
| LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.0 | 78 |
| LN60 6199 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL I | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 750 |
| LN60 6200 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL 2 | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 725 |
| LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 6.6 | 176 |
| LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I | 1x3x2 LXHIOLÉ 400 | 0.0 | 176 |
| LN60 6202 ZAMBUJAL-VENDA NOVA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 7.0 | 117 |
| LN60 6203 PS MOSCAVIDE-VALE ESCURO | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 10.1 | 144 |
| LN60 6203 PS MOSCAVIDE-VALE ESCURO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.2 | 144 |
| LN60 6204 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.1 | 58 |
| LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO/EPAL | 1x3x1 AA 175 | 0.4 | 111 |
| LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO/EPAL | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 111 |
| LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO/EPAL | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 111 |
| LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO/EPAL | 2x3x1 AA 325 | 3.4 | 111 |
| LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO/EPAL | 1x3x1 AC 380 | 1.7 | 111 |
| LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO/EPAL | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.2 | 111 |
| LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS | 1x3x2 AA 325 | 0.3 | 54 |
| LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS | 2x3x1 AA 325 | 18.7 | 54 |
| LN60 6208 PS PIAS-BRINCHES | 2x3x1 AA 325 | 9.0 | 138 |
| LN60 6209 ESTREMOZ(REN)-ALCÁCOVA I | 1x3x1 AA 325 | 34.7 | 161 |
| LN60 6210 ESTREMOZ(REN)-ALCÁCOVA II | 1x3x1 AA 325 | 34.5 | 121 |
| LN60 6212 MONTEMOR-VENDAS NOVAS | 1x3x1 AA 160 | 24.6 | 123 |
| LN60 6213 PS ALGERUZ-CARRASCAS | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 617 |
| LN60 6213 PS ALGERUZ-CARRASCAS | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 617 |
| LN60 6213 PS ALGERUZ-CARRASCAS | 2x3x1 AA 325 | 7.3 | 617 |
| LN60 6214 LAVOS (REN)-CARRIÇO (PRE) | 1x3x1 AA 325 | 11.3 | 324 |
| LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL | 1x3x2 AA 325 | 0.3 | 438 |
| LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL | 2x3x1 AA 400 | 18.1 | 438 |
| LN60 6216 POMBAL-RANHA | 2x3x1 AA 325 | 8.0 | 396 |
| LN60 6217 ALVAIÁZERE-VENDA NOVA | 1x3x1 AM 148 | 23.1 | 140 |
| LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ | 1x3x1 AA 160 | 16.6 | 0 |
| LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 0 |
| LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ | 1x3x1 CU 070 | 0.0 | 0 |
| LN60 6219 PC SICÓ-POMBAL | 1x3x1 AA 160 | 6.2 | 0 |
| LN60 6220 POMBAL-C.P. LITEM | 1x3x1 AA 260 | 9.8 | 89 |
| LN60 6221 POMBAL (REN)-POMBAL | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 321 |
| LN60 6222 VENDA NOVA-OURÉM | 1x3x1 AA 325 | 18.6 | 180 |
| LN60 6223 OURÉM-AZÓIA | 1x3x1 AA 325 | 20.2 | 0 |
| LN60 6225 AZÓIA-MARINHA GRANDE | 1x3x1 AA 400 | 10.2 | 355 |
| LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 302 |
| LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I | 2x3x1 AA 325 | 0.2 | 302 |
| LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I | 2x3x1 AA 400 | 6.3 | 302 |
| LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I | 1x3x1 CU 300 | 0.0 | 302 |
| LN60 6227 BATALHA (REN)-AZÓIA II | 2x3x1 AA 325 | 6.4 | 601 |
| LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE | 2x3x1 AA 400 | 5.8 | 436 |
| LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE | 2x3x1 AA 485 | 0.3 | 436 |
| LN60 6229 BATALHA (REN)-FÁTIMA | 1x3x1 AA 325 | 10.0 | 166 |
| LN60 6230 MARVILA (PRE)-FÁTIMA | 1x3x1 AA 160 | 6.9 | 140 |
| LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE | 1x3x1 AA 325 | 12.3 | 182 |
| LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE | 1x3x1 AA 400 | 3.1 | 182 |
| LN60 6232 CASAL DA LEBRE-MARINHA GRANDE | 1x3x1 AA 400 | 6.4 | 530 |
| LN60 6233 01 BATALHA (REN) | 2x3x1 AA 325 | 5.0 | 147 |
| LN60 6233 S. JORGE-PC MACEIRA | 1x3x1 AA 325 | 9.2 | 266 |
| LN60 6234 MARINHA GRANDE-SANTOS BAROSA | 1x3x1 AA 160 | 1.4 | 140 |
| LN60 6235 PC MACEIRA-LIZ I | 1x3x1 CU 070 | 0.7 | 147 |
| LN60 6236 PC MACEIRA-LIZ II | 1x3x1 CU 070 | 0.7 | 72 |
| LN60 6237 01 PATAIAS | 1x3x1 AA 160 | 2.2 | 86 |
| LN60 6237 01 PATAIAS | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.2 | 86 |
| LN60 6237 02 CASAL DA AREIA | 1x3x1 AA 325 | 5.4 | 0 |
| LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS | 1x3x1 AA 105 | 8.7 | 86 |
| LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 86 |
| LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.2 | 86 |
| LN60 6238 PC MACEIRA-SECIL | 1x3x1 AA 160 | 0.5 | 6 |
| LN60 6239 S. JORGE-CASAL DA AREIA | 1x3x1 AA 325 | 13.3 | 113 |
| LN60 6240 Sra DA VICTÓRIA (PRE)-CASAL DA AREIA | 1x3x1 AM 117 | 8.4 | 94 |
| LN60 6241 S. JORGE-TURQUEL | 1x3x1 AA 325 | 22.9 | 0 |
| LN60 6242 TURQUEL-CELA | 1x3x1 AA 235 | 10.9 | 179 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|--|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 6243 CELA-VALBOPAM | 1x3x1 CU 095 | 2.6 | 53 |
| LN60 6244 RIO MAIOR (REN)-TURQUEL | 1x3x1 AA 325 | 14.8 | 408 |
| LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR | 1x3x1 AA 325 | 0.6 | 242 |
| LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR | 2x3x1 AA 235 | 7.6 | 242 |
| LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA | 1x3x1 AA 235 | 7.0 | 181 |
| LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA | 1x3x1 AA 325 | 7.5 | 181 |
| LN60 6247 RIO MAIOR (REN)-SANCHEIRA II | 2x3x1 AA 325 | 7.3 | 249 |
| LN60 6248 SANCHEIRA-CALDAS DA RAINHA | 1x3x1 AA 235 | 7.0 | 0 |
| LN60 6250 CADAVAL-RIO MAIOR | 1x3x1 AA 325 | 12.3 | 165 |
| LN60 6251 LOURINHÁ-ATOUGUIA | 1x3x1 AA 325 | 2.2 | 159 |
| LN60 6251 LOURINHÁ-ATOUGUIA | 1x3x1 AM 148 | 7.5 | 159 |
| LN60 6252 SERRA d'EI-REI (PRE)-ATOUGUIA | 1x3x1 AM 148 | 5.1 | 198 |
| LN60 6253 PÓ (PRE)-ATOUGUIA | 1x3x1 AM 148 | 8.5 | 85 |
| LN60 6254 SANTA CITA-EPAL (ASSEICEIRA) | 1x3x1 AA 160 | 4.5 | 4 |
| LN60 6254 SANTA CITA-EPAL (ASSEICEIRA) | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 0.0 | 4 |
| LN60 6256 SANTA CITA-IFM | 1x3x1 AA 160 | 3.1 | 38 |
| LN60 6257 01 EPAL I | 1x3x1 AA 325 | 0.6 | 17 |
| LN60 6257 ZÉZERE (REN)-SANTA CITA | 1x3x1 AA 325 | 5.7 | 189 |
| LN60 6258 01 EPAL II | 1x3x1 AA 160 | 0.8 | 0 |
| LN60 6258 VENDA NOVA-ZÉZERE (REN) I | 2x3x1 AA 325 | 11.2 | 302 |
| LN60 6259 VENDA NOVA-ZÉZERE (REN) II | 1x3x1 AA 235 | 10.7 | 176 |
| LN60 6259 VENDA NOVA-ZÉZERE (REN) II | 1x3x1 AA 325 | 0.6 | 176 |
| LN60 6260 MARINHA GRANDE-GALLO VIDRO | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 1.5 | 57 |
| LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL | 2x3x1 AA 160 | 13.6 | 228 |
| LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL | 2x3x1 AA 325 | 5.2 | 228 |
| LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR | 1x3x1 AA 160 | 1.7 | 64 |
| LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR | 1x3x1 AA 325 | 0.3 | 64 |
| LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 181 |
| LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA | 2x3x1 AA 325 | 1.3 | 181 |
| LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 181 |
| LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA | 2x3x1 AA 325 | 12.4 | 303 |
| LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.9 | 303 |
| LN60 6265 SANCHEIRA-SANTO ONOFRE | 1x3x1 AA 325 | 12.2 | 159 |
| LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.4 | 141 |
| LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA | 1x3x1 AXKJ 400 | 0.2 | 141 |
| LN60 6267 MARINHA GRANDE-BARBOSA & ALMEIDA | 1x3x1 LXHIOLÉ 185 | 1.6 | 100 |
| LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS | 2x3x1 AA 325 | 4.8 | 36 |
| LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.2 | 36 |
| LN60 6270 CARRICHE-ALTO DO LUMIAR | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.6 | 71 |
| LN60 6271 MONTE FEIO-AIR LIQUIDE | 1x3x1 AM 148 | 3.9 | 110 |
| LN60 6272 01 BAIRRO (PRE) | 1x3x1 AA 160 | 2.4 | 171 |
| LN60 6272 PC CHANCELARIA-FÁTIMA | 1x3x1 AA 325 | 16.4 | 171 |
| LN60 6273 PC PIAS - EE Pedrógão Margem Direita | 1x3x1 AA 160 | 0.6 | 0 |
| LN60 6273 PC PIAS - EE Pedrógão Margem Direita | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 0 |
| LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 2.0 | 144 |
| LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I | 1x3x1 AXKJ 400 | 3.8 | 144 |
| LN60 6275 MOSCAVIDE-MARVILA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 10.3 | 102 |
| LN60 6275 MOSCAVIDE-MARVILA II | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 4.8 | 102 |
| LN60 6277 COINA-MOITA | 1x3x1 AA 325 | 6.7 | 279 |
| LN60 6277 COINA-MOITA | 1x3x1 CU 185 | 0.0 | 279 |
| LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN) | 1x3x1 AA 160 | 9.3 | 85 |
| LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN) | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.6 | 85 |
| LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA | 1x3x1 AA 325 | 2.5 | 276 |
| LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.5 | 276 |
| LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÁ | 1x3x1 AA 160 | 12.0 | 93 |
| LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÁ | 1x3x1 AA 325 | 2.1 | 93 |
| LN60 6282 VENDA NOVA-BARBOSA E ALMEIDA | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 0.9 | 64 |
| LN60 6283 MERCEANA-MATAÇÃES | 1x3x1 AA 325 | 10.7 | 38 |
| LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO | 1x3x1 AA 325 | 0.6 | 370 |
| LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO | 2x3x1 AA 160 | 7.6 | 370 |
| LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.4 | 370 |
| LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA | 1x3x1 AA 325 | 3.0 | 289 |
| LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA | 2x3x1 AA 160 | 3.0 | 289 |
| LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA | 1x3x1 AA 325 | 24.9 | 36 |
| LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 4.1 | 36 |
| LN60 6343 LOULE - CIMPOR I | 1x3x1 AA 105 | 2.1 | 89 |
| LN60 6343 LOULE - CIMPOR I | 1x3x1 AA 160 | 12.4 | 89 |
| LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 310 |
| LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I | 2x3x1 AA 325 | 7.1 | 310 |
| LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I | 1x3x1 CU 400 | 0.1 | 310 |
| LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.4 | 310 |
| LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA | 1x3x2 AA 160 | 10.8 | 139 |
| LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA | 1x3x1 CU 240 | 0.0 | 139 |
| LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.5 | 139 |
| LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO | 1x3x2 AA 325 | 2.5 | 186 |
| LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO | 1x3x2 LXHIOLÉ 1000 | 1.1 | 186 |
| LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 309 |
| LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II | 2x3x1 AA 325 | 7.2 | 309 |
| LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II | 1x3x1 CU 400 | 0.1 | 309 |
| LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.4 | 309 |
| LN60 6371 01 MONCHIQUE | 1x3x1 AA 160 | 4.4 | 33 |
| LN60 6371 02 SÃO TEOTÓNIO | 1x3x1 AM 148 | 22.8 | 77 |
| LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR | 1x3x1 AA 160 | 31.6 | 42 |
| LN60 6398 01 VILAMOURA B | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.8 | 134 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 6398 VILAMOURA-QUARTEIRA | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 134 |
| LN60 6398 VILAMOURA-QUARTEIRA | 1x3x2 AA 325 | 7.0 | 134 |
| LN60 6402 PS ALGERUZ-SADO | 1x3x1 AA 325 | 7.7 | 168 |
| LN60 6420 SADO-SETENAVE | 1x3x1 AM 148 | 2.2 | 80 |
| LN60 6420 SADO-SETENAVE | 1x3x1 LXHIOLÉ 400 | 1.3 | 80 |
| LN60 6427 BRACIAIS-FARO I | 1x3x1 AA 325 | 2.7 | 100 |
| LN60 6427 BRACIAIS-FARO I | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.3 | 100 |
| LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA | 1x3x1 AA 325 | 4.3 | 100 |
| LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 1.6 | 100 |
| LN60 6472 ESTÓI (REN)-ALMANCIL | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 258 |
| LN60 6472 ESTÓI (REN)-ALMANCIL | 2x3x1 AA 325 | 13.3 | 258 |
| LN60 6501 ENTRONCAMENTO-ZÉZERE | 1x3x1 AA 325 | 15.2 | 178 |
| LN60 6502 OLHO DE BOI-ZÉZERE | 1x3x1 AA 325 | 15.5 | 176 |
| LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO | 1x3x1 AA 325 | 2.4 | 0 |
| LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO | 1x3x1 AXKJ 400 | 0.9 | 0 |
| LN60 6503 BELVER-OLHO DE BOI | 1x3x1 AA 325 | 15.6 | 103 |
| LN60 6505 PRACANA-BELVER 1 | 1x3x1 AA 160 | 18.6 | 134 |
| LN60 6507 01 VALE FIGUEIRA | 1x3x1 AA 160 | 0.3 | 36 |
| LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO | 1x3x1 AA 160 | 29.8 | 44 |
| LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO | 1x3x1 AA 325 | 3.1 | 44 |
| LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR | 1x3x1 AA 160 | 37.2 | 23 |
| LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR | 1x3x1 AA 325 | 10.2 | 23 |
| LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 23 |
| LN60 6513 OLHO DE BOI-ALMOUROL | 1x3x1 AA 325 | 21.7 | 44 |
| LN60 6514 MARANHÃO-ALCÁÇOVA | 1x3x1 AA 160 | 45.3 | 0 |
| LN60 6515 ENTRONCAMENTO-PC CHANCELARIA | 1x3x1 AA 325 | 12.7 | 103 |
| LN60 6516 PRACANA-FALAGUEIRA (REN) | 1x3x1 AA 325 | 9.2 | 291 |
| LN60 6517 CARRASCAL-MAXOQUEIRA | 1x3x1 AA 325 | 8.8 | 224 |
| LN60 6518 OLHO DE BOI-METALÚRGICA DUARTE FERREIRA | 1x3x1 CU 050 | 4.1 | 26 |
| LN60 6521 BELVER-OLHO DE BOI | 1x3x1 AA 325 | 15.9 | 97 |
| LN60 6528 PORTO ALTO-CARRASCAL | 1x3x1 AA 325 | 4.2 | 228 |
| LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO | 1x3x1 AA 160 | 21.1 | 76 |
| LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO | 1x3x1 AA 325 | 9.9 | 76 |
| LN60 6530 BELVER 2-PRACANA | 1x3x1 AA 325 | 18.6 | 141 |
| LN60 6531 CARRASCAL-CORUCHE | 1x3x1 AA 325 | 33.5 | 120 |
| LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO | 1x3x1 AA 325 | 36.7 | 51 |
| LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.1 | 51 |
| LN60 6534 PRACANA-PC VELADA | 1x3x1 AA 325 | 10.1 | 91 |
| LN60 6535 SERRADA GRANDE-ALMONDA | 1x3x1 AA 325 | 8.0 | 180 |
| LN60 6536 ALMONDA-VILA MOREIRA | 1x3x1 AA 325 | 5.6 | 246 |
| LN60 6539 ALCÁÇOVA-ARRONCHES | 1x3x1 AA 325 | 28.3 | 55 |
| LN60 6542 GLÓRIA-ALMEIRIM | 1x3x1 AA 325 | 19.2 | 83 |
| LN60 6544 PC CHANCELARIA-VILA MOREIRA | 1x3x1 AA 325 | 12.2 | 357 |
| LN60 6545 BELVER-PONTE DE SÔR | 1x3x1 AA 325 | 29.9 | 187 |
| LN60 6546/49 ZÉZERE-OLHO DE BOI | 1x3x1 AA 325 | 0.1 | 262 |
| LN60 6546/49 ZÉZERE-OLHO DE BOI | 2x3x1 AA 160 | 16.7 | 262 |
| LN60 6548 PRACANA-FALAGUEIRA (REN) | 1x3x1 AA 325 | 8.6 | 290 |
| LN60 6550 ALMOUROL-ENTRONCAMENTO | 1x3x1 AA 325 | 8.0 | 69 |
| LN60 6551 ENTRONCAMENTO-SERRADA GRANDE | 1x3x1 AA 325 | 7.1 | 259 |
| LN60 6552 GLÓRIA-MEXEIRO | 1x3x1 AA 325 | 12.9 | 134 |
| LN60 6555 FALAGUEIRA (REN)-PRACANA | 1x3x1 AA 325 | 8.5 | 298 |
| LN60 6556 ALPALHÃO-SÃO VICENTE | 1x3x1 AA 325 | 19.6 | 63 |
| LN60 6558 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) I | 1x3x1 AA 325 | 14.0 | 0 |
| LN60 6559 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) II | 1x3x1 AA 325 | 14.4 | 0 |
| LN60 6560 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO I/II) | 1x3x1 AA 160 | 0.5 | 109 |
| LN60 6561 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO III) | 1x3x1 AA 160 | 0.5 | 206 |
| LN60 6562 ZÉZERE-C.P. ENTRONCAMENTO | 1x3x1 AA 160 | 18.6 | 84 |
| LN60 6563 ZÉZERE-C.P. ENTRONCAMENTO | 1x3x1 AA 160 | 18.6 | 83 |
| LN60 6564 PORTO ALTO-CARRASCAL | 1x3x1 AA 325 | 3.8 | 260 |
| LN60 6565 (P3 LN60 6562)-C.P. ABRANTES | 1x3x1 AA 160 | 22.1 | 0 |
| LN60 6566 (P3 LN60 6563)-C.P. ABRANTES | 1x3x1 AA 160 | 22.1 | 36 |
| LN60 6567 MEXEIRO-MAXOQUEIRA | 1x3x1 AA 325 | 10.0 | 218 |
| LN60 6570 01 CENTRAL BIOMASSA CONSTÂNCIA | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 206 |
| LN60 6570 ALMOUROL-CAIMA | 1x3x1 AA 160 | 5.1 | 109 |
| LN60 6571 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS I | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.3 | 655 |
| LN60 6572 ENVIROIL-SERRADA GRANDE | 1x3x1 AA 160 | 2.0 | 0 |
| LN60 6573 PÓVOA-SOLVAY | 1x3x1 LXHIOLÉ 630 | 1.4 | 152 |
| LN60 6574 FONTAÍNHAS-ALCANEDE | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 138 |
| LN60 6574 FONTAÍNHAS-ALCANEDE | 2x3x1 AA 160 | 22.9 | 138 |
| LN60 6575 ZÉZERE-ENTRONCAMENTO | 2x3x1 AA 325 | 15.7 | 299 |
| LN60 6576 PRACANA-PARQUE EÓLICO AMÊNDOA II | 1x3x1 AA 160 | 19.6 | 112 |
| LN60 6577 SANTA CITA-PC CHANCELARIA | 1x3x1 AA 325 | 17.7 | 121 |
| LN60 6578 GLÓRIA-CORUCHE | 1x3x1 AA 325 | 23.3 | 134 |
| LN60 6579 FONTAÍNHAS-ALMEIRIM | 1x3x1 AA 325 | 13.8 | 194 |
| LN60 6579 FONTAÍNHAS-ALMEIRIM | 1x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.5 | 194 |
| LN60 6580 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS II | 2x3x1 LXHIOLÉ 1000 | 0.4 | 450 |
| LN60 6581 01 PC CELTEJO | 1x3x1 AA 160 | 0.0 | 153 |
| LN60 6581 PC VELADA-RODÃO POWER | 1x3x1 AA 160 | 10.9 | 222 |
| LN60 6582 FALAGUEIRA-S.VICENTE | 1x3x1 AA 325 | 36.7 | 98 |
| LN60 6583 FALAGUEIRA-ALPALHÃO | 1x3x1 AA 325 | 17.5 | 141 |
| LN60 6584 S.VICENTE-ARRONCHES | 1x3x1 AA 325 | 30.6 | 0 |
| LN60 6585 S. BENTO-ALMEIRIM | 1x3x1 AA 325 | 10.6 | 101 |
| LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA | 1x3x1 AA 325 | 18.1 | 159 |
| LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA | 1x3x1 AM 288 | 4.5 | 159 |



Anexo 4 - Pontas máximas nas linhas AT

| Linha AT | Condutor | Comprimento (km) | Valor Máx. (A) |
|---|--------------------|------------------|----------------|
| LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA | 1x3x1 LXHIOLE 1000 | 0.1 | 159 |
| LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE | 1x3x1 AA 325 | 20.5 | 136 |
| LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE | 1x3x1 AM 288 | 4.5 | 136 |
| LN60 6588 RIO MAIOR (REN) - SANCHEIRA I | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 181 |
| LN60 6588 RIO MAIOR (REN) - SANCHEIRA I | 2x3x1 AA 325 | 8.4 | 181 |
| LN60 6589 BATALHA(REN)-CASAL DA LEBRE | 1x3x2 AA 325 | 0.1 | 543 |
| LN60 6589 BATALHA(REN)-CASAL DA LEBRE | 2x3x1 AA 325 | 15.3 | 543 |
| LN60 6590 01 ORTIGOSA | 1x3x1 AA 325 | 8.4 | 186 |
| LN60 6590 RANHA-ANDRINOS | 2x3x1 AA 325 | 17.0 | 0 |
| LN60 6591 Ranha-Andrinos/PINHEIROS | 1x3x1 AA 325 | 1.7 | 145 |
| LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS | 1x3x2 AA 325 | 0.0 | 342 |
| LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS | 2x3x1 AA 235 | 6.7 | 342 |
| LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS | 2x3x1 AA 325 | 6.3 | 342 |
| LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS | 2x3x1 LXHIOLE 1000 | 0.6 | 342 |
| LN60 6593 PONTÃO-ALVAÍAZERE | 1x3x1 AA 325 | 7.8 | 140 |
| LN60 9003 PORTUCEL-SADO 1 | 1x3x1 AA 325 | 0.0 | 107 |
| LN60 9004 PORTUCEL-SADO 2 | 1x3x1 AA 235 | 0.0 | 426 |
| LN130 1415 Lindoso-Pedralva (REN) | 1x3x1 AA 325 | 37.9 | 104 |
| LN130 1416 Lindoso-Conchas | 1x3x1 AA 325 | 8.7 | 5 |

Nota: Só inclui linhas em serviço. Não inclui linhas isoladas para 60 kV mas a funcionar em MT