

PDIRD-E 2018
ANEXOS

Versão Julho

edp distribuição

ANEXO 1 – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT

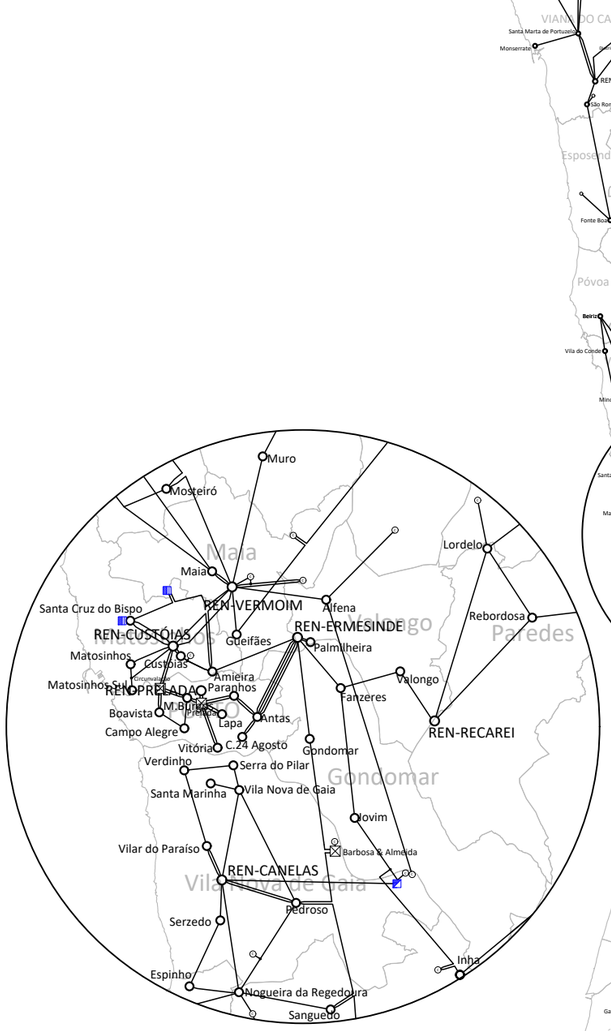
Anexo 1.A – Rede de distribuição AT 31.12.2018 (Previsão) – Zona 1, Zona 2 e Zona 3

Anexo 1.B – Rede de distribuição AT 31.12.2020 (Previsão) – Zona 1, Zona 2 e Zona 3

Anexo 1.C – Rede de distribuição AT 31.12.2023 (Previsão) – Zona 1, Zona 2 e Zona 3

ANEXO 1.A – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT 31.12.2018 (PREVISÃO) – ZONA 1, ZONA 2 E ZONA 3

Anexo 1.A - Rede de Distribuição AT 31-12-2018
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



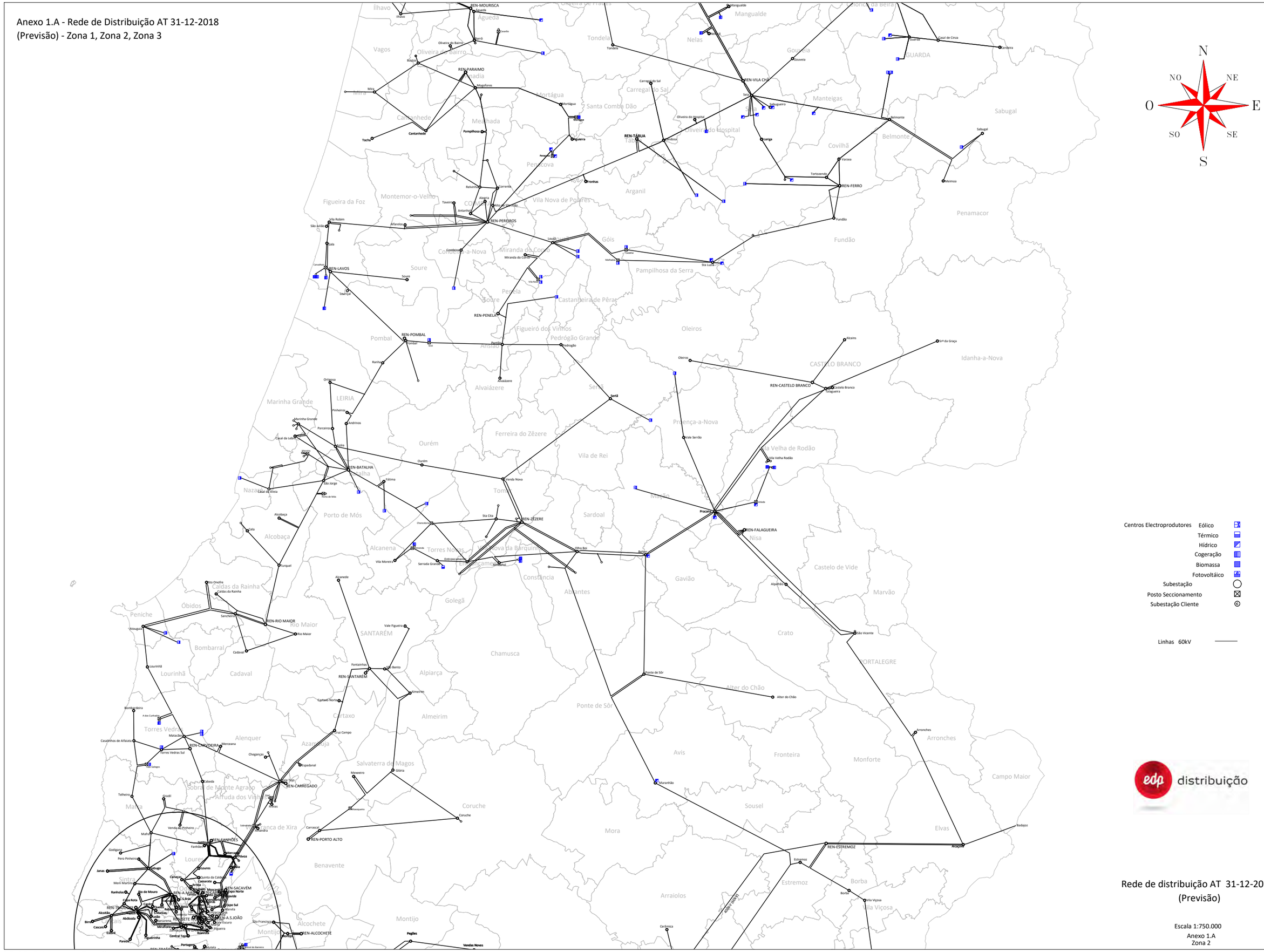
Centros Electroprodutores
Eólico
Térmico
Hídrico
Cogeração
Biomassa
Fotovoltáico
Subestação
Posto Seccionamento
Subestação Cliente

Linha 130kV
Linhas 60kV

Rede de distribuição AT 31-12-2018
(Previsão)

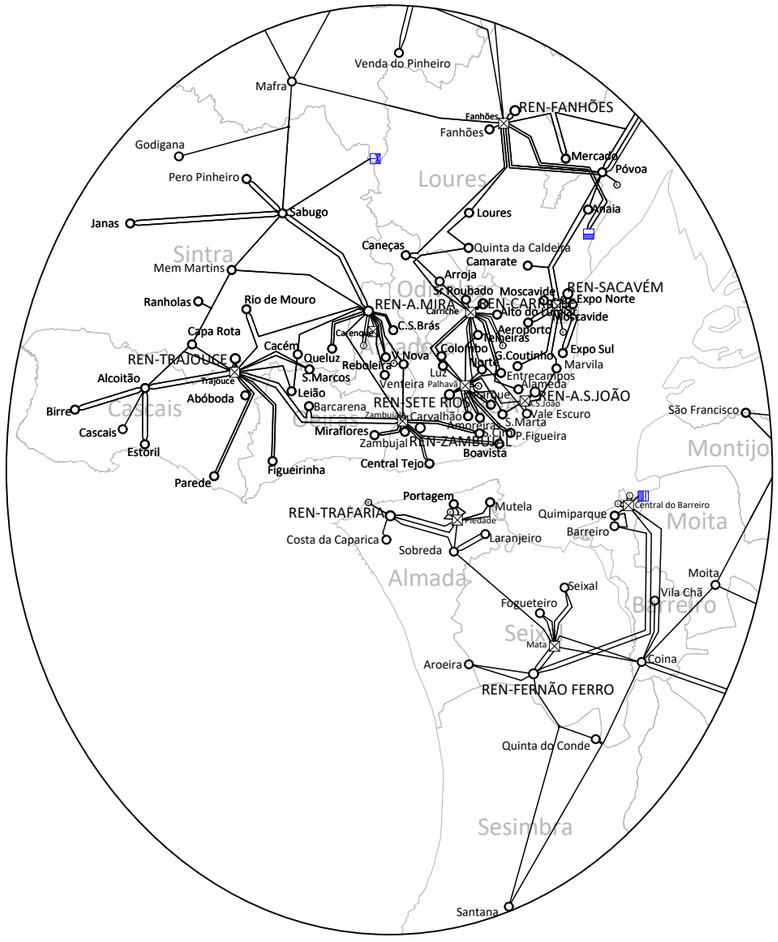
Escala 1:750.000
Anexo 1.A
Zona 1

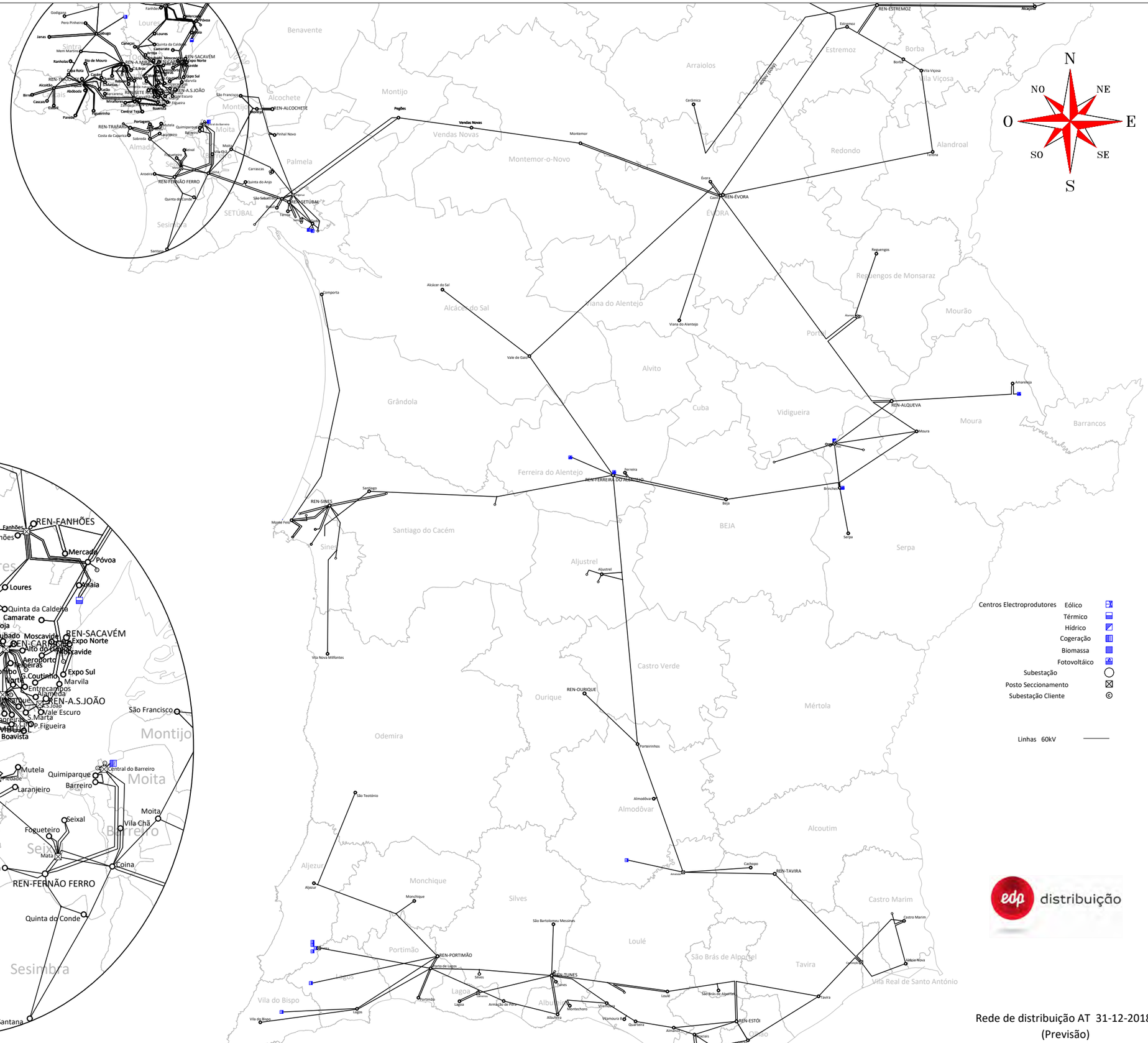
Anexo 1.A - Rede de Distribuição AT 31-12-2018
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



PDIRD-E 2018 versão julho

Anexo 1.A - Rede de Distribuição AT 31-12-2018
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3





Rede de distribuição AT 31-12-2018
(Previsão)

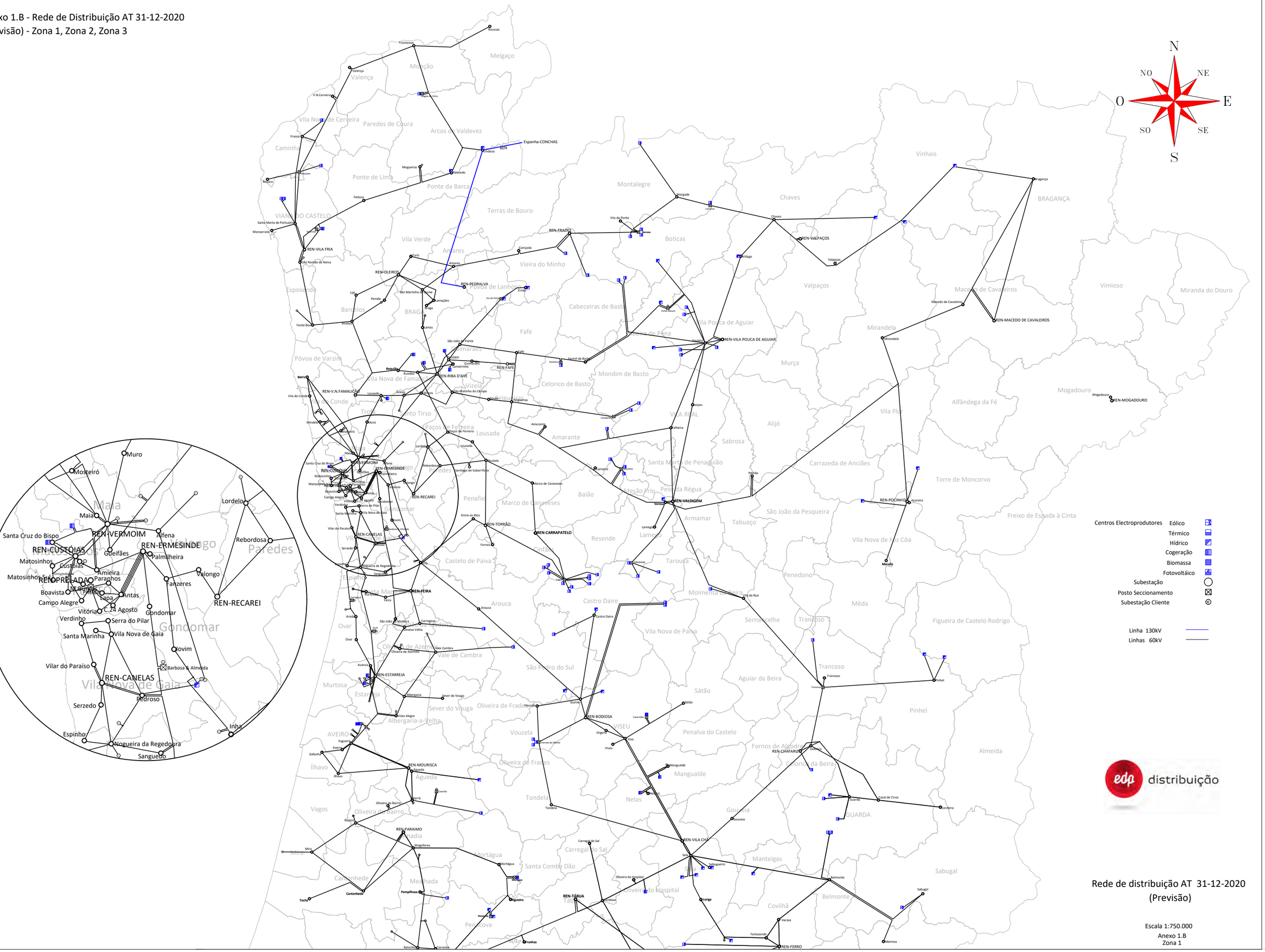
Escala 1:750.000

Anexo 1.A
Zona 3

Página em branco

ANEXO 1.B – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT 31.12.2020 (PREVISÃO) – ZONA 1, ZONA 2 E ZONA 3

Anexo 1.B - Rede de Distribuição AT 31-12-2020
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



N
NO
NE
O
E
SO
SE
S

Centros Electroprodutores
Eólico
Térmico
Hídrico
Cogeração
Biomassa
Fotovoltáico
Subestação
Posto Seccionamento
Subestação Cliente

Linha 130kV
Linhas 60kV

edp distribuição

Rede de distribuição AT 31-12-2020
(Previsão)

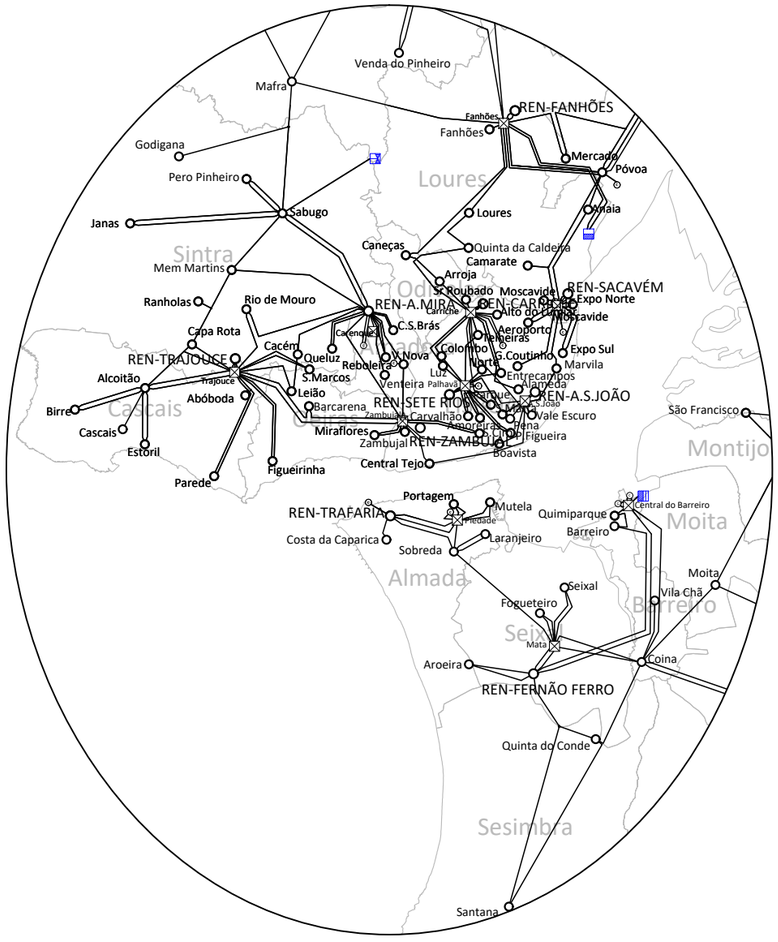
Escala 1:750.000
Anexo 1.B
Zona 1

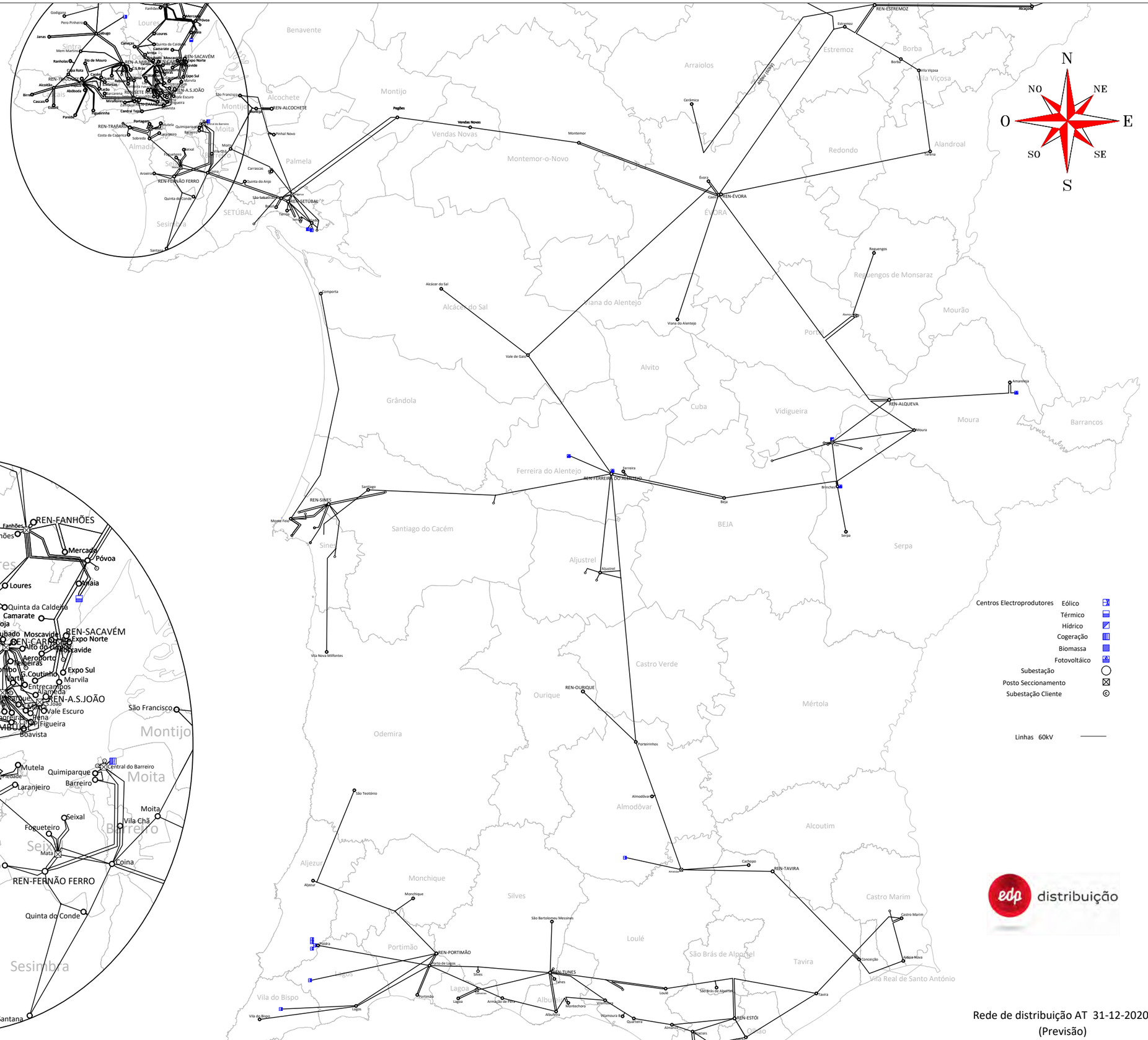
Anexo 1.B - Rede de Distribuição AT 31-12-2020
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



PDIRD-E 2018 versão julho

Anexo 1.B - Rede de Distribuição AT 31-12-2020
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3





Rede de distribuição AT 31-12-2020
(Previsão)

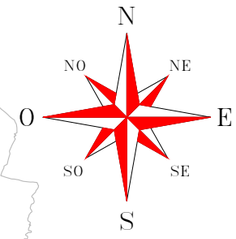
Escala 1:750.000

Anexo 1.B
Zona 3

Página em branco

ANEXO 1.C – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT 31.12.2023 (PREVISÃO) – ZONA 1, ZONA 2 E ZONA 3

Anexo 1.C - Rede de Distribuição AT 31-12-2023
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



Centros Electroprodutores
Eólico
Térmico
Hídrico
Cogeração
Biomassa
Fotovoltáico
Subestação
Posto Seccionamento
Subestação Cliente

Linha 130kV
Linhas 60kV

Rede de distribuição AT 31-12-2023
(Previsão)

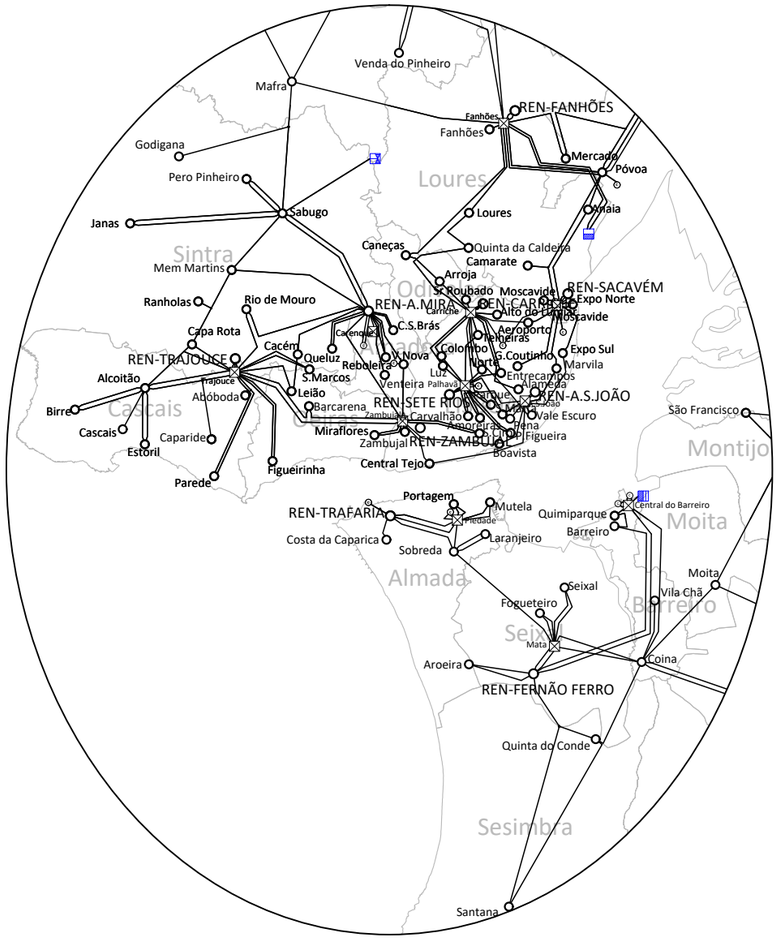
Escala 1:750.000
Anexo 1.C
Zona 1

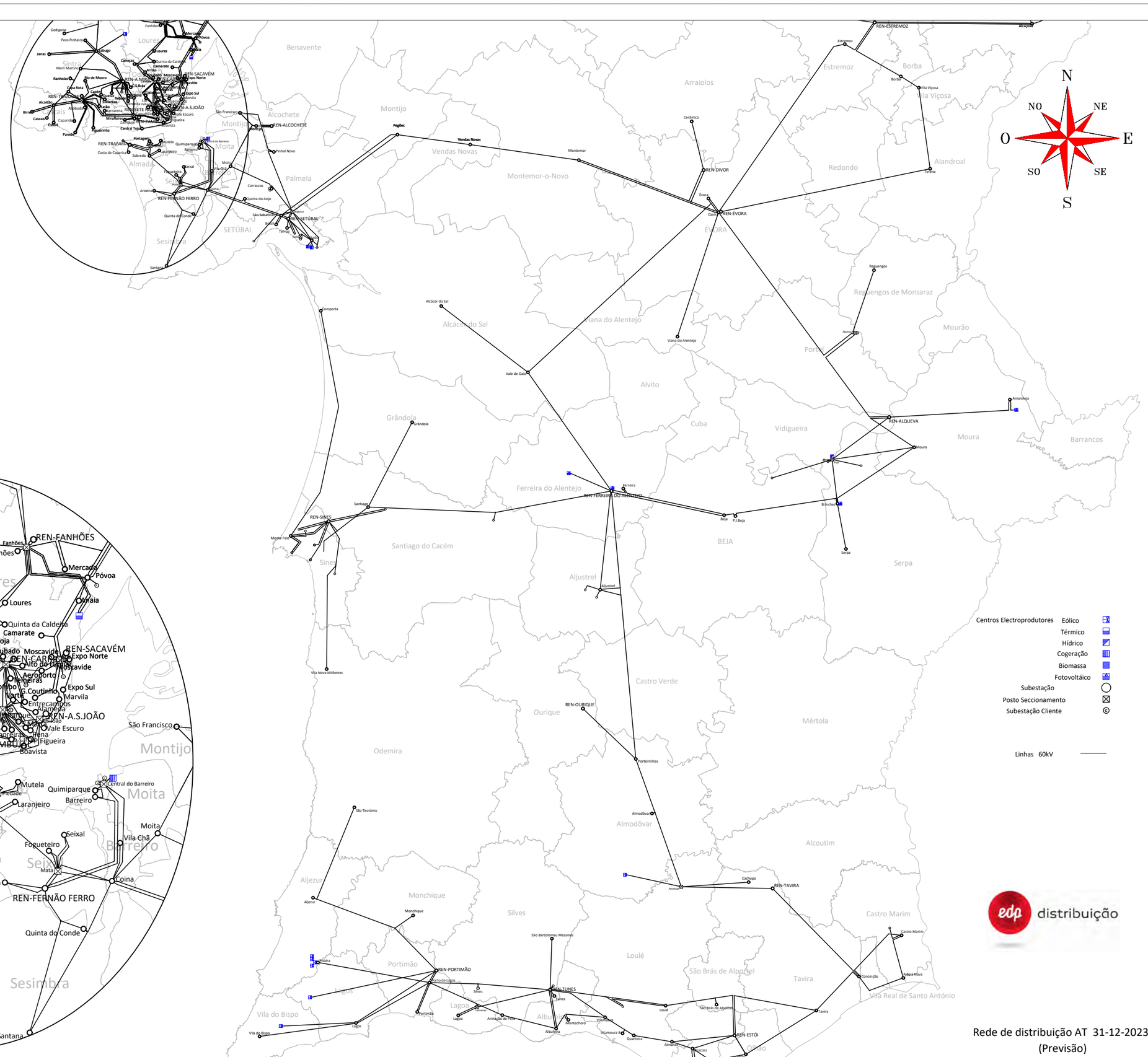
Anexo 1.C - Rede de Distribuição AT 31-12-2023
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



PDIRD-E 2018 versão julho

Anexo 1.C - Rede de Distribuição AT 31-12-2023
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3





N
NO
NE
O
E
SO
SE
S

Centros Electroprodutores
Eólico
Térmico
Hídrico
Cogeração
Biomassa
Fotovoltáico
Subestação
Posto Seccionamento
Subestação Cliente

Linhas 60kV

edp distribuição

Rede de distribuição AT 31-12-2023
(Previsão)

Escala 1:750.000
Anexo 1.C
Zona 3

Página em branco

ANEXO 2 – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT. GRAU DE UTILIZAÇÃO DAS INFRAESTRUTURAS

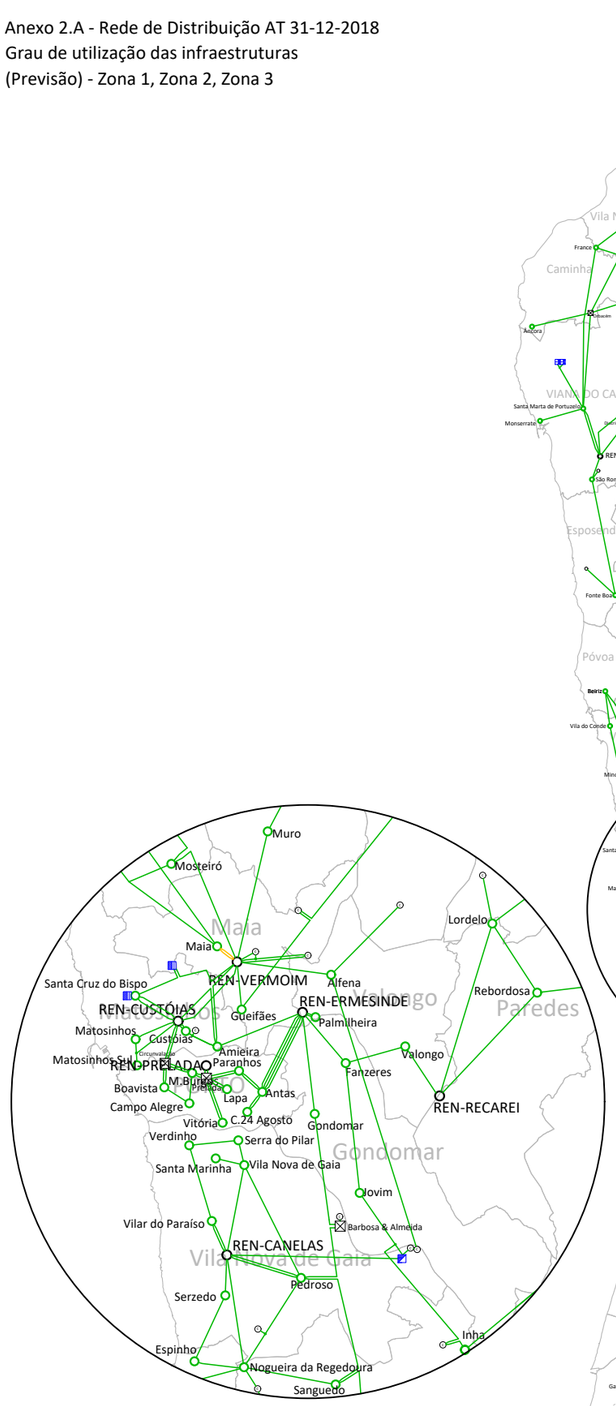
Anexo 2.A – Rede de distribuição AT. Grau de utilização das infraestruturas.
31.12.2018 (Previsão) – Zona 1, Zona 2 e Zona 3

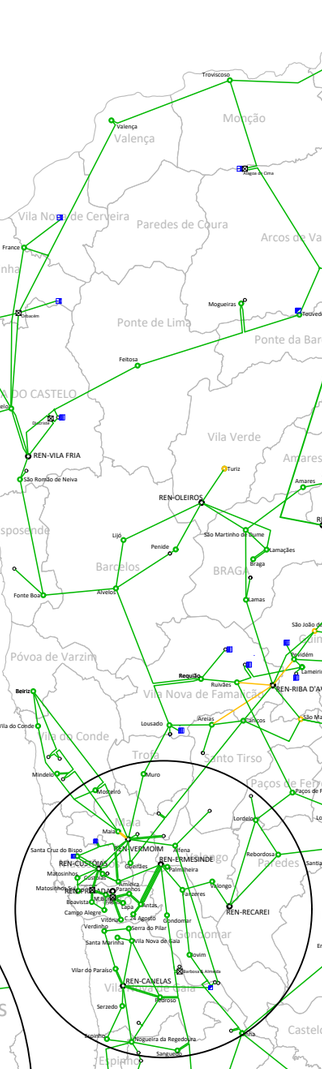
Anexo 2.B – Rede de distribuição AT. Grau de utilização das infraestruturas.
31.12.2020 (Previsão) – Zona 1, Zona 2 e Zona 3

Anexo 2.C – Rede de distribuição AT. Grau de utilização das infraestruturas.
31.12.2023 (Previsão) – Zona 1, Zona 2 e Zona 3

ANEXO 2.A – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT. GRAU DE UTILIZAÇÃO DAS INFRAESTRUTURAS. 31.12.2018 (PREVISÃO) – ZONA 1, ZONA 2 E ZONA 3

Anexo 2.A - Rede de Distribuição AT 31-12-2018
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3







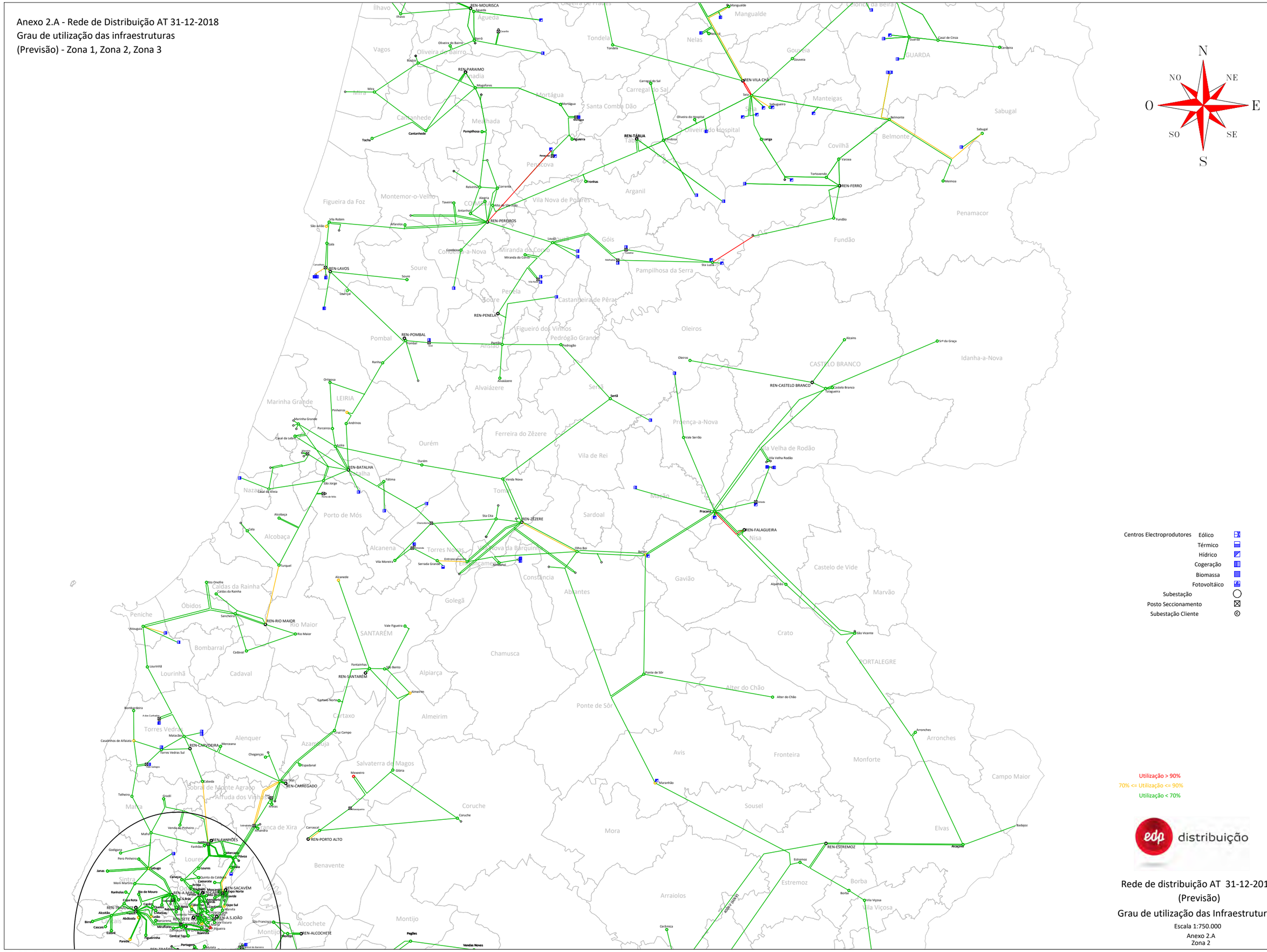
Centros Electroprodutores
Eólico
Térmico
Hídrico
Cogeração
Biomassa
Fotovoltáico
Subestação
Posto Seccionamento
Subestação Cliente

Utilização > 90%
70% <= Utilização <= 90%
Utilização < 70%

edp distribuição

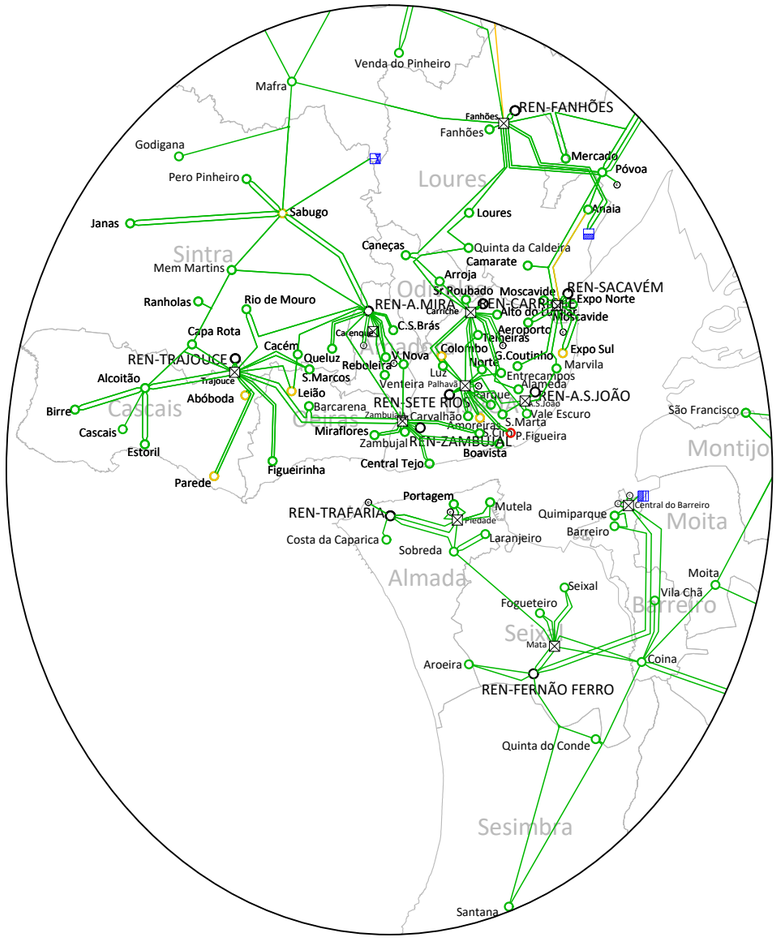
Rede de distribuição AT 31-12-2018
(Previsão)
Grau de utilização das Infraestruturas
Escala 1:750.000
Anexo 2.A
Zona 1

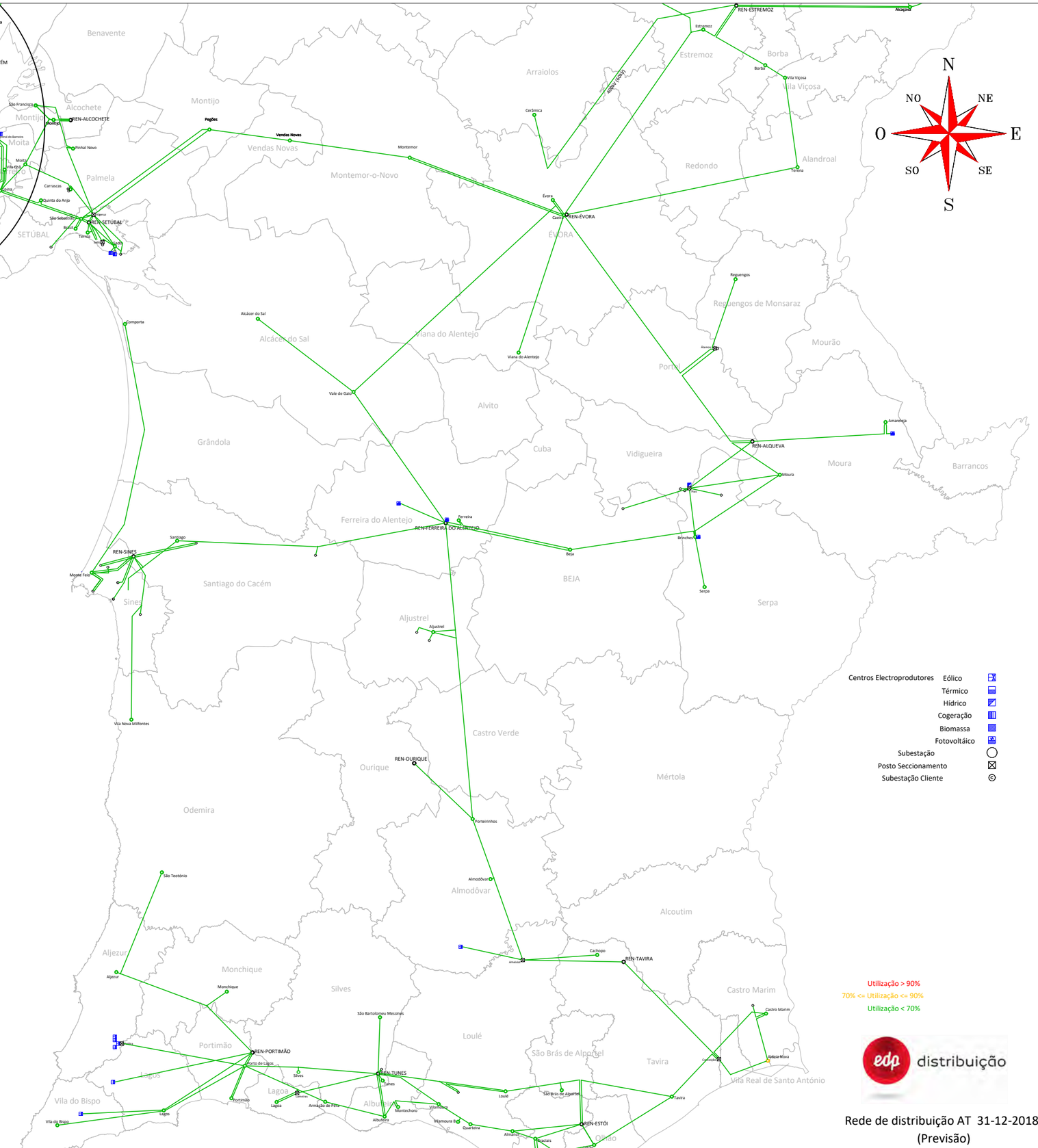
Anexo 2.A - Rede de Distribuição AT 31-12-2018
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



PDIRD-E 2018 versão julho

Anexo 2.A - Rede de Distribuição AT 31-12-2018
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3

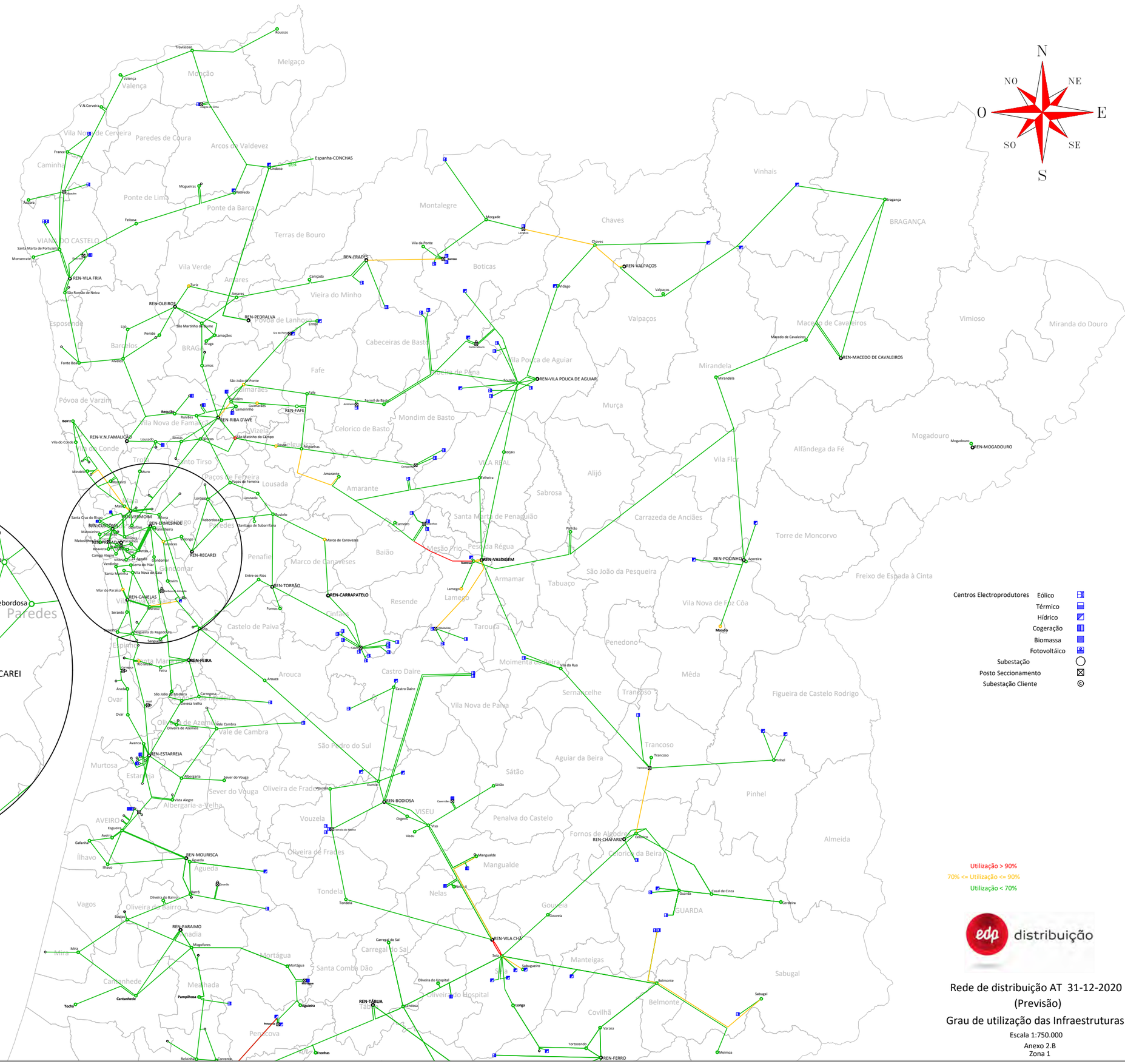




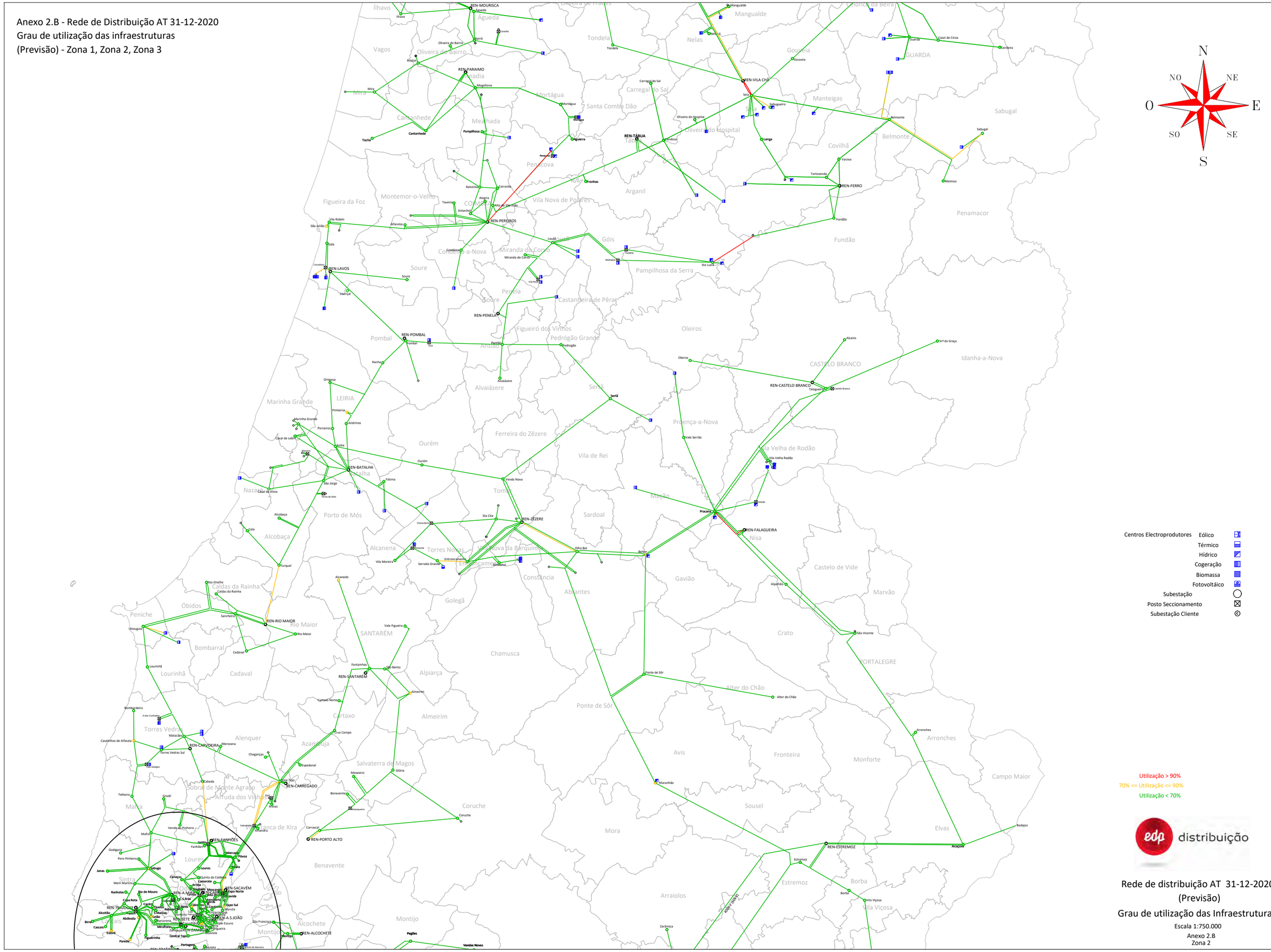
Página em branco

ANEXO 2.B – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT. GRAU DE UTILIZAÇÃO DAS INFRAESTRUTURAS. 31.12.2020 (PREVISÃO) – ZONA 1, ZONA 2 E ZONA 3

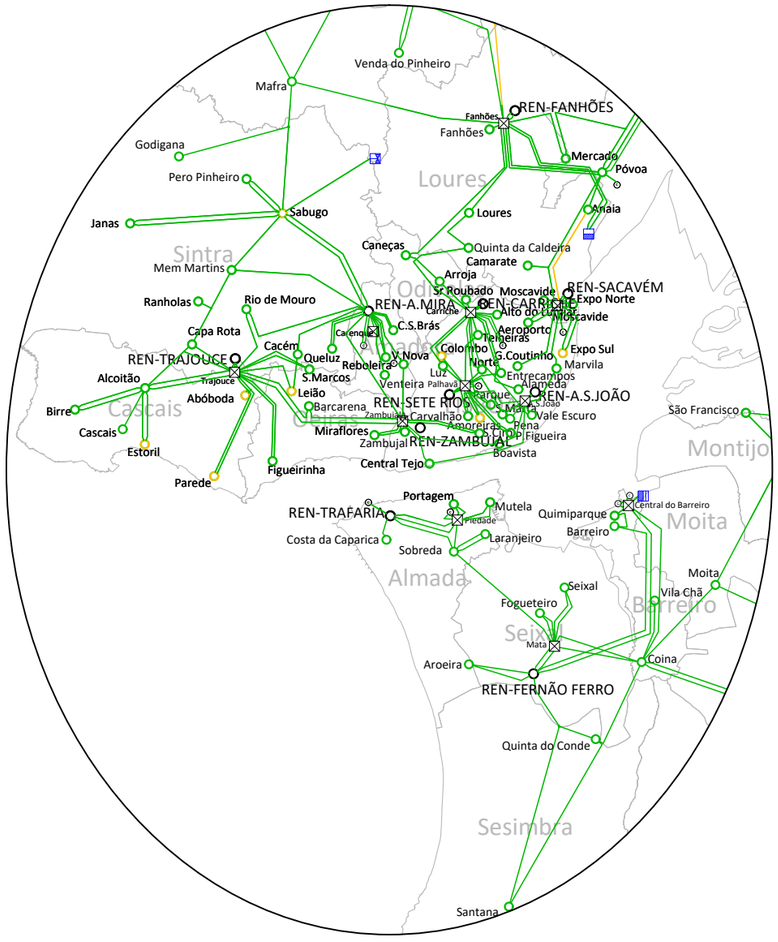
Anexo 2.B - Rede de Distribuição AT 31-12-2020
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3

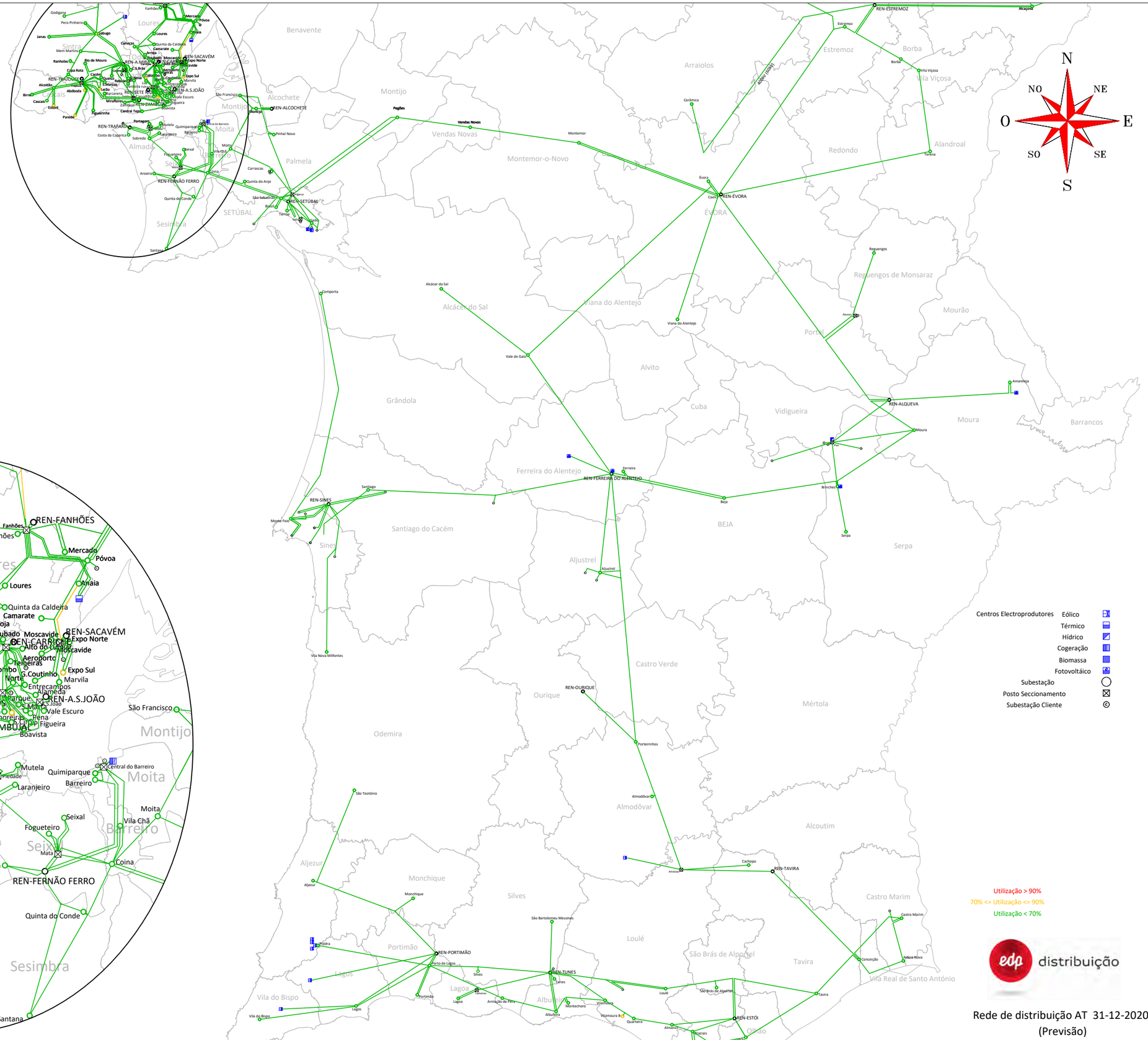


Anexo 2.B - Rede de Distribuição AT 31-12-2020
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



Anexo 2.B - Rede de Distribuição AT 31-12-2020
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3





Rede de distribuição AT 31-12-2020
(Previsão)
Grau de utilização das Infraestruturas

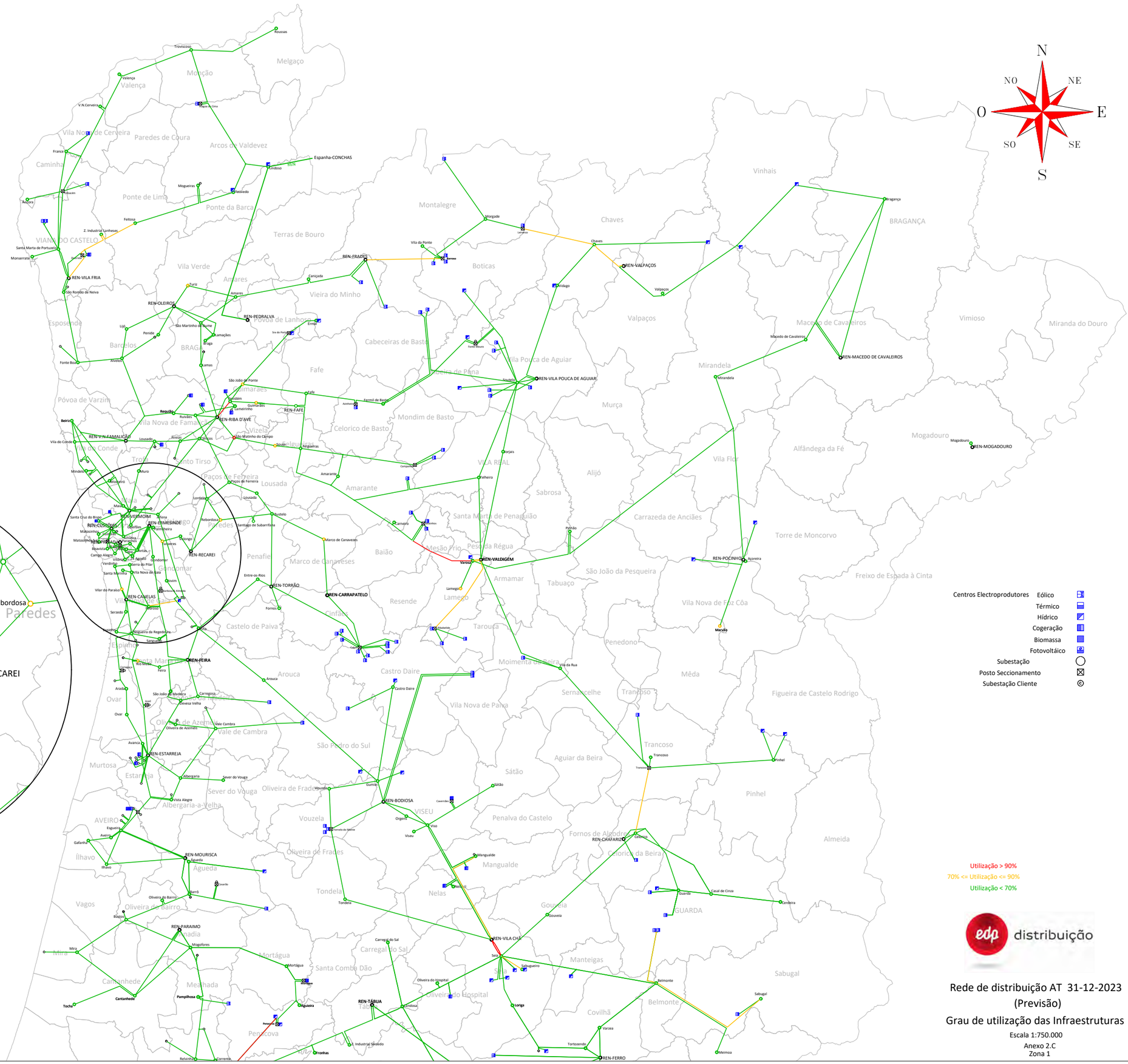
Escala 1:750.000

Anexo 2.B
Zona 3

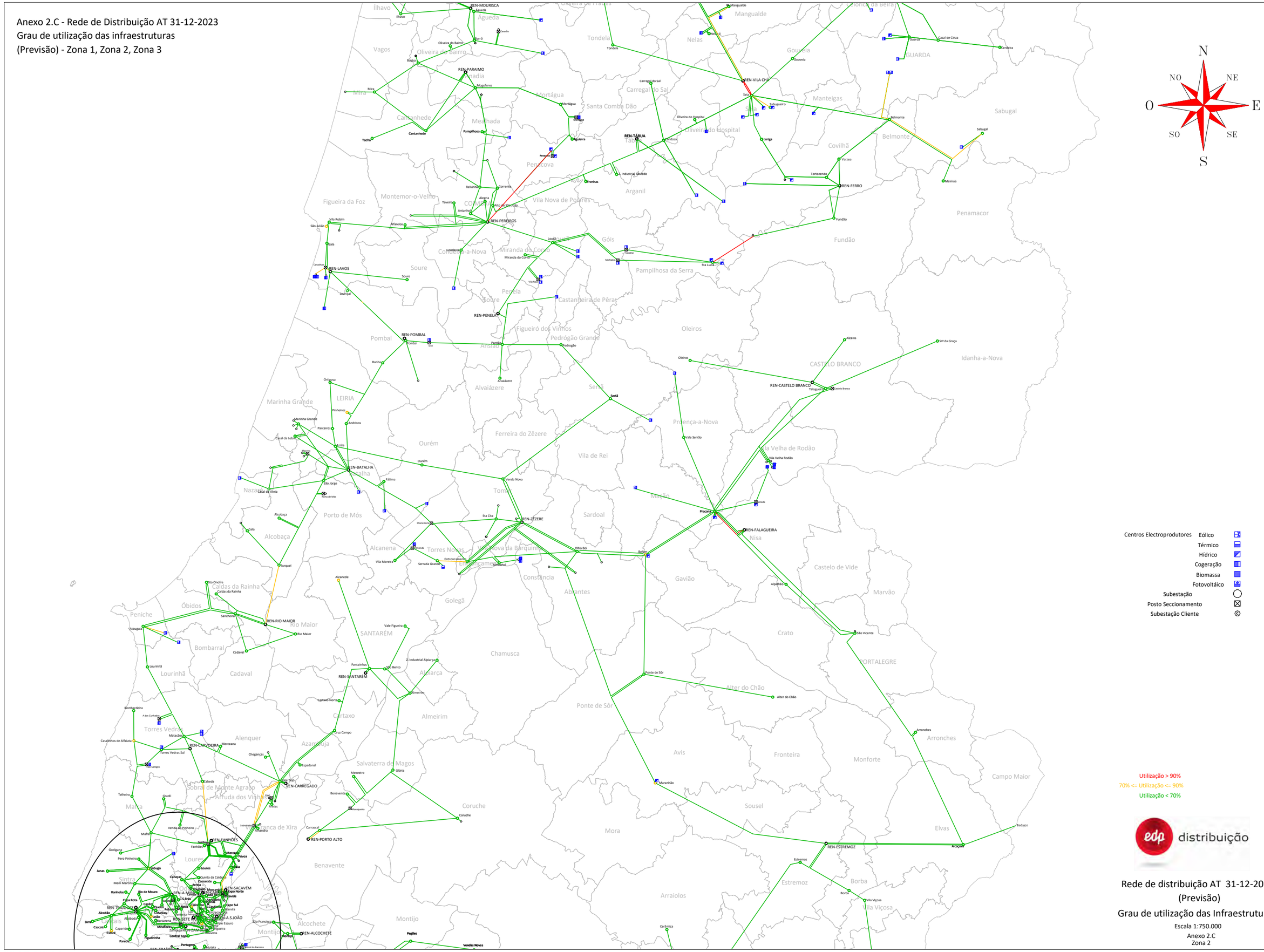
Página em branco

ANEXO 2.C – REDE DE DISTRIBUIÇÃO AT. GRAU DE UTILIZAÇÃO DAS INFRAESTRUTURAS. 31.12.2023 (PREVISÃO) – ZONA 1, ZONA 2 E ZONA 3

Anexo 2.C - Rede de Distribuição AT 31-12-2023
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3

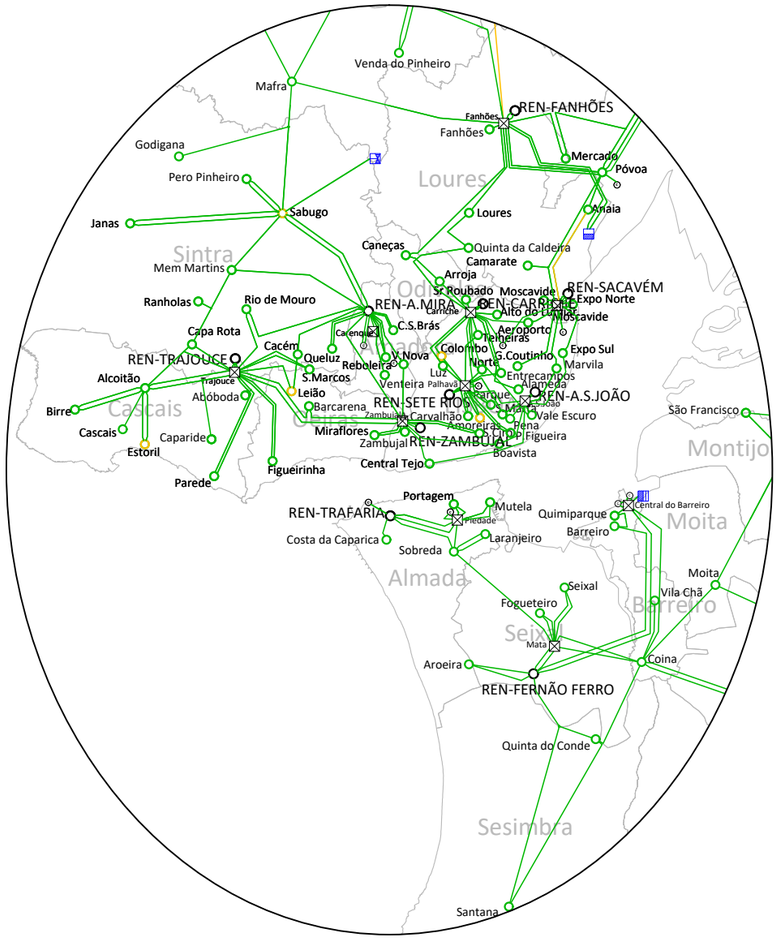


Anexo 2.C - Rede de Distribuição AT 31-12-2023
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



PDIRD-E 2018 versão julho

Anexo 2.C - Rede de Distribuição AT 31-12-2023
Grau de utilização das infraestruturas
(Previsão) - Zona 1, Zona 2, Zona 3



Centros Electroprodutores
Eólico
Térmico
Hídrico
Cogeração
Biomassa
Fotovoltáico
Subestação
Posto Seccionamento
Subestação Cliente

Utilização > 90%
70% <= Utilização <= 90%
Utilização < 70%

Rede de distribuição AT 31-12-2023
(Previsão)
Grau de utilização das Infraestruturas

Escala 1:750.000

Anexo 2.C
Zona 3

Página em branco

ANEXO 3 – CARACTERIZAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES AT/MT

Anexo 3.A – Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2018 (Previsão)

Anexo 3.B – Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2020 (Previsão)

Anexo 3.C – Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2023 (Previsão)

ANEXO 3.A – CARACTERIZAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES AT/MT 31.12.2018 (PREVISÃO)

Anexo 3.A - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2018 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
ABÓBODA	Cascais	60/10	40	2	27,6	19,6	27,1	19,0	27,6	27,1	4,9	1.655	445		1.559	245		76%	19
AÇOREIRA	Torre de Moncorvo	60/30	20	1	11,9	9,9	11,9	9,8	11,9	11,9	1,1	2.161	197		2.008	196		64%	0
AEROPORTO	Lisboa	60/10	80	2	35,1	38,3	35,0	38,3	38,3	38,3	30,9	1.853	464		1.750	255		48%	0
ÁGUEDA	Águeda	60/15	63	2	32,5	29,8	32,5	29,8	32,5	32,5	13,2	2.396	254		2.205	252		55%	0
AGUIEIRA	Penacova	60/15	20	1	6,9	6,9	6,9	6,8	6,9	6,9	2,7	294	123		242	115		39%	0
ALAMEDA	Lisboa	60/10	40	1	25,4	25,6	25,3	25,6	25,6	25,6	9,5	1.773	253		1.683	251		67%	0
ALBERGARIA	Albergaria-a-Velha	60/15	40	2	18,6	13,9	18,5	13,8	18,6	18,5	18,8	1.571	337		1.534	335		46%	0
ALBUFEIRA	Albufeira	60/15	63	2	26,8	38,8	27,3	39,5	38,8	39,5	25,9	1.513	418		959	191		66%	0
ALCÁCER DO SAL	Alcácer do Sal	60/30	20	1	12,4	9,5	12,9	9,8	12,4	12,9	5,0	222	122		183	101		65%	0
ALCÇOVA	Elvas	60/30/6	63	2	27,0	26,8	27,0	26,7	27,0	27,0	20,6	259	177	88	179	109	46	44%	0
ALCAINS	Castelo Branco	60/30/15	31,5	1	8,6	10,4	8,6	10,4	10,4	10,4	4,6	449	241	169	444	239	168	33%	0
ALCANEDE	Santarém	60/30	20	1	15,7	14,8	15,6	14,7	15,7	15,6	2,4	520	149		513	149		78%	410
ALCOBAÇA	Alcobaça	60/30	31,5	1	14,7	12,1	14,6	12,0	14,7	14,6	3,4	452	172		267	137		46%	0
ALCOITÃO	Cascais	60/10	40	2	22,9	21,8	22,6	21,5	22,9	22,6	13,1	1.551	380		1.156	195		57%	0
ALDEIA NOVA	Castro Marim	60/15	40	2	21,4	30,8	21,3	30,7	30,8	30,7	13,5	457	238		225	108		80%	23
ALEGRIA	Coimbra	60/15	63	2	31,6	24,2	31,5	24,1	31,6	31,5	24,6	1.595	401		340	151		51%	0
ALFARELOS	Soure	60/15	20	1	10,8	8,1	10,8	8,1	10,8	10,8	0,0	890	177		376	141		55%	0
ALFENA	Valongo	60/15	63	2	31,5	23,2	31,3	23,1	31,5	31,3	25,2	454	254		446	251		50%	0
ALHANDRA	Vila Franca de Xira	60/30/10	81,5	3	38,5	33,9	38,4	33,9	38,5	38,4	34,7	994	417	297	791	216	158	47%	0
ALJEZUR	Aljezur	60/15	10	1	4,1	4,3	4,3	4,4	4,3	4,4	0,0	267	95		222	78		46%	0
ALJUSTREL	Aljustrel	60/30/15	48	2	12,4	12,5	13,7	13,8	12,5	13,8	24,2	364	218	162	136	86	65	31%	0
ALMANCIL	Loulé	60/15	31,5	1	11,3	15,8	11,6	16,2	15,8	16,2	12,9	1.078	238		627	180		54%	0
ALMEIRIM	Almeirim	60/30/15	40	2	25,7	32,8	25,5	32,6	32,8	32,6	10,5	727	282	114	447	152	99	81%	345
ALMODÔVAR	Almodôvar	60/15	5	1	2,5	2,1	2,5	2,1	2,5	2,5	0,0	311	59		236	48		51%	0
ALMOUROL	Vila Nova da Barquinha	60/30	20	1	12,7	12,2	13,2	12,7	12,7	13,2	4,2	784	184		316	137		68%	0
ALPALHÃO	Nisa	60/30	20	1	8,8	8,1	8,7	8,0	8,8	8,7	5,9	554	159		166	96		45%	0
ALTER DO CHÃO	Alter do Chão	60/30	10	1	6,5	4,9	6,5	4,8	6,5	6,5	0,9	122	65		104	59		65%	0
ALTO DE SÃO JOÃO	Coimbra	60/15	40	2	17,3	15,9	17,3	15,9	17,3	17,3	18,1	1.867	358		210	109		44%	0
ALTO DO LUMIAR	Lisboa	60/10	40	1	7,5	5,5	7,5	5,5	7,5	7,5	7,4	2.385	268		2.219	266		19%	0
ALVAIÁZERE	Alvaiázere	60/15	31,5	1	-22,7	-22,4	2,7	3,2	-22,4	3,2	16,7	478	172		254	133		10%	0
ALVELOS	Barcelos	60/15	63	2	33,0	31,5	38,6	36,2	33,0	38,6	20,7	953	319		918	197		65%	0
AMARANTE	Amarante	60/15	40	2	21,2	19,6	21,8	20,2	21,2	21,8	12,9	366	191		281	155		56%	0
AMARELEJA	Moura	60/30	20	1	4,3	7,2	4,3	7,2	7,2	7,2	10,9	359	146		297	121		42%	0
AMARES	Amares	60/15	63	2	22,1	20,7	22,0	20,7	22,1	22,0	31,1	603	274		250	121		37%	0
AMIEIRA	Matosinhos	60/15	60	2	27,5	19,5	27,5	19,5	27,5	27,5	27,3	1.479	384		1.437	244		47%	0
AMOREIRAS	Lisboa	60/10	40	2	27,2	29,4	26,8	29,1	29,4	29,1	8,5	1.818	192		1.725	191		75%	30
ANAIA	Loures	60/30/10	51,5	2	23,6	21,0	23,5	20,9	23,6	23,5	22,5	1.071	239	305	854	211	124	46%	0
ÂNCORA	Caminha	60/15	20	1	9,0	7,5	8,9	7,4	9,0	8,9	0,4	611	147		601	146		48%	0
ANDRINOS	Leiria	60/30/15	100	3	29,8	27,0	32,2	28,1	29,8	32,2	59,9	1.013	192	380	482	159	183	32%	0
ANTANHOL	Coimbra	60/15	31,5	1	11,2	8,0	11,2	7,9	11,2	11,2	0,0	1.854	243		403	166		36%	0
ANTAS	Porto	60/15	91,5	3	40,1	29,5	39,9	29,3	40,1	39,9	42,4	1.823	650		1.739	639		44%	0
ARADA	Ovar	60/15	63	2	24,5	22,2	24,4	22,1	24,5	24,4	32,9	946	357		933	221		39%	0
ARCO CARVALHÃO	Lisboa	60/10	40	2	23,4	25,1	23,3	24,9	25,1	24,9	10,3	2.011	199		956	180		65%	0
AREIAS	Vila Franca de Xira	60/30/10	51,5	2	14,2	16,5	14,0	16,3	16,5	16,3	32,7	1.213	240	348	467	182	139	34%	0
AREIAS NORTE	Santo Tirso	60/15	50	2	25,6	22,4	25,4	22,2	25,6	25,4	19,6	1.189	318		1.481	189		51%	0
ARMAÇÃO DE PERA	Silves	60/15	63	2	20,6	31,3	20,9	31,8	31,3	31,8	31,1	999	366		509	162		54%	0
AROEIRA	Almada	60/15	40	2	21,6	16,2	21,5	16,1	21,6	21,5	14,3	1.537	340		1.062	180		54%	0
AROUCA	Arouca	60/15	15	1	7,4	6,5	7,4	6,5	7,4	7,4	1,1	345	92		344	91		52%	0
ARROJA	Odivelas	60/10	63	2	29,5	20,0	29,5	19,9	29,5	29,5	22,3	1.593	416		518	182		48%	0
ARRONCHES	Arronches	60/30	20	1	5,3	5,1	5,3	5,0	5,3	5,3	6,7	189	104		120	79		27%	0
ATOUGUIA	Peniche	60/30/15	71,5	3	24,0	23,7	24,0	23,6	24,0	24,0	40,2	523	182	168	239	130	116	36%	0
AVANCA	Estarreja	60/15	40	2	24,8	22,7	24,7	22,5	24,8	24,7	13,8	2.387	359		2.303	196		63%	0
AVEIRO	Aveiro	60/15	63	2	33,1	24,3	33,0	24,2	33,1	33,0	21,8	1.274	394		1.218	231		54%	0
AZÓIA	Leiria	60/30/15	51,5	2	21,2	16,7	21,1	16,6	21,2	21,1	24,1	2.034	212	246	1.546	206	237	42%	0
BARCARENA	Oeiras	60/10	40	1	10,5	11,7	10,5	11,6	11,7	11,6	19,1	903	227		831	222		30%	0
BARREIRO	Barreiro	60/15	63	2	30,8	22,9	30,8	22,9	30,8	30,8	23,3	1.160	364		554	178		50%	0
BARRÔ	Águeda	60/15	63	2	25,5	22,2	25,4	22,1	25,5	25,4	33,3	1.575	405		1.490	234		40%	0
BEIRIZ	Póvoa de Varzim	60/15	63	2	39,0	36,7	38,8	36,6	39,0	38,8	18,7	1.208	374		1.181	225		67%	0
BEJA	Beja	60/30/15	63	2	26,6	20,6	27,5	21,3	26,6	27,5	25,6	649	489	265	272	172	130	44%	0
BELMONTE	Belmonte	60/15	20	2	6,1	5,0	6,1	5,0	6,1	6,1	11,2	684	194		243	87		32%	0
BELVER	Mação	60/30	10	1	7,0	6,7	7,0	6,7	7,0	7,0	1,9	591	110		344	98		71%	12
BIRRE	Cascais	60/10	63	2	32,2	22,1	32,1	22,1	32,2	32,1	21,6	861	374		694	202		52%	0
BOAVISTA (LISBOA)	Lisboa	60/10	60	2	28,9	32,4	28,6	32,1	32,4	32,1	21,7	1.397	429		1.332	229		56%	0
BOAVISTA (PORTO)	Porto	60/15	90	3	44,9	33,2	44,7	33,1	44,9	44,7	34,6	1.920	532		1.846	302		51%	0
BOMBARDEIRA	Torres Vedras	60/10	20	2	7,7	6,6	7,6	6,5	7,7	7,6	10,0	445	175		318	99		39%	0
BORBA	Borba	60/15	20	1	6,3	5,2	6,3	5,1	6,3	6,3	3,3	312	140		117	76		33%	0
BRACIAIS	Faro	60/15	40	2	16,8	19,7	17,2	20,2	19,7	20,2	18,1	1.173	353		535	150		57%	0
BRAGA	Braga	60/15	63	2	30,1	27,0	30,0	27,0	30,1	30,0	26,5	1.093	323		1.054	189		48%	0
BRAGANÇA	Bragança	60/30	63	2	31,3	22,0	31,2	22,0	31,3	31,2	15,1	393	220		390	158		53%	0
BRASIL	Setúbal	60/15	40	2	22,6	19,0	22,5	19,0	22,6	22,5	12,6	2.079	374		1.417	193		58%	0
BRINCHES	Serpa	60/30	31,5	1	8,2	13,9	9,3	15,9	13,9	15,9	10,1	637	206		220	119		53%	0
BUSTELO	Penafiel	60/15	40	2	22,4	17,2	22,2	17,1	22,4	22,2	13,8	710	267		641	157		56%	0
BUSTOS	Oliveira do Bairro	60/15	40	2	18,7	18,7	20,2	16,4	18,7	20,2	15,6	915	299		900	297		51%	0
CABEDA	Sobral de Monte Agraço	60/30/10	80	2	-85,0	-85,3	14,1	10,6	-85,3	14,1	56,5	688	212	79	572	200	79	18%	0
CACÉM	Sintra	60/10	80	2	36,9	28,3	36,9	28,2	36,9	36,9	30,5	1.166	395		736	212		47%	0
CACHOPO	Tavira	60/15	10	1	-3,7	4,3	3,1	4,3	4,3	4,3	0,0	356	101		127	61		55%	0
CADAVAL	Cadaval	60/30	30	2	-22,4	-21,7	8,2	9,9	-22,4	9,9	15,0	958	295		495	110		34%	0
CAEIRA	Évora	60/30/15	63	2	19,8	22,0	20,3	22,6	22,0	22,6	33,3	812	313	221	665	160	106	36%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
CALDAS DA RAINHA	Caldas da Rainha	60/30	40	1	18,1	16,2	18,1	16,2	18,1	18,1	6,7	1.102	276		678	240		46%	0
CAMARATE	Loures	60/10	20	1	12,2	10,0	12,1	9,9	12,2	12,1	5,9	1.247	188		657	166		61%	0
CAMPO 24 DE AGOSTO	Porto	60/15	60	2	30,3	25,0	30,2	24,9	30,3	30,2	21,9	1.730	520		1.655	304		52%	0
CAMPO ALEGRE	Porto	60/15	90	3	39,3	37,0	39,1	36,8	39,3	39,1	39,0	1.748	739		1.683	546		45%	0
CANDOSA	Tábua	60/15	51,5	2	15,4	13,6	15,4	13,6	15,4	15,4	18,6	805	307		516	158		32%	0
CANEÇAS	Odivelas	60/10	20	1	12,3	8,0	12,0	7,7	12,3	12,0	4,6	606	197		597	196		61%	0
CANIÇADA	Vieira do Minho	60/15	20	1	8,1	7,5	8,1	7,4	8,1	8,1	1,5	497	144		457	136		42%	0
CANIÇOS	Vila Nova de Famalicão	60/15	63	2	37,1	33,9	41,4	36,0	37,1	41,4	19,4	1.654	406		1.408	172		66%	0
CANTANHEDE	Cantanhede	60/15	60	2	16,9	15,1	16,9	15,1	16,9	16,9	23,7	824	322		282	148		30%	0
CAPA ROTA	Sintra	60/10	40	2	24,7	20,1	24,6	20,1	24,7	24,6	10,6	1.591	351		644	167		63%	0
CARNEIRO	Amarante	60/15	20	1	-9,2	-7,4	7,1	5,7	-9,2	7,1	0,0	320	114		319	94		38%	0
CARRASCAL	Benavente	60/30	40	2	26,8	25,2	26,7	25,2	26,8	26,7	8,9	868	164		722	164		68%	0
CARRASCAS	Palmela	60/30/15	51,5	2	15,5	16,1	14,6	15,2	16,1	15,2	23,2	1.408	199	225	326	137	98	30%	0
CARREGAL DO SAL	Carregal do Sal	60/15	20	1	5,8	5,4	5,8	5,4	5,8	5,8	0,0	378	140		298	128		31%	0
CARREGOSA	Oliveira de Azeméis	60/15	31,5	1	19,3	17,5	19,2	17,4	19,3	19,2	1,6	1.191	223		1.171	222		62%	0
CARTAXO NORTE	Cartaxo	60/15	20	1	9,9	8,3	9,8	8,4	9,9	9,8	2,7	539	159		472	153		51%	0
CASAL DA AREIA	Alcobaça	60/30/15	40	3	14,3	12,4	18,7	16,8	14,3	18,7	20,3	532	198	215	364	171	140	54%	0
CASAL DA LEBRE	Marinha Grande	60/30/15	51,5	2	26,0	24,3	26,0	24,2	26,0	26,0	21,3	1.333	412	149	803	211	111	51%	0
CASAL DE CINZA	Guarda	60/15	40	1	9,8	7,7	9,8	7,7	9,8	9,8	9,5	953	228		274	144		27%	0
CASAL SÃO BRÁS	Amadora	60/10	80	2	34,1	27,2	34,0	27,2	34,1	34,0	28,9	2.312	479		2.127	260		45%	0
CASALINHOS DE ALFAIATA	Torres Vedras	60/10	20	2	14,4	13,0	14,3	12,9	14,4	14,3	3,1	749	191		452	100		74%	99
CASCAIS	Cascais	60/10	40	1	12,7	9,3	12,6	9,2	12,7	12,6	4,2	1.271	281		991	264		32%	0
CASTELO BRANCO	Castelo Branco	60/6	15	2	3,4	2,2	3,0	1,8	3,4	3,0	5,7	882	637		323	245		21%	0
CASTRO DAIRE	Castro Daire	60/30	15	1	8,0	7,4	7,9	7,4	8,0	7,9	4,5	351	142		198	108		54%	0
CASTRO MARIM	Castro Marim	60/15	20	1	3,1	3,4	3,1	3,4	3,4	3,4	6,6	425	178		251	127		18%	0
CELA	Alcobaça	60/30	31,5	1	10,6	9,4	10,5	9,4	10,6	10,5	13,6	341	154		192	114		35%	0
CELORICO	Celorico da Beira	60/15	20	2	7,8	8,4	5,1	5,3	8,4	5,3	12,9	2.125	244		327	97		27%	0
CENTRAL TEJO	Lisboa	60/10	80	2	35,0	31,0	35,0	31,0	35,0	35,0	28,9	1.577	446		1.501	248		44%	0
CERÂMICA	Arraiolos	60/30/15	20	1	5,0	5,4	5,0	5,4	5,4	5,4	11,9	470	166	115	135	94		28%	0
CERDEIRA	Sabugal	60/15	10	1	4,8	4,5	4,7	4,4	4,8	4,7	1,1	356	147		186	107		48%	0
CHAVES	Chaves	60/15	60	2	28,3	18,1	29,4	19,3	28,3	29,4	10,6	687	365		680	234		49%	0
CHEGANÇAS	Alenquer	60/30	20	1	11,4	9,9	11,3	9,8	11,4	11,3	6,2	743	162		723	161		58%	0
COINA	Barreiro	60/30/15	71,5	2	30,9	29,9	29,0	27,9	30,9	29,0	31,0	1.726	576	369	406	187	134	41%	0
COLOMBO	Lisboa	60/10	40	2	27,8	31,8	27,7	31,7	31,8	31,7	8,1	1.909	207		1.304	199		82%	0
COMPORTA	Alcácer do Sal	60/30	20	1	8,4	11,5	8,3	11,5	11,5	11,5	0,6	174	104		139	84		58%	0
CONDEIXA	Condeixa-a-Nova	60/30/15	40	2	13,9	12,3	13,8	12,2	13,9	13,8	22,2	632	83	272	626	70	169	34%	0
CORRENTE	Coimbra	60/15	31,5	1	17,2	12,2	17,2	12,2	17,2	17,2	8,8	1.751	217		464	162		55%	0
CORUCHE	Coruche	60/30	40	2	16,8	19,6	16,7	19,5	19,6	19,5	19,2	317	184		155	91		49%	0
COSTA DA CAPARICA	Almada	60/15	31,5	1	17,4	14,6	17,4	14,6	17,4	17,4	5,4	1.277	221		1.249	220		56%	0
CRUZ DO CAMPO	Cartaxo	60/30	40	2	17,9	19,1	17,9	19,0	19,1	19,0	17,1	704	272		418	145		50%	0
CUSTÓIAS	Matosinhos	60/15	80	2	32,3	30,5	32,3	30,4	32,3	32,3	41,8	2.522	487		2.401	268		40%	0
DEVESA VELHA	São João da Madeira	60/15	63	2	36,2	31,4	36,0	31,4	36,2	36,0	16,2	1.200	369		1.179	212		62%	0
ENTRECAMPOS	Lisboa	60/10	80	4	30,5	30,4	30,3	30,4	30,5	30,4	40,9	1.998	214		1.844	211		39%	0
ENTRE-OS-RIOS	Penafiel	60/15	63	2	31,2	28,1	31,1	28,0	31,2	31,1	23,5	1.314	407		1.268	403		51%	0
ENTRONCAMENTO	Entroncamento	60/30/15	40	2	23,8	23,2	23,5	22,9	23,8	23,5	13,4	1.193	313	133	774	167	68	59%	0
ERMAL	Vieira do Minho	60/15	40	2	11,4	10,1	12,0	10,7	11,4	12,0	20,3	350	189		229	143		33%	0
ESGUEIRA	Aveiro	60/15	63	2	27,2	24,2	27,1	24,1	27,2	27,1	28,8	1.451	419		1.379	413		43%	0
ESPADANAL	Azambuja	60/30/15	40	2	18,1	19,3	18,0	19,2	19,3	19,2	15,3	929	300	104	288	126	70	51%	0
ESPINHO	Espinho	60/15	63	2	27,7	24,7	27,7	24,6	27,7	27,7	29,1	1.716	457		1.605	262		44%	0
ESTORIL	Cascais	60/10	40	2	27,8	23,2	27,4	22,8	27,8	27,4	7,7	1.218	370		957	181		70%	5
ESTREMOZ	Estremoz	60/30/15	40	2	16,2	11,1	16,1	11,0	16,2	16,1	17,3	353	184	133	245	97	65	41%	0
ÉVORA	Évora	60/15	63	2	35,5	31,2	36,4	32,0	35,5	36,4	13,2	571	316		466	160		59%	0
EXPO NORTE	Lisboa	60/10	40	2	22,2	26,1	22,1	26,0	26,1	26,0	11,4	2.217	371		2.074	199		65%	0
EXPO SUL	Lisboa	60/10	40	2	27,1	29,5	27,0	29,4	29,5	29,4	9,0	1.768	362		1.674	195		73%	23
FAFE	Fafe	60/15	63	2	26,0	21,8	26,4	22,2	26,0	26,4	28,1	1.008	384		961	230		42%	0
FANHÕES	Loures	60/10	40	2	-32,3	-31,9	9,9	9,4	-32,3	9,9	20,2	2.889	403		2.691	215		26%	0
FÂNZERES	Gondomar	60/15	63	2	42,0	31,7	42,0	31,6	42,0	42,0	12,5	1.451	390		1.398	224		69%	0
FARO	Faro	60/15	63	2	15,4	18,4	15,9	19,0	18,4	19,0	37,4	893	379		451	162		32%	0
FÁTIMA	Ourém	60/30	40	2	22,6	20,0	22,5	19,9	22,6	22,5	12,0	763	292		337	136		59%	0
FEIRA	Santa Maria da Feira	60/15	31,5	1	9,5	9,9	9,5	9,9	9,9	9,9	7,8	1.192	574		1.171	569		32%	0
FEITOSA	Ponte de Lima	60/15	40	2	21,7	19,2	21,6	19,1	21,7	21,6	10,6	363	189		359	130		55%	0
FELGUEIRAS	Felgueiras	60/15	63	2	38,8	33,8	38,6	33,6	38,8	38,6	17,2	791	307		554	243		62%	0
FERMIL DE BASTO	Celorico de Basto	60/15	40	2	14,5	13,2	14,8	13,5	14,5	14,8	15,8	376	204		362	135		38%	0
FERREIRA DO ALENTEJO	Ferreira do Alentejo	60/30	20	1	-11,3	-10,7	8,9	10,8	-11,3	10,8	7,8	1.081	176		195	93		54%	0
FIGUEIRINHA	Oeiras	60/10	80	2	44,8	33,9	44,7	33,8	44,8	44,7	23,6	892	401		792	217		57%	0
FOGUETEIRO	Seixal	60/15	63	2	31,8	24,2	31,6	24,1	31,8	31,6	17,8	1.784	436		1.568	238		54%	0
FONTAINHAS	Santarém	60/30/15	63	2	20,1	17,4	20,0	17,4	20,1	20,0	35,0	1.501	413	107	1.441	233	91	32%	0
FONTE BOA	Esposende	60/15	40	2	24,7	21,9	25,6	22,9	24,7	25,6	10,4	674	240		662	145		64%	0
FORNOS	Castelo de Paiva	60/15	20	1	-11,9	-12,3	10,1	8,4	-12,3	10,1	0,0	939	182		916	181		53%	0
FRANCE	Vila Nova de Cerveira	60/30/15	25	1	-11,4	-11,5	14,6	12,9	-11,5	14,6	0,9	637	126	198	625	126	197	68%	0
FRONHAS	Arganil	60/15	20	1	11,6	10,5	11,5	10,5	11,6	11,5	0,0	366	136		317	129		62%	0
FUNDÃO	Fundão	60/15	40	2	17,4	15,4	17,4	15,3	17,4	17,4	15,0	1.039	316		576	163		46%	0
GAFANHA	Ílhavo	60/15	51,5	2	23,7	22,4	23,6	22,3	23,7	23,6	15,5	848	301		824	298		47%	0
GAGO COUTINHO	Lisboa	60/10	40	1	22,9	21,3	22,8	21,3	22,9	22,8	12,7	1.561	254		1.492	252		57%	0
GALA	Figueira da Foz	60/30	40	2	17,6	14,6	17,6	14,5	17,6	17,6	16,7	1.541	355		371	144		46%	0
GLÓRIA	Salvaterra de Magos	60/30	15	1	6,1	7,1	6,1	7,1	7,1	7,1	6,4	317	125		244	112		47%	0
GODIGANA	Sintra	60/10	20	1	9,5	9,5	9,5	8,2	9,5	9,5	5,2	466	152		208	108		51%	0
GONDOMAR	Gondomar	60/15	63	2	27,3	20,6	27,2	20,5	27,3	27,2	30,8	1.269	422		1.229	252		43%	0

Anexo 3.A - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2018 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
GOUVEIA	Gouveia	60/15	35	2	7,8	6,0	7,6	5,7	7,8	7,6	16,6	583	385		504	163		22%	0
GRADIL	Mafra	60/10	20	1	8,5	6,6	8,5	6,6	8,5	8,5	5,5	641	197		355	158		42%	0
GUARDA	Guarda	60/15	60	2	24,0	18,6	23,9	18,6	24,0	23,9	30,1	1.003	421		278	158		40%	0
GUEIFÃES	Maia	60/15	63	2	31,4	23,0	31,2	22,9	31,4	31,2	23,3	1.710	401		1.657	226		52%	0
GUIMARÃES	Guimarães	60/15	60	3	34,2	32,3	43,5	38,8	34,2	43,5	17,8	946	324		928	194		75%	0
GUMIEI	Viseu	60/15	40	2	12,5	10,1	12,4	10,1	12,5	12,4	22,6	1.424	362		346	143		32%	0
ÍLHAVO	Ílhavo	60/15	63	2	29,8	28,4	29,6	28,3	29,8	29,6	29,6	1.164	377		1.118	227		47%	0
INHA	Santa Maria da Feira	60/15	20	1	12,8	10,0	12,7	9,9	12,8	12,7	0,0	1.115	180		1.097	179		64%	0
JANAS	Sintra	60/10	40	2	14,8	11,6	14,3	11,1	14,8	14,3	18,3	795	338		380	167		37%	0
JORJAIS	Vila Real	60/30	31,5	1	-26,6	-26,5	9,1	9,4	-26,6	9,4	6,6	720	201		569	188		30%	0
JOVIM	Gondomar	60/15	40	2	25,2	20,4	25,1	20,3	25,2	25,1	10,9	853	286		826	161		63%	0
LAGOA	Lagoa	60/15	40	2	19,1	21,4	19,4	21,8	21,4	21,8	16,2	724	310		493	143		57%	0
LAGOS	Lagos	60/15	63	2	26,0	31,8	28,8	35,3	31,8	35,3	24,8	768	342		409	162		59%	0
LAMAÇÃES	Braga	60/15	63	2	34,8	31,0	34,7	30,9	34,8	34,7	20,8	1.199	359		1.151	213		56%	0
LAMAS	Braga	60/15	63	2	23,7	21,2	23,7	21,1	23,7	23,7	33,0	1.052	219		1.025	218		38%	0
LAMEGO	Lamego	60/30	31,5	1	-28,4	-29,3	23,7	17,7	-29,3	23,7	0,0	948	217		902	215		81%	9
LAMEIRINHO	Guimarães	60/15	40	2	14,1	14,7	16,1	14,6	14,7	16,1	19,2	1.408	320		1.263	183		44%	0
LAPA	Porto	60/15	63	2	21,1	16,2	21,0	16,1	21,1	21,0	34,5	1.437	411		1.382	236		34%	0
LARANJEIRO	Almada	60/15	80	2	28,1	22,1	28,0	22,0	28,1	28,0	36,1	1.029	434		793	249		36%	0
LEIÃO	Oeiras	60/10	40	2	26,5	27,0	26,4	26,9	27,0	26,9	8,7	1.106	316		761	171		71%	0
LIJÓ	Barcelos	60/15	31,5	1	18,1	16,3	19,6	17,8	18,1	19,6	0,0	1.081	211		1.037	209		63%	0
LINDOSO	Ponte da Barca	130/60	60	1	30,3	28,2	29,1	26,9	30,3	29,1	0,0	451			430			49%	0
LORDELO	Paredes	60/15	63	2	24,3	24,3	24,2	24,2	24,3	24,2	31,8	1.238	369		1.208	219		39%	0
LORIGA	Seia	60/15	5	1	1,9	1,6	1,9	1,6	1,9	1,9	0,0	536	51		389	49		39%	0
LOULÉ	Loulé	60/15	40	2	19,4	17,9	19,9	18,4	19,4	19,9	15,5	442	234		366	132		51%	0
LOURES	Loures	60/10	63	2	28,1	24,1	28,1	24,0	28,1	28,1	23,6	828	341		619	198		46%	0
LOURIÇAL	Pombal	60/30	20	1	8,3	7,6	8,3	7,5	8,3	8,3	4,6	1.543	262		531	198		42%	0
LOURINHÃ	Lourinhã	60/30	51,5	2	-20,7	-20,6	16,1	13,2	-20,7	16,1	30,8	336	203		252	119		32%	0
LOUSÃ	Lousã	60/15	40	2	17,0	12,8	16,9	12,8	17,0	16,9	14,0	831	299		433	154		49%	0
LOUSADA	Lousada	60/15	31,5	1	19,2	16,1	19,2	16,0	19,2	19,2	0,0	512	170		455	152		61%	0
LOUSADO	Vila Nova de Famalicão	60/15	75	3	44,0	40,8	45,9	42,7	44,0	45,9	16,0	1.063	410		888	177		67%	0
LUZ	Lisboa	60/10	80	2	32,1	21,8	32,1	21,8	32,1	32,1	29,2	2.026	255		1.231	238		41%	0
MACEDO DE CAVALEIROS	Macedo de Cavaleiros	60/30	35	2	18,0	13,9	17,9	13,9	18,0	17,9	12,8	537	230		160	56		52%	0
MAFRA	Mafra	60/10	40	2	19,7	15,1	19,1	14,5	19,7	19,1	15,7	736	209		262	138		49%	0
MAIA	Maia	60/15	94,5	3	57,9	51,7	57,7	51,5	57,9	57,7	30,9	2.849	493		2.702	283		61%	0
MANGUALDE	Mangualde	60/15	40	2	17,6	13,2	17,4	13,0	17,6	17,4	16,8	412	244		416	174		46%	0
MARANHÃO	Avis	60/30	20	1	10,6	13,8	10,5	13,7	13,8	13,7	5,2	127	81		106	73		73%	0
MARCO DE CANAVESES	Marco de Canaveses	60/15	40	2	30,5	22,9	30,3	22,8	30,5	30,3	2,5	876	268		412	124		83%	30
MARINHA GRANDE	Marinha Grande	60/30	63	2	29,4	24,0	29,4	24,0	29,4	29,4	27,3	1.101	376		661	200		47%	0
MARVÃO	Mêda	60/30	10	1	7,1	5,5	7,1	5,5	7,1	7,1	1,9	546	399		536	394		71%	0
MARVILA	Lisboa	60/10	80	2	26,4	24,2	26,3	24,1	26,4	26,3	34,4	1.618	255		1.100	237		33%	0
MATACÃES	Torres Vedras	60/30	63	2	29,4	21,3	29,3	21,3	29,4	29,3	18,5	1.318	391		647	195		54%	0
MATOSINHOS	Matosinhos	60/15	63	2	31,6	24,3	31,4	24,1	31,6	31,4	23,3	2.121	493		2.035	278		52%	0
MATOSINHOS SUL	Matosinhos	60/15	31,5	1	15,8	17,9	15,7	17,9	17,9	17,9	0,6	1.834	246		1.770	245		59%	0
MEIMOA	Penamacor	60/15	10	1	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,6	0,5	241	89		147	72		40%	0
MEM MARTINS	Sintra	60/10	80	2	41,7	30,7	41,7	30,6	41,7	41,7	26,1	1.429	425		750	216		53%	0
MERCADO	Loures	60/10	40	2	16,4	16,8	16,3	16,8	16,8	16,8	17,1	1.397	334		544	157		45%	0
MERCEANA	Alenquer	60/30	20	1	7,9	5,9	7,8	5,9	7,9	7,8	8,9	558	158		460	150		40%	0
MEXEEIRO	Salvaterra de Magos	60/30	20	1	15,2	18,4	15,2	18,4	18,4	18,4	2,7	387	140		127	81		93%	1138
MINDELO	Vila do Conde	60/15	31,5	1	13,1	12,2	13,1	12,1	13,1	13,1	2,2	840	206		827	205		43%	0
MIRA	Mira	60/15	21	1	10,1	8,8	10,0	8,8	10,1	10,0	0,0	706	166		256	118		51%	0
MIRAFLORES	Oeiras	60/10	80	2	45,3	43,8	45,2	43,7	45,3	45,2	25,9	1.703	456		1.615	255		57%	0
MIRANDA DO CORVO	Miranda do Corvo	60/15	31,5	1	9,2	7,6	9,2	7,6	9,2	9,2	1,4	625	192		523	181		30%	0
MIRANDELA	Mirandela	60/30	40	2	17,8	15,9	17,8	15,9	17,8	17,8	17,8	332	190		297	136		45%	0
MOGADOURO	Mogadouro	60/30	30	2	12,8	11,3	12,8	11,3	12,8	12,8	13,4	851	244		797	143		44%	0
MOGOFORES	Anadia	60/15	40	2	17,5	18,0	17,4	18,0	18,0	18,0	19,3	1.488	340		1.447	338		45%	0
MOGUEIRAS	Arcos de Valdevez	60/15	31,5	1	14,0	13,9	13,6	13,5	14,0	13,6	1,0	203	100		117	63		47%	0
MOITA	Moita	60/15	63	2	23,2	17,1	23,1	17,1	23,2	23,1	24,8	997	223		359	159		41%	0
MONCHIQUE	Monchique	60/15	10	1	-9,0	-9,0	4,8	4,7	-9,0	4,8	2,2	439	110		366	91		55%	0
MONSERRATE	Viana do Castelo	60/15	31,5	1	12,3	10,5	12,3	10,4	12,3	12,3	3,4	723	196		708	194		39%	0
MONTE DOS BURGOS	Porto	60/15	60	2	38,4	30,3	38,2	30,2	38,4	38,2	18,4	1.992	541		1.915	297		65%	0
MONTE FEIO	Sines	60/30/15	63	2	18,1	18,0	20,7	20,6	18,1	20,7	32,9	1.651	273	371	1.051	215	167	33%	0
MONTECHORO	Albufeira	60/15	63	2	15,0	24,8	15,3	25,3	24,8	25,3	40,5	1.302	420		523	171		42%	0
MONTEMOR	Montemor-o-Novo	60/30/15	40	2	13,4	12,8	13,4	12,7	13,4	13,4	20,6	360	211	148	188	101	72	33%	0
MONTIJO	Montijo	60/15	31,5	1	15,2	16,4	15,2	16,3	16,4	16,3	4,5	777	207		528	184		52%	0
MORGADE	Montalegre	60/15	20	1	5,1	4,6	5,1	4,6	5,1	5,1	0,0	278	106		273	88		29%	0
MORTÁGUA	Mortágua	60/15	30	2	13,0	11,1	13,0	11,1	13,0	13,0	8,0	343	179		224	85		43%	0
MOSCAVIDE	Loures	60/30/10	51,5	2	29,6	26,2	29,5	26,1	29,6	29,5	15,8	2.363	264	370	2.191	261	199	59%	0
MOSTEIRÓ	Vila do Conde	60/15	63	2	26,0	19,7	25,8	19,7	26,0	25,8	28,1	2.010	450		1.937	252		43%	0
MOURA	Moura	60/30	30	2	6,1	6,1	7,0	7,0	6,1	7,0	18,5	793	261		263	113		24%	0
MURO	Trofa	60/15	63	2	24,9	24,0	24,8	23,9	24,9	24,8	26,2	1.289	394		1.259	234		46%	0
MUTELA	Almada	60/15	40	2	17,9	13,9	17,8	13,8	17,9	17,8	15,4	1.099	337		807	183		46%	0
NELAS	Nelas	60/15	20	1	11,8	10,4	11,8	10,3	11,8	11,8	0,2	523	181		459	173		59%	0
NOGUEIRA DA REGEDOURA	Santa Maria da Feira	60/15	31,5	1	14,1	12,7	14,1	12,7	14,1	14,1	2,3	1.852	237		1.722	234		46%	0
NORTE	Lisboa	60/10	80	2	41,7	44,1	41,6	44,0	44,1	44,0	27,5	2.123	264		1.907	261		56%	0
OLEIROS	Oleiros	60/15	31,5	1	-28,7	-28,9	4,5	5,8	-28,9	5,8	5,2	269	140		267	140		20%	0
OLHÃO	Olhão	60/15	40	2	22,5	24,0	23,2	24,7	24,0	24,7	10,0	1.255	358		470	146		65%	0
OLHO BOI	Abrantes	60/30	80	2	32,2	29,4	32,1	29,3	32,2	32,1	33,9	1.078	420		645	224		40%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
OLIVEIRA DE AZEMÉIS	Oliveira de Azeméis	60/15	63	2	41,1	34,7	41,0	34,7	41,1	41,0	14,4	1.492	233		1.459	232		68%	0
OLIVEIRA DO BAIRRO	Oliveira do Bairro	60/15	31,5	1	15,7	14,2	15,7	14,2	15,7	15,7	2,8	844	204		820	202		50%	0
OLIVEIRA DO HOSPITAL	Oliveira do Hospital	60/15	10	1	5,2	4,8	5,1	4,8	5,2	5,1	3,1	759	114		595	110		54%	0
ORGENS	Viseu	60/15	31,5	1	12,7	10,4	12,7	10,4	12,7	12,7	6,7	1.257	229		710	201		40%	0
ORTIGOSA	Leiria	60/15	40	2	20,0	17,3	19,9	17,2	20,0	19,9	9,5	533	246		433	148		53%	0
OURÉM	Ourém	60/30	51,5	2	21,1	22,2	21,0	22,2	22,2	22,2	25,2	406	224		372	137		44%	0
OVAR	Ovar	60/15	63	2	26,1	19,2	26,1	19,2	26,1	26,1	29,6	1.306	395		1.281	392		41%	0
PAÇOS DE FERREIRA	Paços de Ferreira	60/15	63	2	32,5	27,6	32,4	27,6	32,5	32,4	23,7	687	293		340	194		52%	0
PALMILHEIRA	Valongo	60/15	63	2	28,9	19,7	28,9	19,7	28,9	28,9	26,3	2.199	444		2.079	246		47%	0
PAMPILHOSA	Mealhada	60/15	40	2	21,2	20,4	21,1	20,4	21,2	21,1	14,3	807	286		730	168		54%	0
PARANHOS	Porto	60/15	60	2	31,6	26,6	31,5	26,5	31,6	31,5	23,7	1.607	533		1.542	312		55%	0
PARCEIROS	Leiria	60/15	31,5	1	14,1	12,1	14,1	12,1	14,1	14,1	7,9	1.338	193		291	128		45%	0
PAREDE	Cascais	60/10	40	2	29,2	21,7	29,1	21,7	29,2	29,1	6,5	833	333		772	179		74%	69
PARQUE	Lisboa	60/10	80	2	35,1	41,9	35,0	41,8	41,9	41,8	35,2	2.050	257		1.517	244		53%	0
PEDRÓGÃO	Pedrógão Grande	60/15	20	1	7,4	6,5	7,3	6,4	7,4	7,3	0,9	341	137		151	93		38%	0
PEDROSO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	39,5	31,8	39,3	31,7	39,5	39,3	15,9	2.041	487		1.884	275		64%	0
PEGÕES	Montijo	60/30/15	40	2	-15,7	17,1	11,4	14,8	17,1	14,8	19,3	503	239	113	255	121	77	38%	0
PENIDE	Barcelos	60/15	63	2	21,2	20,8	21,1	20,7	21,2	21,1	35,5	1.260	373		1.201	224		34%	0
PERO PINHEIRO	Sintra	60/10	40	2	14,6	13,3	14,3	13,1	14,6	14,3	19,2	1.169	374		539	167		37%	0
PEVIDÉM	Guimarães	60/15	70	3	26,3	25,4	33,7	32,3	26,3	33,7	34,5	1.730	462		1.516	348		51%	0
PINHAL NOVO	Palmela	60/15	31,5	1	10,1	7,7	10,0	7,7	10,1	10,0	4,8	914	218		468	178		32%	0
PINHÃO	Alijó	60/30	30	2	14,7	13,5	14,7	13,4	14,7	14,7	11,9	323	111		122	64		50%	0
PINHEIROS	Leiria	60/15	20	1	13,7	13,4	13,7	13,4	13,7	13,7	0,0	852	172		529	153		72%	63
PINHEL	Pinhel	60/15	20	2	7,8	7,0	7,8	7,0	7,8	7,8	5,6	211	122		206	84		49%	0
POMBAL	Pombal	60/30	51,5	2	21,9	19,7	28,2	25,8	21,9	28,2	23,1	1.960	272		609	175		56%	0
PONTÃO	Ansião	60/15	40	2	10,6	9,5	10,5	9,4	9,5	10,5	22,4	743	293		314	139		29%	0
PONTE SOR	Ponte de Sôr	60/30	40	2	11,0	10,2	10,9	10,1	11,0	10,9	20,9	218	147		165	96		31%	0
PORTAGEM	Almada	60/15	80	2	21,5	19,4	21,5	19,3	21,5	21,5	38,4	1.152	446		836	250		27%	0
PORTEIRINHOS	Almodôvar	60/30/15	20	1	10,5	9,7	10,5	9,6	10,5	10,5	1,3	407	135	121	191	91	82	56%	0
PORTIMÃO	Portimão	60/15	63	2	28,7	39,1	28,7	39,0	39,1	39,0	26,7	768	375		531	171		64%	0
PORTO DE LAGOS	Portimão	60/15	52,5	2	14,4	15,7	16,0	17,3	15,7	17,3	30,4	1.395	255		900	161		35%	0
PÓVOA	Vila Franca de Xira	60/30/10	114,5	4	22,4	19,7	22,3	19,6	22,4	22,3	77,9	1.542	595	355	1.131	224	133	20%	0
PRAÇA FIGUEIRA	Lisboa	60/10	40	2	31,4	35,2	31,4	35,1	35,2	35,1	3,5	1.705	450		1.615	246		93%	1077
PRACANA	Mação	60/30	20	2	3,8	5,2	3,7	5,0	5,2	5,0	14,3	1.264	220		983	116		25%	0
QUARTEIRA	Loulé	60/15	63	2	17,5	28,9	18,0	29,6	28,9	29,6	37,8	779	320		462	157		49%	0
QUELUZ	Sintra	60/10	40	2	25,7	17,6	25,2	17,1	25,7	25,2	10,0	2.008	463		1.866	251		64%	0
QUIMIPARQUE	Barreiro	60/15/6	91,5	3	9,1	9,1	9,1	9,0	9,1	9,1	67,4	1.175	223	324	565	186	159	10%	0
QUINTA DA CALDEIRA	Loures	60/10	40	2	25,8	25,4	25,5	25,1	25,8	25,5	10,5	891	353		590	195		64%	0
QUINTA DO ANJO	Palmela	60/15	20	1	9,3	7,0	9,3	7,0	9,3	9,3	4,6	1.337	194		328	135		47%	0
QUINTA DO CONDE	Sesimbra	60/15	63	2	24,3	17,6	24,2	17,6	24,3	24,2	26,8	1.438	402		344	155		39%	0
RANHA	Pombal	60/30	31,5	1	13,9	11,2	19,3	16,7	13,9	19,3	8,4	933	214		319	150		65%	0
RANHOLAS	Sintra	60/10	20	1	8,9	7,6	8,9	7,5	8,9	8,9	6,7	1.128	226		581	191		46%	0
REBOLEIRA	Amadora	60/10	40	2	19,4	19,1	19,3	19,0	19,4	19,3	13,5	1.879	384		1.771	200		51%	0
REBORDOSA	Paredes	60/15	62	3	39,3	33,3	39,9	33,9	39,3	39,9	12,9	1.318	427		1.274	318		68%	0
REGUENGOS DE MONSARAZ	Reguengos de Monsaraz	60/30/15	20	1	10,1	11,2	10,1	11,1	11,2	11,1	7,7	253	134	103	143	89	72	60%	0
RELVINHA	Coimbra	60/15	80	2	23,6	21,0	23,6	21,0	23,6	23,6	45,2	1.539	439		509	192		30%	0
REQUIÃO	Vila Nova de Famalicão	60/15	63	2	42,3	37,1	42,1	37,0	42,3	42,1	14,6	1.178	352		1.079	201		67%	0
RIO MAIOR	Rio Maior	60/30	40	2	22,6	23,6	22,4	23,4	23,6	23,4	10,5	1.347	430		366	170		60%	0
RIO MEÃO	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	49,4	46,4	49,2	46,3	49,4	49,2	8,8	891	341		866	211		80%	15
RIO MOURO	Sintra	60/10	40	2	26,9	22,1	26,8	22,1	26,9	26,8	9,2	1.151	322		775	172		67%	0
ROUSSAS	Melgaço	60/15	20	1	4,9	4,0	5,1	4,1	4,9	5,1	0,0	80	58		69	50		26%	0
RUIVÃES	Vila Nova de Famalicão	60/15	31,5	1	14,9	14,0	14,9	13,9	14,9	14,9	7,6	1.617	223		1.508	215		50%	0
SABUGAL	Sabugal	60/15	15	1	-9,9	-10,0	7,4	6,6	-10,0	7,4	0,7	241	100		148	79		52%	0
SABUGO	Sintra	60/10	20	1	14,1	10,3	13,8	10,1	14,1	13,8	3,8	1.500	251		700	212		71%	2
SABUGUEIRO	Seia	60/15	10	1	3,3	2,7	3,2	2,7	3,3	3,2	0,6	874	124		278	95		34%	0
SADO	Setúbal	60/30	63	2	12,4	11,7	12,4	11,7	12,4	12,4	31,1	1.795	427		553	186		20%	0
SANCHEIRA	Óbidos	60/30	40	2	17,4	20,9	17,4	20,8	20,9	20,8	16,1	1.813	357		1.322	184		56%	0
SANGUEDO	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	29,7	24,7	29,6	24,6	29,7	29,6	26,7	1.446	414		1.366	239		47%	0
SANTA CITA	Tomar	60/30	20	1	8,9	8,6	8,8	8,5	8,9	8,8	3,4	1.090	195		280	129		47%	0
SANTA CRUZ DO BISPO	Matosinhos	60/15	80	2	52,3	39,1	52,2	39,0	52,3	52,2	22,6	2.341	480		2.236	266		67%	0
SANTA LUZIA	Pampilhosa da Serra	60/15	12,5	1	-4,8	-4,8	4,7	4,4	-4,8	4,7	2,3	280	112		210	98		40%	0
SANTA MARINHA	Vila Nova de Gaia	60/15	40	1	17,3	13,1	17,3	13,1	17,3	17,3	1,1	1.603	252		1.506	249		43%	0
SANTA MARTA	Lisboa	60/10	80	4	32,9	38,2	32,6	37,8	38,2	37,8	38,0	1.581	247		1.160	190		49%	0
SANTA MARTA DE PORTUZELO	Viana do Castelo	60/15	63	2	26,8	22,9	26,8	22,9	26,8	26,8	28,2	1.499	388		1.438	223		44%	0
SANTANA	Sesimbra	60/15	40	2	19,8	16,1	19,6	15,9	19,8	19,6	14,1	876	296		358	138		50%	0
SANTIAGO	Santiago do Cacém	60/30	40	2	18,5	16,0	18,4	16,0	18,5	18,4	15,1	681	281		563	149		47%	0
SANTIAGO DE SUBARRIFANA	Penafiel	60/15	31,5	1	15,9	15,1	15,9	15,1	15,9	15,9	1,0	635	164		626	164		51%	0
SANTO ONOFRE	Caldas da Rainha	60/30	31,5	1	12,9	11,3	12,8	11,4	12,9	12,8	1,8	672	199		192	115		42%	0
SÃO BARTOLOMEU MESSINES	Silves	60/15	20	1	6,9	7,2	6,9	7,2	7,2	7,2	2,2	622	176		516	146		42%	0
SÃO BENTO	Santarém	60/30/15	63	2	18,4	19,1	20,0	20,8	19,1	20,8	71,6	916	485	339	328	201	149	33%	0
SÃO BRÁS DE ALPORTEL	São Brás de Alportel	60/15	20	1	8,8	7,9	9,0	8,1	8,8	9,0	0,7	604	175		300	122		46%	0
SÃO CIRO	Lisboa	60/10	40	1	16,4	13,9	16,4	13,9	16,4	16,4	5,1	1.616	254		1.542	252		42%	0
SÃO FRANCISCO	Alcochete	60/30/15	63	2	42,2	40,7	42,1	40,6	42,2	42,1	14,3	757	436	315	555	266	181	67%	0
SÃO JOÃO DA MADEIRA	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	22,4	22,4	22,3	22,3	22,4	22,3	32,1	1.052	370		1.036	224		38%	0
SÃO JOÃO DE PONTE	Guimarães	60/15	63	2	47,1	45,4	49,9	46,8	47,1	49,9	5,3	1.559	372		1.129	156		83%	294
SÃO JORGE	Porto de Mós	60/30	80	2	27,1	23,6	27,0	23,5	27,1	27,0	40,4	1.661	448		418	176		34%	0
SÃO JULIÃO	Figueira da Foz	60/15	20	1	14,3	10,7	14,2	10,6	14,3	14,2	2,0	761	183		435	157		72%	0
SÃO MARCOS	Sintra	60/10	40	2	11,0	11,9	10,5	11,5	11,9	11,5	17,2	1.424	436		1.315	238		30%	0

Anexo 3.A - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2018 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
SÃO MARTINHO DE DUME	Braga	60/15	63	2	32,0	29,7	33,8	33,6	32,0	33,8	20,7	1.301	365		1.247	219		59%	0
SÃO MARTINHO DO CAMPO	Santo Tirso	60/15	63	2	53,5	52,7	53,2	52,5	53,5	53,2	25,0	1.586	400		1.535	228		85%	0
SÃO ROMÃO DE NEIVA	Viana do Castelo	60/15	40	2	24,0	21,7	24,6	22,3	24,0	24,6	11,3	1.433	326		1.377	188		62%	0
SÃO SEBASTIÃO	Setúbal	60/30/15	126	4	38,7	31,3	38,6	31,4	38,7	38,6	73,9	2.462	503	448	1.599	264	232	31%	0
SÃO TEOTÓNIO	Odemira	60/30	20	1	8,0	8,3	8,2	8,5	8,3	8,5	5,6	165	99		136	82		46%	0
SÃO VICENTE	Portalegre	60/30	40	2	17,9	15,3	18,9	16,3	17,9	18,9	17,8	436	220		239	115		48%	0
SÁTÃO	Sátão	60/15	15	1	8,6	7,5	8,6	7,5	8,6	8,6	1,2	414	120		348	113		57%	0
SEIA	Seia	60/15	40	2	12,5	10,9	12,5	10,9	12,5	12,5	21,3	1.663	359		329	135		32%	0
SEIXAL	Seixal	60/15	40	2	19,4	15,7	19,4	15,7	19,4	19,4	14,8	1.630	364		1.446	195		49%	0
SENHOR ROUBADO	Lisboa	60/10	40	1	19,8	15,7	19,7	15,7	19,8	19,7	2,7	2.763	272		2.541	270		50%	0
SENHORA DA GRAÇA	Idanha-a-Nova	60/30	20	1	6,3	7,2	6,2	7,2	7,2	7,2	1,0	234	115		160	94		37%	0
SERPA	Serpa	60/30/15	20	1	8,3	11,0	9,5	12,6	11,0	12,6	8,1	398	164	122	175	101	80	65%	0
SERRA DO PILAR	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	19,0	16,1	18,9	16,1	19,0	18,9	36,5	1.783	437		1.662	259		31%	0
SERRADA GRANDE	Torres Novas	60/15	40	2	25,0	24,3	24,9	24,2	25,0	24,9	7,1	734	279		249	118		62%	0
SERTÃ	Sertã	60/15	32,5	2	12,1	10,5	12,0	10,4	12,1	12,0	11,8	226	149		189	93		39%	0
SERZEDO	Vila Nova de Gaia	60/15	31,5	1	19,3	14,6	19,3	14,6	19,3	19,3	3,2	1.970	245		1.823	243		62%	0
SEVER DO VOUGA	Sever do Vouga	60/15	20	1	8,1	7,0	8,1	7,0	8,1	8,1	4,4	662	417		655	415		40%	0
SILVES	Silves	60/15	20	1	7,6	8,7	7,6	8,6	8,7	8,6	3,7	838	194		695	161		47%	0
SOBREDA	Almada	60/30/15	61,5	2	29,4	25,7	28,5	24,9	29,4	28,5	23,4	1.147	303	290	864	209	125	47%	0
SOURE	Soure	60/30	20	1	7,0	6,4	6,9	6,4	7,0	6,9	4,1	472	151		468	151		37%	0
SOUSA	Felgueiras	60/15	31,5	1	24,2	22,5	24,1	22,4	24,2	24,1	0,0	797	181		706	161		82%	35
SOUTELO	Vila Pouca de Aguiar	60/30	20	1	11,2	-10,8	11,2	8,9	11,2	11,2	2,3	1.513	192		1.498	192		56%	0
TALAGUEIRA	Castelo Branco	60/30	63	2	37,9	27,9	37,7	27,8	37,9	37,7	19,0	1.006	364		324	150		60%	0
TAVEIRO	Coimbra	60/15	40	2	14,7	11,7	14,7	11,6	14,7	14,7	21,5	1.157	327		588	166		37%	0
TAVIRA	Tavira	60/15	40	2	19,0	25,9	19,6	26,5	25,9	26,5	15,8	725	300		323	128		69%	0
TELHEIRA	Vila Real	60/30	63	2	27,1	-25,7	30,6	23,6	27,1	30,6	25,6	321	235		319	191		52%	0
TELHEIRAS	Lisboa	60/10	80	2	26,8	22,1	26,8	22,1	26,8	26,8	37,9	2.578	267		1.614	252		34%	0
TELHEIRO	Mafra	60/10	40	2	20,1	15,8	19,8	15,5	20,1	19,8	15,2	448	241		204	111		51%	0
TERENA	Alandroal	60/30/15	20	1	9,0	9,6	9,8	10,5	9,6	10,5	3,4	192	96	75	159	79	57	56%	0
TERROA	Setúbal	60/15	40	2	16,1	11,7	16,1	11,7	16,1	16,1	15,0	2.230	374		1.810	198		41%	0
TOCHA	Cantanhede	60/15	20	1	11,6	12,2	11,6	12,1	12,2	12,1	1,4	384	142		203	107		63%	0
TONDELA	Tondela	60/15	51,5	2	19,1	19,9	19,1	19,8	19,9	19,8	13,8	271	140		271	139		39%	0
TORRE NATAL	Faro	60/15	40	2	16,4	14,8	16,9	15,2	16,4	16,9	15,9	1.073	337		625	152		44%	0
TORRES VEDRAS SUL	Torres Vedras	60/10	40	2	17,1	15,2	17,0	15,1	17,1	17,0	18,1	1.161	320		739	170		44%	0
TORTOSENDO	Covilhã	60/15	40	2	19,6	17,2	19,6	17,2	19,6	19,6	15,2	1.498	355		265	125		51%	0
TOUVEDO	Ponte da Barca	60/15	20	1	11,4	11,5	11,3	11,5	11,5	11,5	3,5	172	83		146	71		68%	0
TRANCOSO	Trancoso	60/15	10	1	5,7	5,2	5,7	5,2	5,7	5,7	0,0	478	106		150	72		62%	0
TROVISCOSO	Monção	60/15	30	2	12,6	11,2	12,7	11,3	12,6	12,7	13,0	105	71		91	54		43%	0
TUNES	Silves	60/15	31,5	1	13,0	14,7	13,3	14,9	14,7	14,9	5,9	1.909	270		1.590	223		51%	0
TURIZ	Vila Verde	60/15	31,5	1	21,8	19,5	21,7	19,4	21,8	21,7	0,0	1.023	203		985	201		72%	16
TURQUEL	Alcobaça	60/30	40	2	23,8	23,8	23,7	23,6	23,8	23,7	11,4	550	299		244	140		61%	0
VALE CAMBRA	Vale de Cambra	60/15	40	2	19,4	18,6	19,4	18,6	19,4	19,4	16,6	1.200	329		1.178	327		48%	0
VALE DE GAIO	Alcácer do Sal	60/30	16	1	6,3	6,0	6,5	6,1	6,3	6,5	7,7	441	114		364	95		41%	0
VALE ESCURO	Lisboa	60/10	40	2	21,8	15,1	21,8	15,1	21,8	21,8	13,1	1.516	204		1.291	199		55%	0
VALE FIGUEIRA	Santarém	60/15	20	1	2,3	3,6	2,3	3,5	3,6	3,5	6,8	441	151		236	117		20%	0
VALE SERRÃO	Proença-a-Nova	60/30	6,5	1	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	2,2	373	60		362	60		54%	0
VALE TEJO	Alenquer	60/30	61,5	2	24,2	26,1	24,1	26,0	26,1	26,0	28,5	1.873	502		1.748	243		43%	0
VALENÇA	Valença	60/15	40	2	17,5	17,3	17,5	17,3	17,5	17,5	13,8	279	160		276	115		50%	0
VALONGO	Valongo	60/15	63	2	30,7	28,4	30,6	28,3	30,7	30,6	27,0	1.237	259		1.197	257		49%	0
VALPAÇOS	Valpaços	60/15	15	1	7,9	5,7	8,6	6,4	7,9	8,6	0,0	546	153		542	141		60%	0
VAROSA	Lamego	60/30	50	2	-32,1	-32,1	25,6	20,1	-32,1	25,6	21,6	2.385	424		2.121	230		52%	0
VÁRZEA	Covilhã	60/15	31,5	1	20,6	16,9	20,5	16,8	20,6	20,5	2,5	1.372	226		214	120		67%	0
VENDA DO PINHEIRO	Mafra	60/10	40	2	15,7	12,6	15,6	12,6	15,7	15,6	12,7	740	322		261	137		41%	0
VENDA NOVA (AMD)	Amadora	60/10	40	2	19,5	13,2	19,0	12,7	19,5	19,0	15,3	1.682	248		1.335	239		49%	0
VENDA NOVA (TMR)	Tomar	60/30/15	61	3	24,4	21,9	24,3	21,8	24,4	24,3	29,3	1.215	343	187	604	171	162	41%	0
VENDAS NOVAS	Vendas Novas	60/30/15	40	2	-12,4	-12,7	13,9	11,5	-12,7	13,9	20,1	254	124	92	176	103	79	35%	0
VENTEIRA	Amadora	60/10	40	1	14,0	12,5	13,9	12,4	14,0	13,9	5,1	1.707	253		1.629	251		35%	0
VERDINHO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	34,5	28,0	34,4	28,0	34,5	34,4	21,5	1.712	458		1.601	262		55%	0
VIANA DO ALENTEJO	Viana do Alentejo	60/30	20	1	7,1	10,9	7,1	10,9	10,9	10,9	10,5	274	129		225	106		58%	0
VIDAGO	Chaves	60/15	30	2	10,5	11,0	10,5	11,0	11,0	11,0	13,3	361	166		359	110		41%	0
VILA CHÃ	Barreiro	60/15	20	1	9,5	7,3	9,5	7,2	9,5	9,5	5,3	995	183		727	172		48%	0
VILA DA PONTE	Montalegre	60/15	10	1	3,9	3,1	3,9	3,1	3,9	3,9	0,7	402	100		391	99		42%	0
VILA DA RUA	Moimenta da Beira	60/30	31,5	1	19,5	18,0	19,5	18,0	19,5	19,5	0,0	302	148		202	121		62%	0
VILA DO BISPO	Vila do Bispo	60/15	20	1	-11,6	-11,8	7,6	6,9	-11,8	7,6	2,3	299	138		203	104		39%	0
VILA DO CONDE	Vila do Conde	60/15	63	2	35,5	29,9	35,4	29,7	35,5	35,4	22,6	1.209	382		1.183	225		56%	0
VILA MOREIRA	Alcanena	60/30	40	2	22,2	20,7	22,2	20,6	22,2	22,2	10,5	583	259		340	139		58%	0
VILA NOVA DE GAIA	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	37,6	29,2	37,4	29,1	37,6	37,4	17,6	1.823	468		1.697	266		61%	0
VILA NOVA MILFONTES	Odemira	60/30/15	40	2	7,9	7,7	7,9	7,7	7,9	7,9	28,1	287	136	100	237	112	65	20%	0
VILA ROBIM	Figueira da Foz	60/15	40	2	14,8	11,6	14,8	11,5	14,8	14,8	20,2	850	286		463	149		38%	0
VILA VELHA DE RÓDÃO	Vila Velha de Ródão	60/30	20	1	-3,8	4,7	3,3	4,7	4,7	4,7	3,2	419	145		301	128		23%	0
VILA VIÇOSA	Vila Viçosa	60/15	40	2	11,8	12,6	12,9	13,8	12,6	13,8	17,9	291	184		121	77		36%	0
VILAMOURA	Loulé	60/15	63	2	22,1	29,9	22,5	30,5	29,9	30,5	32,4	1.167	396		545	167		51%	0
VILAMOURA B	Loulé	60/15	31,5	1	12,4	20,9	12,4	20,9	20,9	20,9	15,2	820	219		421	156		69%	0
VILAR DO PARAÍSO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	43,9	33,0	43,7	32,9	43,9	43,7	12,2	2.194	485		2.013	271		70%	6
VISEU	Viseu	60/15	31,5	1	12,5	10,9	12,5	10,9	12,5	12,5	15,3	1.041	223		705	203		40%	0
VISO	Viseu	60/15	80	2	36,1	30,8	36,0	30,8	36,1	36,0	35,8	1.229	411		788	222		45%	0
VISTA ALEGRE	Albergaria-a-Velha	60/15	40	2	19,9	18,1	19,9	18,1	19,9	19,9	14,6	1.284	323		1.260	184		52%	0
VITÓRIA	Porto	60/15	63	2	24,6	23,1	24,6	23,1	24,6	24,6	30,4	1.424	231		1.371	230		40%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponivel [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
VOUZELA	Vouzela	60/15	40	2	21,5	18,8	21,4	18,7	21,5	21,4	12,1	887	341		522	181		54%	0
ZAMBUJAL	Lisboa	60/10	80	2	32,3	27,5	32,2	27,4	32,3	32,2	37,9	2.049	463		1.925	257		41%	0

ANEXO 3.B – CARACTERIZAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES AT/MT 31.12.2020 (PREVISÃO)

Anexo 3.B - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2020 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
ABÓBODA	Cascais	60/10	40	2	28,2	19,9	27,6	19,4	28,2	27,6	4,4	1.668	446		1.589	245		78%	20
AÇOREIRA	Torre de Moncorvo	60/30	20	1	12,2	10,0	12,1	10,0	12,2	12,1	0,9	2.213	198		2.096	197		65%	0
AEROPORTO	Lisboa	60/10	80	2	35,3	38,5	35,2	38,4	38,5	38,4	30,7	1.868	465		1.778	256		48%	0
ÁGUEDA	Águeda	60/15	63	2	32,7	29,9	32,7	29,9	32,7	32,7	25,1	2.417	458		2.214	252		55%	0
AGUIEIRA	Penacova	60/15	20	1	7,0	6,9	6,9	6,9	7,0	6,9	2,7	293	123		243	115		39%	0
ALAMEDA	Lisboa	60/10	40	1	25,5	25,8	25,4	25,7	25,8	25,7	9,4	1.784	254		1.708	252		67%	0
ALBERGARIA	Albergaria-a-Velha	60/15	40	2	19,0	14,2	18,9	14,2	19,0	18,9	18,3	1.584	338		1.553	336		47%	0
ALBUFEIRA	Albufeira	60/15	63	2	27,6	39,9	28,1	40,6	39,9	40,6	25,1	1.513	418		959	191		68%	0
ALCÁCER DO SAL	Alcácer do Sal	60/30	20	1	12,6	9,6	13,0	9,9	12,6	13,0	4,9	222	122		183	101		66%	0
ALCÁÇOVA	Elvas	60/30	63	2	27,7	27,3	27,5	27,3	27,7	27,5	20,0	259	177		179	109		44%	0
ALCAINS	Castelo Branco	60/30/15	31,5	1	8,7	10,6	8,7	10,6	10,6	10,6	4,4	452	241	169	446	240	168	34%	0
ALCANEDE	Santarém	60/30	20	1	15,8	14,9	15,8	14,8	15,8	15,8	2,2	523	150		515	149		79%	414
ALCOBAÇA	Alcobaça	60/30	31,5	1	14,8	12,2	14,7	12,1	14,8	14,7	3,3	469	175		267	137		47%	0
ALCOITÃO	Cascais	60/10	40	2	23,2	22,2	23,0	21,9	23,2	23,0	12,7	1.561	381		1.168	196		58%	0
ALDEIA NOVA	Castro Marim	60/15	40	2	18,1	26,3	18,0	26,2	26,3	26,2	16,8	457	238		225	108		68%	0
ALEGRIA	Coimbra	60/15	63	2	32,0	24,4	31,8	24,3	32,0	31,8	24,3	1.566	399		343	151		51%	0
ALFARELOS	Soure	60/15	20	1	11,0	8,2	11,0	8,2	11,0	11,0	0,0	882	176		441	148		56%	0
ALFENA	Valongo	60/15	63	2	32,2	23,8	32,1	23,6	32,2	32,1	24,5	454	254		448	252		51%	0
ALHANDRA	Vila Franca de Xira	60/30/10	81,5	3	38,4	33,9	38,3	33,8	38,4	38,3	34,8	946	408	293	761	214	157	47%	0
ALJEZUR	Aljezur	60/15	10	1	4,2	4,4	4,4	4,5	4,4	4,5	3,1	267	95		222	78		47%	0
ALJUSTREL	Aljustrel	60/30/15	48	2	12,7	12,9	14,0	14,2	12,9	14,2	23,9	364	218	162	136	86	65	32%	0
ALMANCIL	Loulé	60/15	31,5	1	11,5	16,1	11,8	16,5	16,1	16,5	12,7	1.078	238		627	180		55%	0
ALMEIRIM	Almeirim	60/30/15	40	2	26,3	33,7	26,2	33,5	33,7	33,5	9,8	734	283	115	449	152	99	84%	355
ALMODÔVAR	Almodôvar	60/15	5	1	2,6	2,2	2,6	2,2	2,6	2,6	0,0	311	59		236	48		53%	0
ALMOUROL	Vila Nova da Barquinha	60/30	20	1	13,1	12,6	13,6	13,1	13,1	13,6	3,8	784	184		316	137		70%	0
ALPALHÃO	Nisa	60/30	20	1	8,9	8,1	8,8	8,1	8,9	8,8	5,8	557	159		165	95		45%	0
ALTER DO CHÃO	Alter do Chão	60/30	10	1	6,6	5,0	6,6	4,9	6,6	6,6	0,7	122	65		83	52		66%	0
ALTO DE SÃO JOÃO	Coimbra	60/15	40	2	17,5	16,1	17,4	16,0	17,5	17,4	18,0	1.827	357		428	146		44%	0
ALTO DO LUMIAR	Lisboa	60/10	40	1	7,5	5,5	7,5	5,5	7,5	7,5	7,4	2.406	268		2.264	266		19%	0
ALVAIÁZERE	Alvaiázere	60/15	31,5	1	-22,7	-22,4	2,7	3,2	-22,4	3,2	16,7	479	172		254	133		10%	0
ALVELOS	Barcelos	60/15	63	2	33,5	32,0	39,0	36,6	33,5	39,0	20,3	1.001	209		973	147		65%	0
AMARANTE	Amarante	60/15	40	2	21,6	20,0	22,2	20,6	21,6	22,2	12,5	376	193		278	153		57%	0
AMARELEJA	Moura	60/30	20	1	4,4	7,3	4,4	7,3	7,3	7,3	10,9	359	146		297	121		43%	0
AMARES	Amares	60/15	63	2	22,3	21,0	22,3	21,0	22,3	22,3	30,8	987	340		673	122		38%	0
AMIEIRA	Matosinhos	60/15	60	2	28,1	19,9	28,0	19,8	28,1	28,0	26,8	1.493	385		1.465	245		48%	0
AMOREIRAS	Lisboa	60/10	40	2	27,3	29,6	27,0	29,2	29,6	29,2	8,3	1.829	192		1.752	191		76%	30
ANAIA	Loures	60/30/10	51,5	2	23,8	21,2	23,6	20,9	23,8	23,6	22,5	1.080	235	298	862	211	124	46%	0
ÂNCORA	Caminha	60/15	20	1	9,1	7,5	9,0	7,5	9,1	9,0	0,3	629	148		621	147		48%	0
ANDRINOS	Leiria	60/30/15	100	3	30,2	27,2	32,5	28,4	30,2	32,5	59,5	1.014	193	380	482	159	183	33%	0
ANTANHOL	Coimbra	60/15	31,5	1	11,3	8,0	11,3	8,0	11,3	11,3	0,0	1.814	243		406	167		36%	0
ANTAS	Porto	60/15	91,5	3	40,1	29,5	39,9	29,3	40,1	39,9	42,5	1.739	639		1.697	633		44%	0
ARADA	Ovar	60/15	63	2	24,3	21,9	24,2	21,9	24,3	24,2	33,1	951	358		940	221		39%	0
ARCO CARVALHÃO	Lisboa	60/10	40	2	23,6	25,1	23,5	25,1	25,1	25,1	10,1	2.026	199		961	180		65%	0
AREIAS	Vila Franca de Xira	60/30/10	51,5	2	14,2	16,5	14,0	16,2	16,5	16,2	32,7	1.142	237	341	456	181	138	34%	0
AREIAS NORTE	Santo Tirso	60/15	50	2	25,8	22,6	25,7	22,5	25,8	25,7	19,3	1.510	337		105	71		51%	0
ARMAÇÃO DE PERA	Silves	60/15	63	2	21,0	31,9	21,4	32,4	31,9	32,4	30,7	999	366		509	162		55%	0
AROEIRA	Almada	60/15	40	2	21,7	16,2	21,6	16,1	21,7	21,6	14,3	1.545	341		1.073	180		54%	0
AROUCA	Arouca	60/15	15	1	7,7	6,7	7,6	6,7	7,7	7,6	0,9	347	92		89	51		54%	0
ARROJA	Odivelas	60/10	63	2	29,3	19,8	29,2	19,7	29,3	29,2	22,6	1.602	242		521	182		48%	0
ARRONCHES	Arronches	60/30	20	1	5,4	5,1	5,4	5,1	5,4	5,4	6,6	151	91		120	79		27%	0
ATOUGUIA	Peniche	60/30/15	71,5	3	24,4	24,0	24,3	23,9	24,4	24,3	39,8	524	183	168	239	130	116	37%	0
AVANCA	Estarreja	60/15	40	2	25,7	23,4	25,5	23,3	25,7	25,5	12,9	2.419	359		2.347	196		65%	0
AVEIRO	Aveiro	60/15	63	2	32,4	23,7	32,2	23,6	32,4	32,2	22,5	1.280	395		1.221	231		53%	0
AZÓIA	Leiria	60/30/15	51,5	2	21,4	16,8	21,3	16,8	21,4	21,3	23,9	2.038	212	246	1.557	206	238	42%	0
BARCARENA	Oeiras	60/10	40	1	10,8	12,0	10,8	11,9	12,0	11,9	18,9	905	227		837	223		31%	0
BARREIRO	Barreiro	60/15	63	2	31,4	23,3	31,3	23,2	31,4	31,3	22,8	1.165	364		558	179		51%	0
BARRÔ	Águeda	60/15	63	2	25,7	22,4	25,6	22,3	25,7	25,6	33,1	1.584	406		1.494	234		41%	0
BEIRIZ	Póvoa de Varzim	60/15	63	2	39,4	37,2	39,3	37,0	39,4	39,3	18,3	866	334		858	211		67%	0
BEJA	Beja	60/30/15	63	2	27,3	21,1	28,2	21,8	27,3	28,2	24,9	649	489	265	272	172	130	45%	0
BELMONTE	Belmonte	60/15	20	2	6,1	5,0	6,0	5,0	6,1	6,0	11,3	691	195		244	88		31%	0
BELVER	Mação	60/30	10	1	7,1	6,8	7,1	6,8	7,1	7,1	1,8	591	110		345	98		72%	12
BENAVENTE	Benavente	60/30	20	1	9,6	11,0	9,5	11,0	11,0	11,0	8,4	465	150		111	74		57%	0
BIRRE	Cascais	60/10	63	2	32,8	22,5	32,7	22,5	32,8	32,7	21,0	864	375		698	202		52%	0
BOAVISTA (LISBOA)	Lisboa	60/10	60	2	22,4	25,1	22,1	24,8	25,1	24,8	28,2	1.391	239		1.099	229		43%	0
BOAVISTA (PORTO)	Porto	60/15	80	2	44,8	33,2	44,7	33,0	44,8	44,7	34,6	1.939	305		1.893	303		57%	0
BOMBARDEIRA	Torres Vedras	60/10	20	2	7,9	6,8	7,8	6,7	7,9	7,8	9,8	445	175		319	99		40%	0
BORBA	Borba	60/15	20	1	6,2	5,1	6,2	5,0	6,2	6,2	3,4	312	140		117	76		32%	0
BRACIAIS	Faro	60/15	40	2	17,0	20,0	17,5	20,5	20,0	20,5	17,8	1.173	353		535	150		58%	0
BRAGA	Braga	60/15	63	2	30,5	27,5	30,4	27,3	30,5	30,4	26,0	1.143	328		1.089	190		49%	0
BRAGANÇA	Bragança	60/30	63	2	32,1	22,7	32,1	22,6	32,1	32,1	14,2	396	220		394	159		55%	0
BRASIL	Setúbal	60/15	40	2	22,9	19,3	22,8	19,2	22,9	22,8	12,3	2.091	374		1.426	193		58%	0
BRINCHES	Serpa	60/30	31,5	1	8,5	14,5	9,8	16,6	14,5	16,6	9,7	637	206		220	119		55%	0
BUSTELO	Penafiel	60/15	40	2	22,6	17,3	22,4	17,3	22,6	22,4	13,6	710	267		660	148		56%	0
BUSTOS	Oliveira do Bairro	60/15	40	2	18,7	18,7	20,8	16,8	18,7	20,8	15,1	929	301		104	84		52%	0
CABEDA	Sobral de Monte Agraço	60/30/10	80	2	-84,9	-85,2	14,5	10,9	-85,2	14,5	56,1	688	212	79	574	201	79	18%	0
CACÉM	Sintra	60/10	80	2	37,6	28,7	37,5	28,7	37,6	37,5	29,8	1.172	395		741	212		48%	0
CACHOPO	Tavira	60/15	10	1	-3,6	4,3	3,2	4,3	4,3	4,3	0,0	356	101		127	61		56%	0
CADAVAL	Cadaval	60/30	30	2	-22,3	-21,7	8,2	10,0	-22,3	10,0	14,9	962	295		497	110		34%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
CAEIRA	Évora	60/30/15	63	2	20,0	22,4	20,6	22,9	22,4	22,9	33,0	812	313	221	665	160	106	36%	0
CALDAS DA RAINHA	Caldas da Rainha	60/30	40	1	18,4	16,4	18,4	16,4	18,4	18,4	6,4	1.108	277		681	240		46%	0
CAMARATE	Loures	60/10	20	1	12,2	10,0	12,2	10,0	12,2	12,2	5,8	1.254	188		662	167		61%	0
CAMPO 24 DE AGOSTO	Porto	60/15	60	2	30,3	25,0	30,2	24,9	30,3	30,2	21,9	1.577	505		1.542	300		52%	0
CAMPO ALEGRE	Porto	60/15	90	3	39,2	36,9	39,1	36,7	39,2	39,1	39,0	1.669	325		1.635	502		45%	0
CANDOSA	Tábua	60/15	51,5	2	15,4	13,7	15,4	13,6	15,4	15,4	18,6	810	308		572	267		32%	0
CANEÇAS	Odivelas	60/10	20	1	12,3	8,0	12,0	7,8	12,3	12,0	4,6	609	197		601	196		61%	0
CANIÇADA	Vieira do Minho	60/15	20	1	8,6	7,9	8,6	7,9	8,6	8,6	1,0	499	144		460	136		45%	0
CANIÇOS	Vila Nova de Famalicão	60/15	63	2	37,4	34,1	41,7	36,2	37,4	41,7	19,2	1.645	410		1.401	171		66%	0
CANTANHEDE	Cantanhede	60/15	60	2	17,1	15,3	17,0	15,2	17,1	17,0	23,5	835	324		284	125		30%	0
CAPA ROTA	Sintra	60/10	40	2	25,2	20,4	25,0	20,4	25,2	25,0	10,2	1.602	351		646	167		64%	0
CARNEIRO	Amarante	60/15	20	1	-9,1	-7,3	7,2	5,8	-9,1	7,2	0,0	320	115		319	93		39%	0
CARRASCAL	Benavente	60/30	40	2	24,2	22,1	24,1	22,0	24,2	24,1	11,5	880	286		724	164		61%	0
CARRASCAS	Palmela	60/30/15	51,5	2	15,4	16,0	14,5	15,1	16,0	15,1	23,3	1.414	199	225	327	137	98	29%	0
CARREGAL DO SAL	Carregal do Sal	60/15	20	1	5,9	5,5	5,9	5,5	5,9	5,9	2,5	379	140		316	131		31%	0
CARREGOSA	Oliveira de Azeméis	60/15	31,5	1	19,7	17,9	19,6	17,8	19,7	19,6	1,2	1.215	223		106	77		64%	0
CARTAXO NORTE	Cartaxo	60/15	20	1	10,0	8,4	9,9	8,4	10,0	9,9	2,6	542	160		466	153		52%	0
CASAL DA AREIA	Alcobaça	60/30/15	40	3	14,6	12,6	18,9	17,0	14,6	18,9	20,1	556	202	219	375	174	142	55%	0
CASAL DA LEBRE	Marinha Grande	60/30/15	51,5	2	25,8	24,1	25,7	24,0	25,8	25,7	21,6	1.344	413	149	823	212	111	50%	0
CASAL DE CINZA	Guarda	60/15	40	1	10,0	7,9	10,0	7,9	10,0	10,0	9,2	957	228		274	144		27%	0
CASAL SÃO BRÁS	Amadora	60/10	80	2	34,4	27,5	34,3	27,5	34,4	34,3	28,6	2.336	480		2.156	260		46%	0
CASALINHOS DE ALFAIATA	Torres Vedras	60/10	20	2	14,8	13,2	14,7	13,2	14,8	14,7	2,7	749	191		453	100		76%	102
CASCAIS	Cascais	60/10	40	1	12,9	9,4	12,9	9,4	12,9	12,9	3,9	1.278	281		999	265		33%	0
CASTRO DAIRE	Castro Daire	60/30	15	1	8,1	7,5	8,0	7,4	8,1	8,0	4,4	352	142		199	108		54%	0
CASTRO MARIM	Castro Marim	60/15	20	1	3,0	2,9	2,9	3,1	3,0	3,1	6,8	425	178		251	127		17%	0
CELA	Alcobaça	60/30	31,5	1	10,7	9,4	10,6	9,5	10,7	10,6	13,5	342	154		193	115		35%	0
CELORICO	Celorico da Beira	60/15	20	2	7,8	8,4	5,1	5,3	8,4	5,3	12,8	2.146	244		328	97		27%	0
CENTRAL TEJO	Lisboa	60/10	80	2	35,2	31,2	35,1	31,1	35,2	35,1	28,7	1.577	251		870	222		45%	0
CERÂMICA	Arraiolos	60/30/15	20	1	5,2	5,6	5,2	5,5	5,6	5,5	11,7	470	166	115	135	94		29%	0
CERDEIRA	Sabugal	60/15	10	1	4,8	4,4	4,7	4,4	4,8	4,7	1,2	357	147		186	107		47%	0
CHAVES	Chaves	60/15	60	2	29,2	18,7	30,3	19,9	29,2	30,3	9,7	724	375		718	238		51%	0
CHEGANÇAS	Alenquer	60/30	20	1	11,6	10,0	11,5	10,0	11,6	11,5	6,1	730	161		711	160		59%	0
COINA	Barreiro	60/30/15	71,5	2	31,0	30,0	29,0	28,0	31,0	29,0	30,9	1.737	577	370	407	187	135	41%	0
COLOMBO	Lisboa	60/10	40	2	27,9	32,0	27,8	31,9	32,0	31,9	8,0	1.922	207		1.318	199		82%	0
COMPORTA	Alcácer do Sal	60/30	20	1	8,6	11,8	8,6	11,8	11,8	11,8	0,4	174	104		139	84		60%	0
CONCEIÇÃO	Tavira	60/15	20	1	6,1	8,3	6,1	8,3	8,3	8,3	10,7	554	172		460	142		44%	0
CONDEIXA	Condeixa-a-Nova	60/30/15	40	2	14,0	12,3	13,9	12,3	14,0	13,9	22,1	628	83	271	623	70	168	35%	0
CORRENTE	Coimbra	60/15	31,5	1	17,4	12,3	17,4	12,3	17,4	17,4	8,6	1.716	217		468	163		55%	0
CORUCHE	Coruche	60/30	40	2	16,9	19,8	16,8	19,7	19,8	19,7	19,0	312	182		144	87		49%	0
COSTA DA CAPARICA	Almada	60/15	31,5	1	17,4	14,6	17,3	14,6	17,4	17,3	5,5	1.286	221		1.258	221		56%	0
CRUZ DO CAMPO	Cartaxo	60/30	40	2	18,4	19,6	18,3	19,4	19,6	19,4	16,7	692	270		414	144		51%	0
CUSTÓIAS	Matosinhos	60/15	80	2	33,0	31,1	32,9	30,9	33,0	32,9	41,2	2.564	489		2.483	269		41%	0
DEVESA VELHA	São João da Madeira	60/15	63	2	36,4	31,7	36,3	31,6	36,4	36,3	15,9	1.208	370		1.190	75		63%	0
ENTRECAMPOS	Lisboa	60/10	80	4	30,5	30,7	30,4	30,6	30,7	30,6	40,7	2.012	215		1.875	211		39%	0
ENTRE-OS-RIOS	Penafiel	60/15	63	2	31,7	28,5	31,6	28,4	31,7	31,6	23,0	1.314	407		1.282	404		52%	0
ENTRONCAMENTO	Entroncamento	60/30/15	40	2	25,1	24,7	24,9	24,3	25,1	24,9	12,0	1.193	313	133	776	167	68	63%	0
ERMAL	Vieira do Minho	60/15	40	2	12,8	11,2	13,4	11,9	12,8	13,4	18,9	347	187		230	176		37%	0
ESGUEIRA	Aveiro	60/15	63	2	26,5	23,6	26,4	23,5	26,5	26,4	29,5	1.459	420		1.383	413		42%	0
ESPADANAL	Azambuja	60/30/15	40	2	18,8	20,1	18,7	20,0	20,1	20,0	14,6	908	298	104	286	125	70	53%	0
ESPINHO	Espinho	60/15	63	2	27,5	24,4	27,4	24,3	27,5	27,4	29,4	1.727	458		1.631	263		44%	0
ESTORIL	Cascais	60/10	40	2	28,4	23,7	27,9	23,2	28,4	27,9	7,2	1.225	370		965	181		72%	5
ESTREMOZ	Estremoz	60/30/15	40	2	16,5	11,3	16,4	11,2	16,5	16,4	17,0	353	184	133	245	97	65	42%	0
ÉVORA	Évora	60/15	63	2	36,0	31,6	37,0	32,5	36,0	37,0	12,7	571	316		466	160		59%	0
EXPO NORTE	Lisboa	60/10	40	2	22,3	26,2	22,2	26,2	26,2	26,2	11,3	2.239	372		2.114	200		66%	0
EXPO SUL	Lisboa	60/10	40	2	27,1	29,6	27,1	29,5	29,6	29,5	8,9	1.782	363		1.699	195		74%	23
FAFE	Fafe	60/15	63	2	25,5	21,3	25,9	21,7	25,5	25,9	28,7	1.085	395		1.015	233		42%	0
FANHÕES	Loures	60/10	40	2	-32,3	-31,8	9,9	9,4	-32,3	9,9	20,2	2.959	404		2.780	216		26%	0
FÂNZERES	Gondomar	60/15	63	2	43,0	32,3	42,8	32,3	43,0	42,8	11,6	1.398	224		1.370	224		71%	0
FARO	Faro	60/15	63	2	15,7	18,7	16,1	19,3	18,7	19,3	37,1	893	379		451	162		33%	0
FÁTIMA	Ourém	60/30	40	2	22,9	20,2	22,8	20,2	22,9	22,8	11,6	764	292		337	136		60%	0
FEIRA	Santa Maria da Feira	60/15	31,5	1	9,4	9,9	9,4	9,9	9,9	9,9	7,9	1.215	579		106	97		31%	0
FEITOSA	Ponte de Lima	60/15	40	2	21,8	19,4	21,8	19,3	21,8	21,8	10,5	369	191		369	138		55%	0
FELGUEIRAS	Felgueiras	60/15	63	2	38,6	33,6	38,5	33,5	38,6	38,5	17,3	839	314		670	241		62%	0
FERMIL DE BASTO	Celorico de Basto	60/15	40	2	15,0	13,6	15,3	13,9	15,0	15,3	15,3	386	141		369	136		39%	0
FERREIRA DO ALENTEJO	Ferreira do Alentejo	60/30	20	1	-11,2	10,9	9,3	11,3	-11,2	11,3	7,4	1.081	176		195	93		57%	0
FIGUEIRINHA	Oeiras	60/10	80	2	46,0	34,8	45,9	34,7	46,0	45,9	22,4	895	401		798	217		58%	0
FOGUETEIRO	Seixal	60/15	63	2	32,1	24,5	32,1	24,5	32,1	32,1	17,3	1.796	436		1.593	239		55%	0
FONTAINHAS	Santarém	60/30/15	63	2	20,2	17,7	20,2	17,6	20,2	20,2	34,8	1.528	415	108	1.462	234	91	33%	0
FONTE BOA	Esposende	60/15	40	2	25,0	22,3	25,9	23,2	25,0	25,9	10,0	701	243		692	147		65%	0
FORNOS	Castelo de Paiva	60/15	20	1	-11,9	-12,3	10,2	8,5	-12,3	10,2	0,0	939	182		923	182		53%	0
FRANCE	Vila Nova de Cerveira	60/30/15	25	1	-11,7	-11,8	13,3	11,7	-11,8	13,3	2,2	656	127	201	648	127	200	62%	0
FRONHAS	Arganil	60/15	20	1	11,6	10,5	11,5	10,4	11,6	11,5	0,0	367	136		316	129		62%	0
FUNDÃO	Fundão	60/15	40	2	17,6	15,4	17,5	15,4	17,6	17,5	14,9	1.055	317		582	163		46%	0
GAFANHA	Ílhavo	60/15	51,5	2	24,1	22,8	24,0	22,7	24,1	24,0	15,1	851	301		825	298		48%	0
GAGO COUTINHO	Lisboa	60/10	40	1	23,0	21,4	23,0	21,4	23,0	23,0	12,6	1.572	254		1.512	253		58%	0
GALA	Figueira da Foz	60/30	40	2	18,2	15,0	18,1	14,9	18,2	18,1	16,2	1.543	355		376	145		47%	0
GLÓRIA	Salvaterra de Magos	60/30	15	1	6,2	7,2	6,2	7,2	7,2	7,2	6,3	300	123		245	113		48%	0
GODIGANA	Sintra	60/10	20	1	10,0	10,0	9,6	8,4	10,0	9,6	5,0	467	152		208	108		52%	0

Anexo 3.B - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2020 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
GONDOMAR	Gondomar	60/15	63	2	27,8	21,0	27,7	20,9	27,8	27,7	30,3	1.229	418		1.208	251		44%	0
GOUVEIA	Gouveia	60/15	35	2	7,8	5,9	7,6	5,7	7,8	7,6	16,7	585	386		557	168		22%	0
GRADIL	Mafra	60/10	20	1	8,7	6,8	8,7	6,8	8,7	8,7	5,3	644	197		357	159		43%	0
GUARDA	Guarda	60/15	60	2	24,6	19,1	24,4	19,0	24,6	24,4	29,6	1.007	422		278	158		41%	0
GUEIFÃES	Maia	60/15	63	2	31,8	23,4	31,7	23,3	31,8	31,7	22,9	1.734	402		1.700	227		52%	0
GUIMARÃES	Guimarães	60/15	63	2	34,9	32,9	44,2	39,4	34,9	44,2	19,7	1.013	332		978	196		73%	0
GUMIEI	Viseu	60/15	40	2	12,5	10,2	12,5	10,1	12,5	12,5	22,4	1.445	364		347	143		32%	0
ÍLHAVO	Ílhavo	60/15	63	2	30,0	28,7	30,0	28,6	30,0	30,0	29,3	1.169	378		1.120	227		48%	0
INHA	Santa Maria da Feira	60/15	20	1	12,8	10,0	12,8	10,0	12,8	12,8	0,0	1.135	180		657	71		65%	0
JANAS	Sintra	60/10	40	2	15,1	11,8	14,5	11,3	15,1	14,5	18,1	798	339		381	167		37%	0
JORJAIS	Vila Real	60/30	31,5	1	-26,8	-26,7	8,4	8,7	-26,8	8,7	7,3	576	189		571	189		28%	0
JOVIM	Gondomar	60/15	40	2	25,6	20,7	25,4	20,6	25,6	25,4	10,5	856	172		832	160		64%	0
LAGOA	Lagoa	60/15	40	2	19,6	22,1	20,0	22,4	22,1	22,4	15,6	724	310		493	143		58%	0
LAGOS	Lagos	60/15	63	2	27,1	33,4	30,0	36,9	33,4	36,9	23,5	768	342		409	162		62%	0
LAMAÇÃES	Braga	60/15	63	2	35,3	31,5	35,2	31,4	35,3	35,2	20,3	1.258	365		1.193	214		57%	0
LAMAS	Braga	60/15	63	2	24,1	21,4	24,0	21,4	24,1	24,0	32,7	1.039	359		1.021	218		38%	0
LAMEGO	Lamego	60/30	31,5	1	-28,2	-29,1	24,5	18,3	-29,1	24,5	0,0	951	217		905	215		84%	9
LAMEIRINHO	Guimarães	60/15	40	2	14,4	14,9	16,4	14,8	14,9	16,4	19,0	1.384	319		1.257	183		44%	0
LAPA	Porto	60/15	63	2	21,1	16,2	21,0	16,0	21,1	21,0	34,5	1.445	235		1.417	234		34%	0
LARANJEIRO	Almada	60/15	80	2	28,3	22,2	28,2	22,1	28,3	28,2	35,9	1.035	435		797	249		36%	0
LEIÃO	Oeiras	60/10	40	2	27,2	27,6	27,1	27,6	27,6	27,6	8,0	1.112	316		765	172		72%	0
LIJÓ	Barcelos	60/15	31,5	1	18,4	16,5	19,8	18,0	18,4	19,8	0,0	1.127	216		1.091	214		64%	0
LINDOSO	Ponte da Barca	130/60	60	1	30,8	28,4	29,9	27,6	30,8	29,9	0,0	451	-		422	-		53%	0
LORDELO	Paredes	60/15	63	2	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	31,4	1.240	218		1.215	218		40%	0
LORIGA	Seia	60/15	5	1	1,9	1,6	1,9	1,6	1,9	1,9	0,0	538	51		391	49		39%	0
LOULÉ	Loulé	60/15	40	2	19,8	18,3	20,3	18,7	19,8	20,3	15,1	442	234		366	132		52%	0
LOURES	Loures	60/10	63	2	28,3	24,1	28,2	24,1	28,3	28,2	23,5	833	342		622	198		46%	0
LOURIÇAL	Pombal	60/30	20	1	8,4	7,7	8,5	7,6	8,4	8,5	4,4	1.961	272		531	198		43%	0
LOURINHÃ	Lourinhã	60/30	51,5	2	-20,6	-20,4	16,5	13,5	-20,6	16,5	30,4	337	203		252	119		33%	0
LOUSÃ	Lousã	60/15	40	2	17,3	13,0	17,2	13,0	17,3	17,2	13,7	823	298		433	149		50%	0
LOUSADA	Lousada	60/15	31,5	1	19,1	16,0	19,1	15,9	19,1	19,1	0,0	512	170		469	156		61%	0
LOUSADO	Vila Nova de Famalicão	60/15	75	3	43,7	40,5	45,6	42,5	43,7	45,6	16,3	1.103	415		1.027	319		66%	0
LUZ	Lisboa	60/10	80	2	32,3	22,0	32,2	21,9	32,3	32,2	29,1	2.041	255		1.243	239		41%	0
MACEDO DE CAVALEIROS	Macedo de Cavaleiros	60/30	35	2	18,4	14,2	18,3	14,2	18,4	18,3	12,4	544	232		541	164		54%	0
MAFRA	Mafra	60/10	40	2	20,1	15,5	19,6	14,9	20,1	19,6	15,2	741	209		263	138		50%	0
MAIA	Maia	60/15	94,5	3	58,7	52,3	58,5	52,2	58,7	58,5	30,1	2.917	519		2.820	284		62%	0
MANGUALDE	Mangualde	60/15	40	2	17,8	13,4	17,8	13,3	17,8	17,8	16,5	414	245		412	173		47%	0
MARANHÃO	Avis	60/30	20	1	11,0	14,3	10,9	14,3	14,3	14,3	4,8	127	81		106	73		76%	0
MARCO DE CANAVESES	Marco de Canaveses	60/15	40	2	31,2	23,5	31,0	23,3	31,2	31,0	1,8	878	165		479	127		85%	30
MARINHA GRANDE	Marinha Grande	60/30	63	2	28,7	23,4	28,7	23,3	28,7	28,7	28,0	1.104	376		667	200		45%	0
MARVÃO	Mêda	60/30	10	1	7,2	5,6	7,2	5,6	7,2	7,2	1,7	549	401		542	397		73%	0
MARVILA	Lisboa	60/10	80	2	26,5	24,3	26,5	24,2	26,5	26,5	34,3	1.630	256		1.106	238		33%	0
MATACÃES	Torres Vedras	60/30	63	2	30,0	21,9	30,0	21,8	30,0	30,0	17,9	1.318	391		648	195		55%	0
MATOSINHOS	Matosinhos	60/15	63	2	32,1	24,7	32,0	24,6	32,1	32,0	22,7	2.150	495		2.093	279		53%	0
MATOSINHOS SUL	Matosinhos	60/15	31,5	1	16,1	18,3	16,0	18,2	18,3	18,2	0,3	1.856	247		1.813	246		60%	0
MEIMOA	Penamacor	60/15	10	1	3,6	3,5	3,6	3,5	3,6	3,6	0,5	241	89		151	73		41%	0
MEM MARTINS	Sintra	60/10	80	2	42,5	31,2	42,4	31,1	42,5	42,4	25,4	1.438	426		753	216		54%	0
MERCADO	Loures	60/10	40	2	16,4	16,9	16,4	16,8	16,9	16,8	17,1	1.413	335		547	157		45%	0
MERCEANA	Alenquer	60/30	20	1	8,0	6,0	8,0	6,0	8,0	8,0	8,8	558	158		455	149		40%	0
MEXEEIRO	Salvaterra de Magos	60/30	20	1	9,4	11,8	9,4	11,7	11,8	11,7	8,5	352	135		127	81		59%	0
MINDELO	Vila do Conde	60/15	31,5	1	13,4	12,4	13,4	12,4	13,4	13,4	1,9	796	203		789	203		44%	0
MIRA	Mira	60/15	21	1	10,4	9,1	10,4	9,1	10,4	10,4	0,0	714	167		257	118		53%	0
MIRAFLORES	Oeiras	60/10	80	2	46,5	44,8	46,3	44,7	46,5	46,3	24,8	1.708	457		1.638	255		59%	0
MIRANDA DO CORVO	Miranda do Corvo	60/15	31,5	1	9,5	7,8	9,5	7,8	9,5	9,5	1,1	620	192		523	181		31%	0
MIRANDELA	Mirandela	60/30	40	2	18,4	16,4	18,3	16,3	18,4	18,3	17,3	333	190		321	146		46%	0
MOGADOURO	Mogadouro	60/30	30	2	13,1	11,5	13,1	11,5	13,1	13,1	13,1	851	244		808	143		45%	0
MOGOFORES	Anadia	60/15	40	2	17,6	18,1	17,5	18,0	18,1	18,0	19,2	1.527	342		108	87		45%	0
MOGUEIRAS	Arcos de Valdevez	60/15	31,5	1	14,3	14,2	13,9	13,8	14,3	13,9	0,7	204	101		161	62		48%	0
MOITA	Moita	60/15	63	2	23,6	17,3	23,5	17,3	23,6	23,5	24,5	1.000	224		435	172		42%	0
MONCHIQUE	Monchique	60/15	10	1	-8,9	-9,0	4,9	4,8	-9,0	4,9	2,1	439	110		366	91		56%	0
MONSERRATE	Viana do Castelo	60/15	31,5	1	12,6	10,7	12,6	10,7	12,6	12,6	3,2	747	197		737	196		40%	0
MONTE DOS BURGOS	Porto	60/15	60	2	38,4	30,3	38,1	30,1	38,4	38,1	18,5	2.016	543		1.966	313		65%	0
MONTE FEIO	Sines	60/30/15	63	2	18,4	18,3	21,1	21,0	18,4	21,1	32,5	1.651	273	371	1.051	215	167	33%	0
MONTECHORO	Albufeira	60/15	63	2	15,4	25,5	15,7	26,0	25,5	26,0	40,1	1.302	420		523	171		43%	0
MONTEMOR	Montemor-o-Novo	60/30/15	40	2	13,7	13,0	13,6	13,0	13,7	13,6	20,4	360	211	148	188	101	72	34%	0
MONTIJO	Montijo	60/15	31,5	1	15,3	16,5	15,3	16,4	16,5	16,4	4,4	1.267	231		713	203		52%	0
MORGADE	Montalegre	60/15	20	1	5,1	4,7	5,1	4,7	5,1	5,1	0,0	279	107		274	89		30%	0
MORTÁGUA	Mortágua	60/15	30	2	13,1	11,2	13,1	11,1	13,1	13,1	7,9	345	180		224	85		44%	0
MOSCAVIDE	Loures	60/30/10	51,5	2	29,7	26,3	29,6	26,2	29,7	29,6	15,7	2.389	264	202	2.236	262	199	59%	0
MOSTEIRÓ	Vila do Conde	60/15	63	2	26,4	20,1	26,3	20,0	26,4	26,3	27,7	2.037	451		1.990	253		44%	0
MOURA	Moura	60/30	30	2	6,2	6,2	7,1	7,1	6,2	7,1	18,4	793	261		263	113		24%	0
MURO	Trofa	60/15	63	2	24,9	24,0	24,8	23,9	24,9	24,8	26,3	1.302	395		1.283	235		46%	0
MUTELA	Almada	60/15	40	2	17,8	13,9	17,8	13,8	17,8	17,8	15,4	1.105	338		810	184		45%	0
NELAS	Nelas	60/15	20	1	11,9	10,4	11,9	10,4	11,9	11,9	0,1	525	181		465	174		60%	0
NOGUEIRA DA REGEDOURA	Santa Maria da Feira	60/15	31,5	1	14,1	12,6	14,0	12,6	14,1	14,0	2,3	1.864	237		1.752	235		46%	0
NORTE	Lisboa	60/10	80	2	41,9	44,3	41,8	44,2	44,3	44,2	27,3	2.140	264		1.939	261		56%	0
OLEIROS	Oleiros	60/15	31,5	1	-28,7	-28,9	4,5	5,8	-28,9	5,8	5,2	270	141		268	140		20%	0
OLHÃO	Olhão	60/15	40	2	23,3	24,7	23,9	25,4	24,7	25,4	6,4	1.255	358		470	146		67%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
OLHO BOI	Abrantes	60/30	80	2	33,1	30,2	32,9	30,1	33,1	32,9	33,1	1.078	420		646	224		41%	0
OLIVEIRA DE AZEMÉIS	Oliveira de Azeméis	60/15	63	2	41,7	35,2	41,6	35,2	41,7	41,6	13,8	1.504	404		1.476	233		69%	0
OLIVEIRA DO BAIRRO	Oliveira do Bairro	60/15	31,5	1	16,1	14,6	16,1	14,5	16,1	16,1	2,4	847	204		821	202		51%	0
OLIVEIRA DO HOSPITAL	Oliveira do Hospital	60/15	10	1	5,2	4,9	5,2	4,8	5,2	5,2	3,1	763	115		596	110		54%	0
ORGENS	Viseu	60/15	31,5	1	12,8	10,4	12,7	10,4	12,8	12,7	6,6	1.273	230		756	205		41%	0
ORTIGOSA	Leiria	60/15	40	2	20,2	17,4	20,1	17,4	20,2	20,1	9,3	533	246		433	148		53%	0
OURÉM	Ourém	60/30	51,5	2	21,3	22,6	21,3	22,5	22,6	22,5	24,9	406	224		373	137		44%	0
OVAR	Ovar	60/15	63	2	25,9	19,0	25,8	19,0	25,9	25,8	29,8	1.315	395		1.294	393		41%	0
PAÇOS DE FERREIRA	Paços de Ferreira	60/15	63	2	28,8	24,5	28,7	24,5	28,8	28,7	27,4	690	295		396	201		46%	0
PALMILHEIRA	Valongo	60/15	63	2	29,6	20,2	29,5	20,1	29,6	29,5	25,7	2.079	439		2.018	246		48%	0
PAMPILHOSA	Mealhada	60/15	40	2	21,0	20,4	21,0	20,3	21,0	21,0	14,4	818	287		724	168		53%	0
PARANHOS	Porto	60/15	60	2	31,5	26,6	31,4	26,5	31,5	31,4	23,7	1.440	512		1.413	311		55%	0
PARCEIROS	Leiria	60/15	31,5	1	14,3	12,2	14,3	12,2	14,3	14,3	7,7	1.339	193		291	128		45%	0
PAREDE	Cascais	60/10	40	2	29,8	22,2	29,7	22,1	29,8	29,7	5,9	836	334		777	179		75%	70
PARQUE	Lisboa	60/10	80	2	35,3	42,1	35,2	42,0	42,1	42,0	35,0	2.065	258		1.537	244		53%	0
PEDRÓGÃO	Pedrógão Grande	60/15	20	1	7,4	6,5	7,3	6,4	7,4	7,3	0,9	341	138		151	93		38%	0
PEDROSO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	39,6	31,9	39,4	31,8	39,6	39,4	15,8	2.056	488		1.920	275		64%	0
PEGÕES	Montijo	60/30/15	40	2	-15,6	17,2	11,5	14,8	17,2	14,8	19,3	504	240	113	255	121	77	38%	0
PENA	Lisboa	60/10	40	1	20,7	22,5	20,7	22,4	22,5	22,4	4,4	1.270	244		1.225	242		60%	0
PENIDE	Barcelos	60/15	63	2	21,4	21,0	21,4	21,0	21,4	21,4	35,3	1.305	379		1.257	228		34%	0
PERO PINHEIRO	Sintra	60/10	40	2	14,9	13,5	14,6	13,3	14,9	14,6	19,0	1.175	374		541	168		38%	0
PEVIDÉM	Guimarães	60/15	70	3	26,7	25,7	34,0	32,7	26,7	34,0	34,2	1.694	460		1.508	348		51%	0
PINHAL NOVO	Palmela	60/15	31,5	1	10,0	7,7	10,0	7,7	10,0	10,0	4,9	1.056	224		469	178		32%	0
PINHÃO	Alijó	60/30	30	2	15,2	13,9	15,1	13,8	15,2	15,1	11,5	322	111		145	67		51%	0
PINHEIROS	Leiria	60/15	20	1	13,9	13,7	13,8	13,6	13,9	13,8	0,0	853	172		530	153		73%	63
PINHEL	Pinhel	60/15	20	2	7,8	7,0	7,7	6,9	7,8	7,7	5,7	212	122		107	61		49%	0
POLDRA	Aljezur	60/15	10	1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	4,4	564	118		417	95		3%	0
POMBAL	Pombal	60/30	51,5	2	22,3	19,9	28,5	26,1	22,3	28,5	22,7	1.482	383		610	175		57%	0
PONTÃO	Ansião	60/15	40	2	10,5	9,4	10,4	9,4	9,4	10,4	22,4	745	293		314	139		29%	0
PONTE SOR	Ponte de Sôr	60/30	40	2	10,9	10,0	10,8	10,0	10,9	10,8	21,0	218	147		118	78		31%	0
PORTAGEM	Almada	60/15	80	2	21,5	19,3	21,4	19,3	21,5	21,4	38,4	1.160	447		1.000	263		27%	0
PORTEIRINHOS	Almodôvar	60/30/15	20	1	10,8	10,0	10,8	9,9	10,8	10,8	1,7	407	135	121	191	91	82	58%	0
PORTIMÃO	Portimão	60/15	63	2	29,7	40,5	29,6	40,3	40,5	40,3	25,7	768	375		531	171		66%	0
PORTO DE LAGOS	Portimão	60/15	52,5	2	14,9	16,2	16,5	17,9	16,2	17,9	29,9	1.395	255		900	161		36%	0
PÓVOA	Vila Franca de Xira	60/30/10	114,5	4	22,3	19,5	22,2	19,5	22,3	22,2	78,0	1.562	598	356	1.146	224	133	20%	0
PRAÇA FIGUEIRA	Lisboa	60/10	40	2	23,2	26,1	23,2	26,0	26,1	26,0	11,7	1.716	451		1.638	247		69%	0
PRACANA	Mação	60/30	20	2	3,8	5,2	3,7	5,1	5,2	5,1	14,3	1.275	220		986	117		25%	0
QUARTEIRA	Loulé	60/15	63	2	17,9	29,4	18,4	30,2	29,4	30,2	37,5	779	320		462	157		50%	0
QUELUZ	Sintra	60/10	40	2	26,1	17,9	25,5	17,3	26,1	25,5	9,6	2.026	464		1.888	252		65%	0
QUIMIPARQUE	Barreiro	60/15/6	91,5	3	9,2	9,3	9,2	9,2	9,3	9,2	67,3	1.180	224	325	568	186	159	10%	0
QUINTA DA CALDEIRA	Loures	60/10	40	2	25,7	25,4	25,4	25,1	25,7	25,4	10,5	893	353		594	196		64%	0
QUINTA DO ANJO	Palmela	60/15	20	1	9,3	7,0	9,3	7,0	9,3	9,3	4,6	1.342	194		329	135		47%	0
QUINTA DO CONDE	Sesimbra	60/15	63	2	24,8	18,0	24,7	18,0	24,8	24,7	26,3	1.446	403		345	155		39%	0
RANHA	Pombal	60/30	31,5	1	14,1	11,3	19,6	16,9	14,1	19,6	8,2	935	214		320	150		66%	0
RANHOLAS	Sintra	60/10	20	1	9,1	7,7	9,0	7,7	9,1	9,0	6,6	1.134	226		583	191		47%	0
REBOLEIRA	Amadora	60/10	40	2	19,6	19,3	19,5	19,2	19,6	19,5	13,3	1.894	384		1.791	201		51%	0
REBORDOSA	Paredes	60/15	62	3	40,3	34,2	40,8	34,8	40,3	40,8	11,9	1.319	427		1.277	316		70%	0
REGUENGOS DE MONSARAZ	Reguengos de Monsaraz	60/30/15	20	1	10,5	11,5	10,4	11,5	11,5	11,5	7,4	253	134	103	143	89	72	62%	0
RELVINHA	Coimbra	60/15	80	2	23,9	21,2	23,8	21,1	23,9	23,8	45,0	1.512	436		514	193		30%	0
REQUIÃO	Vila Nova de Famalicão	60/15	63	2	41,9	36,8	41,8	36,7	41,9	41,8	14,9	1.171	203		1.148	202		66%	0
RIO MAIOR	Rio Maior	60/30	40	2	22,9	24,0	22,8	23,9	24,0	23,9	10,0	1.357	431		367	170		62%	0
RIO MEÃO	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	46,3	44,3	46,2	44,1	46,3	46,2	11,8	894	345		868	75		75%	14
RIO MOURO	Sintra	60/10	40	2	27,3	22,5	27,3	22,4	27,3	27,3	8,7	1.157	322		779	172		68%	0
ROUSSAS	Melgaço	60/15	20	1	5,0	4,1	5,2	4,3	5,0	5,2	0,0	80	58		68	49		27%	0
RUIVÃES	Vila Nova de Famalicão	60/15	31,5	1	14,8	13,8	14,8	13,8	14,8	14,8	7,7	1.593	224		1.552	223		50%	0
SABUGAL	Sabugal	60/15	15	1	-9,8	-10,0	7,5	6,7	-10,0	7,5	1,5	242	101		152	81		53%	0
SABUGO	Sintra	60/10	20	1	14,3	10,5	14,0	10,2	14,3	14,0	3,5	1.511	252		703	212		72%	2
SABUGUEIRO	Seia	60/15	10	1	3,2	2,7	3,2	2,7	3,2	3,2	0,6	880	124		754	121		33%	0
SADO	Setúbal	60/30	63	2	12,6	11,9	12,6	11,8	12,6	12,6	31,0	1.804	428		554	187		20%	0
SANCHEIRA	Óbidos	60/30	40	2	17,9	21,4	17,8	21,3	21,4	21,3	15,7	1.831	358		1.334	184		58%	0
SANGUEDO	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	28,1	23,6	27,9	23,4	28,1	27,9	28,3	1.453	324		1.385	240		45%	0
SANTA CITA	Tomar	60/30	20	1	9,0	8,7	9,0	8,6	9,0	9,0	3,3	1.090	195		280	129		47%	0
SANTA CRUZ DO BISPO	Matosinhos	60/15	80	2	53,3	39,8	53,1	39,7	53,3	53,1	21,7	2.376	482		2.306	267		68%	0
SANTA LUZIA	Pampilhosa da Serra	60/15	12,5	1	-4,8	-4,8	4,8	4,5	-4,8	4,8	2,2	280	112		211	98		41%	0
SANTA MARINHA	Vila Nova de Gaia	60/15	40	1	17,4	13,2	17,3	13,1	17,4	17,3	1,1	1.612	252		1.528	250		43%	0
SANTA MARTA	Lisboa	60/10	80	4	29,5	34,2	29,2	33,8	34,2	33,8	41,4	1.590	247		1.167	190		44%	0
SANTA MARTA DE PORTUZELO	Viana do Castelo	60/15	63	2	27,4	23,5	27,4	23,4	27,4	27,4	27,6	1.609	395		1.562	225		45%	0
SANTANA	Sesimbra	60/15	40	2	20,6	16,7	20,3	16,5	20,6	20,3	13,4	878	296		359	138		51%	0
SANTIAGO	Santiago do Cacém	60/30	40	2	19,1	16,6	19,0	16,4	19,1	19,0	14,5	681	281		563	149		48%	0
SANTIAGO DE SUBARRIFANA	Penafiel	60/15	31,5	1	16,2	15,4	16,2	15,3	16,2	16,2	0,7	635	164		615	161		52%	0
SANTO ONOFRE	Caldas da Rainha	60/30	31,5	1	13,0	11,6	13,0	11,5	13,0	13,0	1,7	674	199		193	115		42%	0
SÃO BARTOLOMEU MESSINES	Silves	60/15	20	1	7,0	7,3	7,0	7,3	7,3	7,3	1,6	622	176		516	146		43%	0
SÃO BENTO	Santarém	60/30/15	63	2	18,6	19,4	20,2	21,0	19,4	21,0	71,4	926	488	341	329	202	149	33%	0
SÃO BRÁS DE ALPORTEL	São Brás de Alportel	60/15	20	1	9,0	8,1	9,3	8,3	9,0	9,3	0,5	604	175		300	122		48%	0
SÃO CIRO	Lisboa	60/10	40	1	16,5	14,0	16,5	13,9	16,5	16,5	5,0	1.620	254		1.563	253		42%	0
SÃO FRANCISCO	Alcochete	60/30/15	63	2	42,6	41,1	42,5	41,0	42,6	42,5	13,9	1.214	557	373	763	306	199	68%	0
SÃO JOÃO DA MADEIRA	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	22,4	22,4	22,3	22,3	22,4	22,3	32,2	1.071	373		105	77		38%	0
SÃO JOÃO DE PONTE	Guimarães	60/15	63	2	48,0	46,3	50,9	47,7	48,0	50,9	4,3	1.529	370		1.125	157		84%	299

Anexo 3.B - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2020 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
SÃO JORGE	Porto de Mós	60/30	80	2	27,7	24,1	27,6	24,0	27,7	27,6	39,8	1.917	465		1.222	241		35%	0
SÃO JULIÃO	Figueira da Foz	60/15	20	1	14,7	11,0	14,6	10,9	14,7	14,6	1,6	761	183		441	158		74%	0
SÃO MARCOS	Sintra	60/10	40	2	11,1	12,2	10,7	11,8	12,2	11,8	17,0	1.433	436		1.330	239		31%	0
SÃO MARTINHO DE DUME	Braga	60/15	63	2	32,5	30,2	34,3	34,1	32,5	34,3	20,2	1.405	375		1.297	220		60%	0
SÃO MARTINHO DO CAMPO	Santo Tirso	60/15	63	2	58,0	56,6	57,7	56,3	58,0	57,7	20,6	1.565	399		107	77		92%	0
SÃO ROMÃO DE NEIVA	Viana do Castelo	60/15	40	2	24,5	22,2	25,1	22,8	24,5	25,1	10,8	1.557	332		1.514	190		63%	0
SÃO SEBASTIÃO	Setúbal	60/30/15	126	4	38,9	31,5	38,7	31,5	38,9	38,7	73,7	2.478	280	248	1.610	264	232	31%	0
SÃO TEOTÓNIO	Odemira	60/30	20	1	8,3	8,5	8,5	8,8	8,5	8,8	4,6	165	99		136	82		48%	0
SÃO VICENTE	Portalegre	60/30	40	2	18,1	15,6	19,1	16,5	18,1	19,1	17,5	437	221		238	115		48%	0
SÁTÃO	Sátão	60/15	15	1	8,8	7,6	8,8	7,6	8,8	8,8	1,0	415	120		358	115		58%	0
SEIA	Seia	60/15	40	2	12,6	11,0	12,5	10,9	12,6	12,5	21,3	1.686	360		340	137		32%	0
SEIXAL	Seixal	60/15	40	2	19,7	15,9	19,6	15,9	19,7	19,6	14,6	1.639	365		1.466	196		50%	0
SENHOR ROUBADO	Lisboa	60/10	40	1	19,7	15,7	19,6	15,6	19,7	19,6	2,8	2.791	273		2.601	271		50%	0
SENHORA DA GRAÇA	Idanha-a-Nova	60/30	20	1	6,3	7,2	6,3	7,2	7,2	7,2	1,0	237	116		155	92		37%	0
SERPA	Serpa	60/30/15	20	1	8,6	11,4	9,9	13,0	11,4	13,0	7,8	398	164	122	175	101	80	67%	0
SERRA DO PILAR	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	19,0	16,2	19,0	16,1	19,0	19,0	36,4	1.794	438		1.690	260		31%	0
SERRADA GRANDE	Torres Novas	60/15	40	2	23,7	22,6	23,5	22,4	23,7	23,5	10,4	734	279		249	118		59%	0
SERTÃ	Sertã	60/15	32,5	2	12,4	10,7	12,4	10,7	12,4	12,4	11,5	226	149		198	96		40%	0
SERZEDO	Vila Nova de Gaia	60/15	31,5	1	19,4	14,6	19,4	14,6	19,4	19,4	3,2	1.984	245		1.857	243		62%	0
SEVER DO VOUGA	Sever do Vouga	60/15	20	1	8,3	7,2	8,3	7,2	8,3	8,3	4,2	664	418		659	416		41%	0
SILVES	Silves	60/15	20	1	7,7	8,8	7,7	8,8	8,8	8,8	2,6	838	194		695	161		48%	0
SOBREDA	Almada	60/30/15	61,5	2	29,3	25,7	28,5	24,9	29,3	28,5	23,4	1.154	303	291	869	209	125	47%	0
SOURE	Soure	60/30	20	1	7,2	6,6	7,2	6,6	7,2	7,2	3,8	473	151		470	151		38%	0
SOUSA	Felgueiras	60/15	31,5	1	23,9	22,2	23,8	22,1	23,9	23,8	0,0	779	180		693	160		81%	34
SOUTELO	Vila Pouca de Aguiar	60/30	20	1	12,3	-10,5	12,2	10,0	12,3	12,2	1,2	1.646	195		1.612	194		62%	0
TALAGUEIRA	Castelo Branco	60/30	63	2	41,6	30,2	41,4	30,1	41,6	41,4	15,2	1.075	372		318	149		66%	0
TAVEIRO	Coimbra	60/15	40	2	14,9	11,8	14,9	11,7	14,9	14,9	21,3	1.142	326		243	120		37%	0
TAVIRA	Tavira	60/15	40	2	17,7	24,1	18,2	24,7	24,1	24,7	17,2	725	300		323	128		65%	0
TELHEIRA	Vila Real	60/30	63	2	28,0	-25,5	31,5	24,2	28,0	31,5	24,7	775	431		765	307		54%	0
TELHEIRAS	Lisboa	60/10	80	2	27,0	22,2	26,9	22,2	27,0	26,9	37,8	2.602	267		1.637	253		34%	0
TELHEIRO	Mafra	60/10	40	2	20,7	16,2	20,3	15,9	20,7	20,3	14,6	448	241		205	111		52%	0
TERENA	Alandroal	60/30/15	20	1	9,2	9,8	10,0	10,7	9,8	10,7	3,4	192	96	75	159	79	57	58%	0
TERROA	Setúbal	60/15	40	2	16,4	11,9	16,3	11,9	16,4	16,3	14,8	2.244	375		1.825	199		41%	0
TOCHA	Cantanhede	60/15	20	1	11,8	12,3	11,7	12,3	12,3	12,3	1,2	386	142		204	107		63%	0
TONDELA	Tondela	60/15	51,5	2	19,6	20,4	19,5	20,3	20,4	20,3	13,3	272	140		271	140		40%	0
TORRE NATAL	Faro	60/15	40	2	16,8	15,0	17,2	15,4	16,8	17,2	15,6	1.073	337		625	152		45%	0
TORRES VEDRAS SUL	Torres Vedras	60/10	40	2	17,6	15,6	17,4	15,5	17,6	17,4	17,6	1.161	320		741	170		45%	0
TORTOSENDO	Covilhã	60/15	40	2	19,8	17,4	19,8	17,4	19,8	19,8	15,0	1.531	357		265	125		51%	0
TOUVEDO	Ponte da Barca	60/15	20	1	11,6	11,7	11,5	11,7	11,7	11,7	3,3	171	83		144	70		69%	0
TRANCOSO	Trancoso	60/15	10	1	5,7	5,3	5,7	5,2	5,7	5,7	0,0	479	106		150	72		62%	0
TROVISCOSO	Monção	60/15	30	2	13,1	11,6	13,2	11,7	13,1	13,2	12,5	104	70		89	53		44%	0
TUNES	Silves	60/15	31,5	1	13,3	15,0	13,5	15,2	15,0	15,2	5,6	1.909	270		1.590	223		52%	0
TURIZ	Vila Verde	60/15	31,5	1	21,9	19,6	21,9	19,6	21,9	21,9	0,0	1.170	206		1.015	202		73%	16
TURQUEL	Alcobaça	60/30	40	2	24,1	24,1	24,0	23,9	24,1	24,0	11,1	552	299		246	141		62%	0
VALE CAMBRA	Vale de Cambra	60/15	40	2	20,2	19,4	20,1	19,2	20,2	20,1	15,9	1.207	329		1.190	328		50%	0
VALE DE GAIO	Alcácer do Sal	60/30	16	1	6,5	6,1	6,7	6,3	6,5	6,7	7,5	441	114		364	95		42%	0
VALE ESCURO	Lisboa	60/10	40	2	19,7	13,7	19,7	13,6	19,7	19,7	15,2	1.524	204		1.300	199		50%	0
VALE FIGUEIRA	Santarém	60/15	20	1	3,3	5,1	3,3	5,0	5,1	5,0	5,8	443	151		237	117		28%	0
VALE SERRÃO	Proença-a-Nova	60/30	6,5	1	3,5	3,5	3,4	3,5	3,5	3,5	2,2	375	60		346	60		55%	0
VALE TEJO	Alenquer	60/30	61,5	2	24,4	26,3	24,3	26,3	26,3	26,3	28,3	1.788	496		1.677	242		44%	0
VALENÇA	Valença	60/15	40	2	10,1	10,0	10,1	10,0	10,1	10,1	21,2	255	154		253	112		29%	0
VALONGO	Valongo	60/15	63	2	31,5	29,1	31,4	29,1	31,5	31,4	26,2	1.587	272		1.532	270		50%	0
VALPAÇOS	Valpaços	60/15	15	1	8,1	5,8	8,8	6,5	8,1	8,8	0,0	568	154		565	143		61%	0
VAROSA	Lamego	60/30	50	2	-31,9	-32,0	26,3	20,7	-32,0	26,3	20,9	2.406	424		2.141	415		53%	0
VÁRZEA	Covilhã	60/15	31,5	1	20,8	17,1	20,7	17,0	20,8	20,7	2,3	1.400	227		215	121		67%	0
VENDA DO PINHEIRO	Mafra	60/10	40	2	15,9	12,9	15,9	12,8	15,9	15,9	12,4	745	206		262	137		41%	0
VENDA NOVA (AMD)	Amadora	60/10	40	2	19,7	13,2	19,1	12,8	19,7	19,1	15,2	1.695	248		1.351	239		49%	0
VENDA NOVA (TMR)	Tomar	60/30/15	61	3	24,9	22,2	24,7	22,1	24,9	24,7	28,9	1.215	343	187	605	172	162	41%	0
VENDAS NOVAS	Vendas Novas	60/30/15	40	2	-12,3	-12,7	14,3	11,7	-12,7	14,3	19,7	254	124	92	176	103	79	36%	0
VENTEIRA	Amadora	60/10	40	1	14,1	12,6	14,1	12,6	14,1	14,1	4,9	1.720	254		1.646	252		35%	0
VERDINHO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	34,7	28,2	34,5	28,1	34,7	34,5	21,3	1.723	459		1.627	262		56%	0
VIANA DO ALENTEJO	Viana do Alentejo	60/30	20	1	7,2	11,0	7,2	11,0	11,0	11,0	10,4	274	129		225	106		59%	0
VIDAGO	Chaves	60/15	30	2	10,6	11,1	10,5	11,0	11,1	11,0	13,2	370	111		369	110		42%	0
VILA CHÃ	Barreiro	60/15	20	1	9,7	7,4	9,6	7,3	9,7	9,6	5,2	998	183		732	172		49%	0
VILA DA PONTE	Montalegre	60/15	10	1	4,1	3,2	4,1	3,2	4,1	4,1	0,5	403	99		393	99		44%	0
VILA DA RUA	Moimenta da Beira	60/30	31,5	1	20,1	18,6	20,1	18,5	20,1	20,1	0,0	302	148		202	121		64%	0
VILA DO BISPO	Vila do Bispo	60/15	20	1	-11,6	-11,8	7,8	7,1	-11,8	7,8	2,0	299	138		203	104		40%	0
VILA DO CONDE	Vila do Conde	60/15	63	2	36,2	30,4	36,0	30,3	36,2	36,0	22,0	1.092	369		1.078	221		57%	0
VILA MOREIRA	Alcanena	60/30	40	2	22,4	20,9	22,3	20,7	22,4	22,3	10,4	583	259		341	139		58%	0
VILA NOVA DE CERVEIRA	Vila Nova de Cerveira	60/15	31,5	1	9,5	9,2	9,5	9,1	9,5	9,5	4,5	350	143		347	143		32%	0
VILA NOVA DE GAIA	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	37,7	29,4	37,6	29,2	37,7	37,6	17,5	1.835	269		1.727	267		61%	0
VILA NOVA MILFONTES	Odemira	60/30/15	40	2	8,1	7,9	8,1	7,9	8,1	8,1	27,9	287	136	100	237	112	65	20%	0
VILA ROBIM	Figueira da Foz	60/15	40	2	15,3	11,9	15,2	11,9	15,3	15,2	19,8	851	286		470	149		39%	0
VILA VELHA DE RÓDÃO	Vila Velha de Ródão	60/30	20	1	-3,8	4,8	3,4	4,8	4,8	4,8	3,1	461	149		317	131		24%	0
VILA VIÇOSA	Vila Viçosa	60/15	40	2	11,7	12,5	12,8	13,7	12,5	13,7	18,0	291	184		121	77		35%	0
VILAMOURA	Loulé	60/15	63	2	22,7	30,6	23,0	31,1	30,6	31,1	31,9	1.167	396		545	167		52%	0
VILAMOURA B	Loulé	60/15	31,5	1	12,6	21,3	12,6	21,3	21,3	21,3	15,0	820	335		421	156		71%	0
VILAR DO PARAÍSO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	44,1	33,2	43,9	33,0	44,1	43,9	12,0	2.211	486		2.055	272		71%	6

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponivel [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
VISEU	Viseu	60/15	31,5	1	12,5	10,9	12,5	10,9	12,5	12,5	15,3	1.052	223		750	206		41%	0
VISO	Viseu	60/15	80	2	36,1	30,9	36,1	30,8	36,1	36,1	35,7	1.244	413		845	227		45%	0

ANEXO 3.C – CARACTERIZAÇÃO DAS SUBESTAÇÕES AT/MT 31.12.2023 (PREVISÃO)

Anexo 3.C - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2023 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
ABÓBODA	Cascais	60/10	40	2	19,6	13,9	19,1	13,4	19,6	19,1	12,9	1.668	446		1.589	245		54%	0
AÇOREIRA	Torre de Moncorvo	60/30	20	1	12,4	10,2	12,3	10,2	12,4	12,3	0,6	2.213	197		2.096	196		67%	0
AEROPORTO	Lisboa	60/10	80	2	35,3	38,5	35,2	38,4	38,5	38,4	30,7	1.864	257		1.707	255		48%	0
ÁGUEDA	Águeda	60/15	63	2	32,6	29,9	32,6	29,9	32,6	32,6	25,1	2.417	458		2.214	252		55%	0
AGUIEIRA	Penacova	60/15	20	1	7,0	7,0	7,0	6,9	7,0	7,0	2,6	293	123		243	115		39%	0
ALAMEDA	Lisboa	60/10	40	1	25,5	25,7	25,4	25,7	25,7	25,7	9,4	1.784	254		1.708	252		67%	0
ALBERGARIA	Albergaria-a-Velha	60/15	40	2	19,4	14,6	19,4	14,5	19,4	19,4	17,9	1.584	338		1.553	336		49%	0
ALBUFEIRA	Albufeira	60/15	63	2	28,4	41,1	28,9	41,8	41,1	41,8	24,2	1.541	420		989	192		70%	0
ALCÁCER DO SAL	Alcácer do Sal	60/30	20	1	12,7	9,7	13,1	10,0	12,7	13,1	4,7	222	122		184	101		66%	0
ALCÁÇOVA	Elvas	60/30	63	2	28,3	27,9	28,2	27,9	28,3	28,2	19,3	447	249		250	132		46%	0
ALCAINS	Castelo Branco	60/30/15	31,5	1	8,9	10,8	8,8	10,7	10,8	10,7	4,3	452	241	169	446	240	168	34%	0
ALCANEDE	Santarém	60/30	20	1	16,0	15,0	15,9	15,0	16,0	15,9	2,1	513	149		506	149		80%	418
ALCOBAÇA	Alcobaça	60/30	31,5	1	14,9	12,2	14,8	12,2	14,9	14,8	3,2	469	175		267	137		47%	0
ALCOITÃO	Cascais	60/10	40	2	22,7	21,6	22,4	21,3	22,7	22,4	13,3	1.561	381		1.168	196		56%	0
ALDEIA NOVA	Castro Marim	60/15	40	2	18,7	27,1	18,6	27,0	27,1	27,0	17,2	458	238		226	109		71%	20
ALEGRIA	Coimbra	60/15	63	2	32,1	24,5	32,0	24,4	32,1	32,0	24,2	1.566	399		343	151		51%	0
ALFARELOS	Soure	60/15	20	1	11,2	8,4	11,1	8,3	11,2	11,1	0,0	882	176		441	148		57%	0
ALFENA	Valongo	60/15	63	2	33,0	24,2	32,9	24,2	33,0	32,9	23,7	454	254		448	252		52%	0
ALHANDRA	Vila Franca de Xira	60/30/10	81,5	3	37,8	33,3	37,7	33,3	37,8	37,7	35,4	946	408	293	761	214	157	46%	0
ALJEZUR	Aljezur	60/15	10	1	4,4	4,5	4,5	4,6	4,5	4,6	4,4	268	95		223	78		48%	0
ALJUSTREL	Aljustrel	60/30/15	48	2	13,1	13,2	14,4	14,6	13,2	14,6	23,5	365	219	163	137	86	65	33%	0
ALMANCIL	Loulé	60/15	31,5	1	11,7	16,4	12,1	16,8	16,4	16,8	12,4	1.105	239		651	182		56%	0
ALMEIRIM	Almeirim	60/30	40	2	17,8	24,2	17,7	24,1	24,2	24,1	18,3	726	283		445	152		60%	0
ALMODÔVAR	Almodôvar	60/15	5	1	2,6	2,2	2,6	2,2	2,6	2,6	0,0	311	59		237	48		54%	0
ALMOUROL	Vila Nova da Barquinha	60/30	20	1	12,8	12,0	13,3	12,5	12,8	13,3	5,1	784	184		316	137		67%	0
ALPALHÃO	Nisa	60/30	20	1	8,9	8,2	8,9	8,2	8,9	8,9	5,7	559	159		165	95		46%	0
Z. INDUSTRIAL ALPIARÇA	Alpiarça	60/30	20	1	10,0	11,6	10,0	11,5	11,6	11,5	6,9	402	143		298	128		59%	0
ALTER DO CHÃO	Alter do Chão	60/30	10	1	6,7	5,0	6,7	5,0	6,7	6,7	0,6	122	65		104	59		67%	0
ALTO DE SÃO JOÃO	Coimbra	60/15	40	2	17,5	16,1	17,5	16,1	17,5	17,5	17,9	1.827	357		428	146		45%	0
ALTO DO LUMIAR	Lisboa	60/10	40	1	7,5	5,5	7,5	5,5	7,5	7,5	7,4	2.406	268		2.264	266		19%	0
ALVAIÁZERE	Alvaiázere	60/15	31,5	1	-22,7	-22,4	2,7	3,2	-22,7	3,2	16,8	480	173		254	133		10%	0
ALVELOS	Barcelos	60/15	63	2	33,7	32,2	39,3	36,8	33,7	39,3	20,0	972	199		945	198		66%	0
AMARANTE	Amarante	60/15	40	2	22,0	20,4	22,6	21,0	22,0	22,6	12,1	597	243		279	154		58%	0
AMARELEJA	Moura	60/30	20	1	4,5	7,5	4,5	7,5	7,5	7,5	10,8	363	147		298	121		44%	0
AMARES	Amares	60/15	63	2	22,6	21,3	22,6	21,2	22,6	22,6	30,5	986	340		673	122		38%	0
AMIEIRA	Matosinhos	60/15	60	2	28,6	20,2	28,5	20,2	28,6	28,5	26,3	1.493	385		1.465	245		49%	0
AMOREIRAS	Lisboa	60/10	40	2	27,2	29,5	26,9	29,2	29,5	29,2	8,4	1.829	192		1.752	191		76%	30
ANAIA	Loures	60/30/10	51,5	2	23,8	21,1	23,6	20,9	23,8	23,6	22,5	1.080	235	298	862	211	124	46%	0
ÂNCORA	Caminha	60/15	20	1	9,2	7,6	9,1	7,6	9,2	9,1	0,2	629	148		621	147		49%	0
ANDRINOS	Leiria	60/30/15	100	3	30,2	27,4	32,7	28,5	30,2	32,7	59,3	1.015	193	380	483	159	183	33%	0
ANTANHOL	Coimbra	60/15	31,5	1	11,4	8,1	11,4	8,1	11,4	11,4	0,0	1.814	243		406	167		36%	0
ANTAS	Porto	60/15	91,5	3	39,8	29,2	39,6	29,1	39,8	39,6	42,7	1.739	639		1.697	633		43%	0
ARADA	Ovar	60/15	63	2	23,8	21,5	23,7	21,5	23,8	23,7	33,6	951	358		940	221		38%	0
ARCO CARVALHÃO	Lisboa	60/10	40	2	23,6	25,1	23,4	25,0	25,1	25,0	10,2	2.026	199		961	180		65%	0
AREIAS	Vila Franca de Xira	60/30/10	51,5	2	14,0	16,2	13,8	16,0	16,2	16,0	32,9	1.142	237	341	456	181	138	33%	0
AREIAS NORTE	Santo Tirso	60/15	50	2	26,0	22,8	25,9	22,7	26,0	25,9	19,1	1.510	337		1.474	189		52%	0
ARMAÇÃO DE PERA	Silves	60/15	63	2	21,3	32,5	21,8	33,1	32,5	33,1	30,3	1.011	368		517	163		56%	0
AROEIRA	Almada	60/15	40	2	21,6	16,2	21,5	16,1	21,6	21,5	14,3	1.545	341		1.073	180		54%	0
AROUCA	Arouca	60/15	15	1	7,9	7,0	7,9	6,9	7,9	7,9	0,7	347	92		345	92		55%	0
ARROJA	Odivelas	60/10	63	2	28,7	19,3	28,6	19,3	28,7	28,6	23,2	1.602	242		521	182		47%	0
ARRONCHES	Arronches	60/30	20	1	5,4	5,2	5,5	5,2	5,4	5,5	6,5	199	107		148	90		27%	0
ATOUGUIA	Peniche	60/30/15	71,5	3	24,7	24,2	24,6	24,1	24,7	24,6	39,6	526	183	168	240	130	116	37%	0
AVANCA	Estarreja	60/15	40	2	26,6	24,4	26,6	24,3	26,6	26,6	11,9	2.419	359		2.347	196		68%	0
AVEIRO	Aveiro	60/15	63	2	31,0	22,7	31,0	22,7	31,0	31,0	23,8	1.280	395		1.221	231		51%	0
AZÓIA	Leiria	60/30/15	51,5	2	21,4	16,8	21,3	16,8	21,4	21,3	23,9	2.042	212	246	1.568	206	238	42%	0
BARCARENA	Oeiras	60/10	40	1	11,1	12,3	11,1	12,2	12,3	12,2	18,6	905	227		837	223		32%	0
BARREIRO	Barreiro	60/15	63	2	31,8	23,7	31,7	23,6	31,8	31,7	22,3	1.165	364		558	179		51%	0
BARRÔ	Águeda	60/15	63	2	25,8	22,5	25,7	22,4	25,8	25,7	32,9	1.584	406		1.494	234		41%	0
BEIRIZ	Póvoa de Varzim	60/15	63	2	39,8	37,4	39,6	37,3	39,8	39,6	17,9	1.086	361		1.065	221		68%	0
BEJA	Beja	60/30/15	63	2	28,1	21,8	29,0	22,4	28,1	29,0	24,1	655	492	266	273	172	131	46%	0
BELMONTE	Belmonte	60/15	20	2	6,0	4,9	5,9	4,9	6,0	5,9	11,4	691	195		244	88		31%	0
BELVER	Mação	60/30	10	1	7,2	6,9	7,2	6,8	7,2	7,2	1,8	591	110		345	98		73%	12
BENAVENTE	Benavente	60/30	20	1	9,9	11,4	9,8	11,4	11,4	11,4	8,1	468	150		111	74		59%	0
BIRRE	Cascais	60/10	63	2	33,5	22,9	33,3	22,9	33,5	33,3	20,4	864	375		698	202		53%	0
BOAVISTA (LISBOA)	Lisboa	60/10	60	2	22,4	25,1	22,1	24,8	25,1	24,8	28,2	1.391	239		1.099	229		43%	0
BOAVISTA (PORTO)	Porto	60/15	80	2	44,5	33,0	44,4	32,8	44,5	44,4	34,9	1.939	527		1.893	303		57%	0
BOMBARDEIRA	Torres Vedras	60/10	20	2	8,1	6,9	8,0	6,9	8,1	8,0	9,6	445	175		319	99		41%	0
BORBA	Borba	60/15	20	1	6,0	4,9	6,0	4,9	6,0	6,0	3,6	600	179		492	148		31%	0
BRACIAIS	Faro	60/15	40	2	17,3	20,3	17,8	20,8	20,3	20,8	17,5	1.206	356		552	151		59%	0
BRAGA	Braga	60/15	63	2	30,8	27,7	30,8	27,7	30,8	30,8	25,7	1.143	328		1.089	190		49%	0
BRAGANÇA	Bragança	60/30	63	2	33,2	23,3	33,1	23,3	33,2	33,1	13,2	396	219		393	158		57%	0
BRASIL	Setúbal	60/15	40	2	23,1	19,5	23,0	19,4	23,1	23,0	12,1	2.091	374		1.426	193		59%	0
BRINCHES	Serpa	60/30	31,5	1	9,0	15,3	10,3	17,5	15,3	17,5	9,2	649	207		221	120		58%	0
BUSTELO	Penafiel	60/15	40	2	22,6	17,4	22,5	17,3	22,6	22,5	13,5	710	267		692	148		56%	0
BUSTOS	Oliveira do Bairro	60/15	40	2	18,7	18,7	21,4	17,3	18,7	21,4	14,5	929	301		917	299		54%	0
CABEDA	Sobral de Monte Agraço	60/30/10	80	2	-84,8	-85,1	15,0	11,3	-85,1	15,0	55,6	688	212	79	576	201	79	19%	0
CACÉM	Sintra	60/10	80	2	38,1	29,2	38,1	29,1	38,1	38,1	29,2	1.172	395		741	212		49%	0
CACHOPO	Tavira	60/15	10	1	-3,6	4,5	3,2	4,4	4,5	4,4	0,0	356	101		128	61		57%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
CADAVAL	Cadaval	60/30	30	2	-22,3	-21,7	8,2	10,0	-22,3	10,0	14,9	967	295		499	110		34%	0
CAEIRA	Évora	60/30/15	63	2	20,2	22,6	20,8	23,2	22,6	23,2	32,7	800	311	221	665	160	106	37%	0
CALDAS DA RAINHA	Caldas da Rainha	60/30	40	1	18,6	16,7	18,6	16,6	18,6	18,6	6,2	1.115	277		684	240		47%	0
CAMARATE	Loures	60/10	20	1	12,2	10,0	12,2	10,0	12,2	12,2	5,8	1.254	188		662	167		61%	0
CAMPO 24 DE AGOSTO	Porto	60/15	60	2	30,1	24,8	30,0	24,7	30,1	30,0	22,1	1.577	505		1.542	300		52%	0
CAMPO ALEGRE	Porto	60/15	90	3	39,0	36,8	38,8	36,5	39,0	38,8	39,3	1.669	505		1.635	502		45%	0
CANDOSA	Tábua	60/15	51,5	2	14,6	12,9	14,6	12,9	14,6	14,6	19,4	810	308		572	267		31%	0
CANEÇAS	Odivelas	60/10	20	1	12,3	8,0	12,0	7,7	12,3	12,0	4,6	609	197		601	196		61%	0
CANIÇADA	Vieira do Minho	60/15	20	1	9,3	8,5	9,3	8,5	9,3	9,3	0,3	498	144		459	135		48%	0
CANIÇOS	Vila Nova de Famalicão	60/15	63	2	37,3	34,0	41,6	36,2	37,3	41,6	19,3	1.646	410		1.401	171		66%	0
CANTANHEDE	Cantanhede	60/15	60	2	17,1	15,3	17,1	15,2	17,1	17,1	23,5	835	324		284	125		30%	0
CAPA ROTA	Sintra	60/10	40	2	24,8	20,2	24,7	20,1	24,8	24,7	10,5	1.602	351		646	167		63%	0
CAPARIDE	Cascais	60/10	40	1	18,6	13,7	18,5	13,7	18,6	18,5	4,7	1.300	246		713	213		50%	0
CARNEIRO	Amarante	60/15	20	1	-9,1	-7,3	7,4	6,0	-9,1	7,4	0,0	320	135		319	94		40%	0
CARRASCAL	Benavente	60/30	40	2	25,1	23,0	25,0	22,9	25,1	25,0	10,6	891	287		727	164		63%	0
CARRASCAS	Palmela	60/30/15	51,5	2	15,1	15,7	14,2	14,8	15,7	14,8	23,6	1.414	199	225	327	137	98	29%	0
CARREGAL DO SAL	Carregal do Sal	60/15	20	1	6,0	5,6	6,0	5,5	6,0	6,0	2,4	379	140		316	131		32%	0
CARREGOSA	Oliveira de Azeméis	60/15	31,5	1	20,1	18,3	20,1	18,2	20,1	20,1	0,8	1.214	223		1.186	222		65%	0
CARTAXO NORTE	Cartaxo	60/15	20	1	10,0	8,4	10,0	8,5	10,0	10,0	2,5	537	160		461	152		52%	0
CASAL DA AREIA	Alcobaça	60/30/15	40	3	14,6	12,7	19,0	17,1	14,6	19,0	20,0	556	202	219	375	174	142	55%	0
CASAL DA LEBRE	Marinha Grande	60/30/15	51,5	2	25,1	23,4	25,0	23,3	25,1	25,0	22,3	1.346	413	149	826	212	111	49%	0
CASAL DE CINZA	Guarda	60/15	40	1	10,2	8,1	10,2	8,0	10,2	10,2	9,0	957	228		274	144		28%	0
CASAL SÃO BRÁS	Amadora	60/10	80	2	34,5	27,6	34,5	27,6	34,5	34,5	28,4	2.336	480		2.156	260		46%	0
CASALINHOS DE ALFAIATA	Torres Vedras	60/10	20	2	15,1	13,6	15,1	13,6	15,1	15,1	2,3	749	191		453	100		78%	104
CASCAIS	Cascais	60/10	40	1	13,1	9,6	13,1	9,6	13,1	13,1	3,7	1.278	281		999	265		33%	0
CASTRO DAIRE	Castro Daire	60/30	15	1	8,1	7,5	8,1	7,5	8,1	8,1	4,3	352	142		199	108		55%	0
CASTRO MARIM	Castro Marim	60/15	20	1	3,0	3,2	3,0	3,2	3,2	3,2	6,8	426	178		253	127		17%	0
CELA	Alcobaça	60/30	31,5	1	10,7	9,6	10,7	9,5	10,7	10,7	13,4	342	154		193	115		35%	0
CELORICO	Celorico da Beira	60/15	20	2	7,8	8,4	5,1	5,3	8,4	5,3	12,8	2.146	244		328	97		27%	0
CENTRAL TEJO	Lisboa	60/10	80	2	35,2	31,2	35,1	31,1	35,2	35,1	28,7	1.577	251		870	222		45%	0
CERÂMICA	Arraiolos	60/30/15	20	1	5,4	5,8	5,4	5,8	5,8	5,8	11,5	470	166	115	376	94		30%	0
CERDEIRA	Sabugal	60/15	10	1	4,7	4,4	4,7	4,4	4,7	4,7	1,2	357	147		186	107		47%	0
CHAVES	Chaves	60/15	60	2	30,3	19,4	31,4	20,6	30,3	31,4	8,6	723	374		717	238		53%	0
CHEGANÇAS	Alenquer	60/30	20	1	11,6	10,1	11,5	10,0	11,6	11,5	6,0	716	160		699	160		59%	0
COINA	Barreiro	60/30/15	71,5	2	30,8	29,7	28,9	27,8	30,8	28,9	31,1	1.737	577	370	407	187	135	41%	0
COLOMBO	Lisboa	60/10	40	2	27,9	32,0	27,8	31,9	32,0	31,9	8,0	1.922	207		1.820	206		82%	0
COMPORTA	Alcácer do Sal	60/30	20	1	8,9	12,3	8,9	12,2	12,3	12,2	0,1	174	104		140	84		62%	0
CONCEIÇÃO	Tavira	60/15	20	1	6,4	8,6	6,4	8,6	8,6	8,6	10,5	555	172		467	143		45%	0
CONDEIXA	Condeixa-a-Nova	60/30/15	40	2	14,0	12,4	13,9	12,3	14,0	13,9	22,1	628	83	271	623	70	168	35%	0
CORRENTE	Coimbra	60/15	31,5	1	17,6	12,4	17,5	12,4	17,6	17,5	8,5	1.716	217		468	163		56%	0
CORUCHE	Coruche	60/30	40	2	16,9	19,8	16,8	19,7	19,8	19,7	19,0	313	182		145	87		49%	0
COSTA DA CAPARICA	Almada	60/15	31,5	1	17,2	14,5	17,2	14,4	17,2	17,2	5,7	1.286	221		1.258	221		55%	0
CRUZ DO CAMPO	Cartaxo	60/30	40	2	18,9	20,0	18,8	19,9	20,0	19,9	16,2	680	268		410	144		52%	0
CUSTÓIAS	Matosinhos	60/15	80	2	33,6	31,6	33,5	31,5	33,6	33,5	40,6	2.564	489		2.483	269		42%	0
DEVESA VELHA	São João da Madeira	60/15	63	2	36,6	31,9	36,4	31,7	36,6	36,4	15,8	1.208	214		1.190	213		63%	0
ENTRECAMPOS	Lisboa	60/10	80	4	30,5	30,6	30,4	30,5	30,6	30,5	40,8	2.012	215		1.875	211		39%	0
ENTRE-OS-RIOS	Penafiel	60/15	63	2	32,1	28,9	32,0	28,8	32,1	32,0	22,6	1.314	407		1.282	404		53%	0
ENTRONCAMENTO	Entroncamento	60/30/15	40	2	25,6	25,0	25,2	24,7	25,6	25,2	11,6	1.193	313	133	777	167	68	64%	0
ERMAL	Vieira do Minho	60/15	40	2	13,3	11,6	13,8	12,3	13,3	13,8	18,5	346	187		323	182		38%	0
ESGUEIRA	Aveiro	60/15	63	2	25,4	22,6	25,3	22,5	25,4	25,3	30,6	1.459	420		1.383	413		40%	0
ESPADANAL	Azambuja	60/30/15	40	2	19,8	21,1	19,6	21,0	21,1	21,0	13,7	887	296	103	284	125	70	55%	0
ESPINHO	Espinho	60/15	63	2	26,9	23,9	26,8	23,8	26,9	26,8	29,9	1.727	458		1.631	263		43%	0
ESTORIL	Cascais	60/10	40	2	28,8	24,1	28,4	23,7	28,8	28,4	6,7	1.225	370		965	181		73%	5
ESTREMOZ	Estremoz	60/30/15	40	2	16,8	11,5	16,7	11,4	16,8	16,7	16,7	786	258	167	245	97	65	42%	0
ÉVORA	Évora	60/15	63	2	36,5	32,0	37,4	32,9	36,5	37,4	12,2	571	314		466	160		60%	0
EXPO NORTE	Lisboa	60/10	40	2	22,3	26,2	22,2	26,1	26,2	26,1	11,3	2.239	372		2.114	200		65%	0
EXPO SUL	Lisboa	60/10	60	2	27,1	29,6	27,1	29,5	29,6	29,5	22,6	1.778	237		1.061	195		49%	0
FAFE	Fafe	60/15	63	2	26,0	21,7	26,3	22,1	26,0	26,3	28,2	1.084	395		1.023	230		42%	0
FANHÕES	Loures	60/10	40	2	-32,3	-31,8	9,9	9,4	-32,3	9,9	20,2	2.959	404		2.780	216		26%	0
FÂNZERES	Gondomar	60/15	63	2	43,9	33,1	43,7	33,0	43,9	43,7	10,7	1.398	224		1.370	224		72%	0
FARO	Faro	60/15	63	2	15,9	19,0	16,4	19,6	19,0	19,6	36,9	911	382		462	163		33%	0
FÁTIMA	Ourém	60/30	40	2	23,2	20,6	23,1	20,4	23,2	23,1	11,4	764	292		338	136		60%	0
FEIRA	Santa Maria da Feira	60/15	31,5	1	9,3	9,8	9,3	9,8	9,8	9,8	8,0	1.215	579		1.188	573		31%	0
FEITOSA	Ponte de Lima	60/15	40	2	17,3	15,2	17,2	15,2	17,3	17,2	15,1	270	158		268	113		43%	0
FELGUEIRAS	Felgueiras	60/15	63	2	38,0	33,2	37,9	33,0	38,0	37,9	17,9	840	315		547	242		61%	0
FERMIL DE BASTO	Celorico de Basto	60/15	40	2	15,4	14,1	15,7	14,4	15,4	15,7	14,9	385	140		372	134		40%	0
FERREIRA DO ALENTEJO	Ferreira do Alentejo	60/30	20	1	-11,1	11,5	9,8	11,9	11,5	11,9	6,8	1.097	176		195	94		60%	0
FIGUEIRINHA	Oeiras	60/10	80	2	47,2	35,7	47,1	35,6	47,2	47,1	21,2	895	401		798	217		60%	0
FOGUETEIRO	Seixal	60/15	63	2	32,6	24,8	32,4	24,7	32,6	32,4	17,0	1.796	436		1.593	239		55%	0
FONTAINHAS	Santarém	60/30/15	63	2	20,4	17,8	20,3	17,7	20,4	20,3	34,7	1.527	416	108	1.462	234	91	33%	0
FONTE BOA	Esposende	60/15	40	2	25,2	22,5	26,1	23,4	25,2	26,1	9,8	701	243		692	147		65%	0
FORNOS	Castelo de Paiva	60/15	20	1	-11,9	-12,2	10,3	8,6	-12,2	10,3	0,0	939	182		923	182		54%	0
FRANCE	Vila Nova de Cerveira	60/30/15	25	1	-11,6	-11,7	13,7	12,0	-11,7	13,7	1,9	656	127	201	648	127	200	63%	0
FRONHAS	Arganil	60/15	20	1	4,8	4,2	4,7	4,2	4,8	4,7	5,3	285	123		284	123		25%	0
FUNDÃO	Fundão	60/15	40	2	17,6	15,4	17,6	15,4	17,6	17,6	14,8	1.055	317		582	163		47%	0
GAFANHA	Ílhavo	60/15	51,5	2	24,6	23,2	24,5	23,2	24,6	24,5	14,6	851	301		825	298		49%	0
GAGO COUTINHO	Lisboa	60/10	40	1	23,0	21,4	22,9	21,3	23,0	22,9	12,6	1.572	254		1.512	253		58%	0
GALA	Figueira da Foz	60/30	40	2	18,8	15,4	18,6	15,3	18,8	18,6	15,6	1.543	355		376	145		49%	0

Anexo 3.C - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2023 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
GLÓRIA	Salvaterra de Magos	60/30	15	1	6,3	7,3	6,3	7,3	7,3	7,3	6,2	302	123		243	112		49%	0
GODIGANA	Sintra	60/10	20	1	10,0	10,0	9,8	8,5	10,0	9,8	4,9	467	152		208	108		53%	0
GONDOMAR	Gondomar	60/15	63	2	28,4	21,4	28,2	21,3	28,4	28,2	29,8	1.229	418		1.208	251		45%	0
GOUVEIA	Gouveia	60/15	35	2	7,7	5,8	7,4	5,6	7,7	7,4	16,8	585	386		557	168		22%	0
GRADIL	Mafra	60/10	20	1	9,0	7,0	8,9	6,9	9,0	8,9	5,1	644	197		357	159		45%	0
GRÂNDOLA	Grândola	60/30	20	1	11,6	9,4	11,6	9,4	11,6	11,6	7,5	326	140		269	116		62%	0
GUARDA	Guarda	60/15	60	2	25,0	19,4	25,0	19,4	25,0	25,0	29,0	1.007	422		278	158		42%	0
GUEIFÃES	Maia	60/15	63	2	32,3	23,7	32,1	23,6	32,3	32,1	22,5	1.734	402		1.700	227		53%	0
GUIMARÃES	Guimarães	60/15	63	2	35,6	33,5	44,8	40,0	35,6	44,8	19,1	1.013	332		978	196		74%	0
GUMIEI	Viseu	60/15	40	2	12,6	10,2	12,5	10,2	12,6	12,5	22,4	1.445	364		347	143		32%	0
ÍLHAVO	Ílhavo	60/15	63	2	30,4	29,0	30,2	28,8	30,4	30,2	29,0	1.169	378		1.120	227		48%	0
INHA	Santa Maria da Feira	60/15	20	1	12,8	10,0	12,7	9,9	12,8	12,7	0,0	1.135	180		1.111	180		64%	0
JANAS	Sintra	60/10	40	2	15,2	12,0	14,7	11,5	15,2	14,7	17,9	798	339		381	167		38%	0
JORJAIS	Vila Real	60/30	31,5	1	-26,7	-26,6	8,7	8,9	-26,7	8,9	7,1	575	189		570	189		28%	0
JOVIM	Gondomar	60/15	40	2	25,9	21,0	25,8	20,9	25,9	25,8	10,2	856	287		832	160		64%	0
LAGOA	Lagoa	60/15	40	2	20,2	22,7	20,6	23,1	22,7	23,1	15,0	730	311		500	144		60%	0
LAGOS	Lagos	60/15	63	2	28,7	35,4	31,8	39,2	35,4	39,2	21,7	775	344		412	162		66%	0
LAMAÇÃES	Braga	60/15	63	2	35,8	31,9	35,7	31,8	35,8	35,7	19,8	1.258	365		1.193	214		58%	0
LAMAS	Braga	60/15	63	2	24,3	21,6	24,2	21,6	24,3	24,2	32,5	1.039	359		1.021	218		38%	0
LAMEGO	Lamego	60/30	31,5	1	-28,0	-28,9	25,5	19,1	-28,9	25,5	0,0	951	217		905	215		88%	9
LAMEIRINHO	Guimarães	60/15	40	2	14,6	15,1	16,6	15,1	15,1	16,6	18,7	1.383	319		1.257	183		45%	0
Z. INDUSTRIAL LANHESES	Viana do Castelo	60/15	20	1	10,4	9,0	10,3	9,0	10,4	10,3	3,6	462	159		457	159		56%	0
LAPA	Porto	60/15	63	2	20,9	16,0	20,9	15,9	20,9	20,9	34,7	1.445	235		1.417	234		34%	0
LARANJEIRO	Almada	60/15	80	2	28,3	22,3	28,2	22,2	28,3	28,2	35,9	1.035	435		797	249		36%	0
LEIÃO	Oeiras	60/10	40	2	27,9	28,4	27,8	28,3	28,4	28,3	7,3	1.112	316		765	172		74%	0
LIJÓ	Barcelos	60/15	31,5	1	18,5	16,7	20,0	18,1	18,5	20,0	0,0	1.106	212		1.071	210		64%	0
LINDOSO	Ponte da Barca	130/60	60	1	31,8	29,3	30,8	28,4	31,8	30,8	0,0	450			421			55%	0
LORDELO	Paredes	60/15	63	2	25,1	25,1	25,0	25,0	25,1	25,0	31,1	1.240	369		1.214	218		40%	0
LORIGA	Seia	60/15	5	1	1,9	1,6	1,9	1,5	1,9	1,9	0,1	538	51		391	49		39%	0
LOULÉ	Loulé	60/15	40	2	20,2	18,6	20,7	19,1	20,2	20,7	14,7	447	235		373	133		53%	0
LOURES	Loures	60/10	63	2	28,3	24,1	28,2	24,1	28,3	28,2	23,6	833	342		622	198		46%	0
LOURIÇAL	Pombal	60/30	20	1	8,6	7,8	8,6	7,7	8,6	8,6	4,3	1.963	272		531	198		43%	0
LOURINHÃ	Lourinhã	60/30	51,5	2	-20,4	-20,3	17,0	13,9	-20,4	17,0	30,0	337	204		252	119		34%	0
LOUSÃ	Lousã	60/15	40	2	17,6	13,2	17,5	13,2	17,6	17,5	13,5	823	298		433	149		51%	0
LOUSADA	Lousada	60/15	31,5	1	18,7	15,6	18,7	15,6	18,7	18,7	0,0	513	170		493	165		60%	0
LOUSADO	Vila Nova de Famalicão	60/15	75	3	42,8	39,8	44,7	41,6	42,8	44,7	17,2	1.103	416		1.027	319		65%	0
LUZ	Lisboa	60/10	80	2	32,2	21,9	32,2	21,9	32,2	32,2	29,1	2.041	255		1.685	250		41%	0
MACEDO DE CAVALEIROS	Macedo de Cavaleiros	60/30	35	2	18,9	14,6	18,8	14,5	18,9	18,8	12,0	544	231		158	74		55%	0
MAFRA	Mafra	60/10	40	2	20,7	15,9	20,1	15,3	20,7	20,1	14,7	741	209		263	138		51%	0
MAIA	Maia	60/15	94,5	3	59,4	52,9	59,2	52,8	59,4	59,2	29,4	2.916	694		2.820	284		63%	0
MANGUALDE	Mangualde	60/15	40	2	18,2	13,6	18,1	13,5	18,2	18,1	16,2	414	245		412	173		48%	0
MARANHÃO	Avis	60/30	20	1	11,4	15,0	11,4	14,9	15,0	14,9	4,3	196	105		126	81		79%	0
MARCO DE CANAVESES	Marco de Canaveses	60/15	40	2	31,9	23,9	31,7	23,8	31,9	31,7	1,1	878	268		863	164		87%	31
MARINHA GRANDE	Marinha Grande	60/30	63	2	27,3	22,2	27,2	22,2	27,3	27,2	29,4	1.106	377		669	200		43%	0
MARVÃO	Mêda	60/30	10	1	7,4	5,8	7,4	5,7	7,4	7,4	1,6	549	401		542	397		74%	0
MARVILA	Lisboa	60/10	80	2	26,5	24,3	26,4	24,2	26,5	26,4	34,3	1.630	256		1.106	238		33%	0
MATACÃES	Torres Vedras	60/30	63	2	30,8	22,4	30,7	22,3	30,8	30,7	17,1	1.318	391		649	195		57%	0
MATOSINHOS	Matosinhos	60/15	63	2	32,7	25,2	32,6	25,1	32,7	32,6	22,1	2.150	495		2.093	279		54%	0
MATOSINHOS SUL	Matosinhos	60/15	31,5	1	16,4	18,6	16,3	18,6	18,6	18,6	0,0	1.856	247		1.813	246		61%	0
MEIMOA	Penamacor	60/15	10	1	3,6	3,6	3,6	3,5	3,6	3,6	0,4	241	89		151	73		41%	0
MEM MARTINS	Sintra	60/10	80	2	43,1	31,6	43,0	31,6	43,1	43,0	24,8	1.438	426		753	216		55%	0
MERCADO	Loures	60/10	40	2	16,4	16,7	16,3	16,7	16,7	16,7	17,2	1.413	335		547	157		45%	0
MERCEANA	Alenquer	60/30	20	1	8,1	6,1	8,0	6,0	8,1	8,0	8,7	558	158		450	149		41%	0
MEXEEIRO	Salvaterra de Magos	60/30	20	1	9,6	11,8	9,5	11,8	11,8	11,8	8,4	353	135		127	81		60%	0
MINDELO	Vila do Conde	60/15	31,5	1	13,7	12,6	13,6	12,6	13,7	13,6	1,7	575	186		572	185		45%	0
MIRA	Mira	60/15	21	1	10,8	9,5	10,8	9,4	10,8	10,8	0,0	714	167		257	118		55%	0
MIRAFLORES	Oeiras	60/10	80	2	47,6	46,0	47,5	45,9	47,6	47,5	23,6	1.708	457		1.638	255		60%	0
MIRANDA DO CORVO	Miranda do Corvo	60/15	31,5	1	9,8	8,1	9,7	8,0	9,8	9,7	0,8	620	192		523	181		32%	0
MIRANDELA	Mirandela	60/30	40	2	18,9	16,9	18,9	16,9	18,9	18,9	16,7	333	190		297	135		48%	0
MOGADOURO	Mogadouro	60/30	30	2	13,3	11,8	13,3	11,6	13,3	13,3	12,9	851	244		808	143		46%	0
MOGOFORES	Anadia	60/15	40	2	17,4	18,0	17,4	17,9	18,0	17,9	19,3	1.527	342		1.494	341		45%	0
MOGUEIRAS	Arcos de Valdevez	60/15	31,5	1	14,6	14,5	14,3	14,1	14,6	14,3	0,4	165	86		114	61		49%	0
MOITA	Moita	60/15	63	2	23,9	17,6	23,8	17,5	23,9	23,8	24,1	1.000	224		435	172		42%	0
MONCHIQUE	Monchique	60/15	10	1	-8,9	-8,9	4,9	4,8	-8,9	4,9	2,0	442	110		368	91		57%	0
MONSERRATE	Viana do Castelo	60/15	31,5	1	12,9	11,0	12,9	10,9	12,9	12,9	2,9	747	197		737	197		41%	0
MONTE DOS BURGOS	Porto	60/15	60	2	38,0	30,1	37,9	29,9	38,0	37,9	18,7	2.016	543		1.966	313		65%	0
MONTE FEIO	Sines	60/30/15	63	2	18,7	18,6	21,4	21,3	18,7	21,4	32,1	1.712	275	374	1.072	215	167	34%	0
MONTECHORO	Albufeira	60/15	63	2	15,9	26,3	16,2	26,8	26,3	26,8	39,6	1.323	422		531	171		44%	0
MONTEMOR	Montemor-o-Novo	60/30/15	40	2	14,0	13,3	13,9	13,2	14,0	13,9	20,1	451	238	161	361	134	87	35%	0
MONTIJO	Montijo	60/15	31,5	1	15,3	16,5	15,3	16,4	16,5	16,4	4,4	1.267	231		713	203		53%	0
MORGADE	Montalegre	60/15	20	1	5,2	4,8	5,2	4,7	5,2	5,2	0,0	279	107		274	89		30%	0
MORTÁGUA	Mortágua	60/15	30	2	13,2	11,2	13,1	11,1	13,2	13,1	7,9	345	180		224	85		44%	0
MOSCAVIDE	Loures	60/30/10	51,5	2	29,8	26,3	29,7	26,2	29,8	29,7	15,7	2.389	264	202	2.236	262	199	59%	0
MOSTEIRÓ	Vila do Conde	60/15	63	2	26,7	20,4	26,6	20,3	26,7	26,6	27,3	2.012	450		1.965	252		44%	0
MOURA	Moura	60/30	30	2	6,3	6,3	7,2	7,2	6,3	7,2	18,3	813	263		264	113		25%	0
MURO	Trofa	60/15	63	2	24,6	23,7	24,6	23,7	24,6	24,6	26,5	1.302	236		1.283	235		45%	0
MUTELA	Almada	60/15	40	2	17,6	13,7	17,6	13,6	17,6	17,6	15,6	1.105	338		810	184		45%	0
NELAS	Nelas	60/15	20	1	11,9	10,5	11,9	10,5	11,9	11,9	0,1	525	181		465	174		60%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
NOGUEIRA DA REGEDOURA	Santa Maria da Feira	60/15	31,5	1	13,9	12,5	13,9	12,5	13,9	13,9	2,5	1.864	237		1.752	235		46%	0
NORTE	Lisboa	60/10	80	2	41,9	44,3	41,8	44,2	44,3	44,2	27,4	2.140	264		1.939	261		56%	0
OLEIROS	Oleiros	60/15	31,5	1	-28,7	-28,9	4,5	5,8	-28,9	5,8	5,2	270	141		268	140		20%	0
OLHÃO	Olhão	60/15	40	2	24,0	25,6	24,7	26,2	25,6	26,2	5,7	1.292	361		1.048	175		69%	0
OLHO BOI	Abrantes	60/30	80	2	34,0	31,0	33,8	30,9	34,0	33,8	32,2	1.078	420		648	224		42%	0
OLIVEIRA DE AZEMÉIS	Oliveira de Azeméis	60/15	63	2	42,2	35,7	42,1	35,5	42,2	42,1	13,3	1.504	404		1.476	233		70%	0
OLIVEIRA DO BAIRRO	Oliveira do Bairro	60/15	31,5	1	16,5	15,0	16,5	14,9	16,5	16,5	2,0	847	204		821	202		53%	0
OLIVEIRA DO HOSPITAL	Oliveira do Hospital	60/15	10	1	5,2	4,9	5,2	4,8	5,2	5,2	3,1	763	115		596	110		55%	0
ORGENS	Viseu	60/15	31,5	1	12,7	10,4	12,7	10,3	12,7	12,7	6,7	1.273	230		756	205		40%	0
ORTIGOSA	Leiria	60/15	40	2	20,3	17,7	20,2	17,5	20,3	20,2	9,2	534	247		434	148		53%	0
OURÉM	Ourém	60/30	51,5	2	21,6	22,9	21,6	22,8	22,9	22,8	24,6	406	224		373	137		45%	0
OVAR	Ovar	60/15	63	2	25,3	18,6	25,3	18,6	25,3	25,3	30,4	1.315	395		1.294	393		40%	0
P. INDUSTRIAL BEJA	Beja	60/15	31,5	1	5,0	3,7	5,0	3,7	5,0	5,0	15,0	460	181		224	119		17%	0
PAÇOS DE FERREIRA	Paços de Ferreira	60/15	63	2	29,0	24,7	29,0	24,7	29,0	29,0	27,1	690	295		370	212		47%	0
PALMILHEIRA	Valongo	60/15	63	2	30,2	20,6	30,1	20,5	30,2	30,1	25,1	2.079	439		2.018	246		49%	0
PAMPILHOSA	Mealhada	60/15	40	2	20,8	20,1	20,7	20,0	20,8	20,7	14,7	818	287		724	168		53%	0
PARANHOS	Porto	60/15	60	2	31,4	26,4	31,2	26,3	31,4	31,2	23,9	1.440	312		1.413	311		54%	0
PARCEIROS	Leiria	60/15	31,5	1	14,4	12,3	14,4	12,3	14,4	14,4	7,6	1.341	193		291	128		46%	0
PAREDE	Cascais	60/10	40	2	22,5	16,7	22,5	16,7	22,5	22,5	13,2	836	334		777	179		57%	0
PARQUE	Lisboa	60/10	80	2	35,2	42,1	35,1	42,0	42,1	42,0	35,1	2.065	258		1.537	244		53%	0
PEDRÓGÃO	Pedrógão Grande	60/15	20	1	7,3	6,4	7,3	6,4	7,3	7,3	0,9	341	138		151	93		38%	0
PEDROSO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	39,5	31,9	39,3	31,7	39,5	39,3	15,9	2.056	278		1.920	275		64%	0
PEGÕES	Montijo	60/30/15	40	2	-15,7	17,1	11,4	14,7	17,1	14,7	19,3	504	240	113	255	121	77	38%	0
PENA	Lisboa	60/10	40	1	20,7	22,4	20,7	22,4	22,4	22,4	4,4	1.270	244		1.225	242		60%	0
PENIDE	Barcelos	60/15	63	2	21,7	21,2	21,6	21,1	21,7	21,6	35,1	1.294	227		1.246	226		34%	0
PERO PINHEIRO	Sintra	60/10	40	2	15,1	13,8	14,8	13,5	15,1	14,8	18,8	1.175	374		541	168		39%	0
PEVIDÉM	Guimarães	60/15	70	3	26,8	25,9	34,2	32,8	26,8	34,2	34,0	1.693	460		1.507	348		51%	0
PINHAL NOVO	Palmela	60/15	31,5	1	9,8	7,6	9,8	7,5	9,8	9,8	5,1	1.056	224		469	178		31%	0
PINHÃO	Alijó	60/30	31,5	1	15,7	14,3	15,7	14,3	15,7	15,7	0,0	322	111		120	48		51%	0
PINHEIROS	Leiria	60/15	20	1	13,9	13,7	13,9	13,6	13,9	13,9	0,0	853	172		530	153		73%	64
PINHEL	Pinhel	60/15	20	2	7,6	6,8	7,5	6,7	7,6	7,5	5,9	212	122		107	61		47%	0
POLDRA	Aljezur	60/15	10	1	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	4,4	568	118		421	95		3%	0
POMBAL	Pombal	60/30	51,5	2	22,7	20,1	28,8	26,4	22,7	28,8	22,4	1.488	383		611	175		57%	0
PONTÃO	Ansião	60/15	40	2	10,3	9,3	10,3	9,2	9,3	10,3	22,6	748	294		314	139		28%	0
PONTE SOR	Ponte de Sôr	60/30	40	2	10,7	9,8	10,6	9,7	10,7	10,6	21,3	218	147		165	96		30%	0
PORTAGEM	Almada	60/15	80	2	21,3	19,1	21,2	19,1	21,3	21,2	38,6	1.160	447		1.000	263		27%	0
PORTEIRINHOS	Almodôvar	60/30/15	20	1	11,1	10,3	11,1	10,2	11,1	11,1	2,2	410	135	122	345	113	101	60%	0
PORTIMÃO	Portimão	60/15	63	2	30,8	41,9	30,7	41,8	41,9	41,8	22,8	775	377		537	172		69%	0
PORTO DE LAGOS	Portimão	60/15	52,5	2	15,4	16,8	17,1	18,6	16,8	18,6	29,3	1.420	256		917	162		38%	0
PÓVOA	Vila Franca de Xira	60/30/10	114,5	4	22,0	19,3	21,9	19,2	22,0	21,9	78,3	1.562	598	356	1.146	224	133	20%	0
PRAÇA FIGUEIRA	Lisboa	60/10	40	2	23,2	26,0	23,2	26,0	26,0	26,0	11,7	1.716	451		1.638	247		69%	0
PRACANA	Mação	60/30	20	2	3,8	5,1	3,7	5,0	5,1	5,0	14,3	1.287	221		990	117		25%	0
QUARTEIRA	Loulé	60/15	63	2	18,2	30,0	18,7	30,8	30,0	30,8	37,1	786	322		474	158		51%	0
QUELUZ	Sintra	60/10	40	2	26,4	18,1	25,9	17,5	26,4	25,9	9,3	2.026	464		1.888	252		66%	0
QUIMIPARQUE	Barreiro	60/15/6	91,5	3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	9,3	67,2	1.180	224	325	568	186	159	10%	0
QUINTA DA CALDEIRA	Loures	60/10	40	2	25,6	25,3	25,3	25,0	25,6	25,3	10,7	893	353		594	196		63%	0
QUINTA DO ANJO	Palmela	60/15	20	1	9,2	6,9	9,2	6,9	9,2	9,2	4,7	1.342	194		329	135		46%	0
QUINTA DO CONDE	Sesimbra	60/15	63	2	25,3	18,4	25,3	18,4	25,3	25,3	25,7	1.446	403		345	155		40%	0
RANHA	Pombal	60/30	31,5	1	14,2	11,6	19,7	17,1	14,2	19,7	8,0	938	214		320	150		66%	0
RANHOLAS	Sintra	60/10	20	1	9,2	7,8	9,2	7,8	9,2	9,2	6,4	1.134	226		583	191		47%	0
REBOLEIRA	Amadora	60/10	40	2	19,8	19,4	19,7	19,4	19,8	19,7	13,1	1.894	384		1.791	201		52%	0
REBORDOSA	Paredes	60/15	62	3	41,4	35,0	41,9	35,7	41,4	41,9	10,8	1.318	426		1.277	316		72%	0
REGUENGOS DE MONSARAZ	Reguengos de Monsaraz	60/30/15	20	1	10,9	12,0	10,9	11,9	12,0	11,9	6,9	255	134	104	143	89	72	64%	0
RELVINHA	Coimbra	60/15	80	2	24,0	21,3	23,9	21,3	24,0	23,9	44,9	1.512	436		514	193		30%	0
REQUIÃO	Vila Nova de Famalicão	60/15	63	2	41,0	36,0	40,9	35,9	41,0	40,9	15,8	1.172	203		1.149	203		65%	0
RIO MAIOR	Rio Maior	60/30	40	2	23,3	24,4	23,2	24,3	24,4	24,3	9,7	1.367	432		368	170		63%	0
RIO MEÃO	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	45,5	43,6	45,4	43,4	45,5	45,4	12,6	892	345		875	211		74%	14
RIO MOURO	Sintra	60/10	40	2	27,8	22,8	27,7	22,8	27,8	27,7	8,3	1.157	322		779	172		69%	0
ROUSSAS	Melgaço	60/15	20	1	5,2	4,2	5,4	4,4	5,2	5,4	0,0	79	57		67	48		28%	0
RUIVÃES	Vila Nova de Famalicão	60/15	31,5	1	14,5	13,6	14,5	13,5	14,5	14,5	8,0	1.593	208		1.552	208		48%	0
SABUGAL	Sabugal	60/15	15	1	-9,8	-10,0	7,6	6,8	-10,0	7,6	1,4	242	101		152	81		53%	0
SABUGO	Sintra	60/10	20	1	14,5	10,7	14,2	10,4	14,5	14,2	3,3	1.511	252		703	212		73%	2
SABUGUEIRO	Seia	60/15	10	1	3,2	2,6	3,1	2,6	3,2	3,1	0,7	880	124		754	121		33%	0
SADO	Setúbal	60/30	63	2	12,7	12,0	12,7	11,9	12,7	12,7	30,8	1.804	428		554	187		20%	0
SANCHEIRA	Óbidos	60/30	40	2	18,3	22,0	18,2	21,9	22,0	21,9	15,2	1.850	359		1.347	185		59%	0
SANGUEDO	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	27,7	23,3	27,6	23,1	27,7	27,6	28,7	1.453	414		1.385	240		44%	0
SANTA CITA	Tomar	60/30	20	1	9,1	8,8	9,0	8,7	9,1	9,0	3,3	1.090	195		280	129		48%	0
SANTA CRUZ DO BISPO	Matosinhos	60/15	80	2	54,2	40,5	54,1	40,4	54,2	54,1	20,7	2.376	482		2.306	267		69%	0
SANTA LUZIA	Pampilhosa da Serra	60/15	12,5	1	4,9	-4,8	4,8	4,5	4,9	4,8	2,2	280	112		211	98		41%	0
SANTA MARINHA	Vila Nova de Gaia	60/15	40	1	17,3	13,1	17,3	13,1	17,3	17,3	1,1	1.612	252		1.528	250		43%	0
SANTA MARTA	Lisboa	60/10	80	4	29,5	34,1	29,1	33,8	34,1	33,8	41,5	1.590	247		1.167	190		44%	0
SANTA MARTA DE PORTUZELO	Viana do Castelo	60/15	63	2	22,5	19,1	22,4	19,1	22,5	22,4	32,6	1.610	397		1.563	227		37%	0
SANTANA	Sesimbra	60/15	40	2	21,3	17,3	21,1	17,1	21,3	21,1	12,7	878	296		359	138		53%	0
SANTIAGO	Santiago do Cacém	60/30	40	2	19,7	17,0	19,6	17,0	19,7	19,6	13,9	690	283		568	150		50%	0
SANTIAGO DE SUBARRIFANA	Penafiel	60/15	31,5	1	16,5	15,6	16,4	15,6	16,5	16,4	0,5	635	164		615	161		52%	0
SANTO ONOFRE	Caldas da Rainha	60/30	31,5	1	13,1	11,7	13,1	11,6	13,1	13,1	1,6	677	199		193	115		43%	0
SÃO BARTOLOMEU MESSINES	Silves	60/15	20	1	7,1	7,4	7,1	7,4	7,4	7,4	0,5	627	177		523	146		43%	0
SÃO BENTO	Santarém	60/30/15	63	2	18,8	19,7	20,4	21,2	19,7	21,2	71,3	916	487	341	327	201	149	34%	0

Anexo 3.C - Caracterização das subestações AT/MT 31.12.2023 (previsão)

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponível [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
SÃO BRÁS DE ALPORTEL	São Brás de Alportel	60/15	20	1	9,3	8,4	9,6	8,6	9,3	9,6	5,1	612	175		514	146		49%	0
SÃO CIRO	Lisboa	60/10	40	1	16,5	13,9	16,4	13,9	16,5	16,4	5,0	1.620	254		1.563	253		42%	0
SÃO FRANCISCO	Alcochete	60/30/15	63	2	42,8	41,3	42,7	41,2	42,8	42,7	13,7	1.214	557	373	763	306	199	68%	0
SÃO JOÃO DA MADEIRA	Santa Maria da Feira	60/15	63	2	22,2	22,1	22,1	22,1	22,2	22,1	32,3	1.070	225		1.049	224		37%	0
SÃO JOÃO DE PONTE	Guimarães	60/15	63	2	48,9	47,1	51,8	48,5	48,9	51,8	3,4	1.528	369		1.114	161		86%	305
SÃO JORGE	Porto de Mós	60/30	80	2	28,2	24,6	28,1	24,5	28,2	28,1	39,3	1.921	465		1.228	242		35%	0
SÃO JULIÃO	Figueira da Foz	60/15	20	1	15,1	11,3	15,1	11,3	15,1	15,1	1,2	761	183		441	158		76%	0
SÃO MARCOS	Sintra	60/10	40	2	11,3	12,4	10,9	12,0	12,4	12,0	16,8	1.433	436		1.330	239		31%	0
SÃO MARTINHO DE DUME	Braga	60/15	63	2	32,9	30,6	34,7	34,5	32,9	34,7	19,8	1.404	375		1.296	220		61%	0
SÃO MARTINHO DO CAMPO	Santo Tirso	60/15	63	2	58,1	56,8	57,8	56,5	58,1	57,8	20,4	1.565	399		1.526	227		92%	0
SÃO ROMÃO DE NEIVA	Viana do Castelo	60/15	40	2	25,0	22,6	25,6	23,2	25,0	25,6	10,3	1.557	332		1.514	190		64%	0
SÃO SEBASTIÃO	Setúbal	60/30/15	126	4	38,7	31,5	38,6	31,5	38,7	38,6	73,8	2.478	280	248	1.610	264	232	31%	0
SÃO TEOTÓNIO	Odemira	60/30	20	1	8,6	8,9	8,8	9,1	8,9	9,1	3,5	165	99	68	137	82	56	49%	0
SÃO VICENTE	Portalegre	60/30	40	2	18,2	15,7	19,3	16,7	18,2	19,3	17,4	438	221		238	115		49%	0
Z. INDUSTRIAL SARZEDO	Arganil	60/15	20	1	7,3	6,7	7,3	6,7	7,3	7,3	0,5	533	156		238	115		40%	0
SÁTÃO	Sátão	60/15	15	1	9,0	7,8	8,9	7,8	9,0	8,9	0,9	415	120		358	115		60%	0
SEIA	Seia	60/15	40	2	12,5	10,9	12,5	10,9	12,5	12,5	21,4	1.686	360		340	137		31%	0
SEIXAL	Seixal	60/15	40	2	19,9	16,1	19,8	16,1	19,9	19,8	14,3	1.639	365		1.466	196		50%	0
SENHOR ROUBADO	Lisboa	60/10	40	1	19,4	15,5	19,4	15,4	19,4	19,4	3,0	2.791	273		2.601	271		50%	0
SENHORA DA GRAÇA	Idanha-a-Nova	60/30	20	1	6,3	7,2	6,2	7,2	7,2	7,2	1,0	237	116		155	92		37%	0
SERPA	Serpa	60/30/15	20	1	9,0	11,9	10,3	13,6	11,9	13,6	7,3	403	165	122	176	80		70%	0
SERRA DO PILAR	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	19,0	16,2	18,9	16,1	19,0	18,9	36,4	1.794	438		1.690	260		31%	0
SERRADA GRANDE	Torres Novas	60/15	40	2	24,4	23,2	24,3	23,1	24,4	24,3	9,7	734	279		249	118		61%	0
SERTÃ	Sertã	60/15	32,5	2	12,8	11,0	12,7	11,0	12,8	12,7	11,1	226	149		198	96		41%	0
SERZEDO	Vila Nova de Gaia	60/15	31,5	1	19,4	14,6	19,3	14,6	19,4	19,3	3,2	1.984	245		1.857	243		62%	0
SEVER DO VOUGA	Sever do Vouga	60/15	20	1	8,5	7,4	8,5	7,4	8,5	8,5	4,0	664	418		659	416		42%	0
SILVES	Silves	60/15	20	1	7,8	8,9	7,7	8,9	8,9	8,9	2,0	847	195		710	162		48%	0
SOBREDA	Almada	60/30/15	61,5	2	29,1	25,5	28,3	24,6	29,1	28,3	23,6	1.154	303	291	869	209	125	46%	0
SOURE	Soure	60/30	20	1	7,4	6,8	7,4	6,8	7,4	7,4	3,6	473	151		470	151		39%	0
SOUSA	Felgueiras	60/15	31,5	1	23,2	21,6	23,1	21,5	23,2	23,1	0,0	780	181		695	161		78%	33
SOUTELO	Vila Pouca de Aguiar	60/30	20	1	12,4	-10,5	12,3	10,1	12,4	12,3	1,1	1.646	195		1.612	194		62%	0
TALAGUEIRA	Castelo Branco	60/30	63	2	42,3	30,7	42,1	30,6	42,3	42,1	14,6	1.075	372		318	149		67%	0
TAVEIRO	Coimbra	60/15	40	2	15,0	11,8	15,0	11,8	15,0	15,0	21,2	1.142	326		243	120		37%	0
TAVIRA	Tavira	60/15	40	2	18,3	24,9	18,8	25,5	24,9	25,5	16,6	737	302		329	129		67%	0
TELHEIRA	Vila Real	60/30	63	2	29,0	-25,3	32,4	24,9	29,0	32,4	23,8	774	431		764	307		55%	0
TELHEIRAS	Lisboa	60/10	80	2	27,0	22,2	26,9	22,1	27,0	26,9	37,8	2.602	267		1.637	253		34%	0
TELHEIRO	Mafra	60/10	40	2	21,2	16,7	20,9	16,4	21,2	20,9	14,0	448	241		205	111		54%	0
TERENA	Alandroal	60/30/15	20	1	9,4	10,1	10,2	11,0	10,1	11,0	3,2	192	96	75	159	79	57	59%	0
TERROA	Setúbal	60/15	40	2	16,6	12,1	16,5	12,0	16,6	16,5	14,6	2.244	375		1.825	199		42%	0
TOCHA	Cantanhede	60/15	20	1	11,9	12,5	11,9	12,4	12,5	12,4	1,1	386	142		204	107		64%	0
TONDELA	Tondela	60/15	51,5	2	20,2	20,9	20,1	20,9	20,9	20,9	12,8	272	140		271	140		41%	0
TORRE NATAL	Faro	60/15	40	2	17,1	15,3	17,5	15,7	17,1	17,5	15,3	1.100	340		648	153		45%	0
TORRES VEDRAS SUL	Torres Vedras	60/10	40	2	17,9	16,0	17,9	15,9	17,9	17,9	17,2	1.161	320		742	170		46%	0
TORTOSENDO	Covilhã	60/15	40	2	20,0	17,6	19,9	17,5	20,0	19,9	14,8	1.531	357		265	125		52%	0
TOUVEDO	Ponte da Barca	60/15	20	1	11,7	11,9	11,7	11,8	11,9	11,8	3,1	170	82		142	69		70%	0
TRANCOSO	Trancoso	60/15	10	1	5,7	5,3	5,7	5,2	5,7	5,7	0,0	479	106		150	72		62%	0
TROVISCOSO	Monção	60/15	30	2	13,7	12,1	13,8	12,2	13,7	13,8	11,9	103	70		88	52		46%	0
TUNES	Silves	60/15	31,5	1	13,5	15,3	13,8	15,5	15,3	15,5	5,3	1.955	271		1.673	225		53%	0
TURIZ	Vila Verde	60/15	31,5	1	22,0	19,6	21,9	19,6	22,0	21,9	0,0	1.170	206		1.015	202		73%	16
TURQUEL	Alcobaça	60/30	40	2	24,4	24,3	24,3	24,2	24,4	24,3	10,8	553	300		246	141		62%	0
VALE CAMBRA	Vale de Cambra	60/15	40	2	21,0	20,2	20,9	20,1	21,0	20,9	15,1	1.207	329		1.190	328		52%	0
VALE DE GAIO	Alcácer do Sal	60/30	16	1	6,7	6,3	6,9	6,5	6,7	6,9	7,3	443	115		366	95		44%	0
VALE ESCURO	Lisboa	60/10	40	2	19,7	13,7	19,7	13,6	19,7	19,7	15,2	1.524	204		1.300	199		50%	0
VALE FIGUEIRA	Santarém	60/15	20	1	3,3	5,1	3,4	5,1	5,1	5,1	5,8	437	151		235	117		29%	0
VALE SERRÃO	Proença-a-Nova	60/30	6,5	1	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	2,1	375	60		346	60		56%	0
VALE TEJO	Alenquer	60/30	61,5	2	24,4	26,4	24,3	26,3	26,4	26,3	28,3	1.707	489		1.608	240		44%	0
VALENÇA	Valença	60/15	40	2	10,2	10,0	10,2	10,0	10,2	10,2	21,1	255	154		253	112		29%	0
VALONGO	Valongo	60/15	63	2	32,4	30,0	32,3	29,9	32,4	32,3	25,4	1.587	437		1.532	270		52%	0
VALPAÇOS	Valpaços	60/15	15	1	8,3	6,0	9,0	6,7	8,3	9,0	0,0	568	154		565	143		63%	0
VAROSA	Lamego	60/30	50	2	-31,8	-31,9	27,0	21,3	-31,9	27,0	20,2	2.406	424		2.141	415		55%	0
VÁRZEA	Covilhã	60/15	31,5	1	20,9	17,2	20,8	17,1	20,9	20,8	2,2	1.400	227		215	121		68%	0
VENDA DO PINHEIRO	Mafra	60/10	40	2	16,3	13,2	16,2	13,1	16,3	16,2	12,1	745	206		262	137		42%	0
VENDA NOVA (AMD)	Amadora	60/10	40	2	19,8	13,4	19,2	12,9	19,8	19,2	15,1	1.695	248		1.351	239		50%	0
VENDA NOVA (TMR)	Tomar	60/30/15	61	3	25,1	22,4	25,0	22,4	25,1	25,0	28,6	1.215	343	187	606	172	162	42%	0
VENDAS NOVAS	Vendas Novas	60/30/15	40	2	-12,3	-12,7	14,6	12,0	-12,7	14,6	19,4	214	118	90	174	97	74	37%	0
VENTEIRA	Amadora	60/10	40	1	14,3	12,8	14,3	12,7	14,3	14,3	4,7	1.720	254		1.646	252		36%	0
VERDINHO	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	34,7	28,2	34,5	28,0	34,7	34,5	21,4	1.723	459		1.627	262		56%	0
VIANA DO ALENTEJO	Viana do Alentejo	60/30	20	1	7,3	11,2	7,3	11,2	11,2	11,2	10,3	272	129		225	106		59%	0
VIDAGO	Chaves	60/15	30	2	10,6	11,1	10,6	11,1	11,1	11,1	13,2	370	111		369	111		42%	0
VILA CHÃ	Barreiro	60/15	20	1	9,8	7,5	9,8	7,4	9,8	9,8	5,1	998	183		732	172		49%	0
VILA DA PONTE	Montalegre	60/15	10	1	4,3	3,4	4,3	3,4	4,3	4,3	0,3	403	99		392	99		46%	0
VILA DA RUA	Moimenta da Beira	60/30	31,5	1	20,8	19,2	20,8	19,2	20,8	20,8	0,0	302	148		202	121		66%	0
VILA DO BISPO	Vila do Bispo	60/15	20	1	-11,5	-11,7	8,1	7,3	-11,7	8,1	1,8	300	138		204	104		41%	0
VILA DO CONDE	Vila do Conde	60/15	63	2	36,8	30,9	36,7	30,8	36,8	36,7	21,3	1.133	373		1.109	222		58%	0
VILA MOREIRA	Alcanena	60/30	40	2	22,4	20,8	22,3	20,7	22,4	22,3	10,4	583	259		341	139		58%	0
VILA NOVA DE CERVEIRA	Vila Nova de Cerveira	60/15	31,5	1	9,9	9,5	9,8	9,5	9,9	9,8	4,1	350	143		347	142		34%	0
VILA NOVA DE GAIA	Vila Nova de Gaia	60/15	63	2	37,7	29,2	37,5	29,2	37,7	37,5	17,6	1.835	468		1.727	267		61%	0
VILA NOVA MILFONTES	Odemira	60/30/15	40	2	8,4	8,3	8,4	8,2	8,4	8,4	27,6	288	136	101	238	113	65	21%	0

Nome	Concelho	Relação de Transformação AT/MT [kV]	Potência instalada AT/MT [MVA]	Nº TP's AT/MT	Ponta Inverno [MW]	Ponta Verão [MW]	Carga Natural Inverno [MW]	Carga Natural Verão [MW]	Ponta [MW]	Carga Natural [MW]	Potência de ligação disponivel [MW]	SCC Máx AT [Máx]	SCC Máx MT1 [Máx]	SCC Máx MT2 [Máx]	SCC Min AT [Máx]	SCC Min MT1 [Máx]	SCC Min MT2 [Máx]	Utilização	Duração da Ponta >70% Pinst
VILA ROBIM	Figueira da Foz	60/15	40	2	15,7	12,3	15,7	12,2	15,7	15,7	19,3	851	286		470	149		40%	0
VILA VELHA DE RÓDÃO	Vila Velha de Ródão	60/30	20	1	-3,8	5,0	3,5	4,9	5,0	4,9	3,0	461	149		317	131		25%	0

ANEXO 4 – CARACTERIZAÇÃO DA REDE AT

Anexo 4.A – Caracterização da rede AT 31.12.2018 (Previsão)

Anexo 4.B – Caracterização da rede AT 31.12.2020 (Previsão)

Anexo 4.C – Caracterização da rede AT 31.12.2023 (Previsão)

ANEXO 4.A – CARACTERIZAÇÃO DA REDE AT 31.12.2018 (PREVISÃO)

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN130 1415 LINDOSO-PEDRALVA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	37,94	686	606	150	146	24%
LN60 0000 PEDRÓGÃO -SERTÃ	1	1x3x1 AA160	A	19,00	451	401	1	1	0%
LN60 0001 OLHÃO-TAVIRA	1	1x3x2 AA160	A	16,85	902	802	85	126	16%
LN60 0002 01 SECIL	1	2x3x1 AA160	A	7,61	723	523	280	287	55%
LN60 0002 01 SECIL	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	280	287	47%
LN60 0002 01 SECIL	3	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	280	287	47%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	1	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,36	989	806	4	4	0%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	2	2x3x1 AA160	A	0,36	723	523	8	8	2%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	3	2x3x1 AA160	A	1,78	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	4	1x3x1 AA325	A	3,22	686	606	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	5	2x3x1 AA160	A	5,37	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	6	2x3x1 AA160	A	3,29	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	7	2x3x1 AA160	A	0,99	723	523	277	284	54%
LN60 0006 QUARTEIRA-ALMANCIL	1	1x3x2 AA325	A	7,71	1.089	769	164	270	35%
LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO	1	1x3x1 CU185	A	1,70	537	387	1	1	0%
LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO	2	1x3x1 AA325	A	8,68	544	384	1	1	0%
LN60 0008 FERREIRA-VALE DE GAIO	1	2x3x1 AA160	A	32,22	902	802	177	145	20%
LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA	1	1x3x1 AA160	A	4,58	451	401	0	0	0%
LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA	2	1x3x1 AA160	A	46,74	451	401	3	3	1%
LN60 0011 CARRASCAS-MOITA	1	1x3x1 AA325	A	9,03	544	384	47	34	9%
LN60 0012 S.SEBASTIÃO-PEGÕES	1	1x3x1 AA160	A	29,71	362	261	100	114	44%
LN60 0013 01 GÁS ERMIDAS	1	1x3x1 AA160	A	1,65	451	401	33	34	8%
LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO	1	1x3x1 AA160	A	23,83	451	401	1	1	0%
LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO	2	1x3x1 AA160	A	26,34	451	401	31	32	8%
LN60 0017 SETÚBAL-ALGERUZ I	1	2x3x1 AA325	A	2,05	1.372	1.212	310	307	25%
LN60 0018 LAGOS-VILA DO BISPO	1	1x3x1 AA160	A	20,45	451	401	106	107	27%
LN60 0019 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO II	1	2x3x1 AA325	A	2,28	1.089	769	462	434	56%
LN60 0020 S.SEBASTIÃO-ALGERUZ I	1	1x3x1 AA325	A	2,64	544	384	73	62	16%
LN60 0021 S.SEBASTIÃO-ALGERUZ II	1	1x3x1 AA325	A	2,81	544	384	69	58	15%
LN60 0023 COINA-QUINTA DO CONDE	1	1x3x1 AA325	A	6,32	544	384	40	21	7%
LN60 0024 01 IFAP	1	1x3x1 AA160	A	5,63	451	401	0	0	0%
LN60 0024 SINES-SANTIAGO	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	172	150	25%
LN60 0024 SINES-SANTIAGO	2	1x3x1 AA160	A	10,66	451	401	172	150	38%
LN60 0025 SINES-MONTE FEIO I	1	2x3x1 AA325	A	8,02	1.372	1.212	161	173	14%
LN60 0026 SINES-MONTE FEIO II	1	2x3x1 AA325	A	8,01	1.372	1.212	162	174	14%
LN60 0027 PIEDADE-MUTELA I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,46	582	474	62	52	11%
LN60 0028 PIEDADE-MUTELA II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,43	582	474	104	78	18%
LN60 0029 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO I	1	2x3x1 AA325	A	2,19	1.089	769	480	450	59%
LN60 0030 PIEDADE-PORTAGEM I	1	1x3x1 AXKJ400	S	1,15	582	474	199	74	34%
LN60 0031 PIEDADE-PORTAGEM II	1	1x3x1 AXKJ400	S	1,20	582	474	1	111	23%
LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	1.528	1.233	461	384	31%
LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I	2	2x3x1 AA325	A	1,88	1.089	769	461	384	50%
LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,21	1.528	1.233	448	373	30%
LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II	2	2x3x1 AA325	A	1,94	1.089	769	448	373	49%
LN60 0035 SOBREDA-LARANJEIRO I	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,05	582	474	108	83	19%
LN60 0036 SOBREDA-LARANJEIRO II	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,07	582	474	158	127	27%
LN60 0038 FERREIRA-BEJA I	1	1x3x1 AA325	A	0,65	686	606	88	65	13%
LN60 0038 FERREIRA-BEJA I	2	1x3x1 AA160	A	20,63	451	401	88	65	19%
LN60 0039 FERREIRA (REN)-BEJA II	1	1x3x2 AA160	A	23,74	902	802	160	126	18%
LN60 0041 05 VARIANTE DE ALJUSTREL	1	1x3x1 AA160	A	1,94	451	401	0	0	0%
LN60 0041 FERREIRA-ALJUSTREL	1	1x3x1 AA325	A	24,24	686	606	293	293	48%
LN60 0042 01 CIMPOR II	1	1x3x1 AA105	A	3,57	285	208	106	110	53%
LN60 0042 TUNES(REN)-LOULÉ II	1	1x3x2 AA160	A	12,13	902	802	1	1	0%
LN60 0042 TUNES(REN)-LOULÉ II	2	1x3x2 AA160	A	11,74	902	802	105	108	14%
LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	2,06	1.372	1.212	410	349	30%
LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN)	2	2x3x1 AA325	A	2,75	1.089	769	410	349	45%
LN60 0048 CAEIRA-TERENA	1	1x3x1 AA325	A	45,47	686	606	85	90	15%
LN60 0049 TERENA-VILA VIÇOSA	1	1x3x1 AA160	A	16,38	451	401	1	1	0%
LN60 0050 01 MONTIJO	1	2x3x1 AA325	A	0,56	1.372	1.212	202	169	15%
LN60 0050 MOITA-SÃO FRANCISCO	1	1x3x1 AA325	A	9,44	544	384	138	103	27%
LN60 0050 MOITA-SÃO FRANCISCO	2	1x3x1 AA325	A	4,03	544	384	65	67	17%
LN60 0054 SOBREDA-PIEDADE	1	2x3x1 AA325	A	2,16	1.089	769	260	214	28%
LN60 0055 PORTO DE LAGOS-LAMEIRAS	1	1x3x2 AA160	A	10,91	902	802	1	1	0%
LN60 0057 02 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO II	1	1x3x1 AA160	A	6,63	451	401	164	209	52%
LN60 0057 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO I	1	1x3x1 AA160	A	6,63	451	401	102	163	41%
LN60 0058 PORTO DE LAGOS-LAGOS I	1	1x3x2 AA160	A	20,26	902	802	130	149	19%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	88	72	15%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	2	1x3x1 AXKJ400	S	2,60	582	474	88	72	15%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	3	1x3x1 AXKJ400	S	1,85	582	474	88	72	15%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	95	81	17%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	2	1x3x1 AXKJ400	S	2,60	582	474	95	81	17%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	3	1x3x1 AXKJ400	S	1,81	582	474	95	81	17%
LN60 0061 TORRE NATAL-OLHÃO	1	1x3x2 AA160	A	6,99	902	802	138	155	19%
LN60 0063 MATA-SOBREDA II	1	1x3x1 AA325	A	0,86	544	384	1	1	0%
LN60 0063 MATA-SOBREDA II	2	2x3x1 AA160	A	8,16	723	523	1	1	0%
LN60 0064 MATA-FOGUETEIRO I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,95	582	474	194	154	33%
LN60 0065 MATA-FOGUETEIRO II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,98	582	474	116	83	20%
LN60 0066 MATA-COINA I	1	2x3x1 AA160	A	5,78	723	523	240	212	41%
LN60 0067 MATA-COINA II	1	1x3x1 AA325	A	0,86	544	384	182	161	42%
LN60 0067 MATA-COINA II	2	2x3x1 AA160	A	6,13	723	523	182	161	31%
LN60 0068 CAEIRA-ÉVORA I	1	1x3x1 AA160	A	5,83	451	401	169	143	37%
LN60 0069 CAEIRA-(VALE DE GAIO) ÉVORA II	1	1x3x1 AA160	A	6,03	451	401	163	154	38%
LN60 0072 CAEIRA-MONTEMOR I	1	1x3x1 AA160	A	32,44	451	401	93	81	21%
LN60 0073 01 GAS (ETA MORGAVEL)	1	1x3x1 AA160	A	1,22	451	401	6	6	1%
LN60 0073 SINES-VILA NOVA DE MILFONTES	1	1x3x1 AA160	A	30,70	451	401	86	79	20%
LN60 0074 ALJUSTREL - ALMINA (LAVARIA)	1	1x3x1 AXKJ400	A	0,17	582	474	52	51	11%
LN60 0074 ALJUSTREL - ALMINA (LAVARIA)	2	1x3x1 AA160	A	5,09	451	401	52	51	13%
LN60 0075 MONTE FEIO-COMPORTA	1	1x3x1 AA160	A	51,29	451	401	80	109	27%
LN60 0076 01 SILVES	1	1x3x1 AA160	A	0,14	451	401	70	81	20%
LN60 0076 TUNES(REN)-PORTO DE LAGOS	1	2x3x1 AA325	A	14,50	1.372	1.212	70	80	7%
LN60 0076 TUNES(REN)-PORTO DE LAGOS	2	2x3x1 AA325	A	9,70	1.372	1.212	0	0	0%
LN60 0077 ESTÓI-OLHÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,39	1.372	1.212	425	499	41%
LN60 0078 01 VARIANTE ESTREMOZ-MARANHÃO	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	2	2	1%
LN60 0078 CAEIRA-ESTREMOZ	1	2x3x1 AA160	A	42,50	902	802	0	0	0%
LN60 0080 SETÚBAL-ALGERUZ II	1	2x3x1 AA325	A	2,67	1.372	1.212	238	235	19%
LN60 0085 S. SEBASTIÃO-BRASIL I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,32	582	474	104	90	19%
LN60 0086 S. SEBASTIÃO-BRASIL II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,27	582	474	112	98	21%
LN60 0087 ALJUSTREL-PORTEIRINHOS	1	1x3x1 AA160	A	37,10	451	401	0	0	0%
LN60 0092 SINES-PETROGAL	1	1x3x1 AA325	A	6,67	686	606	2	2	0%
LN60 0094 SINES-CENTRAL TÉRMICA DE SINES	1	1x3x1 AA325	A	10,93	686	606	1	1	0%
LN60 0097 01 ÁLAMOS	1	1x3x1 AA325	A	9,21	686	606	235	251	41%
LN60 0097 01 ÁLAMOS	2	1x3x1 AA325	A	9,20	686	606	5	5	1%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	4,64	686	606	235	251	41%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	2	2x3x1 AA160	A	41,95	902	802	5	5	1%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	3	2x3x1 AA160	A	11,85	902	802	235	251	31%
LN60 01 EXPORPLAS-ARADA/CEMINFA	1	1x3x1 CU050	A	0,95	240	178	2	2	1%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM	1	1x3x1 AA160	A	1,25	451	401	12	30	7%
LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM	2	1x3x1 AA160	A	8,96	451	401	12	30	7%
LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE	1	1x3x1 AA325	A	9,36	544	384	2	2	1%
LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,32	582	474	2	2	0%
LN60 0103 SETÚBAL(REN)-PS SADO	1	1x3x1 AA485	A	4,11	723	502	182	182	36%
LN60 0104 SETÚBAL (REN)-SE SADO	1	1x3x1 AA485	A	6,99	723	502	172	172	34%
LN60 0105 01 TERROA	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,54	582	474	100	67	17%
LN60 0105 SETÚBAL-CENTRAL DE SETÚBAL I	1	1x3x1 AA325	A	1,56	544	384	100	67	18%
LN60 0107 SINES-NESTE I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,05	582	474	58	58	12%
LN60 0107 SINES-NESTE I	2	1x3x1 AA325	A	4,95	686	606	58	58	10%
LN60 0108 SINES-NESTE II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,04	582	474	58	58	12%
LN60 0108 SINES-NESTE II	2	1x3x1 AA325	A	4,97	686	606	58	58	10%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	1	2x3x1 AXBK500	S	3,15	1.113	935	227	193	21%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	2	1x3x1 AA485	A	13,73	723	502	227	193	38%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,21	1.258	1.018	227	193	19%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,21	1.258	1.018	235	198	19%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	2	2x3x1 AXBK500	S	2,16	1.113	935	235	198	21%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	3	1x3x1 AA485	A	13,72	723	502	235	198	39%
LN60 0111 TUNES(REN)-LAMEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	16,31	1.372	1.212	230	310	26%
LN60 0112 BORBA-VILA VIÇOSA	1	2x3x1 AA160	A	4,63	902	802	117	134	17%
LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA	1	1x3x2 AA160	A	5,01	902	802	53	108	13%
LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA	2	2x3x1 AA160	A	0,93	902	802	53	108	13%
LN60 0114 LAMEIRAS-LAGOA I	1	1x3x1 AA160	A	4,32	451	401	123	146	36%
LN60 0115 LAMEIRAS-LAGOA II	1	1x3x1 AA160	A	4,36	451	401	54	57	14%
LN60 0116 BRACIAIS-TORRE NATAL	1	1x3x2 AA325	A	4,50	1.089	769	20	30	4%
LN60 0117 QUINTA DO CONDE-SANTANA	1	1x3x1 AA325	A	0,22	686	606	61	49	9%
LN60 0117 QUINTA DO CONDE-SANTANA	2	1x3x1 AA325	A	11,55	544	384	61	49	13%
LN60 0118 ESTÓI-BRACIAIS	1	2x3x1 AA325	A	9,03	1.372	1.212	342	425	35%
LN60 0119 CENTRAL DO BARREIRO-QUIMIPARQUE	1	1x3x1 AXBK1300	S	0,87	982	825	151	141	17%
LN60 0121 01 S. BRÁS DE ALPORTEL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,36	386	325	81	77	24%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	1	1x3x2 AA160	A	3,15	902	802	265	240	30%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	2	1x3x2 AA160	A	10,46	902	802	187	167	21%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	3	1x3x1 AA325	A	8,78	686	606	265	240	40%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	1	1x3x2 AA160	A	3,14	902	802	91	120	15%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	2	1x3x1 AA325	A	8,78	686	606	91	120	20%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	3	1x3x2 AA160	A	15,18	902	802	91	120	15%
LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES	1	1x3x1 AA325	A	1,38	451	401	85	85	21%
LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES	2	1x3x1 AA160	A	15,47	686	606	85	85	14%
LN60 0124 SINES-REFER I	1	1x3x1 AA325	A	12,87	544	384	76	70	18%
LN60 0125 SINES-REFER II	1	1x3x1 AA325	A	12,86	544	384	76	70	18%
LN60 0126 TUNES(REN)-S.BARTOLOMEU DE MESSINES	1	1x3x1 AA160	A	11,19	451	401	64	73	18%
LN60 0128 BRACIAIS-FARO II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,29	899	725	62	58	8%
LN60 0128 BRACIAIS-FARO II	2	1x3x1 AA160	A	2,63	451	401	62	58	14%
LN60 0130 ALGERUZ-PEGÕES	1	1x3x1 AA160	A	28,75	451	401	111	124	31%
LN60 0131 PEGÕES-VENDAS NOVAS	1	1x3x1 AA160	A	17,53	451	401	84	72	19%
LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA	1	1x3x1 AA325	A	5,22	686	606	94	79	14%
LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	94	79	11%
LN60 0133 VALE DE GAIO-ALCÁCER	1	1x3x1 AA160	A	22,26	451	401	118	89	26%
LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS	1	1x3x1 AA325	A	4,20	686	606	166	195	32%
LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS	2	2x3x1 AA160	A	21,15	902	802	166	195	24%
LN60 0135 CAEIRA-MONTEMOR II	1	1x3x1 AA160	A	32,45	451	401	93	81	21%
LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	0	0	0%
LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I	2	1x3x1 AM148	A	6,64	350	253	0	0	0%
LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	80	76	16%
LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II	2	1x3x1 AM148	A	6,67	350	253	80	76	30%
LN60 0140 TUNES(REN)-REFER I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	53	47	10%
LN60 0141 TUNES(REN)-REFER II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	1	1	0%
LN60 0142 01 QUINTA DO CONDE	1	1x3x1 AA325	A	3,47	686	606	256	206	37%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	1	1x3x1 AA325	A	12,21	686	606	132	106	19%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	132	106	19%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	132	106	15%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	4	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	386	308	56%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	5,24	899	725	386	308	43%
LN60 0143 PIEDADE-METRO SUL TEJO I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,03	386	325	1	1	0%
LN60 0144 PIEDADE-METRO SUL TEJO II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,02	386	325	16	17	5%
LN60 0145 MOURA-PIAS	1	1x3x1 AA160	A	17,80	451	401	37	55	14%
LN60 0146 ÁLAMOS-REGUENGOS	1	1x3x1 AA160	A	16,42	451	401	99	116	29%
LN60 0147 FERREIRA (REN)-FERREIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	168	162	27%
LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEDADE	1	1x3x1 AA485	A	4,18	723	502	225	192	38%
LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEDADE	2	2x3x1 AA160	A	1,18	723	523	225	192	37%
LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDA	1	1x3x1 AA485	A	4,19	723	502	288	243	48%
LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDA	2	2x3x1 AA160	A	1,17	723	523	288	243	47%
LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS	1	2x3x1 AA325	A	22,40	1.372	1.212	507	478	39%
LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS	2	2x3x1 LXHIOLE630	A	2,70	1.258	1.018	507	478	47%
LN60 0152 BARREIRO-QUIMIPARQUE	1	2x3x1 AXBK500	S	2,02	1.113	935	135	124	13%
LN60 0153 PORTIMÃO (REN)-PORTO LAGOS I	1	1x3x1 AA325	A	3,81	686	606	184	229	38%
LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II	1	2x3x1 AA325	A	3,73	1.372	1.212	357	443	37%
LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	1.528	1.233	357	443	36%
LN60 0155 PS SADO-SE SADO	1	1x3x1 AA485	A	2,63	723	502	182	182	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	24,36	1.372	1.212	438	438	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	2	2x3x1 AA325	A	1,06	1.372	1.212	438	438	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	2,87	1.258	1.018	438	438	43%
LN60 0157 ALGERUZ-PINHAL NOVO	1	2x3x1 AA325	A	13,71	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 0160 SERPA-BRINCHES	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	80	104	26%
LN60 0160 SERPA-BRINCHES	2	1x3x1 AA160	A	9,37	451	401	80	104	26%
LN60 0161 BEJA-BRINCHES	1	1x3x1 AA160	A	26,74	451	401	1	1	0%
LN60 0163 AMEIXIAL-CACHOPO	1	1x3x1 AA160	A	13,00	451	401	35	42	10%
LN60 0164 PE SERRA MÚ-AMEIXIAL	1	1x3x1 AA160	A	12,04	451	401	261	260	65%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	1	1x3x1 AA325	A	6,48	686	606	149	103	22%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	2	1x3x2 AA160	A	0,14	902	802	149	103	17%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	3	2x3x1 AA160	A	2,96	902	802	149	103	17%
LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA	1	1x3x1 AA325	A	6,48	686	606	229	241	40%
LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA	2	2x3x1 AA160	A	10,94	902	802	229	241	30%
LN60 0169 ALJUSTREL - ALMINA (FEITAIS)	1	1x3x1 AA160	A	1,04	451	401	126	122	30%
LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA	1	1x3x1 AA325	A	4,64	686	606	109	120	20%
LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA	2	2x3x1 AA160	A	13,12	902	802	109	120	15%
LN60 0174 ALMANCIL-BRACIAIS	1	1x3x2 AA325	A	4,43	1.089	769	27	91	12%
LN60 0175 MONTECHORO-VILAMOURA	1	1x3x2 AA325	A	8,00	1.089	769	15	13	2%
LN60 0176 02 ALMODÔVAR	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	23	20	5%
LN60 0176 PORTEIRINHOS-AMEIXIAL	1	1x3x1 AA160	A	28,20	451	401	1	1	0%
LN60 0179 CFV FERREIRA-FERREIRA (REN)	1	1x3x1 AA160	A	0,58	362	261	77	79	30%
LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II	1	1x3x1 AA325	A	4,27	686	606	106	90	16%
LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,29	899	725	106	90	12%
LN60 0181 CEN HIDRICA PEDROGÃO-PIAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,16	582	474	89	46	15%
LN60 0182 PIAS-EE MARGEM ESQ. PEDRÓGÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,30	582	474	81	82	17%
LN60 0184 CASTRO MARIM-INAG	1	1x3x1 AA160	A	4,11	451	401	53	63	16%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1001 TORGA (PRE)-NUNES (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	16,83	686	606	90	45	13%
LN60 1002 NUNES (PRE)-BRAGANÇA	1	1x3x1 AA325	A	17,91	686	606	1	1	0%
LN60 1003 VALPAÇOS (REN)-CHAVES	1	1x3x1 AA325	A	7,62	686	606	525	489	81%
LN60 1004 VALPAÇOS-TORGA (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	19,34	686	606	176	82	26%
LN60 1004 VALPAÇOS-TORGA (PRE)	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	86	36	13%
LN60 1005 VAROSA-PINHÃO	1	1x3x1 AA215	A	19,94	417	299	142	135	45%
LN60 1005 VAROSA-PINHÃO	2	1x3x1 AA235	A	4,83	460	329	142	135	41%
LN60 1006 01 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/POCINHO (REN)	1	2x3x1 AA235	A	27,14	921	658	166	148	23%
LN60 1006 01 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/POCINHO (REN)	2	2x3x1 AA235	A	0,10	921	658	166	148	23%
LN60 1006 02 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/MIRANDELA	1	1x3x1 AA325	A	10,98	686	606	167	149	25%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA215	A	42,51	417	299	3	3	1%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	2	1x3x1 AA235	A	4,82	460	329	3	3	1%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	3	1x3x1 AA215	A	0,03	417	299	5	5	2%
LN60 1007 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA	1	1x3x1 AA325	A	39,75	544	384	147	98	27%
LN60 1007 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA	2	1x3x1 AA325	A	0,08	686	606	147	98	21%
LN60 1008 BAIXO SABOR (PRE)-POCINHO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	0,17	686	606	316	309	51%
LN60 1008 BAIXO SABOR (PRE)-POCINHO (REN)	2	1x3x1 AA235	A	7,85	578	512	316	309	60%
LN60 1009 VALDIGEM (REN)-TELHEIRA	1	2x3x1 AA325	A	18,06	1.089	769	360	378	49%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	1	2x3x1 AA325	A	7,29	1.089	769	141	145	19%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	2	1x3x1 AA325	A	0,46	544	384	141	145	38%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	3	1x3x1 AA195	A	5,60	398	286	141	145	51%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	4	1x3x1 AA325	A	0,85	686	606	141	145	24%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	5	1x3x1 LXCV630	S	0,11	740	599	141	145	24%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	6	1x3x1 AA325	A	0,06	544	384	141	145	38%
LN60 1011 ALVADIA (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA325	A	13,16	686	606	93	46	14%
LN60 1012 01 COVAS DO BARROSO (PRE)-SOUTELO/BULGUEIRA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,94	451	401	21	20	5%
LN60 1013 CHAVES-PC LEIRANCO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	399	396	55%
LN60 1013 CHAVES-PC LEIRANCO	2	1x3x1 AA235	A	14,86	578	512	399	396	77%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	1	2x3x1 AA325	A	24,85	1.372	1.212	243	242	20%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	2	2x3x1 AA325	A	0,20	1.372	1.212	243	242	20%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	3	2x3x1 AA485	A	1,96	1.445	1.004	243	242	24%
LN60 1016 VALDIGEM (REN)-VAROSA I	1	2x3x1 AA235	A	1,48	921	658	522	525	80%
LN60 1017 VALDIGEM (REN)-VAROSA II	1	2x3x1 AA325	A	1,46	1.089	769	558	562	73%
LN60 1018 VAROSA-TELHEIRA	1	1x3x1 AA325	A	1,42	544	384	0	0	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	1	1x3x1 AA225	A	20,46	436	312	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	3	1x3x1 AA235	A	0,19	460	329	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	4	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	1	1	0%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	1	1x3x1 AA235	A	15,94	460	329	136	115	35%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	2	1x3x1 AA225	A	3,25	436	312	136	115	37%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	3	1x3x1 AA235	A	1,15	578	512	136	115	24%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	4	2x3x1 ACCCOVE	A	1,95	1.321	829	136	115	14%
LN60 1021 VIDAGO-CHAVES	1	1x3x1 AA235	A	12,35	460	329	1	1	0%
LN60 1022 S.TA MARTA DE PORTUZELO-FRANCE	1	1x3x1 AA325	A	20,08	544	384	140	144	37%
LN60 1023 VALENÇA-TROVISCOSO	1	1x3x1 AA325	A	15,72	544	384	1	1	0%
LN60 1024 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO I	1	2x3x1 AA325	A	6,77	1.089	769	364	362	47%
LN60 1025 01 VILA FRIA (REN)-FEITOSA/PORTUCEL	1	2x3x1 AA325	A	0,26	1.372	1.212	0	0	0%
LN60 1026 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO II	1	2x3x1 AA325	A	6,58	1.089	769	373	371	48%
LN60 1026 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	373	371	30%
LN60 1027 FEITOSA-PC POLIPROPIGAL	1	1x3x1 AA325	A	18,40	686	606	187	186	31%
LN60 1028 VILA FRIA (REN)-S. ROMÃO DO NEIVA	1	2x3x1 AA325	A	3,85	1.372	1.212	538	498	41%
LN60 1029 LAMAS-S. MARTINHO DE DUME	1	2x3x1 AA325	A	9,85	1.089	769	1	1	0%
LN60 1030 S. ROMÃO DO NEIVA-FONTE BOA	1	2x3x1 AA325	A	14,90	1.372	1.212	268	246	20%
LN60 1032 VILA DO CONDE-BEIRIZ	1	1x3x1 AA325	A	4,50	686	606	52	71	12%
LN60 1033 ALVELOS-FONTE BOA	1	1x3x1 AA235	A	9,14	460	329	0	0	0%
LN60 1034 REQUIÃO-ALVELOS	1	1x3x1 AA235	A	10,80	460	329	1	1	0%
LN60 1034 REQUIÃO-ALVELOS	2	1x3x1 AA325	A	7,26	544	384	1	1	0%
LN60 1035 LOUSADO-REQUIÃO	1	1x3x1 AA235	A	7,25	460	329	1	1	0%
LN60 1035 LOUSADO-REQUIÃO	2	1x3x1 AA325	A	7,24	544	384	1	1	0%
LN60 1036 LOUSADO-MABOR	1	1x3x1 AA160	A	0,32	451	401	214	220	55%
LN60 1037 AREIAS-LOUSADO	1	2x3x1 AA325	A	5,35	1.372	1.212	719	693	57%
LN60 1038 CANIÇOS-AREIAS	1	2x3x1 AA325	A	3,82	1.372	1.212	351	343	28%
LN60 1038 CANIÇOS-AREIAS	2	2x3x1 AA325	A	0,08	1.372	1.212	351	343	28%
LN60 1039 REQUIÃO-SPE (SOC. PROD. ELECT. E CALOR)	1	1x3x1 AA325	A	4,85	544	384	23	23	6%
LN60 1040 RUIVÃES-REQUIÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,54	1.089	769	431	388	50%
LN60 1041 OLEIROS (REN)-LAMAÇÃES	1	2x3x1 LXCV630	S	0,04	1.258	1.018	460	427	42%
LN60 1041 OLEIROS (REN)-LAMAÇÃES	2	2x3x1 AA325	A	12,35	1.372	1.212	460	427	35%
LN60 1042 OLEIROS (REN)-PENIDE	1	2x3x1 AA325	A	6,76	1.372	1.212	394	383	32%
LN60 1043 OLEIROS (REN)-S. MARTINHO DE DUME	1	2x3x1 AA325	A	6,90	1.372	1.212	702	657	54%
LN60 1044 PENIDE-ÁGUAS DO CÁVADO	1	1x3x1 AA325	A	1,07	686	606	184	170	28%
LN60 1045 ALVELOS-ÁGUAS DO CÁVADO	1	1x3x1 AA325	A	8,04	686	606	149	133	22%
LN60 1046 S. MARTINHO DE DUME-AMARES	1	1x3x1 AA325	A	8,77	544	384	222	203	53%
LN60 1047 RIBA D'AVE (REN)-LAMAS	1	2x3x1 AA325	A	11,53	1.089	769	257	238	31%
LN60 1048 BOUÇOAIS (PRE)-CHAVES	1	1x3x1 AA160	A	24,32	451	401	165	108	36%
LN60 1049 RIBA D'AVE (REN)-RUIVÃES	1	2x3x1 AA325	A	4,61	1.089	769	653	599	78%
LN60 1050 RIBA D'AVE (REN)-AREIAS	1	2x3x1 AA325	A	9,10	1.089	769	635	601	78%
LN60 1051 S. MARTINHO DE DUME-LAMAÇÃES	1	2x3x1 LXCV630	S	0,06	1.258	1.018	161	139	14%
LN60 1051 S. MARTINHO DE DUME-LAMAÇÃES	2	2x3x1 AA325	A	5,55	1.372	1.212	161	139	12%
LN60 1052 RUIVÃES-RIOPELE	1	1x3x1 AA160	A	3,53	362	261	77	79	30%
LN60 1053 GUIMARÃES-PEVIDÉM	1	2x3x1 AA325	A	5,23	1.089	769	1	1	0%
LN60 1054 RIBA D'AVE (REN)-S. JOÃO DE PONTE	1	2x3x1 AA325	A	9,48	1.372	1.212	426	409	34%
LN60 1055 RIBA D'AVE (REN)-PEVIDÉM	1	2x3x1 AA325	A	4,97	1.089	769	678	672	87%
LN60 1056 S. JOÃO DE PONTE-FAFE	1	2x3x1 AA325	A	14,42	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1057 FAFE-PC AZINHEIRA	1	1x3x1 AA325	A	11,16	686	606	352	299	51%
LN60 1058 PEVIDÉM-LAMEIRINHO	1	1x3x1 AA235	A	1,25	460	329	178	181	55%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	1	1x3x1 AA160	A	6,63	362	261	0	0	0%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	2	1x3x1 AA160	A	0,15	362	261	0	0	0%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	3	1x3x1 AA235	A	0,46	460	329	0	0	0%
LN60 1060 PEVIDÉM-S. JOÃO DE PONTE	1	2x3x1 AA325	A	4,67	1.372	1.212	175	148	13%
LN60 1061 LAMEIRINHO-LAMEIRINHO TEXTIL	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	84	85	21%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 AA245	A	13,27	461	329	335	334	101%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 AA325	A	4,23	686	606	335	334	55%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,04	740	599	335	334	56%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	1	1x3x1 AA160	A	4,16	451	401	38	43	11%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	38	43	11%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	38	43	9%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	4	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	38	43	9%
LN60 1065 FAFE (REN)-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	1,82	1.372	1.212	667	601	50%
LN60 1065 FAFE (REN)-FELGUEIRAS	2	2x3x1 AA325	A	8,75	1.372	1.212	667	601	50%
LN60 1066 CANIÇOS-S. MARTINHO DO CAMPO	1	1x3x1 AA245	A	6,25	461	329	1	1	0%
LN60 1066 CANIÇOS-S. MARTINHO DO CAMPO	2	1x3x1 AA235	A	3,10	460	329	1	1	0%
LN60 1067 BUSTELO-LOUSADA	1	1x3x1 AA325	A	5,32	686	606	183	156	27%
LN60 1068 LOUSADA-PAÇOS DE FERREIRA	1	1x3x1 AA325	A	6,07	686	606	0	0	0%
LN60 1069 BUSTELO-MARCO DE CANAVESES	1	2x3x1 AA160	A	12,27	902	802	1	1	0%
LN60 1070 LACTOGAL-MINDELO	1	1x3x1 AM288	A	1,85	659	583	188	177	30%
LN60 1070 LACTOGAL-MINDELO	2	1x3x1 AA325	A	0,90	686	606	188	177	29%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1071 TORRÃO (REN)-BUSTELO	1	2x3x1 AA325	A	15,76	1.372	1.212	390	316	28%
LN60 1072 TORRÃO (REN)-ENTRE OS RIOS	1	2x3x1 AA325	A	3,14	1.372	1.212	300	265	22%
LN60 1072 TORRÃO (REN)-ENTRE OS RIOS	2	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	300	265	35%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	1	1x3x1 AA325	A	7,15	686	606	151	143	24%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	2	2x3x1 AA235	A	1,37	921	658	151	143	22%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	3	1x3x1 AA325	A	0,04	686	606	151	143	24%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,55	899	725	151	143	20%
LN60 1074 INHA-ENTRE OS RIOS	1	2x3x1 AA160	A	16,40	723	523	2	2	0%
LN60 1075 ERMESINDE (REN)-FÂNZERES	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,20	1.528	1.233	606	469	40%
LN60 1075 ERMESINDE (REN)-FÂNZERES	2	2x3x1 AA325	A	4,83	1.372	1.212	606	469	44%
LN60 1076 FÂNZERES-VALONGO	1	1x3x1 AA325	A	3,75	544	384	0	0	0%
LN60 1077 JOVIM-FÂNZERES	1	1x3x1 AA325	A	8,99	686	606	225	182	33%
LN60 1078 CANIÇOS-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	1	1x3x1 AA160	A	16,77	362	261	1	1	0%
LN60 1078 CANIÇOS-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	2	2x3x1 AA235	A	2,41	921	658	1	1	0%
LN60 1080 VERMOIM (REN)-MOSTEIRÓ	1	2x3x1 AA325	A	0,45	1.089	769	481	438	57%
LN60 1080 VERMOIM (REN)-MOSTEIRÓ	2	2x3x1 AA325	A	7,14	1.372	1.212	481	438	36%
LN60 1081 LOUSADO-ITA	1	1x3x1 AA160	A	0,84	451	401	46	48	12%
LN60 1082 01 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE/SENHORA DO PORTO	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	65	65	11%
LN60 1082 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE	1	1x3x1 AA325	A	15,20	686	606	221	193	32%
LN60 1082 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE	2	1x3x1 AA325	A	6,12	686	606	156	128	23%
LN60 1083 VERMOIM (REN)-MURO	1	2x3x1 AA235	A	9,05	921	658	161	150	23%
LN60 1083 VERMOIM (REN)-MURO	2	2x3x1 AA235	A	0,09	1.155	1.024	161	150	15%
LN60 1084 RIBA D'AVE (REN)-S. MARTINHO DO CAMPO	1	2x3x1 AA325	A	6,08	1.372	1.212	769	756	62%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	1	2x3x1 AA325	A	0,45	1.089	769	301	294	38%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	2	2x3x1 AA325	A	14,56	1.372	1.212	301	294	24%
LN60 1086 VERMOIM (REN)-GUEIFÃES	1	1x3x1 AA325	A	2,71	686	606	424	341	62%
LN60 1086 VERMOIM (REN)-GUEIFÃES	2	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	424	341	62%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	1	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	116	116	19%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	2	1x3x1 AA325	A	1,00	686	606	116	116	19%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	3	2x3x1 AA235	A	4,17	1.155	1.024	116	116	11%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	4	2x3x1 AA235	A	2,72	921	658	116	116	18%
LN60 1088 MAIA-LACTOGAL	1	1x3x1 AA325	A	11,99	544	384	233	226	59%
LN60 1089 ERMESINDE (REN)-PALMILHEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	899	725	198	119	22%
LN60 1090 FEIRA (REN)-FEIRA	1	2x3x1 AA325	A	6,70	1.372	1.212	590	569	47%
LN60 1091 01 MAIA-VILA DO CONDE/MOSTEIRÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	79	64	11%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	1	2x3x1 AA325	A	10,82	1.372	1.212	385	359	30%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	2	2x3x1 AA325	A	6,03	1.372	1.212	460	419	35%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	3	2x3x1 AA325	A	0,16	1.089	769	460	419	55%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,14	899	725	138	107	15%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	2	1x3x1 AA325	A	4,72	544	384	138	107	28%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,91	740	599	138	107	19%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,16	899	725	161	124	18%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	2	1x3x1 AA325	A	3,57	544	384	161	124	32%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,28	740	599	161	124	22%
LN60 1094 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-LACTOGAL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,59	582	474	56	56	12%
LN60 1094 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-LACTOGAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,40	582	474	56	56	12%
LN60 1095 BEIRIZ-INFINEON	1	1x3x1 AA325	A	9,79	686	606	25	19	4%
LN60 1096 RUIVÃES-PAÇOS DE FERREIRA	1	2x3x1 AA160	A	15,64	902	802	2	2	0%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	1	1x3x1 AA325	A	0,94	686	606	210	213	35%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	2	1x3x1 AA325	A	2,26	544	384	210	213	56%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	3	2x3x1 AA160	A	1,60	723	523	210	213	41%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	1	1x3x1 AA325	A	0,94	686	606	1	1	0%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	1.258	1.018	1	1	0%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	3	2x3x1 AA160	A	2,93	723	523	1	1	0%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	607	550	71%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	2	2x3x1 AA325	A	1,34	1.089	769	607	550	71%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	3	2x3x1 AA325	A	0,04	1.089	769	607	550	71%
LN60 1100 VERMOIM (REN)-MAIA II	1	2x3x1 AA325	A	1,37	1.089	769	632	572	74%
LN60 1103 01 AMIEIRA-CUSTÓIAS/EFACEC	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	51	41	11%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	1	1x3x1 CU185	A	1,60	537	387	0	0	0%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	2	1x3x1 AA485	A	0,13	723	502	51	41	8%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	3	1x3x1 CU185	A	1,09	537	387	51	41	10%
LN60 1104 PARAIMO (REN)-MOGOFORES II	1	1x3x1 AA325	A	3,93	686	606	181	177	29%
LN60 1104 PARAIMO (REN)-MOGOFORES II	2	2x3x1 AA235	A	1,67	921	658	181	177	27%
LN60 1106 VERMOIM (REN)-ALFENA	1	2x3x1 AA325	A	6,56	1.089	769	330	255	33%
LN60 1106 VERMOIM (REN)-ALFENA	2	1x3x1 AC380	A	0,67	1.425	1.365	330	255	23%
LN60 1107 01 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I/PORTCAST	1	1x3x1 AA160	A	0,24	451	401	0	0	0%
LN60 1107 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I	1	1x3x1 AA195	A	1,10	398	286	1	1	0%
LN60 1107 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I	2	1x3x1 AA195	A	3,97	398	286	0	0	0%
LN60 1108 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM II	1	1x3x1 AA195	A	5,12	398	286	133	141	49%
LN60 1109 MOGUEIRAS -TOUVEDO	1	1x3x1 AA325	A	9,99	686	606	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	899	725	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	2	1x3x1 AA325	A	1,83	544	384	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA235	A	4,46	460	329	1	1	0%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	1	1x3x1 AA325	A	4,79	544	384	137	105	27%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	137	105	15%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,92	740	599	137	105	18%
LN60 1112 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS SUL	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	199	192	32%
LN60 1112 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS SUL	2	2x3x1 AA325	A	3,10	1.372	1.212	199	192	16%
LN60 1113 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS NORTE	1	2x3x1 AA325	A	2,89	1.372	1.212	243	218	18%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	1	1x3x1 AA325	A	0,72	686	606	56	31	8%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,02	740	599	146	174	29%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	3	1x3x1 AA325	A	0,76	686	606	146	174	29%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	264	187	39%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	264	187	29%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	686	606	264	187	39%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	4	1x3x1 AA325	A	2,00	544	384	264	187	49%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	1	2x3x1 AA325	A	2,83	1.089	769	1	1	0%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	2	2x3x1 AA325	A	0,13	1.089	769	1	1	0%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	544	384	1	1	0%
LN60 1117 CUSTÓIAS (REN)-CUSTÓIAS I	1	2x3x1 AA325	A	0,17	1.089	769	226	243	32%
LN60 1118 CUSTÓIAS (REN)-CUSTÓIAS II	1	2x3x1 AA325	A	0,17	1.089	769	122	84	11%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,18	899	725	191	148	21%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,26	740	599	191	148	26%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	3	1x3x1 AA325	A	1,03	544	384	191	148	38%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	4	2x3x1 AA160	A	3,12	723	523	191	148	28%
LN60 1120 ANTANHOL-RELVINHA	1	2x3x1 AA325	A	10,18	1.372	1.212	190	164	14%
LN60 1120 ANTANHOL-RELVINHA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,26	1.528	1.233	190	164	13%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	241	184	35%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,19	1.528	1.233	241	184	16%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	3	1x3x1 LXCV630	S	0,01	740	599	241	184	33%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	4	2x3x1 AA160	A	6,46	723	523	241	184	35%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	1	2x3x1 AA160	A	0,81	723	523	128	121	23%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	128	121	20%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	3	2x3x1 AA160	A	5,76	723	523	128	121	23%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	4	1x3x1 AA325	A	0,65	544	384	128	121	31%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	5	2x3x1 AA235	A	4,43	921	658	128	121	18%
LN60 1123 S. PAIO (PRE)-FRANCE	1	1x3x1 AA160	A	6,12	451	401	92	92	23%
LN60 1124 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA II	1	1x3x1 AA325	A	34,07	686	606	167	111	24%
LN60 1124 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA II	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,88	899	725	167	111	19%
LN60 1125 VERMOIM (REN)-CUSTÓIAS (REN) II	1	2x3x1 AA325	A	4,89	1.089	769	1	1	0%
LN60 1125 VERMOIM (REN)-CUSTÓIAS (REN) II	2	2x3x1 AA325	A	0,11	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1126 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO I	1	2x3x1 AA325	A	0,13	1.089	769	382	325	42%
LN60 1126 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO I	2	2x3x1 AA325	A	3,38	1.089	769	382	325	42%
LN60 1127 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO II	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	410	348	30%
LN60 1127 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO II	2	2x3x1 AA325	A	3,23	1.089	769	410	348	45%
LN60 1128 RIO MEÃO-CORDEX	1	1x3x1 AA160	A	2,82	451	401	51	50	12%
LN60 1128 RIO MEÃO-CORDEX	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	51	50	7%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	1	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	1	1	0%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	2	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	44	44	6%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	3	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	44	44	6%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	4	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	0	0	0%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	5	2x3x1 AA325	A	0,03	1.089	769	44	43	6%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	1	1x3x1 AA325	A	0,86	686	606	44	44	7%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	2	2x3x1 AA160	A	6,35	902	802	44	44	6%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	3	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	0	0	0%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	4	2x3x1 AA160	A	4,39	723	523	0	0	0%
LN60 1132 CANELAS (REN)-VILA NOVA DE GAIA	1	2x3x1 AA325	A	6,01	1.089	769	597	480	62%
LN60 1133 SERZEDO-ESPINHO	1	2x3x1 AA325	A	4,99	1.372	1.212	336	305	25%
LN60 1134 01 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO/COTESI GAIA	1	1x3x1 AA160	A	0,33	451	401	43	42	10%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	1	2x3x1 AA160	A	4,57	723	523	154	150	29%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	2	1x3x1 AA325	A	0,65	544	384	154	150	39%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	3	2x3x1 AA160	A	2,10	723	523	144	141	27%
LN60 1135 VERDINHO-VILAR DO PARAÍSO	1	2x3x1 AA325	A	4,38	1.089	769	389	317	41%
LN60 1135 VERDINHO-VILAR DO PARAÍSO	2	2x3x1 AA325	A	1,96	1.372	1.212	389	317	28%
LN60 1137 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO	1	2x3x1 AA325	A	2,42	1.089	769	406	316	41%
LN60 1138 CANELAS (REN)-NOGUEIRA DA REGEDOURA	1	2x3x1 AA325	A	7,15	1.372	1.212	455	403	33%
LN60 1139 CANELAS (REN)-PEDROSO I	1	2x3x1 AA325	A	5,55	1.089	769	553	475	62%
LN60 1140 CANELAS (REN)-PEDROSO II	1	2x3x1 AA325	A	4,90	1.089	769	627	539	70%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	1	2x3x1 AA235	A	3,20	921	658	74	67	10%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	2	1x3x1 AA235	A	0,02	460	329	26	24	7%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	3	1x3x1 AA235	A	0,01	460	329	47	43	13%
LN60 1143 CRESTUMA-ÁGUAS DO DOURO & PAIVA	1	1x3x1 AA325	A	0,73	544	384	134	143	37%
LN60 1144 ÁGUAS DO DOURO & PAIVA-ÁGUAS DE LEVER	1	1x3x1 AA325	A	1,02	544	384	35	41	11%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	1	2x3x1 AA325	A	18,88	1.089	769	2	2	0%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	2	1x3x1 AC380	A	0,66	1.425	1.365	2	2	0%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	3	1x3x1 AA325	A	1,60	544	384	2	2	1%
LN60 1146 RIBA D'AVE (REN)-CANIÇOS	1	2x3x1 AA325	A	5,98	1.372	1.212	696	652	54%
LN60 1148 MORGADE-CABEÇO ALTO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	15,43	451	401	95	94	23%
LN60 1149 RECAREI (REN)-REBORDOSA	1	2x3x1 AA325	A	9,44	1.372	1.212	628	564	47%
LN60 1150 FERMIL-LOMBA DA SEIXA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	24,51	451	401	104	98	24%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	1	1x3x1 AM288	A	0,09	659	583	60	57	10%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	2	1x3x1 AM288	A	1,76	659	583	60	57	10%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	3	1x3x1 AA325	A	4,96	686	606	60	57	9%
LN60 1152 VALPAÇOS (REN)-VALPAÇOS	1	1x3x1 AA325	A	11,80	686	606	156	67	23%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	2	2x3x1 AA160	A	4,25	723	523	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	3	1x3x1 LXCV630	S	0,01	740	599	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	4	1x3x1 AA325	A	0,80	686	606	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	6	2x3x1 AA160	A	3,24	723	523	1	1	0%
LN60 1154 ALVÃO (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	5,74	451	401	206	206	51%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	21,41	1.372	1.212	629	628	52%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	2	2x3x1 LXCV630	S	0,10	1.258	1.018	629	628	62%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	3	2x3x1 LXCV630	S	0,10	1.258	1.018	629	628	62%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	6,37	451	401	192	192	48%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,04	740	599	192	192	32%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXCV630	S	0,12	740	599	192	192	32%
LN60 1157 PC BARROSO-MORGADE	1	1x3x1 AA160	A	14,58	451	401	1	1	0%
LN60 1157 PC BARROSO-MORGADE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	1	1	0%
LN60 1158 FEIRA (REN)-INHA	1	2x3x1 AA325	A	7,87	1.372	1.212	185	167	14%
LN60 1160 VILA VELHA DE RODÃO-AMS GOMA CAMPS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,17	582	474	90	93	20%
LN60 1161 CANIÇADA-AMARES	1	1x3x1 AA325	A	15,75	686	606	1	1	0%
LN60 1162 PC LEIRANCO-MORGADE	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	899	725	109	109	15%
LN60 1162 PC LEIRANCO-MORGADE	2	1x3x1 AA235	A	7,77	578	512	109	109	21%
LN60 1163 CARRAPATELO (REN)-MARCO DE CANAVESES	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	1.258	1.018	315	257	25%
LN60 1163 CARRAPATELO (REN)-MARCO DE CANAVESES	2	2x3x1 AA325	A	11,97	1.372	1.212	315	257	23%
LN60 1164 01 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA/LINDOSO	1	1x3x1 AA325	A	4,57	686	606	329	320	53%
LN60 1164 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA	1	1x3x1 AA325	A	18,13	686	606	201	175	29%
LN60 1164 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA	2	1x3x1 AA325	A	6,28	686	606	182	183	30%
LN60 1165 TRANDEIRAS (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	9,18	451	401	164	164	41%
LN60 1165 TRANDEIRAS (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,07	386	325	164	164	50%
LN60 1166 01 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL/BUSTELO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	162	162	40%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	5,79	451	401	283	282	70%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,12	740	599	283	282	47%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	120	120	30%
LN60 1167 PADRELA (PRE)-SOUTELO	1	2x3x1 AA160	A	2,35	902	802	68	68	9%
LN60 1167 PADRELA (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	0,34	451	401	68	68	17%
LN60 1168 01 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL/CINFÃES (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	73	73	18%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	4,93	451	401	194	194	48%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	194	194	32%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	121	121	30%
LN60 1169 OLEIROS (REN)-TURIZ	1	1x3x1 AA325	A	4,93	686	606	218	193	32%
LN60 1170 REBORDOSA-LORDELO	1	1x3x1 AA325	A	5,29	686	606	93	93	15%
LN60 1170 REBORDOSA-LORDELO	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	740	599	93	93	15%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	31,18	451	401	105	105	26%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	0,59	451	401	105	105	26%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	3	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,09	386	325	105	105	32%
LN60 1172 FRADES (REN)-CANIÇADA	1	1x3x1 AA325	A	14,68	686	606	79	69	11%
LN60 1173 01 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO/CARREÇO II (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,06	451	401	126	125	31%
LN60 1173 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO	1	1x3x1 AA160	A	6,54	451	401	310	281	70%
LN60 1173 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO	2	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	185	156	41%
LN60 1174 TEIXEIRÓ (PRE)-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,05	386	325	126	126	39%
LN60 1174 TEIXEIRÓ (PRE)-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	126	126	31%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	1	1x3x1 AA195	A	0,10	398	286	0	0	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	2	1x3x1 AA195	A	12,33	398	286	1	1	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	3	1x3x1 LXCV630	S	0,10	740	599	1	1	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	4	1x3x1 AA325	A	0,85	686	606	1	1	0%
LN60 1176 PC ALAGOA DE CIMA-TROVISCOSO	1	1x3x1 AA325	A	12,98	686	606	202	176	29%
LN60 1177 MURO-LOUSADO	1	2x3x1 AA235	A	7,05	921	658	1	1	0%
LN60 1177 MURO-LOUSADO	2	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1178 OUTEIRO (PRE)-PC CAMPANHÓ	1	2x3x1 AA325	A	2,55	1.372	1.212	256	255	21%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1178 OUTEIRO (PRE)-PC CAMPANHÓ	2	1x3x1 AA325	A	3,97	686	606	256	255	42%
LN60 1179 01 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL/SOBRADO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,05	451	401	72	72	18%
LN60 1179 01 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL/SOBRADO (PRE)	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	72	72	15%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	2,89	451	401	165	165	41%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	93	93	23%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXCV630	S	0,06	740	599	165	165	28%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	3,77	451	401	91	91	23%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	91	91	15%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	91	91	15%
LN60 1181 RECAREI (REN)-VALONGO	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,09	1.258	1.018	278	257	25%
LN60 1181 RECAREI (REN)-VALONGO	2	2x3x1 AA325	A	4,55	1.372	1.212	278	257	21%
LN60 1182 MARÃO I (PRE)-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 AA160	A	3,26	451	401	116	115	29%
LN60 1182 MARÃO I (PRE)-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	116	115	35%
LN60 1183 ARGA (PRE)-PC ORBACÉM	1	1x3x1 AA325	A	5,05	686	606	322	329	54%
LN60 1184 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO II	1	2x3x1 AA325	A	2,46	1.089	769	396	308	40%
LN60 1184 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO II	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	1.258	1.018	396	308	31%
LN60 1185 PC ORBACÉM-S.TA MARTA DE PORTUZELO	1	2x3x1 AA325	A	11,97	1.372	1.212	357	367	30%
LN60 1185 PC ORBACÉM-S.TA MARTA DE PORTUZELO	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,12	1.528	1.233	357	367	30%
LN60 1186 01 PC ORBACÉM-VALENÇA/FRANCE	1	2x3x1 AA325	A	2,74	1.372	1.212	55	55	5%
LN60 1186 01 PC ORBACÉM-VALENÇA/FRANCE	2	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	55	55	9%
LN60 1186 PC ORBACÉM-VALENÇA	1	1x3x1 AA325	A	8,00	544	384	145	172	45%
LN60 1186 PC ORBACÉM-VALENÇA	2	1x3x1 AA325	A	18,78	544	384	184	193	50%
LN60 1187 PAÇOS DE FERREIRA-LORDELO	1	1x3x1 AA325	A	6,20	686	606	313	267	46%
LN60 1188 CANELAS (REN)-SERZEDO	1	2x3x1 AA325	A	2,59	1.372	1.212	517	440	38%
LN60 1189 PC ORBACÉM-ÂNCORA	1	2x3x1 AA325	A	8,32	1.372	1.212	91	70	7%
LN60 1190 PC AZINHEIRA-FERMIL	1	1x3x1 AA325	A	5,64	686	606	223	170	33%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	1	1x3x1 AA235	A	3,79	578	512	109	113	22%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	2	1x3x1 AA325	A	0,75	686	606	109	113	19%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	3	1x3x1 AA325	A	0,38	686	606	109	113	19%
LN60 1192 LORDELO-IKEA	1	1x3x1 AA160	A	3,54	451	401	115	110	27%
LN60 1193 PC RIBABELIDE-VALDIGEM (REN)	1	2x3x1 AA325	A	17,47	1.372	1.212	892	890	73%
LN60 1193 PC RIBABELIDE-VALDIGEM (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,01	1.258	1.018	892	890	87%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	121	120	20%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	2	1x3x1 AA160	A	3,67	451	401	215	215	54%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	215	215	36%
LN60 1195 PEVIDÉM-SEVA	1	1x3x1 AA160	A	2,22	451	401	60	60	15%
LN60 1195 PEVIDÉM-SEVA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	740	599	60	60	10%
LN60 1196 S. MARTINHO DO CAMPO-SOUSA	1	2x3x1 AA325	A	10,27	1.372	1.212	252	234	19%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	1	1x3x1 AA235	A	3,49	578	512	114	97	20%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	2	1x3x1 AM288	A	3,19	659	583	114	97	17%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,00	740	599	114	97	16%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,15	740	599	114	97	16%
LN60 1198 TROVISCOSO-ROUSSAS	1	1x3x1 AA160	A	18,31	451	401	58	46	13%
LN60 1199 ALFENA-NEOPLÁSTICA	1	1x3x1 AA160	A	6,98	451	401	41	42	10%
LN60 1200 VERMOIM (REN)-SAKTHI	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.089	769	286	285	37%
LN60 1200 VERMOIM (REN)-SAKTHI	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,93	740	599	286	285	48%
LN60 1201 SERRA DO ALVÃO (PRE)-VILA POUCA DE AGUIAR (REN)	1	1x3x1 AA325	A	10,15	686	606	378	376	62%
LN60 1202 PC BARROSO-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA325	A	14,67	686	606	492	491	81%
LN60 1202 PC BARROSO-FRADES (REN)	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	740	599	492	491	82%
LN60 1203 ESTARREJA (REN)-CUF	1	1x3x1 AA325	A	1,74	686	606	107	107	18%
LN60 1204 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-SOUTELO I	1	2x3x1 ACCCOVE	A	4,33	1.321	829	265	236	28%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	1	2x3x1 AA160	A	5,60	723	523	1	1	0%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	2	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	1	1	0%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	3	1x3x1 AA325	A	1,99	544	384	1	1	0%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	4	1x3x1 AA325	A	4,21	686	606	1	1	0%
LN60 1206 INHA-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	1	2x3x1 AA160	A	0,72	902	802	0	0	0%
LN60 1206 INHA-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	2	1x3x1 AA325	A	0,86	686	606	0	0	0%
LN60 1207 INHA-AROUCA	1	1x3x1 AA160	A	17,36	362	261	71	67	26%
LN60 1207 INHA-AROUCA	2	1x3x1 AA160	A	0,86	451	401	71	67	17%
LN60 1208 AROUCA-S. PEDRO DO SUL (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	28,24	362	261	2	2	1%
LN60 1208 AROUCA-S. PEDRO DO SUL (PRE)	2	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	2	2	0%
LN60 1209 S. PEDRO DO SUL (PRE)-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	3,85	362	261	82	82	31%
LN60 1209 S. PEDRO DO SUL (PRE)-GUMIEI	2	1x3x1 AA160	A	0,38	362	261	82	82	31%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	1	1x3x1 AA325	A	0,74	544	384	110	105	27%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	2	2x3x1 AA160	A	0,03	902	802	110	105	13%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	3	2x3x1 AA160	A	1,22	723	523	110	105	20%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	4	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	110	105	17%
LN60 1211 AMORIM REVESTIMENTOS-CORTICEIRA AMORIM	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	55	53	9%
LN60 1211 AMORIM REVESTIMENTOS-CORTICEIRA AMORIM	2	1x3x1 AA325	A	0,80	544	384	55	53	14%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	1	2x3x1 AA160	A	3,42	723	523	0	0	0%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	2	1x3x1 AA325	A	1,22	544	384	0	0	0%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	3	1x3x1 AA325	A	0,69	544	384	0	0	0%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	1	1x3x1 AA400	A	0,43	615	431	36	26	6%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	2	2x3x1 AA160	A	10,04	723	523	36	26	5%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	3	2x3x1 AA160	A	0,05	902	802	36	26	4%
LN60 1214 NOGUEIRA DA REGEDOURA-SANGUEDO	1	2x3x1 AA325	A	5,80	1.089	769	210	177	23%
LN60 1215 AVANCA-DEVESA VELHA	1	1x3x1 AA325	A	3,18	544	384	69	58	15%
LN60 1215 AVANCA-DEVESA VELHA	2	1x3x1 AA235	A	10,31	460	329	69	58	18%
LN60 1216 DEVESA VELHA-S. JOÃO DA MADEIRA	1	1x3x1 AA325	A	4,94	686	606	82	76	13%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	1	1x3x1 AA325	A	0,69	544	384	1	1	0%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	2	2x3x1 AA400	A	0,40	1.230	861	1	1	0%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	3	2x3x1 AA160	A	9,78	723	523	1	1	0%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	1	2x3x1 AA160	A	0,03	723	523	185	185	35%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	2	2x3x1 AA160	A	5,33	902	802	185	185	23%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	3	1x3x1 AA325	A	0,50	686	606	185	185	31%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	4	2x3x1 AA160	A	2,26	902	802	185	185	23%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	5	2x3x1 AA325	A	0,80	1.372	1.212	185	185	15%
LN60 1220 ARADA-OVAR	1	2x3x1 CU120	A	5,69	816	595	223	201	34%
LN60 1221 ESTARREJA (REN)-OLIVEIRA DE AZEMÉIS	1	2x3x1 AA325	A	10,19	1.372	1.212	279	225	20%
LN60 1221 ESTARREJA (REN)-OLIVEIRA DE AZEMÉIS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	1.528	1.233	279	225	18%
LN60 1222 AVANCA-OVAR	1	2x3x1 CU120	A	6,92	816	595	455	370	62%
LN60 1223 ESTARREJA (REN)-AVANCA I	1	2x3x1 AA325	A	2,80	1.089	769	353	365	48%
LN60 1224 ESTARREJA (REN)-AVANCA II	1	2x3x1 AA325	A	2,76	1.089	769	358	371	48%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	1	2x3x1 AA160	A	4,85	902	802	121	123	15%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	2	2x3x1 AA325	A	0,77	1.372	1.212	121	123	10%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	3	2x3x1 AA160	A	3,26	902	802	121	123	15%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	4	2x3x1 AA325	A	0,81	1.372	1.212	121	123	10%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	5	2x3x1 AA160	A	2,70	902	802	121	123	15%
LN60 1226 ESTARREJA (REN)-ALBERGARIA	1	2x3x1 AA325	A	2,21	1.372	1.212	290	236	21%
LN60 1226 ESTARREJA (REN)-ALBERGARIA	2	2x3x1 AA160	A	6,31	902	802	290	236	32%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	1	1x3x1 AA160	A	0,50	451	401	56	58	14%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	2	1x3x1 AA160	A	3,88	362	261	56	58	22%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	3	1x3x1 AA160	A	10,52	362	261	0	0	0%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	4	1x3x1 AA235	A	0,23	460	329	56	58	18%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	1	1x3x1 AA235	A	0,30	460	329	76	77	23%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	2	1x3x1 AA195	A	4,41	398	286	76	77	27%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	3	1x3x1 AA195	A	0,94	398	286	76	77	27%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	1	1x3x1 AA235	A	0,26	460	329	77	77	23%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	2	1x3x1 AA195	A	3,91	398	286	77	77	27%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	3	1x3x1 AA235	A	0,42	460	329	77	77	23%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	4	1x3x1 AA195	A	1,04	398	286	77	77	27%
LN60 1230 01 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL/ARLÍQUIDO	1	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	95	92	15%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	1	1x3x1 AA325	A	0,13	686	606	60	60	10%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	155	147	24%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	3	1x3x1 AA325	A	2,70	544	384	155	147	38%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	1	1x3x1 AA235	A	0,89	460	329	0	0	0%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	2	1x3x1 AA160	A	0,97	451	401	0	0	0%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	3	1x3x1 AA160	A	1,74	362	261	0	0	0%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	1	1x3x1 AA325	A	0,79	544	384	168	167	43%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	2	1x3x1 AA325	A	0,53	544	384	168	167	43%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	3	1x3x1 AA235	A	0,89	460	329	168	167	51%
LN60 1235 MOURISCA (REN)-ESGUEIRA I	1	2x3x1 AA325	A	15,91	1.089	769	449	404	53%
LN60 1236 ESGUEIRA-CACIA	1	1x3x1 AA325	A	0,53	544	384	251	250	65%
LN60 1236 ESGUEIRA-CACIA	2	1x3x1 AA325	A	1,88	544	384	251	250	65%
LN60 1237 MOURISCA (REN)-BARRÔ	1	2x3x1 AA325	A	7,30	1.089	769	220	200	26%
LN60 1238 AVANCA-BAMISO	1	2x3x1 CU70	A	3,01	606	447	136	121	27%
LN60 1238 AVANCA-BAMISO	2	1x3x1 AA325	A	0,17	544	384	136	121	32%
LN60 1239 MOURISCA (REN)-ESGUEIRA II	1	2x3x1 AA325	A	15,82	1.089	769	451	407	53%
LN60 1240 ESGUEIRA-VISTA ALEGRE	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	1	1	0%
LN60 1240 ESGUEIRA-VISTA ALEGRE	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	1	1	0%
LN60 1241 BARRÔ-OLIVEIRA DO BAIRRO	1	1x3x1 AA325	A	0,24	686	606	141	129	21%
LN60 1241 BARRÔ-OLIVEIRA DO BAIRRO	2	1x3x1 AA325	A	5,63	544	384	141	129	34%
LN60 1242 MOURISCA (REN)-ÁGUEDA	1	2x3x1 AA325	A	0,58	1.372	1.212	167	147	12%
LN60 1243 ESGUEIRA-AVEIRO II	1	2x3x1 AA160	A	3,28	723	523	267	217	42%
LN60 1244 ÁGUEDA-BARRÔ	1	1x3x1 AA325	A	6,54	686	606	84	77	13%
LN60 1244 ÁGUEDA-BARRÔ	2	2x3x1 AA160	A	4,17	723	523	84	77	15%
LN60 1245 AVEIRO-GAFANHA	1	1x3x1 AA160	A	8,48	362	261	95	99	38%
LN60 1246 ESGUEIRA-AVEIRO I	1	1x3x1 AA325	A	3,60	544	384	138	113	29%
LN60 1247 ESGUEIRA-ÍLHAVO	1	1x3x1 AA325	A	9,15	686	606	16	18	3%
LN60 1247 ESGUEIRA-ÍLHAVO	2	1x3x1 LXHIOV630	S	0,15	740	599	16	18	3%
LN60 1248 TEIXO (PRE)-ÁGUEDA	1	1x3x1 AA160	A	15,50	451	401	63	63	16%
LN60 1250 ALBERGARIA-VISTA ALEGRE	1	2x3x1 AA160	A	5,96	902	802	115	110	14%
LN60 1250 ALBERGARIA-VISTA ALEGRE	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,07	899	725	115	110	15%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	1	2x3x1 AA160	A	11,33	902	802	357	356	44%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	2	2x3x1 AA160	A	6,23	902	802	357	356	44%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	3	2x3x1 AA325	A	0,43	1.372	1.212	357	356	29%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	1	1x3x1 AA160	A	4,59	451	401	34	32	8%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	2	1x3x1 AA160	A	1,29	451	401	34	32	8%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	3	1x3x1 AA325	A	0,75	686	606	34	32	5%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	311	303	51%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,75	740	599	150	149	25%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	3	1x3x1 AA325	A	14,83	686	606	311	303	50%
LN60 1254 CARREGOSA-DEVESA VELHA	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	284	261	21%
LN60 1254 CARREGOSA-DEVESA VELHA	2	2x3x1 AA325	A	4,28	1.372	1.212	284	261	22%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	1	2x3x1 AA325	A	2,01	1.372	1.212	396	389	59%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	2	2x3x1 AA325	A	0,26	1.089	769	396	389	32%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	3	2x3x1 AA235	A	11,00	921	658	396	389	51%
LN60 1257 01 POCINHO (REN)-MARVÃO/CATAPEREIRO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	12,94	451	401	73	72	18%
LN60 1257 01 POCINHO (REN)-MARVÃO/CATAPEREIRO (PRE)	2	1x3x1 LEHIOV630	S	0,84	740	599	73	72	12%
LN60 1257 POCINHO (REN)-MARVÃO	1	1x3x1 AA325	A	14,36	686	606	66	52	10%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA160	A	27,61	362	261	2	2	1%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	2	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	2	2	0%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	2	2	0%
LN60 1259 PC TRANCOSO-TRANCOSO	1	1x3x1 AA160	A	2,43	362	261	59	58	22%
LN60 1260 CELORICO-PC TRANCOSO	1	1x3x1 AA235	A	13,58	578	512	385	384	75%
LN60 1261 TRANCOSO (PRE)-PC TRANCOSO	1	1x3x1 AA325	A	11,40	686	606	253	251	41%
LN60 1262 PC TRANCOSO-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	26,04	362	261	145	145	55%
LN60 1263 CENTRAL HIDROELÉCTRICA PINHEL (PRE)-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	6,22	451	401	61	59	15%
LN60 1263 CENTRAL HIDROELÉCTRICA PINHEL (PRE)-PINHEL	2	1x3x1 LXHIOV630	S	0,05	740	599	61	59	10%
LN60 1264 SENHORA DE MONFORTE (PRE)-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	5,55	451	401	89	89	22%
LN60 1265 SERRA DO LEOMIL (PRE)-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA325	A	8,32	686	606	147	142	23%
LN60 1265 SERRA DO LEOMIL (PRE)-VILA DE RUA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	147	142	20%
LN60 1266 GOUVEIA-CELORICO	1	2x3x1 AA325	A	24,76	1.372	1.212	3	3	0%
LN60 1267 SEIA-GOUVEIA	1	1x3x1 AA325	A	12,46	686	606	83	70	12%
LN60 1268 FAFE (REN)-FAFE	1	2x3x1 AA325	A	1,78	1.372	1.212	388	350	29%
LN60 1268 FAFE (REN)-FAFE	2	2x3x1 ACCCOVE	A	2,12	1.321	829	388	350	42%
LN60 1269 01 CELORICO-GUARDA II/CHAFARIZ (REN)	1	2x3x1 AA325	A	3,33	1.372	1.212	630	636	53%
LN60 1269 CELORICO-GUARDA II	1	2x3x1 AA235	A	16,27	1.176	1.024	602	611	60%
LN60 1269 CELORICO-GUARDA II	2	2x3x1 AA235	A	0,38	1.176	1.024	72	72	11%
LN60 1270 VIDEMONTE (PRE)-CHAFARIZ (REN)	1	1x3x1 AA325	A	5,75	686	606	288	287	47%
LN60 1271 CHAFARIZ (REN)-CELORICO	1	2x3x1 AA325	A	3,23	1.372	1.212	654	661	54%
LN60 1272 CASAL DE CINZA-CERDEIRA	1	1x3x1 AA105	A	12,30	285	208	45	43	21%
LN60 1272 CASAL DE CINZA-CERDEIRA	2	1x3x1 AA160	A	1,91	451	401	45	43	11%
LN60 1273 CALDEIRÃO-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	4,32	686	606	352	352	58%
LN60 1274 PARAIMO (REN)-CANTANHEDE	1	1x3x1 AA325	A	18,60	686	606	242	239	39%
LN60 1275 PARAIMO (REN)-MOGOFORES	1	2x3x1 AA325	A	4,55	1.372	1.212	366	358	30%
LN60 1276 MOGOFORES-CANTANHEDE	1	1x3x1 AA160	A	15,78	362	261	1	1	0%
LN60 1277 MOGOFORES-MORTÁGUA	1	1x3x1 AA160	A	20,20	362	261	124	106	41%
LN60 1277 MOGOFORES-MORTÁGUA	2	1x3x1 AA325	A	0,36	686	606	124	106	18%
LN60 1279 01 PAMPILHOSA-MOGOFORES/PAVIGRÉS	1	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	62	64	16%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	1	2x3x1 AA325	A	8,27	1.372	1.212	357	359	30%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	2	2x3x1 AA325	A	2,88	1.372	1.212	343	344	28%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	3	2x3x1 AA325	A	0,37	1.372	1.212	343	344	28%
LN60 1280 CASTRO DAIRE-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	19,78	451	401	235	228	57%
LN60 1281 ERMIDA-CASTRO DAIRE	1	1x3x1 AA160	A	1,21	451	401	77	76	19%
LN60 1282 SÃO MACÁRIO (PRE)-CASTRO DAIRE	1	1x3x1 AA160	A	10,53	451	401	103	96	24%
LN60 1283 GUMIEI-VOUZELA	1	1x3x1 AA325	A	10,12	686	606	203	179	30%
LN60 1284 MOURISCA (PRE)-BODIOSA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	35,09	686	606	331	322	53%
LN60 1285 NAVE (PRE)-BODIOSA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	35,10	686	606	333	319	53%
LN60 1286 BODIOSA (REN)-GUMIEI	1	2x3x1 AA325	A	5,10	1.372	1.212	495	495	41%
LN60 1287 PC FORNELO DO MONTE-BODIOSA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	12,30	1.372	1.212	551	540	45%
LN60 1288 PC FORNELO DO MONTE-VOUZELA	1	1x3x1 AA325	A	8,52	686	606	55	53	9%
LN60 1289 PC FORNELO DO MONTE-TONDELA	1	1x3x1 AA325	A	15,14	686	606	214	210	35%
LN60 1290 ORGENS-BODIOSA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	10,48	1.372	1.212	329	279	24%
LN60 1291 VISO-ORGENS	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	5,72	1.528	1.233	213	185	15%
LN60 1291 VISO-ORGENS	2	2x3x1 AA325	A	0,01	1.372	1.212	213	185	16%
LN60 1291 VISO-ORGENS	3	2x3x1 AA325	A	2,16	1.372	1.212	213	185	16%
LN60 1292 VISO-SATÃO	1	1x3x1 AA325	A	16,63	686	606	81	70	12%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	1	1x3x1 AA400	A	9,75	615	431	1	1	0%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	2	1x3x1 AA400	A	6,72	615	431	1	1	0%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	29	29	4%
LN60 1294 LUSO FINSA-VISO	1	1x3x1 AA400	A	12,12	615	431	1	1	0%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1294 LUSO FINSA-VISO	2	1x3x1 AA400	A	1,59	615	431	1	1	0%
LN60 1295 NELAS-LUSO FINSA	1	1x3x1 AA400	A	0,34	615	431	153	151	35%
LN60 1296 VILA CHÃ (REN)-NELAS	1	1x3x1 AA400	A	14,32	615	431	153	151	35%
LN60 1296 VILA CHÃ (REN)-NELAS	2	1x3x1 AA400	A	1,35	615	431	153	151	35%
LN60 1297 01 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE/SIAF	1	1x3x1 AA160	A	0,50	362	261	143	138	53%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	1	1x3x1 AA325	A	3,68	544	384	344	318	83%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	2	1x3x1 AA325	A	2,83	544	384	201	185	48%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	3	1x3x1 AA400	A	0,04	615	431	344	318	74%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	4	1x3x1 AA400	A	14,35	615	431	344	318	74%
LN60 1298 CABREIRA (PRE)-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA325	A	7,08	686	606	181	181	30%
LN60 1298 CABREIRA (PRE)-FRADES (REN)	2	1x3x1 LXCV630	S	0,08	740	599	181	181	30%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	1	1x3x1 AA160	A	16,38	451	401	185	192	48%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	2	1x3x1 AA325	A	14,51	544	384	185	192	50%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	3	1x3x1 AA325	A	1,22	686	606	185	192	32%
LN60 1301 BELMONTE-SABUGAL	1	1x3x1 AA110	A	16,24	292	213	173	168	79%
LN60 1301 BELMONTE-SABUGAL	2	2x3x1 AA110	A	10,38	584	426	173	168	39%
LN60 1302 MOSTEIRO (PRE)-SABUGAL	1	1x3x1 AA160	A	6,30	451	401	86	80	20%
LN60 1303 01 SEIA-BELMONTE/MANTEIGAS	1	1x3x1 AA160	A	3,13	451	401	61	61	15%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	1	1x3x1 AA325	A	18,38	544	384	61	61	16%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	2	1x3x1 AA325	A	16,67	544	384	1	1	0%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	3	1x3x1 AA325	A	0,06	544	384	61	61	16%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	4	1x3x1 AA325	A	0,10	544	384	1	1	0%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	1	1x3x1 AA160	A	10,55	451	401	294	291	73%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	2	1x3x1 AA325	A	1,11	686	606	294	291	48%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	73	73	18%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,08	740	599	294	291	49%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	5	1x3x1 AA160	A	0,03	451	401	221	218	54%
LN60 1305 BELMONTE-VÁRZEA	1	2x3x1 AA325	A	14,62	1.372	1.212	463	458	38%
LN60 1306 VILA CHÃ (REN)-SEIA I	1	1x3x1 AA325	A	3,63	544	384	351	356	93%
LN60 1307 VILA CHÃ (REN)-SEIA II	1	1x3x1 AA325	A	3,66	544	384	348	354	92%
LN60 1308 PONTE DE JUGAIS-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,74	451	401	175	174	43%
LN60 1309 VILA COVA-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,95	451	401	213	213	53%
LN60 1310 DESTERRO-SEIA	1	1x3x1 AA105	A	3,62	285	208	123	122	59%
LN60 1311 SABUGUEIRO-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,14	362	261	208	211	81%
LN60 1312 SEIA-LORIGA	1	1x3x1 AA325	A	12,98	544	384	18	16	4%
LN60 1313 01 LORIGA-TORTOSENDO/PENTEADORA	1	1x3x1 AA080	A	0,31	236	174	51	43	25%
LN60 1313 02 LORIGA-TORTOSENDO/PENTEADORA/RIBEIRA DA ALFORFA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	55	47	12%
LN60 1313 LORIGA-TORTOSENDO	1	1x3x1 AA325	A	9,68	544	384	51	43	11%
LN60 1313 LORIGA-TORTOSENDO	2	1x3x1 AA325	A	10,45	544	384	1	1	0%
LN60 1314 01 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL/CASCA (PRE)	1	1x3x1 AA235	A	2,94	460	329	68	67	20%
LN60 1314 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL	1	2x3x1 AA235	A	12,12	921	658	117	115	17%
LN60 1314 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL	2	2x3x1 AA235	A	2,10	921	658	50	48	7%
LN60 1315 OLIVEIRA DO HOSPITAL-CANDOSA	1	2x3x1 AA235	A	8,44	921	658	1	1	0%
LN60 1315 OLIVEIRA DO HOSPITAL-CANDOSA	2	2x3x1 AA235	A	0,01	1.155	1.024	51	49	5%
LN60 1316 AÇOR (PRE)-CANDOSA	1	1x3x1 AA325	A	16,07	686	606	218	213	35%
LN60 1317 CANDOSA-CARREGAL DO SAL	1	1x3x1 AA160	A	12,81	362	261	59	57	22%
LN60 1317 CANDOSA-CARREGAL DO SAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	59	57	12%
LN60 1318 TORTOSENDO-VÁRZEA	1	1x3x1 AA325	A	5,19	686	606	131	132	22%
LN60 1319 FERRO (REN)-FUNDÃO II	1	1x3x1 AA325	A	12,67	686	606	153	156	26%
LN60 1320 FERRO (REN)-VÁRZEA	1	2x3x1 AA325	A	6,39	1.372	1.212	291	287	24%
LN60 1321 FERRO (REN)-TORTOSENDO	1	2x3x1 AA325	A	3,86	1.372	1.212	284	239	21%
LN60 1322 SERRA DE ALVOAÇA (PRE)-FERRO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	23,48	686	606	326	325	54%
LN60 1323 01 SANTA LUZIA-FUNDÃO/BTW	1	1x3x1 AA235	A	0,04	460	329	35	35	11%
LN60 1323 SANTA LUZIA-FUNDÃO	1	1x3x1 AA325	A	19,11	686	606	308	311	51%
LN60 1323 SANTA LUZIA-FUNDÃO	2	1x3x1 AA235	A	11,37	460	329	316	317	96%
LN60 1324 JANEIRO DE CIMA (PRE)-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA160	A	1,91	451	401	58	56	14%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	1	1x3x1 AA235	A	11,56	460	329	42	43	13%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	2	1x3x1 AA160	A	0,13	451	401	42	43	11%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,90	686	606	42	43	7%
LN60 1326 CANTANHEDE-TOCHA	1	1x3x1 AA325	A	14,45	686	606	112	122	20%
LN60 1327 MIRA-PESCANOVA	1	1x3x1 AA160	A	9,65	451	401	26	27	7%
LN60 1328 ALTO S. JOÃO-CORRENTE	1	2x3x1 AA325	A	3,97	1.372	1.212	279	224	20%
LN60 1329 CORRENTE-RELVINHA	1	2x3x1 AA325	A	3,78	1.372	1.212	108	111	9%
LN60 1330 RELVINHA-FABRICELA	1	1x3x1 AA160	A	6,70	451	401	79	72	18%
LN60 1330 RELVINHA-FABRICELA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,74	582	474	79	72	15%
LN60 1331 01 RELVINHA-PAMPILHOSA/CIMPOR	1	1x3x1 AA160	A	0,08	362	261	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	1	2x3x1 AA325	A	7,01	1.372	1.212	3	3	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	3	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,02	899	725	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	5	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	6	2x3x1 AA325	A	6,89	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	264	221	38%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	2	2x3x1 AA160	A	3,53	723	523	264	221	42%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	3	2x3x1 AA160	A	2,67	723	523	264	221	42%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	4	2x3x1 AA325	A	0,41	1.372	1.212	264	221	19%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	5	1x3x1 AA325	A	0,47	544	384	264	221	58%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	6	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	264	221	38%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	7	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	264	221	30%
LN60 1333 PEREIROS (REN)-ALTO S.JOÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,19	1.089	769	441	380	49%
LN60 1334 01 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I/TAVEIRO	1	1x3x1 AA160	A	2,38	451	401	138	109	30%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	1	1x3x1 AA195	A	6,71	398	286	137	109	38%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	2	1x3x1 AA235	A	0,84	578	512	137	109	24%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	3	1x3x1 AA195	A	7,88	398	286	1	1	0%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	4	1x3x1 AA235	A	0,85	578	512	1	1	0%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	5	1x3x1 AA195	A	1,08	398	286	1	1	0%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	1	1x3x1 AA195	A	15,32	398	286	155	146	51%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	2	1x3x1 AA235	A	0,85	578	512	155	146	28%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	3	1x3x1 AA195	A	1,19	398	286	155	146	51%
LN60 1336 01 PC SANTA CLARA-ALFARELOS/TAVEIRO II	1	1x3x1 AA160	A	3,96	451	401	0	0	0%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	1	1x3x1 AA160	A	11,79	362	261	100	78	30%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	2	1x3x1 AA160	A	6,75	362	261	100	78	30%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	3	1x3x1 AA325	A	1,38	686	606	100	78	15%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	4	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	100	78	22%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	1	1x3x1 AA160	A	9,68	362	261	164	168	64%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	2	1x3x1 AA325	A	1,21	544	384	164	168	44%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	3	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	164	168	28%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	4	1x3x1 AA325	A	0,14	686	606	164	168	28%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	5	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	164	168	22%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	1	2x3x1 AA160	A	18,17	723	523	2	2	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	2	1x3x1 AA160	A	0,74	451	401	0	0	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	1.258	1.018	2	2	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	4	1x3x1 AA160	A	0,12	362	261	0	0	0%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	2	2x3x1 AA160	A	18,51	723	523	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	3	1x3x1 AA325	A	1,21	544	384	6	6	2%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	4	1x3x1 AA325	A	0,12	686	606	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	6	6	1%
LN60 1342 MORTÁGUA-PC MORTÁGUA	1	1x3x1 AA160	A	3,79	362	261	0	0	0%
LN60 1342 MORTÁGUA-PC MORTÁGUA	2	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	0	0	0%
LN60 1343 01 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA/PENACOVA	1	1x3x1 AA325	A	7,36	686	606	91	91	15%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	1	1x3x1 AA160	A	3,73	362	261	90	90	35%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	2	1x3x1 AA160	A	0,57	362	261	71	74	29%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	90	90	15%
LN60 1344 01 RAIVA-PEREIROS (REN)/PENACOVA	1	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	179	181	30%
LN60 1344 RAIVA-PEREIROS (REN)	1	1x3x1 AA325	A	22,66	544	384	382	383	100%
LN60 1344 RAIVA-PEREIROS (REN)	2	1x3x1 AA325	A	0,24	544	384	203	202	52%
LN60 1345 DEGRACIAS (PRE)-CONDEIXA	1	1x3x1 AA160	A	9,35	451	401	177	177	44%
LN60 1346 01 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO/FRONHAS	1	1x3x1 AA160	A	2,75	362	261	119	112	43%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	1	1x3x1 AA235	A	20,48	460	329	2	2	0%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	3	1x3x1 AA235	A	16,69	460	329	117	110	33%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	4	1x3x1 AA235	A	1,72	460	329	0	0	0%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	5	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	117	110	18%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	6	1x3x1 AA235	A	1,35	460	329	0	0	0%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	7	1x3x1 AA235	A	1,35	460	329	0	0	0%
LN60 1348 PEREIROS (REN)-LOUSÃ	1	2x3x1 AA325	A	16,07	1.372	1.212	805	816	67%
LN60 1348 PEREIROS (REN)-LOUSÃ	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,64	1.528	1.233	805	816	66%
LN60 1349 PEREIROS (REN)-ALEGRIA	1	1x3x1 AA325	A	3,36	686	606	302	226	44%
LN60 1349 PEREIROS (REN)-ALEGRIA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,04	740	599	302	226	41%
LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL	1	2x3x1 AA400	A	6,23	1.230	861	69	66	8%
LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL	2	1x3x2 AA325	A	0,28	1.089	769	69	66	9%
LN60 1351 LOUSÃ-LOUSÃ I (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	6,14	686	606	318	317	52%
LN60 1352 LOUSÃ-SAFRA (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	6,22	686	606	359	359	59%
LN60 1353 LOUSÃ-PC CADAFAZ	1	1x3x1 AA160	A	19,27	451	401	93	93	23%
LN60 1354 LOUSÃ-PC MALHADAS	1	1x3x1 AA160	A	17,73	451	401	87	87	22%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA090	A	8,93	313	280	1	1	0%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	2	1x3x1 AA105	A	6,96	285	208	1	1	1%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	3	1x3x1 AA130	A	3,92	338	301	1	1	0%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	4	1x3x1 AA160	A	0,65	451	401	1	1	0%
LN60 1356 PC MALHADAS-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA105	A	21,41	285	208	1	1	1%
LN60 1356 PC MALHADAS-SANTA LUZIA	2	1x3x1 AA160	A	0,42	451	401	1	1	0%
LN60 1357 LOUSÃ-MIRANDA DO CORVO	1	2x3x1 AA325	A	7,86	1.372	1.212	89	77	6%
LN60 1358 OLEIROS-CASTELO BRANCO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	30,02	686	606	260	263	43%
LN60 1359 CASTELO BRANCO (REN)-TALAGUEIRA	1	2x3x1 AA325	A	2,82	1.372	1.212	450	369	33%
LN60 1360 TALAGUEIRA-CASTELO BRANCO I	1	1x3x1 AA325	A	1,60	686	606	34	33	5%
LN60 1361 TALAGUEIRA-CASTELO BRANCO II	1	1x3x1 AA325	A	1,60	686	606	31	28	5%
LN60 1362 TALAGUEIRA-SENHORA DA GRAÇA	1	1x3x1 AA160	A	29,99	362	261	59	70	27%
LN60 1363 PRACANA-TALAGUEIRA I	1	1x3x1 AA325	A	39,30	544	384	27	30	8%
LN60 1364 PRACANA-VILA VELHA DE RODÃO	1	1x3x1 AA325	A	22,36	686	606	79	87	14%
LN60 1365 VILA VELHA DE RODÃO-TALAGUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	0	0	0%
LN60 1365 VILA VELHA DE RODÃO-TALAGUEIRA	2	1x3x1 AA325	A	24,07	686	606	28	31	5%
LN60 1366 PRACANA-VALE SERRÃO	1	1x3x1 AA325	A	19,63	544	384	183	183	48%
LN60 1367 VALE SERRÃO-CABEÇO DA RAÍNHA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	15,46	451	401	190	190	47%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	1	1x3x1 AA160	A	18,42	362	261	117	101	39%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	2	1x3x1 AA235	A	0,82	460	329	117	101	31%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	3	1x3x1 AA160	A	13,29	362	261	117	101	39%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	4	1x3x1 CU095	A	0,03	358	263	117	101	38%
LN60 1369 SERTÃ-VERGÃO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	10,62	451	401	111	86	25%
LN60 1370 VILA ROBIM-S. JULIÃO	1	1x3x1 CU095	A	1,21	358	263	135	110	42%
LN60 1370 VILA ROBIM-S. JULIÃO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	135	110	15%
LN60 1371 LAVOS (REN) - PC CARVALHAIS	1	2x3x1 AA400	A	1,21	1.230	861	589	542	63%
LN60 1371 LAVOS (REN) - PC CARVALHAIS	2	1x3x1 AA400	A	0,99	778	686	589	542	79%
LN60 1372 PC CARVALHAIS-GALA	1	1x3x1 AA400	A	5,21	615	431	195	152	35%
LN60 1372 PC CARVALHAIS-GALA	2	2x3x1 AA400	A	1,07	1.230	861	195	152	18%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	1	2x3x1 AM228	A	3,09	1.137	1.008	349	286	31%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	2	1x3x1 AC380	A	0,83	1.425	1.365	349	286	24%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	3	2x3x1 AM228	A	1,43	1.137	1.008	349	286	31%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	4	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	1.528	1.233	349	286	23%
LN60 1374 PC CARVALHAIS-SOPORCEL	1	1x3x1 CU150	A	0,76	469	340	0	0	0%
LN60 1375 01 PC CARVALHAIS-CELBI/BIOELÉCTRICA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	253	257	54%
LN60 1375 01 PC CARVALHAIS-CELBI/BIOELÉCTRICA	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	253	257	42%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	1	1x3x1 AA325	A	3,10	686	606	477	477	79%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	398	395	65%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	398	395	83%
LN60 1376 LAVOS (REN)-SOURE	1	1x3x1 AA325	A	18,65	686	606	68	62	10%
LN60 1377 01 ORTIGA (PRE)-PONTÃO/PENELA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	2,13	686	606	298	299	49%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	1	1x3x1 AA325	A	6,30	686	606	204	189	31%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	2	1x3x1 AA160	A	11,30	451	401	118	118	29%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	3	1x3x1 AA325	A	3,07	686	606	118	118	19%
LN60 1378 PONTÃO-PEDRÓGÃO	1	1x3x1 AA160	A	14,68	451	401	71	61	16%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	1	1x3x1 AM148	A	5,10	350	253	29	27	11%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,03	740	599	29	27	5%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	740	599	29	27	5%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	1	2x3x1 AA160	A	15,13	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	2	2x3x1 AA160	A	10,57	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	3	2x3x1 AA325	A	0,37	1.372	1.212	326	324	27%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	4	2x3x1 AA160	A	0,47	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	5	2x3x1 AA325	A	0,39	1.372	1.212	326	324	27%
LN60 1381 LOMBA DO VALE (PRE)-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA160	A	10,81	451	401	189	189	47%
LN60 1382 VAROSA-LAMEGO	1	1x3x1 AA235	A	6,45	578	512	262	268	52%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	1	2x3x1 AA325	A	0,75	1.372	1.212	331	290	24%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	2	2x3x1 AA235	A	0,34	1.155	1.024	331	290	29%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,84	1.528	1.233	331	290	23%
LN60 1384 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA325	A	12,87	544	384	172	131	34%
LN60 1385 OLEIROS (REN)-LIJÓ	1	2x3x1 AA325	A	10,93	1.372	1.212	359	334	28%
LN60 1386 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-SOUTELO II	1	2x3x1 AA325	A	4,10	1.372	1.212	551	491	40%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	1	2x3x1 AA325	A	0,86	1.372	1.212	382	335	28%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	1.528	1.233	382	335	27%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,73	1.528	1.233	382	335	27%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	13,94	1.372	1.212	679	676	56%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,25	1.258	1.018	679	676	66%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,18	1.258	1.018	679	676	66%
LN60 1389 VILA NOVA DE GAIA-SERRA DO PILAR	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	115	99	13%
LN60 1389 VILA NOVA DE GAIA-SERRA DO PILAR	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	2,10	1.258	1.018	115	99	10%
LN60 1390 PC CIRCUNVALAÇÃO-MONTE DOS BURGOS A	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,58	770	630	127	107	17%
LN60 1391 PC CIRCUNVALAÇÃO-BOAVISTA B	1	1x3x1 PCIAV400	S	1,97	770	630	386	341	54%
LN60 1392 PC PRELADA-VITÓRIA II	1	1x3x1 LXCV630	S	0,00	740	599	92	88	15%
LN60 1392 PC PRELADA-VITÓRIA II	2	1x3x1 LXCV630	S	0,63	740	599	92	88	15%
LN60 1392 PC PRELADA-VITÓRIA II	3	1x3x1 LXCV630	S	5,70	740	599	92	88	15%
LN60 1393 PC PRELADA-VITÓRIA I	1	1x3x1 LXCV630	S	4,54	740	599	129	123	21%
LN60 1394 PC CIRCUNVALAÇÃO-MONTE DOS BURGOS C	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,58	770	630	127	107	17%
LN60 1395 PC CIRCUNVALAÇÃO-BOAVISTA D	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,09	770	630	158	122	21%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1396 BODIOSA (REN)-VISO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,40	1.528	1.233	319	272	22%
LN60 1396 BODIOSA (REN)-VISO	2	2x3x1 AA325	A	12,88	1.089	769	319	272	35%
LN60 1397 PC PRELADA-LAPA II	1	1x3x1 LXCV630	S	2,48	740	599	87	55	12%
LN60 1398 PC PRELADA-LAPA I	1	1x3x1 LXCV630	S	2,45	740	599	100	90	15%
LN60 1399 PC PRELADA-PARANHOS I	1	1x3x1 LXCV630	S	0,09	740	599	144	121	20%
LN60 1399 PC PRELADA-PARANHOS I	2	1x3x1 LXCV630	S	2,49	740	599	144	121	20%
LN60 1400 PC PRELADA-PARANHOS II	1	1x3x1 LXCV630	S	2,53	740	599	147	124	21%
LN60 1401 PC PRELADA-MONTE DOS BURGOS II	1	1x3x1 LXCV630	S	1,54	740	599	178	145	24%
LN60 1402 PC PRELADA-MONTE DOS BURGOS I	1	1x3x1 LXCV630	S	1,62	740	599	168	137	23%
LN60 1403 FEIRA-RIO MEÃO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	510	483	39%
LN60 1403 FEIRA-RIO MEÃO	2	2x3x1 AA325	A	6,00	1.372	1.212	510	483	40%
LN60 1404 ANTAS-CAMPO 24 DE AGOSTO E	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	154	118	21%
LN60 1404 ANTAS-CAMPO 24 DE AGOSTO E	2	1x3x1 PCIAV400	S	2,04	770	630	138	116	18%
LN60 1405 ANTAS-CAMPO 24 DE AGOSTO F	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,04	770	630	138	116	18%
LN60 1406 ANTAS-PARANHOS G	1	1x3x1 LXCV630	S	2,53	740	599	4	4	1%
LN60 1407 ANTAS-PARANHOS H	1	1x3x1 LXCV630	S	2,53	740	599	4	4	1%
LN60 1408 MONTE DOS BURGOS-CAMPO ALEGRE	1	1x3x1 LECV630	S	2,37	740	599	256	217	36%
LN60 1409 BOAVISTA-CAMPO ALEGRE	1	1x3x1 LECV630	S	1,33	740	599	122	147	24%
LN60 1409 BOAVISTA-CAMPO ALEGRE	2	1x3x1 LXCV630	S	0,63	740	599	122	147	24%
LN60 1409 BOAVISTA-CAMPO ALEGRE	3	1x3x1 LECV630	S	0,57	740	599	122	147	24%
LN60 1410 VERDINHO-SERRA DO PILAR	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	5,01	899	725	64	53	7%
LN60 1412 BARRÔ-REVIGRÉS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	55	54	17%
LN60 1413 VISO-VISEU	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,28	582	474	118	105	22%
LN60 1413 VISO-VISEU	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	118	105	26%
LN60 1417 S. MACÁRIO II (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	8,08	451	401	202	200	50%
LN60 1417 S. MACÁRIO II (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	202	200	33%
LN60 1418 PEREIROS (REN)-ANTANHOL	1	2x3x1 AA325	A	4,51	1.372	1.212	293	237	21%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	1	1x3x1 AA325	A	2,57	686	606	136	120	20%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	2	1x3x1 AA325	A	6,93	686	606	136	120	20%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	3	1x3x1 AM228	A	0,73	568	504	136	120	24%
LN60 1420 FERRO (REN)-FUNDÃO I	1	1x3x1 AA325	A	7,39	686	606	171	175	29%
LN60 1420 FERRO (REN)-FUNDÃO I	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,88	899	725	171	175	24%
LN60 1421 PC BARBOSA & ALMEIDA-PEDROSO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	130	125	17%
LN60 1422 VILA NOVA DE GAIA-S.TA MARINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,27	582	474	160	121	28%
LN60 1423 BUSTOS-MIRA	1	2x3x1 AA325	A	14,73	1.372	1.212	169	166	14%
LN60 1424 GUARDA-CASAL DE CINZA	1	2x3x1 AA325	A	7,96	1.372	1.212	350	350	29%
LN60 1425 CELORICO-CASAL DA CINZA	1	2x3x1 AA325	A	22,49	1.372	1.212	316	322	27%
LN60 1426 MIRANDA DO CORVO-PC VILA NOVA	1	2x3x1 AA325	A	10,27	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1426 MIRANDA DO CORVO-PC VILA NOVA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	1	1	0%
LN60 1427 TÁBUA (REN)-CANDOSA	1	1x3x1 AA235	A	5,15	460	329	216	208	63%
LN60 1427 TÁBUA (REN)-CANDOSA	2	1x3x1 AA325	A	1,29	686	606	216	208	34%
LN60 1428 SOUSA-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	5,77	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1429 VALDIGEM (REN)-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA325	A	30,51	686	606	186	177	29%
LN60 1429 VALDIGEM (REN)-VILA DE RUA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	186	177	24%
LN60 1430 ERMESINDE (REN)-PALMILHEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	899	725	67	68	9%
LN60 1431 PRADOS (PRE)-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	7,66	686	606	352	351	58%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	1	2x3x1 AA325	A	11,87	1.372	1.212	567	517	43%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,63	1.528	1.233	567	517	42%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,29	1.528	1.233	567	517	42%
LN60 1433 PC VILA NOVA-PENELA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	16,76	1.372	1.212	380	378	31%
LN60 1433 PC VILA NOVA-PENELA (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	380	378	31%
LN60 1434 LIJÓ-ALVELOS	1	2x3x1 AA325	A	7,00	1.372	1.212	202	189	16%
LN60 1434 LIJÓ-ALVELOS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	1.528	1.233	202	189	15%
LN60 1435 MOURISCA (REN)-ÍLHAVO	1	2x3x1 AA325	A	18,08	1.372	1.212	386	358	30%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	1	1x3x1 AA325	A	4,27	686	606	293	277	46%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	2	2x3x1 AA160	A	6,36	723	523	293	277	53%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	3	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	293	277	46%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	1	1x3x1 AA325	A	2,97	686	606	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	2	1x3x1 AA325	A	0,81	686	606	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,77	740	599	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,34	899	725	5	5	1%
LN60 1439 VISTA ALEGRE-POLIVOUGA	1	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	66	68	17%
LN60 1439 VISTA ALEGRE-POLIVOUGA	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,93	386	325	66	68	21%
LN60 1440 OLIVEIRA DO BAIRRO-BUSTOS	1	1x3x1 AA325	A	0,23	686	606	1	1	0%
LN60 1440 OLIVEIRA DO BAIRRO-BUSTOS	2	1x3x1 AA325	A	8,41	686	606	1	1	0%
LN60 1441 JORJAIS-SOUTELO	1	2x3x1 AA325	A	14,33	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1443 AREIAS-CASFIL	1	1x3x1 AA160	A	5,92	451	401	35	35	9%
LN60 1443 AREIAS-CASFIL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,13	582	474	35	35	7%
LN60 1444 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-DEVESA VELHA	1	2x3x1 AA325	A	6,67	1.372	1.212	69	58	5%
LN60 1444 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-DEVESA VELHA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	1.528	1.233	69	58	5%
LN60 1445 BARROSO (PRE)-PC BARROSO	1	1x3x1 AA160	A	1,67	451	401	158	158	39%
LN60 1445 BARROSO (PRE)-PC BARROSO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	158	158	33%
LN60 1446 CORRENTE-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,39	544	384	280	237	62%
LN60 1446 CORRENTE-CIMPOR	2	2x3x1 AA160	A	6,92	723	523	280	237	45%
LN60 1447 LAMAÇÃES-BRAGA I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,28	582	474	176	146	31%
LN60 1448 LAMAÇÃES-BRAGA II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,29	582	474	108	111	23%
LN60 1449 FEIRA (REN)-CARREGOSA	1	2x3x1 AA325	A	8,79	1.372	1.212	454	415	34%
LN60 1450 PC BARROSO-VILA DA PONTE	1	1x3x1 AA160	A	4,45	451	401	40	32	9%
LN60 1450 PC BARROSO-VILA DA PONTE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	40	32	7%
LN60 1451 SANTIAGO DE SUBARRIFANA-BUSTELO	1	1x3x1 AA325	A	4,50	686	606	1	1	0%
LN60 1451 SANTIAGO DE SUBARRIFANA-BUSTELO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,55	899	725	1	1	0%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	1	1x3x1 AA325	A	8,77	686	606	71	69	11%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,47	899	725	71	69	10%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,63	899	725	71	69	10%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	71	69	10%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	1	1x3x1 AA110	A	16,21	292	213	38	36	17%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	2	1x3x1 AA160	A	5,90	451	401	38	36	9%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	38	36	8%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	4	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	38	36	8%
LN60 1455 PC FONTE DO MOURO-GOUVÃES I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	0	0	0%
LN60 1456 PC FONTE DO MOURO-GOUVÃES II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	28	28	6%
LN60 1457 01 VISTA ALEGRE-BAMISO/CUF	1	1x3x1 AA325	A	0,08	686	606	0	0	0%
LN60 1457 01 VISTA ALEGRE-BAMISO/CUF	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	0	0	0%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	1	2x3x1 AA160	A	8,96	723	523	137	122	23%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	137	122	17%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	3	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	137	122	20%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	4	2x3x1 CU70	A	0,55	606	447	136	122	27%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	5	1x3x1 AA325	A	0,17	544	384	136	122	32%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	6	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	137	122	20%
LN60 1458 S. ROMÃO DO NEIVA-FORTISSUE	1	1x3x1 AA160	A	1,29	451	401	33	36	9%
LN60 1459 MIRANDELA-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA325	A	23,10	686	606	1	1	0%
LN60 1460 CASTELO BRANCO (REN)-ALCAINS	1	1x3x1 AA325	A	14,49	686	606	82	96	16%
LN60 1460 CASTELO BRANCO (REN)-ALCAINS	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	82	96	13%
LN60 1461 FAFE(REN)-GUIMARÃES	1	2x3x1 AA325	A	6,77	1.372	1.212	325	321	27%
LN60 1461 FAFE(REN)-GUIMARÃES	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,83	1.528	1.233	325	321	26%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	226	226	37%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	2	1x3x1 AA160	A	6,07	451	401	226	226	56%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	226	226	48%
LN60 1463 VILA COVA (PRE)-PC CAMPANHÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	313	309	51%
LN60 1463 VILA COVA (PRE)-PC CAMPANHÓ	2	1x3x1 AA325	A	3,97	686	606	313	309	51%
LN60 1464 PC CAMPANHÓ-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	23,59	1.372	1.212	569	564	47%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	1	1x3x1 AA245	A	7,53	461	329	296	279	85%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	2	1x3x1 AA235	A	1,59	578	512	296	279	54%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	3	1x3x1 AA235	A	0,83	460	329	296	279	85%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	4	2x3x1 AA235	A	4,99	921	658	296	279	42%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	1	1x3x1 AA400	A	5,19	615	431	317	267	62%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	2	2x3x1 AA400	A	0,64	1.230	861	317	267	31%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	3	1x3x1 AA400	A	0,03	615	431	317	267	62%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	899	725	317	267	37%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	5	1x3x1 AA400	A	0,97	778	686	317	267	41%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	1	1x3x1 AA160	A	2,30	362	261	81	83	32%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	2	1x3x1 AM148	A	0,53	350	253	81	83	33%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	3	1x3x1 AA160	A	0,51	451	401	81	83	21%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	81	83	14%
LN60 1471 VILA VELHA DE RODÃO-PAPER PRIME	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	70	70	17%
LN60 1479 ESTARREJA (REN)-BEDUIDO	1	2x3x1 AA325	A	4,12	1.372	1.212	66	66	5%
LN60 1480 BEDUÍDO-EUROCAST	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,40	582	474	66	66	14%
LN60 1480 BEDUÍDO-EUROCAST	2	1x3x1 AA160	A	0,07	451	401	66	66	16%
LN60 1481 VILA FRIA (REN)-PC DEOCRISTE I	1	2x3x1 AA325	A	7,06	1.372	1.212	512	505	42%
LN60 1482 PC DEOCRISTE-EUROPAC	1	2x3x1 AA325	A	0,88	1.372	1.212	512	505	42%
LN60 1483 VILA FRIA (REN)-PC DEOCRISTE II	1	1x3x1 AA325	A	8,69	686	606	390	375	62%
LN60 1484 PC DEOCRISTE-FEITOSA	1	1x3x1 AA325	A	0,29	686	606	390	375	62%
LN60 1484 PC DEOCRISTE-FEITOSA	2	1x3x1 AA325	A	11,84	686	606	390	375	62%
LN60 1485 ALTO MONÇÃO (PRE)-PC CASARÃO	1	1x3x1 AA325	A	15,38	686	606	279	280	46%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	118	118	16%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	2	1x3x1 AA325	A	0,17	686	606	118	118	19%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	3	1x3x1 AA325	A	7,68	686	606	118	118	19%
LN60 1490 COVAS DO BARROSO (PRE)-PC FONTE DO MOURO	1	1x3x1 AA160	A	4,20	451	401	56	11	12%
LN60 1490 COVAS DO BARROSO (PRE)-PC FONTE DO MOURO	2	1x3x1 AA160	A	9,80	451	401	56	11	12%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	8,41	451	401	86	40	19%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	3,24	451	401	65	28	14%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	3	1x3x1 AA160	A	4,20	451	401	65	28	14%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	1	1x3x1 AA245	A	5,18	461	329	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	2	1x3x1 AA325	A	4,23	686	606	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,04	740	599	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	4	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	1	1	0%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	1	1x3x1 AA245	A	8,87	461	329	83	67	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	2	1x3x1 AA245	A	5,92	461	329	83	67	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	3	1x3x1 AA235	A	1,59	578	512	83	67	14%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	4	1x3x1 AA235	A	0,83	460	329	83	67	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	5	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	83	67	12%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	1	1x3x1 AA160	A	2,90	451	401	89	45	20%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,18	582	474	89	45	15%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	3	1x3x1 AA160	A	21,51	451	401	89	45	20%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,28	362	261	89	45	25%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	2	1x3x1 AA160	A	2,89	451	401	89	45	20%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,18	582	474	89	45	15%
LN60 1823 PH VILAR DO MONTE-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	5,24	451	401	97	97	24%
LN60 6000 01 CAMARATE I	1	1x3x1 AA325	A	1,36	686	606	112	93	16%
LN60 6000 01 CAMARATE I	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	112	93	13%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	1	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	112	92	25%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,01	899	725	112	92	13%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	3	1x3x1 AA175	A	4,79	387	279	3	3	1%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	4	1x3x1 AA175	A	0,52	387	279	112	92	33%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	5	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	112	92	19%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	6	1x3x1 AA175	A	0,70	387	279	3	3	1%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	7	1x3x1 AA160	A	1,26	451	401	112	92	25%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	8	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,60	899	725	3	3	0%
LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I	1	1x3x1 AA160	A	2,70	451	401	44	51	13%
LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	44	51	11%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	224	197	42%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	2	1x3x1 AA175	A	0,72	387	279	224	197	71%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,01	899	725	224	197	27%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	4	1x3x1 AA160	A	0,37	451	401	224	197	50%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	5	1x3x1 AA175	A	2,16	387	279	224	197	71%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	6	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,57	899	725	224	197	27%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	7	1x3x1 AA160	A	1,28	451	401	224	197	50%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	8	1x3x1 AA175	A	0,46	387	279	224	197	71%
LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II	1	1x3x1 AA160	A	2,90	451	401	62	64	16%
LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,09	582	474	62	64	14%
LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,36	899	725	255	208	29%
LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO	2	1x3x1 AA325	A	8,93	686	606	255	208	37%
LN60 6007 01 RANHOLAS	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	88	75	13%
LN60 6007 CAPA ROTA-MEM MARTINS	1	1x3x1 AA325	A	2,68	686	606	88	74	13%
LN60 6007 CAPA ROTA-MEM MARTINS	2	1x3x1 AA325	A	3,99	686	606	0	0	0%
LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,58	899	725	251	210	29%
LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I	2	1x3x1 AA325	A	8,58	686	606	251	210	37%
LN60 6009 LOURES-FANHÕES	1	1x3x1 AA325	A	5,97	686	606	272	243	40%
LN60 6009 LOURES-FANHÕES	2	1x3x1 AA325	A	3,08	686	606	272	243	40%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	1	1x3x1 AA325	A	0,07	686	606	201	215	35%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	2	1x3x1 AA325	A	0,37	686	606	201	215	35%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	3	1x3x1 AA325	A	0,25	686	606	201	215	35%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	4	1x3x1 AA325	A	0,49	686	606	201	215	35%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	5	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	0	0	0%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	6	1x3x1 AA325	A	5,92	686	606	201	215	35%
LN60 6012 SABUGO-PERO PINHEIRO	1	1x3x1 AA125	A	3,03	315	229	75	73	32%
LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	2,67	899	725	205	178	25%
LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,00	1.528	1.233	205	178	14%
LN60 6016 01 CAPA ROTA	1	1x3x1 AA325	A	1,02	686	606	25	16	4%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	0,60	686	606	317	258	46%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	2x3x1 AA325	A	2,00	1.372	1.212	317	258	23%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	3	1x3x1 AA325	A	1,07	686	606	317	258	46%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	4	1x3x1 AA325	A	4,59	686	606	326	269	48%
LN60 6018 PÓVOA-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	9,63	686	606	1	1	0%
LN60 6021 VALE DO TEJO-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA325	A	12,24	544	384	282	273	71%
LN60 6022 SOBRALINHO-VALE DO TEJO	1	1x3x1 AA325	A	12,23	544	384	282	273	71%
LN60 6023 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,67	686	606	400	400	66%
LN60 6024 01 CARTAXO	1	1x3x1 AA160	A	0,12	451	401	86	79	20%
LN60 6024 CRUZ DO CAMPO-FONTAINHAS	1	1x3x1 AA325	A	12,20	544	384	86	79	20%
LN60 6024 CRUZ DO CAMPO-FONTAINHAS	2	1x3x1 AA325	A	6,66	544	384	0	0	0%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	1	1x3x1 AA325	A	0,55	686	606	109	116	19%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	2	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	109	116	19%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	3	1x3x1 AA325	A	0,14	686	606	109	116	19%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	4	1x3x1 AA325	A	9,63	686	606	109	116	19%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	5	1x3x1 AA325	A	0,52	686	606	109	116	19%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	6	1x3x1 AA325	A	4,92	686	606	109	116	19%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	7	1x3x1 AA325	A	2,33	686	606	109	116	19%
LN60 6026 MEM MARTINS-SABUGO	1	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	70	66	11%
LN60 6026 MEM MARTINS-SABUGO	2	1x3x1 AA325	A	5,32	686	606	70	66	11%
LN60 6027 SABUGO-PERO PINHEIRO	1	1x3x1 AA125	A	3,61	315	229	63	62	27%
LN60 6029 ALCOITÃO-BIRRE I	1	1x3x1 AM148	A	4,97	350	253	140	101	40%
LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	1	1	0%
LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA	2	1x3x1 AA325	A	16,48	544	384	1	1	0%
LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM	1	1x3x1 AA325	A	4,78	686	606	362	283	53%
LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,19	899	725	362	283	40%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	1	1x3x1 AA125	A	2,88	392	349	166	114	42%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	2	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,55	989	806	166	114	17%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,59	582	474	166	114	28%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,39	582	474	100	154	32%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	582	474	99	153	32%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	3	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,55	989	806	99	153	19%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	4	1x3x1 AA125	A	2,88	392	349	99	153	44%
LN60 6035 01 PS SOBRALINHO-AREIAS/EPAL	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,41	1.528	1.233	68	82	7%
LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,47	1.528	1.233	261	257	21%
LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS	2	1x3x1 AA325	A	10,04	686	606	195	177	29%
LN60 6036 01 GODIGANA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	99	98	14%
LN60 6036 01 GODIGANA	2	1x3x1 AA325	A	7,57	686	606	99	98	16%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	1	1x3x1 AA160	A	0,03	451	401	98	98	24%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	2	1x3x1 AA125	A	2,21	315	229	0	0	0%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	3	1x3x1 AA125	A	6,22	315	229	98	98	43%
LN60 6037 ALCOITÃO-BIRRE II	1	1x3x1 AM148	A	5,19	350	253	174	119	50%
LN60 6038 01 PÓVOA	1	1x3x1 AA175	A	3,45	387	279	38	32	12%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA175	A	0,72	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	2	1x3x1 AA175	A	1,54	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	3	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	4	1x3x1 AA160	A	0,25	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	5	1x3x1 AA175	A	0,36	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	6	1x3x1 AA160	A	0,20	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	7	1x3x1 AA175	A	0,45	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	8	1x3x1 AA160	A	1,65	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	9	1x3x1 AA325	A	7,42	686	606	38	32	6%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	2	1x3x1 AA175	A	2,58	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	3	1x3x1 AA175	A	0,81	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	4	1x3x1 AA160	A	0,41	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	5	1x3x1 AA175	A	2,52	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	6	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	7	1x3x1 AA175	A	1,20	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	8	1x3x1 AA160	A	0,31	451	401	0	0	0%
LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,61	899	725	249	208	29%
LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II	2	1x3x1 AA325	A	8,64	686	606	249	208	36%
LN60 6043 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	8,67	686	606	271	223	40%
LN60 6044 FANHÕES-CABEDA	1	1x3x1 AA325	A	14,37	686	606	440	441	73%
LN60 6045 FANHÕES-MAFRA	1	1x3x1 AA325	A	15,09	686	606	216	167	32%
LN60 6046 SABUGO-JANAS	1	1x3x1 AA160	A	0,04	362	261	70	55	21%
LN60 6046 SABUGO-JANAS	2	1x3x1 AA160	A	11,06	451	401	70	55	15%
LN60 6048 PALHAVÃ-ARCO CARVALHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,55	582	474	121	117	25%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	1	1x3x1 AA325	A	2,99	686	606	114	74	17%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	2	1x3x1 AA325	A	10,34	544	384	114	74	21%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,54	899	725	114	74	13%
LN60 6055 ZAMBUJAL-SÃO CIRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	6,25	386	325	78	66	20%
LN60 6056 ZAMBUJAL-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	7,03	582	474	88	88	19%
LN60 6057 ZAMBUJAL-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	7,02	582	474	121	151	32%
LN60 6058 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,44	582	474	141	130	27%
LN60 6058 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,08	582	474	141	130	27%
LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,45	582	474	186	171	36%
LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,08	582	474	186	171	36%
LN60 6068 PALHAVÃ-PARQUE I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,26	582	474	172	228	48%
LN60 6070 ZAMBUJAL-MIRAFLORES I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,17	582	474	196	212	45%
LN60 6071 ZAMBUJAL-MIRAFLORES II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,19	582	474	242	223	47%
LN60 6074 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,66	387	279	187	182	65%
LN60 6075 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,66	387	279	70	52	19%
LN60 6076 ALCOITÃO-ESTORIL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,84	386	325	116	117	36%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,98	899	725	275	190	31%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	2	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	275	190	40%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	3	1x3x1 AA325	A	0,24	686	606	275	190	40%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	4	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	275	190	40%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	5	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	275	190	40%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,01	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	2	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	3	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	4	1x3x1 AA325	A	2,49	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,97	899	725	237	234	32%
LN60 6079 ALCOITÃO-ESTORIL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,87	386	325	152	110	39%
LN60 6080 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,38	1.528	1.233	213	219	18%
LN60 6081 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,38	1.528	1.233	212	219	18%
LN60 6084 ALTO MIRA-QUELUZ I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,89	582	474	108	73	19%
LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,46	582	474	133	91	23%
LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,66	582	474	133	91	23%
LN60 6086 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,52	582	474	200	200	42%
LN60 6087 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,52	582	474	200	200	42%
LN60 6088 CARRICHE-VALE ESCURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,32	582	474	102	71	18%
LN60 6090 PALHAVÃ-AMOREIRAS I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,11	386	325	126	129	40%
LN60 6091 PALHAVÃ-AMOREIRAS II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,11	386	325	131	156	48%
LN60 6092 PALHAVÃ-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	4,73	386	325	43	48	15%
LN60 6093 PALHAVÃ-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	4,72	386	325	101	113	35%
LN60 6094 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	1x3x1 AL1200	S	0,37	1.669	1.403	224	231	16%
LN60 6096 CARRICHE-NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	150	153	32%
LN60 6097 CARRICHE-TELHEIRAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,63	582	474	140	137	29%
LN60 6099 ALTO MIRA (TCC)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	582	474	1	1	0%
LN60 6099 ALTO MIRA (TCC)	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,29	582	474	1	1	0%
LN60 6100 PALHAVÃ-NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,75	582	474	240	266	56%
LN60 6101 MATACÃES-TORRES VEDRAS SUL	1	1x3x1 AA325	A	5,78	544	384	100	89	23%
LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,78	386	325	86	83	26%
LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,12	582	474	86	83	18%
LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,79	386	325	98	104	32%
LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,22	582	474	98	104	22%
LN60 6104 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,65	387	279	106	92	33%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6105 01 ABÓBODA	1	2x3x1 AA325	A	0,28	1.372	1.212	171	111	12%
LN60 6105 01 ABÓBODA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	171	111	29%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,11	386	325	148	111	38%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	2	1x3x1 AA325	A	1,70	686	606	318	222	46%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	3	1x3x1 AA160	A	5,26	362	261	148	111	43%
LN60 6106 01 ABÓBODA	1	2x3x1 AA325	A	0,28	1.372	1.212	102	88	7%
LN60 6106 01 ABÓBODA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	102	88	19%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,09	386	325	134	103	35%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	2	1x3x1 AA325	A	1,75	686	606	232	189	34%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	3	1x3x1 AA160	A	5,28	362	261	134	103	40%
LN60 6107 CARRICHE-ENTRECAMPOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,93	582	474	114	147	31%
LN60 6109 PALHAVÃ-METRO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,53	582	474	1	1	0%
LN60 6110 PALHAVÃ-METRO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,53	582	474	153	146	31%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,35	582	474	213	116	37%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,40	582	474	213	116	37%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	3	1x3x1 AA160	A	5,51	451	401	213	116	47%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	4	1x3x1 AA160	A	1,81	451	401	213	116	47%
LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,38	582	474	226	225	47%
LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	2	1x3x1 AA160	A	6,95	451	401	226	225	56%
LN60 6113 TRAJOUCE-CAPA ROTA	1	1x3x1 AA325	A	4,66	686	606	323	268	47%
LN60 6116 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA I	1	1x3x1 AA160	A	4,75	451	401	109	118	29%
LN60 6117 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA II	1	1x3x1 AA160	A	4,68	451	401	110	120	30%
LN60 6118 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	3,21	899	725	87	83	11%
LN60 6119 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	3,21	899	725	87	83	11%
LN60 6120 MATACÃES- PC À DOS CUNHADOS	1	1x3x1 AA325	A	2,10	686	606	245	245	40%
LN60 6120 MATACÃES- PC À DOS CUNHADOS	2	1x3x1 AA160	A	6,64	451	401	245	245	61%
LN60 6121 FANHÕES-PÓVOA	1	1x3x1 AA325	A	3,08	686	606	183	171	28%
LN60 6121 FANHÕES-PÓVOA	2	1x3x1 AA325	A	4,93	544	384	183	171	45%
LN60 6122 FANHÕES-PÓVOA	1	1x3x1 AA325	A	4,94	544	384	185	173	45%
LN60 6122 FANHÕES-PÓVOA	2	1x3x1 AA325	A	2,99	686	606	185	173	29%
LN60 6123 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	3,47	686	606	329	271	48%
LN60 6123 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	1x3x1 AA325	A	3,68	686	606	329	271	48%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	0	0	0%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	0	0	0%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	3	1x3x1 AA325	A	14,30	686	606	1	1	0%
LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO	1	1x3x1 AA325	A	0,25	686	606	47	50	8%
LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO	2	1x3x1 AA325	A	11,73	686	606	47	50	8%
LN60 6129 PS MOSCAVIDE-GAGO COUTINHO	1	1x3x1 AXKJ400	S	6,36	582	474	214	206	43%
LN60 6131 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,44	582	474	120	149	31%
LN60 6132 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,43	582	474	130	124	26%
LN60 6133 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,93	582	474	38	118	25%
LN60 6134 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,93	582	474	171	124	29%
LN60 6135 PS MOSCAVIDE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,52	386	325	61	46	16%
LN60 6137 MAFRA-TELHEIRO	1	1x3x1 AA325	A	11,24	686	606	1	1	0%
LN60 6138 QUINTA DA CALDEIRA-LOURES	1	1x3x1 AA325	A	4,78	686	606	0	0	0%
LN60 6139 ZAMBUJAL-SÃO CIRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	6,25	386	325	78	66	20%
LN60 6140 LEIÃO-TRAJOUCE	1	1x3x1 AA325	A	4,96	686	606	261	272	45%
LN60 6145 FANHÕES-MERCADO	1	1x3x1 AA325	A	5,31	686	606	197	192	32%
LN60 6146 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	0	0	0%
LN60 6147 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	109	98	21%
LN60 6148 ANAIA-PÓVOA	1	1x3x1 AA175	A	2,64	387	279	0	0	0%
LN60 6149 CARRICHE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,96	582	474	3	3	1%
LN60 6150 CARRICHE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,96	582	474	3	3	1%
LN60 6151 FONTAINHAS-S.BENTO	1	1x3x1 AA325	A	5,55	686	606	270	318	52%
LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,25	899	725	198	200	28%
LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL	2	1x3x1 AA325	A	11,23	686	606	198	200	33%
LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,24	899	725	214	216	30%
LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL	2	1x3x1 AA325	A	10,40	686	606	214	216	36%
LN60 6154 SETE RIOS (REN)-PALHAVÃ I	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	625	632	38%
LN60 6155 01 CHEGANÇAS	1	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	99	82	22%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	1	1x3x1 AA160	A	0,54	451	401	37	36	9%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	2	1x3x1 AA325	A	1,77	686	606	135	117	20%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	3	1x3x1 AA160	A	5,77	451	401	135	117	30%
LN60 6156 RIO DE MOURO-TRAJOUCE	1	1x3x1 AA325	A	4,59	686	606	0	0	0%
LN60 6158 CARRICHE-SENHOR ROUBADO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,82	582	474	187	155	33%
LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,05	582	474	167	132	29%
LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS	2	1x3x1 AA160	A	9,28	451	401	167	132	37%
LN60 6160 ALTO DE MIRA-CASAL S. BRÁS I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	2,36	899	725	120	87	13%
LN60 6162 PS ZAMBUJAL-SE ZAMBUJAL I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	173	147	31%
LN60 6163 SABUGO-JANAS	1	1x3x1 AA160	A	11,08	451	401	70	56	15%
LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA	1	1x3x1 AA160	A	8,30	451	401	66	60	15%
LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	66	60	13%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	1	1x3x1 AA325	A	14,83	686	606	205	165	30%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	205	165	30%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,22	899	725	205	165	23%
LN60 6166 VENDA DO PINHEIRO-GRADIL	1	1x3x1 AA325	A	10,50	686	606	52	39	8%
LN60 6167 CADAVAL-SANCHEIRA	1	1x3x1 AA175	A	8,92	483	429	76	73	17%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	1	2x3x1 AA325	A	4,68	1.372	1.212	403	320	29%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	2	2x3x1 AA325	A	0,02	1.089	769	403	320	42%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	3	2x3x1 AA325	A	0,44	1.372	1.212	403	320	29%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	4	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,34	1.528	1.233	403	320	26%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	5	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,74	1.528	1.233	403	320	26%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	6	2x3x1 AA325	A	4,04	1.372	1.212	403	320	29%
LN60 6169 PALHAVÃ-TELHEIRAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,14	582	474	112	73	19%
LN60 6169 PALHAVÃ-TELHEIRAS	2	1x3x1 AXKJ400	S	4,99	582	474	112	73	19%
LN60 6170 SETE RIOS (REN)-PALHAVÃ II	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	625	632	38%
LN60 6171 PS FANHÕES-SE FANHÕES	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	297	292	24%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,28	582	474	130	119	25%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,81	899	725	130	119	16%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,45	582	474	130	119	25%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	1	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	85	85	21%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	2	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	95	95	24%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	686	606	179	179	30%
LN60 6176 PS MOSCAVIDE - AEROPORTO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	183	176	37%
LN60 6177 PS MOSCAVIDE-AEROPORTO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	142	183	39%
LN60 6178 CABEDA - CARVOEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	8,57	686	606	254	262	43%
LN60 6179 TORRES VEDRAS SUL-CASALINHOS DE ALFAIATA	1	1x3x1 AA325	A	7,61	544	384	159	135	35%
LN60 6180 SETE RIOS (REN)-PALHÃVA III	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	625	632	38%
LN60 6185 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA I	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,59	740	599	102	138	23%
LN60 6185 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	102	138	29%
LN60 6186 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,59	740	599	119	115	19%
LN60 6186 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	119	115	24%
LN60 6188 SABUGO-P.E. SARDINHA	1	1x3x1 AA160	A	7,17	451	401	231	231	58%
LN60 6189 CACÉM-LEIÃO	1	1x3x1 AA325	A	4,44	686	606	0	0	0%
LN60 6191 CARVOEIRA (REN)-MATACÃES	1	2x3x1 AA325	A	2,79	1.372	1.212	591	588	49%
LN60 6192 CARVOEIRA-TORRES VEDRAS SUL	1	2x3x1 AA325	A	6,63	1.372	1.212	396	377	31%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6193 PALHAVÃ-LUZ	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,44	582	474	136	91	23%
LN60 6194 ALCOITÃO-CASCAIS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,20	582	474	121	94	21%
LN60 6195 PALHAVÃ-COLOMBO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,35	582	474	161	148	31%
LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL	1	1x3x1 AA325	A	5,21	686	606	195	200	33%
LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	195	200	28%
LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA	1	1x3x1 AA160	A	7,86	451	401	80	79	20%
LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	80	79	11%
LN60 6199 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL I	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,06	1.834	1.541	799	750	49%
LN60 6200 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL 2	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,06	1.834	1.541	841	789	51%
LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I	1	2x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	989	806	150	147	18%
LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,58	582	474	150	147	31%
LN60 6202 ZAMBUJAL-VENDA NOVA II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,98	582	474	107	61	18%
LN60 6204 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,09	582	474	173	160	34%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,43	1.528	1.233	393	411	33%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	2	2x3x1 AA325	A	3,40	1.372	1.212	393	411	34%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	3	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	393	411	53%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	4	1x3x1 AC380	A	1,69	1.425	1.365	393	411	30%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	5	1x3x1 AC380	A	0,18	1.425	1.365	393	411	30%
LN60 6206 AREIAS-EPAL (CLIENTE)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,23	582	474	1	1	0%
LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS	1	1x3x2 AA325	A	0,27	1.089	769	191	249	32%
LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS	2	2x3x1 AA325	A	18,65	1.372	1.212	191	249	21%
LN60 6208 PS PIAS-BRINCHES	1	1x3x1 AA325	A	17,95	686	606	169	235	39%
LN60 6209 ESTREMOZ(REN)-ALCÁÇOVA I	1	1x3x1 AA325	A	34,72	686	606	138	141	23%
LN60 6210 ESTREMOZ(REN)-ALCÁÇOVA II	1	1x3x1 AA325	A	34,47	686	606	140	143	24%
LN60 6212 MONTEMOR-VENDAS NOVAS	1	1x3x1 AA160	A	24,57	451	401	113	116	29%
LN60 6213 PS ALGERUZ-CARRASCAS	1	2x3x1 AA325	A	7,38	1.372	1.212	275	281	23%
LN60 6214 LAVOS (REN)-CARRIÇO (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	11,31	686	606	1	1	0%
LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL	1	2x3x1 AA400	A	18,07	1.230	861	2	2	0%
LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL	2	1x3x2 AA325	A	0,29	1.089	769	2	2	0%
LN60 6216 POMBAL-RANHA	1	2x3x1 AA325	A	8,01	1.372	1.212	294	243	21%
LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	1	1	0%
LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ	2	1x3x1 AA160	A	16,62	362	261	1	1	0%
LN60 6219 PC SICÓ-POMBAL	1	1x3x1 AA160	A	6,23	362	261	185	184	70%
LN60 6220 POMBAL-C.P. LITEM	1	1x3x1 AA260	A	9,76	475	338	129	150	44%
LN60 6221 POMBAL (REN)-POMBAL	1	1x3x1 CU300	A	0,04	1.012	945	587	544	58%
LN60 6222 VENDA NOVA-OURÉM	1	1x3x1 AA325	A	18,62	686	606	184	191	32%
LN60 6223 OURÉM-AZÓIA	1	1x3x1 AA325	A	20,17	544	384	1	1	0%
LN60 6225 AZÓIA-MARINHA GRANDE	1	1x3x1 AA400	A	10,17	615	431	312	289	67%
LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I	1	2x3x1 AA400	A	6,33	1.230	861	300	260	30%
LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I	2	2x3x1 AA325	A	0,30	1.372	1.212	300	260	22%
LN60 6227 BATALHA (REN)-AZÓIA II	1	2x3x1 AA325	A	6,44	1.372	1.212	303	263	22%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	1	2x3x1 AA400	A	5,67	1.230	861	605	545	63%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	2	2x3x1 AA400	A	0,08	1.230	861	605	545	63%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	3	2x3x1 AA485	A	0,34	1.445	1.004	605	545	54%
LN60 6229 BATALHA (REN)-FÁTIMA	1	1x3x1 AA325	A	9,97	544	384	197	176	46%
LN60 6230 MARVILA (PRE)-FÁTIMA	1	1x3x1 AA160	A	6,85	451	401	110	110	27%
LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE	1	1x3x1 AA400	A	3,08	615	431	63	60	14%
LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE	2	1x3x1 AA325	A	12,33	544	384	63	60	16%
LN60 6232 CASAL DA LEBRE-MARINHA GRANDE	1	1x3x1 AA400	A	6,44	615	431	201	182	42%
LN60 6233 01 BATALHA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	5,05	1.372	1.212	232	249	21%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,56	544	384	0	0	0%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	232	250	34%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	3	1x3x1 AA325	A	5,57	544	384	232	250	65%
LN60 6234 MARINHA GRANDE-SANTOS BAROSA	1	1x3x1 AA160	A	1,40	451	401	123	120	30%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,24	386	325	138	156	48%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	2	1x3x1 AA160	A	0,56	451	401	138	156	39%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	138	156	33%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	1	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	0	0	0%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	0	0	0%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	3	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,21	386	325	0	0	0%
LN60 6237 01 PATAIAS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,18	386	325	90	90	28%
LN60 6237 01 PATAIAS	2	1x3x1 AA160	A	2,15	362	261	90	90	35%
LN60 6237 02 CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AA325	A	5,35	686	606	0	0	0%
LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS	1	1x3x1 AA105	A	2,11	285	208	1	1	0%
LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,20	386	325	0	0	0%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	1	1x3x1 AA105	A	4,96	285	208	90	90	43%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	2	1x3x1 AA160	A	0,30	451	401	90	90	22%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	3	1x3x1 AA160	A	0,15	451	401	90	90	22%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	4	1x3x1 AA105	A	1,17	285	208	90	90	43%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	5	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	90	90	19%
LN60 6238 PS MACEIRA-SECIL	1	1x3x1 AA160	A	0,55	451	401	5	5	1%
LN60 6238 PS MACEIRA-SECIL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	5	5	1%
LN60 6239 S. JORGE-CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AA325	A	13,28	686	606	124	126	21%
LN60 6240 SRA DA VICTÓRIA (PRE)-CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AM117	A	8,39	377	336	103	103	31%
LN60 6241 SÃO JORGE-PS PORTO DE MÓS	1	1x3x1 AA325	A	3,03	544	384	188	167	43%
LN60 6241 SÃO JORGE-PS PORTO DE MÓS	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	188	167	27%
LN60 6242 TURQUEL-CELA	1	1x3x1 AA235	A	10,89	460	329	123	110	33%
LN60 6243 CELA-VALBOPAM	1	1x3x1 CU095	A	2,61	358	263	28	29	11%
LN60 6244 RIO MAIOR (REN)-TURQUEL	1	1x3x1 AA325	A	14,80	544	384	331	317	83%
LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR	1	2x3x1 AA235	A	7,62	1.089	769	224	243	32%
LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR	2	1x3x1 AA325	A	0,60	686	606	224	243	40%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	1	1x3x1 AA325	A	7,49	544	384	153	137	36%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	2	1x3x1 AA235	A	6,96	460	329	77	69	21%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	3	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	76	69	11%
LN60 6247 RIO MAIOR (REN)-SANCHEIRA II	1	2x3x1 AA325	A	7,28	1.089	769	283	306	40%
LN60 6248 SANCHEIRA-CALDAS DA RAINHA	1	1x3x1 AA235	A	6,97	460	329	76	69	21%
LN60 6248 SANCHEIRA-CALDAS DA RAINHA	2	1x3x1 AA235	A	0,06	460	329	0	0	0%
LN60 6250 CADAVAL-RIO MAIOR	1	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	108	106	17%
LN60 6250 CADAVAL-RIO MAIOR	2	1x3x1 AA325	A	12,07	686	606	108	106	17%
LN60 6251 LOURINHÃ-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	7,53	350	253	1	1	0%
LN60 6251 LOURINHÃ-ATOUGUIA	2	1x3x1 AA325	A	2,22	686	606	1	1	0%
LN60 6252 SERRA D'EL-REI (PRE)-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	5,07	350	253	192	191	76%
LN60 6253 PÓ (PRE)-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	8,50	350	253	81	81	32%
LN60 6254 SANTA CITA-EPAL (ASSEICEIRA)	1	1x3x1 AA160	A	4,52	362	261	5	5	2%
LN60 6256 SANTA CITA-IFM	1	1x3x1 AA160	A	3,13	362	261	27	25	9%
LN60 6257 01 EPAL I	1	1x3x1 AA325	A	0,59	686	606	17	18	3%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	1	1x3x1 AA325	A	0,23	686	606	274	261	43%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	2	1x3x1 AA325	A	5,40	544	384	274	261	68%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	3	1x3x1 AA325	A	0,09	686	606	291	279	46%
LN60 6258 01 EPAL II	1	1x3x1 AA160	A	0,81	451	401	0	0	0%
LN60 6258 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) I	1	2x3x1 AA325	A	0,18	1.372	1.212	338	319	26%
LN60 6258 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) I	2	2x3x1 AA325	A	10,99	1.372	1.212	338	319	26%
LN60 6259 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) II	1	1x3x1 AA325	A	0,59	686	606	165	156	26%
LN60 6259 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) II	2	1x3x1 AA235	A	10,71	460	329	165	156	47%
LN60 6260 MARINHA GRANDE-GALLO VIDRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,46	386	325	56	54	17%
LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL	1	2x3x1 AA325	A	5,20	1.372	1.212	287	284	23%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL	2	2x3x1 AA160	A	13,56	902	802	287	284	35%
LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,27	686	606	64	69	11%
LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR	2	1x3x1 AA160	A	1,72	362	261	64	69	26%
LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	163	136	19%
LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA	2	2x3x1 AA325	A	1,35	1.372	1.212	163	136	12%
LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,87	1.528	1.233	201	291	24%
LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA	2	2x3x1 AA325	A	12,45	1.372	1.212	201	291	24%
LN60 6265 SANCHEIRA-SANTO ONOFRE	1	1x3x1 AA325	A	12,23	686	606	169	165	27%
LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,18	582	474	55	48	10%
LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,39	582	474	55	48	10%
LN60 6267 MARINHA GRANDE-BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,60	386	325	88	90	28%
LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS	1	2x3x1 AA325	A	4,83	1.372	1.212	122	105	9%
LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,18	1.528	1.233	122	105	9%
LN60 6270 CARRICHE-ALTO DO LUMIAR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,58	582	474	69	52	12%
LN60 6271 MONTE FEIO-AIR LIQUIDE	1	1x3x1 AM148	A	3,92	350	253	0	0	0%
LN60 6272 01 BAIRRO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	2,42	451	401	202	201	50%
LN60 6272 PC CHANCELARIA-FÁTIMA	1	1x3x1 AA325	A	11,27	544	384	1	1	0%
LN60 6272 PC CHANCELARIA-FÁTIMA	2	1x3x1 AA325	A	5,18	544	384	202	201	52%
LN60 6273 PC PIAS - EE PEDRÓGÃO MARGEM DIREITA	1	1x3x1 AA160	A	0,65	451	401	0	0	0%
LN60 6273 PC PIAS - EE PEDRÓGÃO MARGEM DIREITA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,07	899	725	0	0	0%
LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,82	582	474	135	238	50%
LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,97	582	474	135	238	50%
LN60 6277 COINA-MOITA	1	1x3x1 AA325	A	6,79	544	384	48	50	13%
LN60 6278 01 CFV MALHADA VELHA DOIS	1	1x3x1 AA160	A	0,17	451	401	1	1	0%
LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,55	582	474	1	1	0%
LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN)	2	1x3x1 AA160	A	9,32	451	401	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	1	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	2	1x3x1 AA325	A	2,34	544	384	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,52	899	725	1	1	0%
LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÃ	1	1x3x1 AA325	A	2,11	686	606	167	183	30%
LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÃ	2	1x3x1 AA160	A	12,04	451	401	167	183	46%
LN60 6282 VENDA NOVA-BARBOSA E ALMEIDA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,89	582	474	82	80	17%
LN60 6283 MERCEANA-MATACÃES	1	1x3x1 AA325	A	10,66	544	384	66	49	13%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	1	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	11	11	3%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	2	1x3x1 AA160	A	13,03	451	401	11	11	3%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	11	11	2%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	1	1x3x1 AA325	A	0,27	686	606	132	114	19%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	2	1x3x1 AA325	A	0,57	686	606	132	114	19%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	3	2x3x1 AA160	A	6,79	723	523	132	114	22%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	4	2x3x1 AA160	A	0,42	723	523	132	114	22%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	5	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,41	989	806	132	114	14%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	1	1x3x1 AA325	A	0,87	686	606	48	49	8%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	2	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	48	49	8%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	3	2x3x1 AA160	A	0,54	723	523	48	49	9%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	4	2x3x1 AA160	A	2,42	723	523	48	49	9%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	5	1x3x1 AA325	A	3,22	686	606	48	49	8%
LN60 6288 PARCEIROS-ORTIGOSA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,61	899	725	2	2	0%
LN60 6288 PARCEIROS-ORTIGOSA	2	1x3x1 AA325	A	11,58	686	606	2	2	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,00	899	725	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	3	1x3x1 AA325	A	7,01	686	606	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	4	1x3x1 AA325	A	13,14	544	384	1	1	0%
LN60 6290 PS ZAMBUJAL-SE ZAMBUJAL II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	140	122	26%
LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA	1	1x3x1 AA325	A	24,87	686	606	304	297	49%
LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	4,07	899	725	304	297	41%
LN60 6296 PS ALTO SÃO JOÃO-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,71	582	474	129	164	35%
LN60 6297 PS ALTO SÃO JOÃO-ARCO CARVALHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,13	582	474	108	124	26%
LN60 6298 TAVIRA - PS CONCEIÇÃO	1	1x3x1 AA325	A	2,50	686	606	0	0	0%
LN60 6298 TAVIRA - PS CONCEIÇÃO	2	2x3x1 AA160	A	12,10	902	802	0	0	0%
LN60 6299 PS CONCEIÇÃO - CASTRO MARIM	1	2x3x1 AA160	A	12,84	902	802	91	114	14%
LN60 6299 PS CONCEIÇÃO - CASTRO MARIM	2	1x3x1 AA325	A	2,50	686	606	91	114	19%
LN60 6300 PS CARRICHE-PARQUE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	8,49	582	474	155	164	35%
LN60 6303 COINA-VILA CHÃ	1	1x3x1 AA160	A	4,02	451	401	91	72	20%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	1	1x3x1 AA325	A	7,01	686	606	123	101	18%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	123	101	18%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,00	899	725	123	101	14%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	4	1x3x1 AA325	A	6,73	544	384	123	101	26%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	123	101	14%
LN60 6310 ALCOCHETE (REN)-SÃO FRANCISCO	1	2x3x1 AA325	A	2,33	1.372	1.212	342	324	27%
LN60 6310 ALCOCHETE (REN)-SÃO FRANCISCO	2	2x3x1 AA325	A	5,31	1.372	1.212	342	324	27%
LN60 6314 TAVIRA (REN) - PS CONCEIÇÃO	1	2x3x1 AA325	A	26,35	1.372	1.212	279	377	31%
LN60 6334 CAEIRA - VIANA	1	1x3x1 AA325	A	27,91	686	606	117	117	19%
LN60 6343 LOULE - CIMPOR I	1	1x3x1 AA160	A	11,46	451	401	1	1	0%
LN60 6343 LOULE - CIMPOR I	2	1x3x1 AA105	A	3,08	285	208	1	1	0%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	62	69	15%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	41	45	10%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	103	115	16%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	4	1x3x1 AA325	A	6,52	686	606	103	115	19%
LN60 6345 PS TRAJOUCE - BARCARENA	1	1x3x1 AA325	A	7,77	686	606	1	1	0%
LN60 6345 PS TRAJOUCE - BARCARENA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	1	1	0%
LN60 6346 PS CONCEIÇÃO-ALDEIA NOVA	1	2x3x1 AA160	A	8,87	902	802	187	264	33%
LN60 6346 PS CONCEIÇÃO-ALDEIA NOVA	2	1x3x1 AA325	A	0,40	686	606	187	264	44%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	1	1x3x1 CU400	A	0,06	1.100	969	263	387	40%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,45	1.528	1.233	263	387	31%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	3	2x3x1 AA325	A	7,13	1.372	1.212	263	387	32%
LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA	1	1x3x2 AA160	A	10,80	902	802	137	189	24%
LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,46	899	725	137	189	26%
LN60 6353 OURIQUE (REN)-PORTEIRINHOS	1	1x3x1 AA325	A	14,86	686	606	97	89	15%
LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,09	1.528	1.233	141	227	18%
LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO	2	1x3x2 AA325	A	2,47	1.089	769	141	227	30%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	1	1x3x1 CU400	I	0,06	1.100	969	262	385	40%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,41	1.528	1.233	262	385	31%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	3	2x3x1 AA325	A	7,16	1.372	1.212	262	385	32%
LN60 6371 01 MONCHIQUE	1	1x3x1 AA160	A	4,43	451	401	81	81	20%
LN60 6371 02 SÃO TEOTÓNIO	1	1x3x1 AM148	A	22,84	350	253	76	79	31%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	1	1x3x1 AA160	A	0,87	451	401	39	40	10%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	2	1x3x1 AA160	A	18,11	451	401	116	119	30%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	3	1x3x1 AA160	A	12,61	451	401	158	161	40%
LN60 6383 PC PIAS - EE AMOREIRA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,19	582	474	1	1	0%
LN60 6383 PC PIAS - EE AMOREIRA	2	1x3x1 AA160	A	7,59	451	401	1	1	0%
LN60 6384 ALCOCHETE (REN)-MONTIJO	1	1x3x1 AC380	A	1,87	1.425	1.365	347	322	24%
LN60 6384 ALCOCHETE (REN)-MONTIJO	2	2x3x1 AA325	A	2,30	1.372	1.212	347	322	27%
LN60 6388 GRADIL-MAFRA	1	1x3x1 AA325	A	10,29	686	606	39	34	6%
LN60 6389 DIVOR(REN)-CERAMICA	1	1x3x1 AA325	A	14,01	686	606	47	50	8%
LN60 6390 ALTO SÃO JOÃO (REN) - PS ALTO SÃO JOÃO I	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,08	1.834	1.541	425	341	23%
LN60 6391 ALTO SÃO JOÃO (REN) - PS ALTO SÃO JOÃO II	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,10	1.834	1.541	0	0	0%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6395 PS CARRICHE-ALAMEDA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,71	582	474	247	255	54%
LN60 6396 PS PALHAVÃ-ENTRECAMPOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,99	582	474	172	145	31%
LN60 6398 01 VILAMOURA B	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,79	582	474	2	2	0%
LN60 6398 VILAMOURA-QUARTEIRA	1	1x3x2 AA325	A	7,00	1.089	769	5	5	1%
LN60 6399 PS ALTO SÃO JOÃO-MARVILA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	5,14	582	474	112	5	19%
LN60 6402 PS ALGERUZ-SADO	1	1x3x1 AA325	A	7,71	544	384	138	138	36%
LN60 6420 SADO-SETENAVE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,34	582	474	89	85	18%
LN60 6420 SADO-SETENAVE	2	1x3x1 AM148	A	2,17	350	253	89	85	34%
LN60 6427 BRACIAIS-FARO I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,28	899	725	88	123	17%
LN60 6427 BRACIAIS-FARO I	2	1x3x1 AA160	A	2,67	451	401	88	123	31%
LN60 6429 CORUCHE-EQUIPAR (CLIENTE)	1	1x3x1 AA160	A	1,03	451	401	51	51	13%
LN60 6436 PS ALTO SÃO JOÃO-VALE ESCURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,95	582	474	81	60	14%
LN60 6458 ALCOCHETE (REN)-PINHAL NOVO	1	2x3x1 AA325	A	3,92	1.372	1.212	93	71	7%
LN60 6458 ALCOCHETE (REN)-PINHAL NOVO	2	1x3x1 AC380	A	1,87	1.425	1.365	93	71	7%
LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,64	899	725	311	311	43%
LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA	2	1x3x1 AA325	A	4,25	686	606	311	311	51%
LN60 6472 ESTÓI (REN)-ALMANCIL	1	2x3x1 AA325	A	13,37	1.372	1.212	242	327	27%
LN60 6501 ENTRONCAMENTO-ZÊZERE	1	1x3x1 AA325	A	15,19	544	384	255	253	66%
LN60 6502 OLHO DE BOI-ZÊZERE	1	1x3x1 AA325	A	15,49	544	384	264	261	68%
LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,89	582	474	1	1	0%
LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO	2	1x3x1 AA325	A	2,40	544	384	2	2	1%
LN60 6503 BELVER-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	11,08	686	606	244	247	41%
LN60 6503 BELVER-OLHO DE BOI	2	1x3x1 AA325	A	4,53	686	606	244	247	41%
LN60 6505 PRACANA-BELVER 1	1	1x3x1 AA160	A	18,57	362	261	126	125	48%
LN60 6507 01 VALE FIGUEIRA	1	1x3x1 AA160	A	0,35	451	401	22	34	8%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,17	451	401	0	0	0%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	2	1x3x1 AA325	A	1,77	686	606	21	33	6%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	3	1x3x1 AA325	A	1,31	686	606	21	33	5%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	4	1x3x1 AA160	A	7,93	451	401	21	33	8%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	1	1x3x1 AA160	A	5,89	451	401	27	25	6%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	2	1x3x1 AA160	A	31,31	451	401	2	2	1%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	27	25	3%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	4	1x3x1 AA325	A	10,19	686	606	2	2	0%
LN60 6513 OLHO DE BOI-ALMOUROL	1	1x3x1 AA325	A	21,71	686	606	50	53	9%
LN60 6514 MARANHÃO-ALCÁÇOVA	1	1x3x1 AA160	A	38,83	362	261	2	2	1%
LN60 6515 ENTRONCAMENTO-PC CHANCELARIA	1	1x3x1 AA325	A	12,75	544	384	69	65	17%
LN60 6516 PRACANA-FALAGUEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	9,17	686	606	346	342	56%
LN60 6517 CARRASCAL-MAXOQUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	8,84	544	384	177	209	55%
LN60 6518 OLHO DE BOI-METALÚRGICA DUARTE FERREIRA	1	1x3x1 CU050	A	4,12	240	178	30	27	15%
LN60 6521 BELVER-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	15,86	544	384	236	239	62%
LN60 6528 PORTO ALTO-CARRASCAL	1	1x3x1 AA325	A	4,21	544	384	258	281	73%
LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO	1	1x3x1 AA160	A	21,14	362	261	109	143	55%
LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO	2	1x3x1 AA325	A	9,94	686	606	109	143	24%
LN60 6530 BELVER 2-PRACANA	1	1x3x1 AA325	A	18,59	544	384	144	144	37%
LN60 6531 CARRASCAL-CORUCHE	1	1x3x1 AA325	A	33,45	544	384	149	169	44%
LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	77	47	9%
LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO	2	1x3x1 AA325	A	36,64	544	384	77	47	14%
LN60 6534 PRACANA-PC VELADA	1	1x3x1 AA325	A	10,13	544	384	99	98	26%
LN60 6535 SERRADA GRANDE-ALMONDA	1	1x3x1 AA325	A	8,01	544	384	110	102	27%
LN60 6536 ALMONDA-VILA MOREIRA	1	1x3x1 AA325	A	5,63	544	384	19	43	11%
LN60 6539 ALCÁÇOVA-ARRONCHES	1	1x3x1 AA325	A	28,34	544	384	46	44	11%
LN60 6542 GLÓRIA-ALMEIRIM	1	1x3x1 AA325	A	19,23	686	606	54	60	10%
LN60 6544 PC CHANCELARIA-VILA MOREIRA	1	1x3x1 AA325	A	12,22	544	384	209	201	52%
LN60 6545 BELVER-PONTE DE SÔR	1	1x3x1 AA325	A	29,91	686	606	291	284	47%
LN60 6546/49 ZÊZERE-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	430	426	70%
LN60 6546/49 ZÊZERE-OLHO DE BOI	2	2x3x1 AA160	A	16,69	723	523	429	426	81%
LN60 6548 PRACANA-FALAGUEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	8,65	544	384	362	358	93%
LN60 6550 ALMOUROL-ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA325	A	8,03	686	606	180	206	34%
LN60 6551 ENTRONCAMENTO-SERRADA GRANDE	1	1x3x1 AA325	A	7,06	544	384	327	321	84%
LN60 6552 GLÓRIA-MEXEEIRO	1	1x3x1 AA325	A	0,61	686	606	0	0	0%
LN60 6552 GLÓRIA-MEXEEIRO	2	1x3x1 AA325	A	12,28	544	384	47	49	13%
LN60 6555 FALAGUEIRA (REN)-PRACANA	1	1x3x1 AA325	A	8,54	686	606	372	367	61%
LN60 6556 ALPALHÃO-SÃO VICENTE	1	1x3x1 AA325	A	19,61	544	384	79	77	20%
LN60 6558 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) I	1	1x3x1 AA325	A	12,99	686	606	1	1	0%
LN60 6558 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) I	2	1x3x1 AA325	A	1,01	686	606	0	0	0%
LN60 6559 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) II	1	1x3x1 AA325	A	14,01	686	606	1	1	0%
LN60 6559 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) II	2	1x3x1 AA325	A	0,44	686	606	0	0	0%
LN60 6560 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO I/II)	1	1x3x1 AA160	A	0,46	451	401	226	226	56%
LN60 6561 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO III)	1	1x3x1 AA160	A	0,47	451	401	145	145	36%
LN60 6562 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,53	451	401	161	158	39%
LN60 6562 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	2	1x3x1 AA160	A	18,10	451	401	161	158	40%
LN60 6563 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,56	451	401	64	65	16%
LN60 6563 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	2	1x3x1 AA160	A	18,05	451	401	1	1	0%
LN60 6564 PORTO ALTO-CARRASCAL	1	1x3x1 AA325	A	3,80	686	606	290	316	52%
LN60 6565 (P3 LN60 6562)-C.P. ABRANTES	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	2	2	1%
LN60 6565 (P3 LN60 6562)-C.P. ABRANTES	2	1x3x1 AA160	A	21,84	451	401	1	1	0%
LN60 6566 (P3 LN60 6563)-C.P. ABRANTES	1	1x3x1 AA160	A	0,25	451	401	64	65	16%
LN60 6566 (P3 LN60 6563)-C.P. ABRANTES	2	1x3x1 AA160	A	21,89	451	401	64	65	16%
LN60 6567 MEXEEIRO-MAXOQUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	9,98	544	384	177	210	55%
LN60 6570 ALMOUROL-CAIMA	1	1x3x1 AA160	A	5,10	451	401	203	237	59%
LN60 6571 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS I	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,34	1.528	1.233	430	458	37%
LN60 6572 ENVIROIL-SERRADA GRANDE	1	1x3x1 AA160	A	2,03	451	401	1	1	0%
LN60 6573 PÓVOA-SOLVAY	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,38	740	599	197	195	33%
LN60 6574 FONTAÍNHAS-ALCANEDE	1	2x3x1 AA160	A	22,86	902	802	131	125	16%
LN60 6575 ZÊZERE-ENTRONCAMENTO	1	2x3x1 AA325	A	15,66	1.372	1.212	479	477	39%
LN60 6576 PRACANA-PARQUE EÓLICO AMÊNDOA II	1	1x3x1 AA160	A	19,59	451	401	170	164	41%
LN60 6577 SANTA CITA-PC CHANCELARIA	1	1x3x1 AA325	A	17,71	686	606	164	162	27%
LN60 6578 GLÓRIA-CORUCHE	1	1x3x1 AA325	A	23,31	686	606	47	49	8%
LN60 6579 FONTAINHAS-ALMEIRIM	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,47	899	725	179	220	30%
LN60 6579 FONTAINHAS-ALMEIRIM	2	1x3x1 AA325	A	13,79	686	606	179	220	36%
LN60 6580 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,36	1.528	1.233	406	432	35%
LN60 6581 PC VELADA-RODÃO POWER	1	1x3x1 AA160	A	10,84	451	401	99	98	25%
LN60 6581 PC VELADA-RODÃO POWER	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	99	98	25%
LN60 6582 FALAGUEIRA-S.VICENTE	1	1x3x1 AA325	A	36,72	686	606	117	112	19%
LN60 6583 FALAGUEIRA-ALPALHÃO	1	1x3x1 AA325	A	17,45	544	384	155	147	38%
LN60 6584 S.VICENTE-ARRONCHES	1	1x3x1 AA325	A	30,60	544	384	2	2	0%
LN60 6585 S. BENTO-ALMEIRIM	1	1x3x1 AA325	A	10,63	686	606	94	122	20%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	251	251	35%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	2	1x3x1 AM288	A	4,46	659	583	251	251	43%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	3	1x3x1 AA325	A	18,08	686	606	251	251	41%
LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE	1	1x3x1 AM288	A	4,47	659	583	161	160	27%
LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE	2	1x3x1 AA325	A	20,54	686	606	161	160	26%
LN60 6588 RIO MAIOR (REN) - SANCHEIRA I	1	2x3x1 AA325	A	8,45	1.372	1.212	234	252	21%
LN60 6589 BATALHA(REN)-CASAL DA LEBRE	1	2x3x1 AA325	A	15,36	1.372	1.212	357	327	27%
LN60 6590 01 ORTIGOSA	1	1x3x1 AA325	A	8,36	686	606	171	148	25%
LN60 6590 RANHA-PINHEIROS	1	2x3x1 AA325	A	8,40	1.372	1.212	170	147	12%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6590 RANHA-PINHEIROS	2	2x3x1 AA325	A	7,64	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 6591 PINHEIROS-ANDRINOS	1	2x3x1 AA325	A	3,69	1.372	1.212	124	114	9%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	1	2x3x1 AA235	A	6,72	1.089	769	375	345	45%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,60	1.528	1.233	375	345	28%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	3	2x3x1 AA325	A	6,31	1.089	769	375	345	45%
LN60 6593 PONTÃO-ALVAIÁZERE	1	1x3x1 AA325	A	7,70	686	606	164	162	27%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	1	2x3x1 AA325	A	3,91	1.372	1.212	986	971	80%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	2	1x3x1 AC380	A	1,70	1.425	1.365	986	971	71%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	3	1x3x1 AC380	A	0,87	1.425	1.365	986	971	71%
LN60 ESGUEIRA-PS CACIA	1	2x3x1 AA160	A	4,31	723	523	337	337	64%
LN60 ESGUEIRA-PS CACIA	2	1x3x1 AA325	A	0,37	686	606	337	337	56%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	1	2x3x1 CU120	A	1,42	816	595	2	2	0%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	2	2x3x1 CU120	A	2,45	816	595	0	0	0%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	3	1x3x1 AA325	A	0,29	686	606	2	2	0%
LN60 MARANHÃO-MARANHÃO (PRE)	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	57	59	18%
LN60 NOGUEIRA REGEDOURA-EXPORPLAS	1	2x3x1 CU120	A	10,81	816	595	75	75	13%
LN60 NOGUEIRA REGEDOURA-EXPORPLAS	2	1x3x1 AA325	A	0,30	686	606	76	76	13%
LN60 PS CACIA-ENERPULP	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,80	899	725	324	324	45%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	1	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	1	1	0%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	2	1x3x1 AA325	A	0,50	686	606	1	1	0%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	3	2x3x1 AA160	A	3,92	723	523	1	1	0%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 AA325	A	1,99	544	384	79	74	19%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	2	1x3x1 AA325	A	0,80	686	606	130	125	21%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	3	2x3x1 AA160	A	2,89	723	523	130	125	24%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	4	2x3x1 AA160	A	5,91	723	523	79	74	14%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	5	2x3x1 AA160	A	0,01	723	523	129	126	24%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA/PEDROSO	1	1x3x1 AC380	A	2,16	1.425	1.365	193	183	14%

Página em branco

ANEXO 4.B – CARACTERIZAÇÃO DA REDE AT 31.12.2020 (PREVISÃO)

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN130 1415 LINDOSO-PEDRALVA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	37,94	686	606	155	151	25%
LN60 0000 PEDRÓGÃO -SERTÃ	1	1x3x1 AA160	A	19,00	451	401	1	1	0%
LN60 0001 OLHÃO-TAVIRA	1	1x3x2 AA160	A	16,85	902	802	77	114	14%
LN60 0002 01 SECIL	1	2x3x1 AA160	A	7,61	723	523	280	287	55%
LN60 0002 01 SECIL	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	280	287	47%
LN60 0002 01 SECIL	3	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	280	287	47%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	1	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,36	989	806	4	4	0%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	2	2x3x1 AA160	A	0,36	723	523	8	8	2%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	3	2x3x1 AA160	A	1,78	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	4	1x3x1 AA325	A	3,22	686	606	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	5	2x3x1 AA160	A	5,37	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	6	2x3x1 AA160	A	3,29	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	7	2x3x1 AA160	A	0,99	723	523	277	284	54%
LN60 0006 QUARTEIRA-ALMANCIL	1	1x3x2 AA325	A	7,71	1.089	769	167	276	36%
LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO	1	1x3x1 CU185	A	1,70	537	387	1	1	0%
LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO	2	1x3x1 AA325	A	8,68	544	384	1	1	0%
LN60 0008 FERREIRA-VALE DE GAIO	1	2x3x1 AA160	A	32,22	902	802	180	148	20%
LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA	1	1x3x1 AA160	A	4,58	451	401	0	0	0%
LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA	2	1x3x1 AA160	A	46,74	451	401	3	3	1%
LN60 0011 CARRASCAS-MOITA	1	1x3x1 AA325	A	9,03	544	384	47	34	9%
LN60 0012 S.SEBASTIÃO-PEGÕES	1	1x3x1 AA160	A	29,71	362	261	100	114	44%
LN60 0013 01 GÁS ERMIDAS	1	1x3x1 AA160	A	1,65	451	401	33	34	8%
LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO	1	1x3x1 AA160	A	23,83	451	401	0	0	0%
LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO	2	1x3x1 AA160	A	26,34	451	401	31	32	8%
LN60 0017 SETÚBAL-ALGERUZ I	1	2x3x1 AA325	A	2,05	1.372	1.212	310	307	25%
LN60 0018 LAGOS-VILA DO BISPO	1	1x3x1 AA160	A	20,45	451	401	106	106	27%
LN60 0019 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO II	1	2x3x1 AA325	A	2,28	1.089	769	462	434	56%
LN60 0020 S.SEBASTIÃO-ALGERUZ I	1	1x3x1 AA325	A	2,64	544	384	73	62	16%
LN60 0021 S.SEBASTIÃO-ALGERUZ II	1	1x3x1 AA325	A	2,81	544	384	69	58	15%
LN60 0023 COINA-QUINTA DO CONDE	1	1x3x1 AA325	A	6,32	544	384	40	21	7%
LN60 0024 01 IFAP	1	1x3x1 AA160	A	5,63	451	401	0	0	0%
LN60 0024 SINES-SANTIAGO	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	177	155	26%
LN60 0024 SINES-SANTIAGO	2	1x3x1 AA160	A	10,66	451	401	177	155	39%
LN60 0025 SINES-MONTE FEIO I	1	2x3x1 AA325	A	8,02	1.372	1.212	164	177	15%
LN60 0026 SINES-MONTE FEIO II	1	2x3x1 AA325	A	8,01	1.372	1.212	164	177	15%
LN60 0027 PIEDADE-MUTELA I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,46	582	474	62	52	11%
LN60 0028 PIEDADE-MUTELA II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,43	582	474	104	78	18%
LN60 0029 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO I	1	2x3x1 AA325	A	2,19	1.089	769	480	450	59%
LN60 0030 PIEDADE-PORTAGEM I	1	1x3x1 AXKJ400	S	1,15	582	474	199	74	34%
LN60 0031 PIEDADE-PORTAGEM II	1	1x3x1 AXKJ400	S	1,20	582	474	1	111	23%
LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	1.528	1.233	461	384	31%
LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I	2	2x3x1 AA325	A	1,88	1.089	769	461	384	50%
LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,21	1.528	1.233	448	373	30%
LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II	2	2x3x1 AA325	A	1,94	1.089	769	448	373	49%
LN60 0035 SOBREDA-LARANJEIRO I	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,05	582	474	108	83	19%
LN60 0036 SOBREDA-LARANJEIRO II	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,07	582	474	158	127	27%
LN60 0038 FERREIRA-BEJA I	1	1x3x1 AA325	A	0,65	686	606	90	67	13%
LN60 0038 FERREIRA-BEJA I	2	1x3x1 AA160	A	20,63	451	401	90	67	20%
LN60 0039 FERREIRA (REN)-BEJA II	1	1x3x2 AA160	A	23,74	902	802	164	129	18%
LN60 0041 05 VARIANTE DE ALJUSTREL	1	1x3x1 AA160	A	1,94	451	401	0	0	0%
LN60 0041 FERREIRA-ALJUSTREL	1	1x3x1 AA325	A	24,24	686	606	259	262	43%
LN60 0042 01 CIMPOR II	1	1x3x1 AA105	A	3,57	285	208	106	110	53%
LN60 0042 TUNES(REN)-LOULÉ II	1	1x3x2 AA160	A	12,13	902	802	1	1	0%
LN60 0042 TUNES(REN)-LOULÉ II	2	1x3x2 AA160	A	11,74	902	802	105	108	14%
LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	2,06	1.372	1.212	410	349	30%
LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN)	2	2x3x1 AA325	A	2,75	1.089	769	410	349	45%
LN60 0048 CAEIRA-TERENA	1	1x3x1 AA325	A	45,47	686	606	86	92	15%
LN60 0049 TERENA-VILA VIÇOSA	1	1x3x1 AA160	A	16,38	451	401	1	1	0%
LN60 0050 01 MONTIJO	1	2x3x1 AA325	A	0,56	1.372	1.212	202	169	15%
LN60 0050 MOITA-SÃO FRANCISCO	1	1x3x1 AA325	A	9,44	544	384	138	103	27%
LN60 0050 MOITA-SÃO FRANCISCO	2	1x3x1 AA325	A	4,03	544	384	65	67	17%
LN60 0054 SOBREDA-PIEDADE	1	2x3x1 AA325	A	2,16	1.089	769	260	214	28%
LN60 0055 PORTO DE LAGOS-LAMEIRAS	1	1x3x2 AA160	A	10,91	902	802	1	1	0%
LN60 0057 02 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO II	1	1x3x1 AA160	A	6,63	451	401	170	217	54%
LN60 0057 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO I	1	1x3x1 AA160	A	6,63	451	401	106	169	42%
LN60 0058 PORTO DE LAGOS-LAGOS I	1	1x3x2 AA160	A	20,26	902	802	135	156	20%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	88	72	15%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	2	1x3x1 AXKJ400	S	2,60	582	474	88	72	15%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	3	1x3x1 AXKJ400	S	1,85	582	474	88	72	15%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	95	81	17%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	2	1x3x1 AXKJ400	S	2,60	582	474	95	81	17%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	3	1x3x1 AXKJ400	S	1,81	582	474	95	81	17%
LN60 0061 TORRE NATAL-OLHÃO	1	1x3x2 AA160	A	6,99	902	802	142	160	20%
LN60 0063 MATA-SOBREDA II	1	1x3x1 AA325	A	0,86	544	384	1	1	0%
LN60 0063 MATA-SOBREDA II	2	2x3x1 AA160	A	8,16	723	523	1	1	0%
LN60 0064 MATA-FOGUETEIRO I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,95	582	474	194	154	33%
LN60 0065 MATA-FOGUETEIRO II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,98	582	474	116	83	20%
LN60 0066 MATA-COINA I	1	2x3x1 AA160	A	5,78	723	523	240	212	41%
LN60 0067 MATA-COINA II	1	1x3x1 AA325	A	0,86	544	384	182	161	42%
LN60 0067 MATA-COINA II	2	2x3x1 AA160	A	6,13	723	523	182	161	31%
LN60 0068 CAEIRA-ÉVORA I	1	1x3x1 AA160	A	5,83	451	401	171	145	38%
LN60 0069 CAEIRA-(VALE DE GAIO) ÉVORA II	1	1x3x1 AA160	A	6,03	451	401	166	156	39%
LN60 0072 CAEIRA-MONTEMOR I	1	1x3x1 AA160	A	32,44	451	401	95	83	21%
LN60 0073 01 GAS (ETA MORGAVEL)	1	1x3x1 AA160	A	1,22	451	401	6	6	1%
LN60 0073 SINES-VILA NOVA DE MILFONTES	1	1x3x1 AA160	A	30,70	451	401	88	82	20%
LN60 0074 ALJUSTREL - ALMINA (LAVARIA)	1	1x3x1 AXKJ400	A	0,17	582	474	232	232	49%
LN60 0074 ALJUSTREL - ALMINA (LAVARIA)	2	1x3x1 AA160	A	5,09	451	401	232	232	58%
LN60 0075 MONTE FEIO-COMPORTA	1	1x3x1 AA160	A	51,29	451	401	83	113	28%
LN60 0076 01 SILVES	1	1x3x1 AA160	A	0,14	451	401	71	82	20%
LN60 0076 TUNES(REN)-PORTO DE LAGOS	1	2x3x1 AA325	A	14,50	1.372	1.212	71	81	7%
LN60 0076 TUNES(REN)-PORTO DE LAGOS	2	2x3x1 AA325	A	9,70	1.372	1.212	0	0	0%
LN60 0077 ESTÓI-OLHÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,39	1.372	1.212	427	500	41%
LN60 0078 01 VARIANTE ESTREMOZ-MARANHÃO	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	2	2	1%
LN60 0078 CAEIRA-ESTREMOZ	1	2x3x1 AA160	A	42,50	902	802	0	0	0%
LN60 0080 SETÚBAL-ALGERUZ II	1	2x3x1 AA325	A	2,67	1.372	1.212	238	235	19%
LN60 0085 S. SEBASTIÃO-BRASIL I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,32	582	474	104	90	19%
LN60 0086 S. SEBASTIÃO-BRASIL II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,27	582	474	112	98	21%
LN60 0087 ALJUSTREL-PORTEIRINHOS	1	1x3x1 AA160	A	37,10	451	401	0	0	0%
LN60 0092 SINES-PETROGAL	1	1x3x1 AA325	A	6,67	686	606	2	2	0%
LN60 0094 SINES-CENTRAL TÉRMICA DE SINES	1	1x3x1 AA325	A	10,93	686	606	1	1	0%
LN60 0097 01 ÁLAMOS	1	1x3x1 AA325	A	9,21	686	606	238	255	42%
LN60 0097 01 ÁLAMOS	2	1x3x1 AA325	A	9,20	686	606	5	5	1%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	4,64	686	606	238	255	42%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	2	2x3x1 AA160	A	41,95	902	802	5	5	1%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	3	2x3x1 AA160	A	11,85	902	802	238	255	32%
LN60 01 EXPORPLAS-ARADA/CEMINFA	1	1x3x1 CU050	A	0,95	240	178	2	2	1%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM	1	1x3x1 AA160	A	1,25	451	401	6	22	6%
LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM	2	1x3x1 AA160	A	8,96	451	401	6	22	6%
LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE	1	1x3x1 AA325	A	9,36	544	384	2	2	1%
LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,32	582	474	2	2	0%
LN60 0103 SETÚBAL(REN)-PS SADO	1	1x3x1 AA485	A	4,11	723	502	182	182	36%
LN60 0104 SETÚBAL (REN)-SE SADO	1	1x3x1 AA485	A	6,99	723	502	172	172	34%
LN60 0105 01 TERROA	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,54	582	474	100	67	17%
LN60 0105 SETÚBAL-CENTRAL DE SETÚBAL I	1	1x3x1 AA325	A	1,56	544	384	100	67	18%
LN60 0107 SINES-NESTE I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,05	582	474	209	209	44%
LN60 0107 SINES-NESTE I	2	1x3x1 AA325	A	4,95	686	606	209	209	35%
LN60 0108 SINES-NESTE II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,04	582	474	208	208	44%
LN60 0108 SINES-NESTE II	2	1x3x1 AA325	A	4,97	686	606	208	208	34%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	1	2x3x1 AXBK500	S	3,15	1.113	935	227	193	21%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	2	1x3x1 AA485	A	13,73	723	502	227	193	38%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,21	1.258	1.018	227	193	19%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,21	1.258	1.018	235	198	19%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	2	1x3x1 AA485	A	13,72	723	502	235	198	39%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	3	2x3x1 AXBK500	S	2,16	1.113	935	235	198	21%
LN60 0111 TUNES(REN)-LAMEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	16,31	1.372	1.212	235	318	26%
LN60 0112 BORBA-VILA VIÇOSA	1	2x3x1 AA160	A	4,63	902	802	116	134	17%
LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA	1	1x3x2 AA160	A	5,01	902	802	54	110	14%
LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA	2	2x3x1 AA160	A	0,93	902	802	54	110	14%
LN60 0114 LAMEIRAS-LAGOA I	1	1x3x1 AA160	A	4,32	451	401	127	151	38%
LN60 0115 LAMEIRAS-LAGOA II	1	1x3x1 AA160	A	4,36	451	401	55	58	15%
LN60 0116 BRACIAIS-TORRE NATAL	1	1x3x2 AA325	A	4,50	1.089	769	20	32	4%
LN60 0117 QUINTA DO CONDE-SANTANA	1	1x3x1 AA325	A	0,22	686	606	61	49	9%
LN60 0117 QUINTA DO CONDE-SANTANA	2	1x3x1 AA325	A	11,55	544	384	61	49	13%
LN60 0118 ESTÓI-BRACIAIS	1	2x3x1 AA325	A	9,03	1.372	1.212	347	431	36%
LN60 0119 CENTRAL DO BARREIRO-QUIMIPARQUE	1	1x3x1 AXBK1300	S	0,87	982	825	151	141	17%
LN60 0121 01 S. BRÁS DE ALPORTEL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,36	386	325	84	80	24%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	1	1x3x2 AA160	A	3,15	902	802	271	246	31%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	2	1x3x2 AA160	A	10,46	902	802	191	171	21%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	3	1x3x1 AA325	A	8,78	686	606	271	246	41%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	1	1x3x2 AA160	A	3,14	902	802	87	114	14%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	2	1x3x1 AA325	A	8,78	686	606	87	114	19%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	3	1x3x2 AA160	A	15,18	902	802	87	114	14%
LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES	1	1x3x1 AA325	A	1,38	451	401	85	85	21%
LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES	2	1x3x1 AA160	A	15,47	686	606	85	85	14%
LN60 0124 SINES-REFER I	1	1x3x1 AA325	A	12,87	544	384	76	70	18%
LN60 0125 SINES-REFER II	1	1x3x1 AA325	A	12,86	544	384	76	70	18%
LN60 0126 TUNES(REN)-S.BARTOLOMEU DE MESSINES	1	1x3x1 AA160	A	11,19	451	401	65	74	18%
LN60 0128 BRACIAIS-FARO II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,29	899	725	63	59	8%
LN60 0128 BRACIAIS-FARO II	2	1x3x1 AA160	A	2,63	451	401	63	59	15%
LN60 0130 ALGERUZ-PEGÕES	1	1x3x1 AA160	A	28,75	451	401	111	124	31%
LN60 0131 PEGÕES-VENDAS NOVAS	1	1x3x1 AA160	A	17,53	451	401	84	72	19%
LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA	1	1x3x1 AA325	A	5,22	686	606	94	79	14%
LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	94	79	11%
LN60 0133 VALE DE GAIO-ALCÁCER	1	1x3x1 AA160	A	22,26	451	401	120	91	27%
LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS	1	1x3x1 AA325	A	4,20	686	606	173	204	34%
LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS	2	2x3x1 AA160	A	21,15	902	802	173	204	25%
LN60 0135 CAEIRA-MONTEMOR II	1	1x3x1 AA160	A	32,45	451	401	95	83	21%
LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	0	0	0%
LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I	2	1x3x1 AM148	A	6,64	350	253	0	0	0%
LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	80	76	16%
LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II	2	1x3x1 AM148	A	6,67	350	253	80	76	30%
LN60 0140 TUNES(REN)-REFER I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	53	47	10%
LN60 0141 TUNES(REN)-REFER II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	1	1	0%
LN60 0142 01 QUINTA DO CONDE	1	1x3x1 AA325	A	3,47	686	606	256	206	37%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	1	1x3x1 AA325	A	12,21	686	606	132	106	19%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	132	106	19%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	132	106	15%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	4	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	386	308	56%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	5,24	899	725	386	308	43%
LN60 0143 PIEDADE-METRO SUL TEJO I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,03	386	325	1	1	0%
LN60 0144 PIEDADE-METRO SUL TEJO II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,02	386	325	16	17	5%
LN60 0145 MOURA-PIAS	1	1x3x1 AA160	A	17,80	451	401	36	57	14%
LN60 0146 ÁLAMOS-REGUENGOS	1	1x3x1 AA160	A	16,42	451	401	103	120	30%
LN60 0147 FERREIRA (REN)-FERREIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	174	168	28%
LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEDADE	1	1x3x1 AA485	A	4,18	723	502	225	192	38%
LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEDADE	2	2x3x1 AA160	A	1,18	723	523	225	192	37%
LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDA	1	1x3x1 AA485	A	4,19	723	502	288	243	48%
LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDA	2	2x3x1 AA160	A	1,17	723	523	288	243	47%
LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS	1	2x3x1 AA325	A	22,40	1.372	1.212	505	476	39%
LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS	2	2x3x1 LXHIOLE630	A	2,70	1.258	1.018	505	476	47%
LN60 0152 BARREIRO-QUIMIPARQUE	1	2x3x1 AXBK500	S	2,02	1.113	935	135	124	13%
LN60 0153 PORTIMÃO (REN)-PORTO LAGOS I	1	1x3x1 AA325	A	3,81	686	606	191	238	39%
LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II	1	2x3x1 AA325	A	3,73	1.372	1.212	370	461	38%
LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	1.528	1.233	370	461	37%
LN60 0155 PS SADO-SE SADO	1	1x3x1 AA485	A	2,63	723	502	182	182	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	24,36	1.372	1.212	438	438	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	2	2x3x1 AA325	A	1,06	1.372	1.212	438	438	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	2,87	1.258	1.018	438	438	43%
LN60 0157 ALGERUZ-PINHAL NOVO	1	2x3x1 AA325	A	13,71	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 0160 SERPA-BRINCHES	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	83	108	27%
LN60 0160 SERPA-BRINCHES	2	1x3x1 AA160	A	9,37	451	401	83	108	27%
LN60 0161 BEJA-BRINCHES	1	1x3x1 AA160	A	26,74	451	401	1	1	0%
LN60 0163 AMEIXIAL-CACHOPO	1	1x3x1 AA160	A	13,00	451	401	35	30	8%
LN60 0164 PE SERRA MÚ-AMEIXIAL	1	1x3x1 AA160	A	12,04	451	401	261	260	65%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	1	1x3x1 AA325	A	6,48	686	606	152	105	22%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	2	1x3x2 AA160	A	0,14	902	802	152	105	17%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	3	2x3x1 AA160	A	2,96	902	802	152	105	17%
LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA	1	1x3x1 AA325	A	6,48	686	606	228	241	40%
LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA	2	2x3x1 AA160	A	10,94	902	802	228	241	30%
LN60 0169 ALJUSTREL - ALMINA (FEITAIS)	1	1x3x1 AA160	A	1,04	451	401	181	182	45%
LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA	1	1x3x1 AA325	A	4,64	686	606	111	122	20%
LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA	2	2x3x1 AA160	A	13,12	902	802	111	122	15%
LN60 0174 ALMANCIL-BRACIAIS	1	1x3x2 AA325	A	4,43	1.089	769	28	94	12%
LN60 0175 MONTECHORO-VILAMOURA	1	1x3x2 AA325	A	8,00	1.089	769	15	13	2%
LN60 0176 02 ALMODÔVAR	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	24	21	5%
LN60 0176 PORTEIRINHOS-AMEIXIAL	1	1x3x1 AA160	A	28,20	451	401	24	21	5%
LN60 0179 CFV FERREIRA-FERREIRA (REN)	1	1x3x1 AA160	A	0,58	362	261	77	79	30%
LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II	1	1x3x1 AA325	A	4,27	686	606	106	90	16%
LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,29	899	725	106	90	12%
LN60 0181 CEN HIDRICA PEDROGÃO-PIAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,16	582	474	89	46	15%
LN60 0182 PIAS-EE MARGEM ESQ. PEDRÓGÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,30	582	474	81	82	17%
LN60 0184 CASTRO MARIM-INAG	1	1x3x1 AA160	A	4,11	451	401	53	62	15%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1001 TORGA (PRE)-NUNES (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	16,83	686	606	90	45	13%
LN60 1002 NUNES (PRE)-BRAGANÇA	1	1x3x1 AA325	A	17,91	686	606	1	1	0%
LN60 1003 VALPAÇOS (REN)-CHAVES	1	1x3x1 AA325	A	7,62	686	606	523	487	80%
LN60 1004 VALPAÇOS-TORGA (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	19,34	686	606	176	82	26%
LN60 1004 VALPAÇOS-TORGA (PRE)	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	86	36	13%
LN60 1005 VAROSA-PINHÃO	1	1x3x1 AA215	A	19,94	417	299	146	139	47%
LN60 1005 VAROSA-PINHÃO	2	1x3x1 AA235	A	4,83	460	329	146	139	42%
LN60 1006 01 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/POCINHO (REN)	1	2x3x1 AA235	A	27,14	921	658	171	153	23%
LN60 1006 01 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/POCINHO (REN)	2	2x3x1 AA235	A	0,10	921	658	172	153	23%
LN60 1006 02 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/MIRANDELA	1	1x3x1 AA325	A	10,98	686	606	172	154	25%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA215	A	42,51	417	299	3	3	1%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	2	1x3x1 AA235	A	4,82	460	329	3	3	1%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	3	1x3x1 AA215	A	0,03	417	299	5	5	2%
LN60 1007 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA	1	1x3x1 AA325	A	39,75	544	384	151	101	28%
LN60 1007 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA	2	1x3x1 AA325	A	0,08	686	606	151	101	22%
LN60 1008 BAIXO SABOR (PRE)-POCINHO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	0,17	686	606	316	309	51%
LN60 1008 BAIXO SABOR (PRE)-POCINHO (REN)	2	1x3x1 AA235	A	7,85	578	512	316	309	60%
LN60 1009 VALDIGEM (REN)-TELHEIRA	1	2x3x1 AA325	A	18,06	1.089	769	358	376	49%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	1	2x3x1 AA325	A	7,29	1.089	769	141	145	19%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	2	1x3x1 AA325	A	0,46	544	384	141	145	38%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	3	1x3x1 AA195	A	5,60	398	286	141	145	51%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	4	1x3x1 AA325	A	0,85	686	606	141	145	24%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	5	1x3x1 LXCV630	S	0,11	740	599	141	145	24%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	6	1x3x1 AA325	A	0,06	544	384	141	145	38%
LN60 1011 ALVADIA (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA325	A	13,16	686	606	93	46	14%
LN60 1012 01 COVAS DO BARROSO (PRE)-SOUTELO/BULGUEIRA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,94	451	401	21	20	5%
LN60 1013 CHAVES-PC LEIRANCO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	399	396	55%
LN60 1013 CHAVES-PC LEIRANCO	2	1x3x1 AA235	A	14,86	578	512	399	396	77%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	1	2x3x1 AA325	A	24,85	1.372	1.212	244	243	20%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	2	2x3x1 AA325	A	0,20	1.372	1.212	244	243	20%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	3	2x3x1 AA485	A	1,96	1.445	1.004	244	243	24%
LN60 1016 VALDIGEM (REN)-VAROSA I	1	2x3x1 AA235	A	1,48	921	658	520	523	80%
LN60 1017 VALDIGEM (REN)-VAROSA II	1	2x3x1 AA325	A	1,46	1.089	769	556	560	73%
LN60 1018 VAROSA-TELHEIRA	1	1x3x1 AA325	A	1,42	544	384	0	0	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	1	1x3x1 AA225	A	20,46	436	312	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	3	1x3x1 AA235	A	0,19	460	329	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	4	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	1	1	0%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	1	1x3x1 AA235	A	15,94	460	329	136	116	35%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	2	1x3x1 AA225	A	3,25	436	312	136	116	37%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	3	1x3x1 AA235	A	1,15	578	512	136	116	24%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	4	2x3x1 ACCCOVE	A	1,95	1.321	829	136	116	14%
LN60 1021 VIDAGO-CHAVES	1	1x3x1 AA235	A	12,35	460	329	1	1	0%
LN60 1022 S.TA MARTA DE PORTUZELO-FRANCE	1	1x3x1 AA325	A	20,08	544	384	140	143	37%
LN60 1023 VALENÇA-TROVISCOSO	1	1x3x1 AA325	A	15,72	544	384	1	1	0%
LN60 1024 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO I	1	2x3x1 AA325	A	6,77	1.089	769	365	360	47%
LN60 1025 01 VILA FRIA (REN)-FEITOSA/PORTUCEL	1	2x3x1 AA325	A	0,26	1.372	1.212	0	0	0%
LN60 1026 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO II	1	2x3x1 AA325	A	6,58	1.089	769	374	369	48%
LN60 1026 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	374	369	30%
LN60 1027 FEITOSA-PC POLIPROPIGAL	1	1x3x1 AA325	A	18,40	686	606	190	189	31%
LN60 1027 FEITOSA-PC POLIPROPIGAL	2	1x3x1 AA325	A	0,04	686	606	0	0	0%
LN60 1028 VILA FRIA (REN)-S. ROMÃO DO NEIVA	1	1x3x1 AA325	A	3,85	686	606	272	252	42%
LN60 1028 VILA FRIA (REN)-S. ROMÃO DO NEIVA	2	1x3x1 AA325	A	3,83	686	606	274	253	42%
LN60 1029 LAMAS-S. MARTINHO DE DUME	1	2x3x1 AA325	A	9,85	1.089	769	1	1	0%
LN60 1030 S. ROMÃO DO NEIVA-FONTE BOA	1	2x3x1 AA325	A	14,90	1.372	1.212	271	249	21%
LN60 1032 VILA DO CONDE-BEIRIZ	1	1x3x1 AA325	A	4,50	686	606	287	302	50%
LN60 1033 ALVELOS-FONTE BOA	1	1x3x1 AA235	A	9,14	460	329	0	0	0%
LN60 1036 LOUSADO-MABOR	1	1x3x1 AA160	A	0,32	451	401	211	217	54%
LN60 1037 AREIAS-LOUSADO	1	2x3x1 AA325	A	5,35	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1038 CANIÇOS-AREIAS	1	2x3x1 AA325	A	3,82	1.372	1.212	27	30	2%
LN60 1038 CANIÇOS-AREIAS	2	2x3x1 AA325	A	0,08	1.372	1.212	27	30	2%
LN60 1039 REQUIÃO-SPE (SOC. PROD. ELECT. E CALOR)	1	1x3x1 AA325	A	4,85	544	384	23	23	6%
LN60 1040 RUIVÃES-REQUIÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,54	1.089	769	238	209	27%
LN60 1041 OLEIROS (REN)-LAMAÇÃES	1	2x3x1 LXCV630	S	0,04	1.258	1.018	422	390	38%
LN60 1041 OLEIROS (REN)-LAMAÇÃES	2	2x3x1 AA325	A	12,35	1.372	1.212	422	390	32%
LN60 1042 OLEIROS (REN)-PENIDE	1	2x3x1 AA325	A	6,76	1.372	1.212	399	388	32%
LN60 1043 OLEIROS (REN)-S. MARTINHO DE DUME	1	2x3x1 AA325	A	6,90	1.372	1.212	594	556	46%
LN60 1044 PENIDE-ÁGUAS DO CÁVADO	1	1x3x1 AA325	A	1,07	686	606	186	171	28%
LN60 1045 ALVELOS-ÁGUAS DO CÁVADO	1	1x3x1 AA325	A	8,04	686	606	151	135	22%
LN60 1046 S. MARTINHO DE DUME-AMARES	1	1x3x1 AA325	A	8,77	544	384	63	54	14%
LN60 1047 RIBA D'AVE (REN)-LAMAS	1	2x3x1 AA325	A	11,53	1.089	769	260	241	31%
LN60 1048 BOUÇOAIS (PRE)-CHAVES	1	1x3x1 AA160	A	24,32	451	401	165	108	36%
LN60 1049 RIBA D'AVE (REN)-RUIVÃES	1	2x3x1 AA325	A	4,61	1.089	769	459	417	54%
LN60 1050 RIBA D'AVE (REN)-AREIAS	1	2x3x1 AA325	A	9,10	1.089	769	257	233	30%
LN60 1051 S. MARTINHO DE DUME-LAMAÇÃES	1	2x3x1 LXCV630	S	0,06	1.258	1.018	206	182	18%
LN60 1051 S. MARTINHO DE DUME-LAMAÇÃES	2	2x3x1 AA325	A	5,55	1.372	1.212	206	182	15%
LN60 1052 RUIVÃES-RIOPELE	1	1x3x1 AA160	A	3,53	362	261	77	79	30%
LN60 1053 GUIMARÃES-PEVIDÉM	1	2x3x1 AA325	A	5,23	1.089	769	1	1	0%
LN60 1054 RIBA D'AVE (REN)-S. JOÃO DE PONTE	1	2x3x1 AA325	A	9,48	1.372	1.212	440	421	35%
LN60 1055 RIBA D'AVE (REN)-PEVIDÉM	1	2x3x1 AA325	A	4,97	1.089	769	695	688	89%
LN60 1056 S. JOÃO DE PONTE-FAFE	1	2x3x1 AA325	A	14,42	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1057 FAFE-PC AZINHEIRA	1	1x3x1 AA325	A	11,16	686	606	351	298	51%
LN60 1058 PEVIDÉM-LAMEIRINHO	1	1x3x1 AA235	A	1,25	460	329	180	184	56%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	1	1x3x1 AA160	A	6,63	362	261	0	0	0%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	2	1x3x1 AA160	A	0,15	362	261	0	0	0%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	3	1x3x1 AA235	A	0,46	460	329	0	0	0%
LN60 1060 PEVIDÉM-S. JOÃO DE PONTE	1	2x3x1 AA325	A	4,67	1.372	1.212	186	158	14%
LN60 1061 LAMEIRINHO-LAMEIRINHO TEXTIL	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	84	85	21%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 AA245	A	13,27	461	329	335	334	101%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 AA325	A	4,23	686	606	335	334	55%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,04	740	599	335	334	56%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	1	1x3x1 AA160	A	4,16	451	401	38	43	11%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	38	43	11%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	38	43	9%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	4	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	38	43	9%
LN60 1065 FAFE (REN)-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	1,82	1.372	1.212	672	606	50%
LN60 1065 FAFE (REN)-FELGUEIRAS	2	2x3x1 AA325	A	8,75	1.372	1.212	672	606	50%
LN60 1066 CANIÇOS-S. MARTINHO DO CAMPO	1	1x3x1 AA245	A	6,25	461	329	1	1	0%
LN60 1066 CANIÇOS-S. MARTINHO DO CAMPO	2	1x3x1 AA235	A	3,10	460	329	1	1	0%
LN60 1067 BUSTELO-LOUSADA	1	1x3x1 AA325	A	5,32	686	606	182	155	26%
LN60 1068 LOUSADA-PAÇOS DE FERREIRA	1	1x3x1 AA325	A	6,07	686	606	0	0	0%
LN60 1069 BUSTELO-MARCO DE CANAVESES	1	2x3x1 AA160	A	12,27	902	802	1	1	0%
LN60 1070 LACTOGAL-MINDELO	1	1x3x1 AM288	A	1,85	659	583	266	253	43%
LN60 1070 LACTOGAL-MINDELO	2	1x3x1 AA325	A	0,90	686	606	266	253	42%
LN60 1071 TORRÃO (REN)-BUSTELO	1	2x3x1 AA325	A	15,76	1.372	1.212	390	316	28%
LN60 1072 TORRÃO (REN)-ENTRE OS RIOS	1	2x3x1 AA325	A	3,14	1.372	1.212	305	270	22%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1072 TORRÃO (REN)-ENTRE OS RIOS	2	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	305	270	35%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	1	1x3x1 AA325	A	7,15	686	606	154	145	24%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	2	2x3x1 AA235	A	1,37	921	658	154	145	22%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	3	1x3x1 AA325	A	0,04	686	606	154	145	24%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,55	899	725	154	145	20%
LN60 1074 INHA-ENTRE OS RIOS	1	2x3x1 AA160	A	16,40	723	523	2	2	0%
LN60 1075 ERMESINDE (REN)-FÂNZERES	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,20	1.528	1.233	618	478	40%
LN60 1075 ERMESINDE (REN)-FÂNZERES	2	2x3x1 AA325	A	4,83	1.372	1.212	618	478	45%
LN60 1076 FÂNZERES-VALONGO	1	1x3x1 AA325	A	3,75	544	384	0	0	0%
LN60 1077 JOVIM-FÂNZERES	1	1x3x1 AA325	A	8,99	686	606	228	184	33%
LN60 1078 CANIÇOS-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	1	1x3x1 AA160	A	16,77	362	261	1	1	0%
LN60 1078 CANIÇOS-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	2	2x3x1 AA235	A	2,41	921	658	1	1	0%
LN60 1080 VERMOIM (REN)-MOSTEIRÓ	1	2x3x1 AA325	A	0,45	1.089	769	454	411	53%
LN60 1080 VERMOIM (REN)-MOSTEIRÓ	2	2x3x1 AA325	A	7,14	1.372	1.212	454	411	34%
LN60 1081 LOUSADO-ITA	1	1x3x1 AA160	A	0,84	451	401	45	47	12%
LN60 1082 01 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE/SENHORA DO PORTO	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	65	65	11%
LN60 1082 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE	1	1x3x1 AA325	A	15,20	686	606	218	190	32%
LN60 1082 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE	2	1x3x1 AA325	A	6,12	686	606	153	133	22%
LN60 1083 VERMOIM (REN)-MURO	1	2x3x1 AA235	A	9,05	921	658	205	196	30%
LN60 1083 VERMOIM (REN)-MURO	2	2x3x1 AA235	A	0,09	1.155	1.024	205	196	19%
LN60 1084 RIBA D'AVE (REN)-S. MARTINHO DO CAMPO	1	2x3x1 AA325	A	6,08	1.372	1.212	812	794	66%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	1	2x3x1 AA325	A	0,45	1.089	769	2	2	0%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	2	2x3x1 AA325	A	5,24	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	3	2x3x1 AA325	A	9,31	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1086 VERMOIM (REN)-GUEIFÃES	1	1x3x1 AA325	A	2,71	686	606	429	345	63%
LN60 1086 VERMOIM (REN)-GUEIFÃES	2	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	429	345	63%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	1	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	116	116	19%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	2	1x3x1 AA325	A	1,00	686	606	116	116	19%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	3	2x3x1 AA235	A	4,17	1.155	1.024	116	116	11%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	4	2x3x1 AA235	A	2,72	921	658	116	116	18%
LN60 1088 MAIA-LACTOGAL	1	1x3x1 AA325	A	11,99	544	384	312	302	79%
LN60 1089 ERMESINDE (REN)-PALMILHEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	899	725	202	121	22%
LN60 1090 FEIRA (REN)-FEIRA	1	2x3x1 AA325	A	6,70	1.372	1.212	560	547	45%
LN60 1091 01 MAIA-VILA DO CONDE/MOSTEIRÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	195	202	33%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	1	2x3x1 AA325	A	10,82	1.372	1.212	630	600	49%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	2	2x3x1 AA325	A	6,03	1.372	1.212	436	397	33%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	3	2x3x1 AA325	A	0,16	1.089	769	436	397	52%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,14	899	725	144	112	16%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	2	1x3x1 AA325	A	4,72	544	384	144	112	29%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,91	740	599	144	112	19%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,16	899	725	167	130	19%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	2	1x3x1 AA325	A	3,57	544	384	167	130	34%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,28	740	599	167	130	23%
LN60 1094 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-LACTOGAL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,59	582	474	56	56	12%
LN60 1094 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-LACTOGAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,40	582	474	56	56	12%
LN60 1095 BEIRIZ-INFINEON	1	1x3x1 AA325	A	9,79	686	606	98	91	15%
LN60 1096 RUIVÃES-PAÇOS DE FERREIRA	1	2x3x1 AA160	A	15,64	902	802	2	2	0%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	1	1x3x1 AA325	A	0,94	686	606	210	213	35%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	2	1x3x1 AA325	A	2,26	544	384	210	213	56%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	3	2x3x1 AA160	A	1,60	723	523	210	213	41%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	1	1x3x1 AA325	A	0,94	686	606	1	1	0%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	1.258	1.018	1	1	0%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	3	2x3x1 AA160	A	2,93	723	523	1	1	0%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	638	579	75%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	2	2x3x1 AA325	A	1,34	1.089	769	638	579	75%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	3	2x3x1 AA325	A	0,04	1.089	769	638	579	75%
LN60 1100 VERMOIM (REN)-MAIA II	1	2x3x1 AA325	A	1,37	1.089	769	664	603	78%
LN60 1103 01 AMIEIRA-CUSTÓIAS/EFACEC	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	51	41	11%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	1	1x3x1 CU185	A	1,60	537	387	0	0	0%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	2	1x3x1 AA485	A	0,13	723	502	51	41	8%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	3	1x3x1 CU185	A	1,09	537	387	51	41	10%
LN60 1104 PARAIMO (REN)-MOGOFORES II	1	1x3x1 AA325	A	3,93	686	606	182	178	29%
LN60 1104 PARAIMO (REN)-MOGOFORES II	2	2x3x1 AA235	A	1,67	921	658	182	178	27%
LN60 1106 VERMOIM (REN)-ALFENA	1	2x3x1 AA325	A	6,56	1.089	769	350	268	35%
LN60 1106 VERMOIM (REN)-ALFENA	2	1x3x1 AC380	A	0,67	1.425	1.365	350	268	25%
LN60 1107 01 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I/PORTCAST	1	1x3x1 AA160	A	0,24	451	401	0	0	0%
LN60 1107 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I	1	1x3x1 AA195	A	1,10	398	286	1	1	0%
LN60 1107 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I	2	1x3x1 AA195	A	3,97	398	286	0	0	0%
LN60 1108 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM II	1	1x3x1 AA195	A	5,12	398	286	133	141	49%
LN60 1109 MOGUEIRAS -TOUVEDO	1	1x3x1 AA325	A	9,99	686	606	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	899	725	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	2	1x3x1 AA325	A	1,83	544	384	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA235	A	4,46	460	329	1	1	0%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	1	1x3x1 AA325	A	4,79	544	384	142	111	29%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	142	111	16%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,92	740	599	142	111	19%
LN60 1112 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS SUL	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	203	196	32%
LN60 1112 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS SUL	2	2x3x1 AA325	A	3,10	1.372	1.212	203	196	16%
LN60 1113 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS NORTE	1	2x3x1 AA325	A	2,89	1.372	1.212	248	222	18%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	1	1x3x1 AA325	A	0,72	686	606	57	31	8%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,02	740	599	148	178	30%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	3	1x3x1 AA325	A	0,76	686	606	148	178	29%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	269	191	39%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	269	191	30%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	686	606	269	191	39%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	4	1x3x1 AA325	A	2,00	544	384	269	191	50%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	1	2x3x1 AA325	A	2,83	1.089	769	1	1	0%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	2	2x3x1 AA325	A	0,13	1.089	769	1	1	0%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	544	384	1	1	0%
LN60 1117 CUSTÓIAS (REN)-CUSTÓIAS I	1	2x3x1 AA325	A	0,17	1.089	769	230	247	32%
LN60 1118 CUSTÓIAS (REN)-CUSTÓIAS II	1	2x3x1 AA325	A	0,17	1.089	769	124	85	11%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,18	899	725	199	156	22%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,26	740	599	199	156	27%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	3	1x3x1 AA325	A	1,03	544	384	199	156	41%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	4	2x3x1 AA160	A	3,12	723	523	199	156	30%
LN60 1120 ANTANHOL-RELVINHA	1	2x3x1 AA325	A	10,18	1.372	1.212	191	165	14%
LN60 1120 ANTANHOL-RELVINHA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,26	1.528	1.233	191	165	13%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	246	188	36%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,19	1.528	1.233	246	188	16%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	3	1x3x1 LXCV630	S	0,01	740	599	246	188	33%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	4	2x3x1 AA160	A	6,46	723	523	246	188	36%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	1	2x3x1 AA160	A	0,81	723	523	128	120	23%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	128	120	20%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	3	2x3x1 AA160	A	5,76	723	523	128	120	23%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	4	1x3x1 AA325	A	0,65	544	384	128	120	31%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	5	2x3x1 AA235	A	4,43	921	658	128	120	18%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1123 S. PAIO (PRE)-FRANCE	1	1x3x1 AA160	A	6,12	451	401	92	92	23%
LN60 1124 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA II	1	1x3x1 AA325	A	34,07	686	606	172	115	25%
LN60 1124 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA II	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,88	899	725	172	115	19%
LN60 1125 VERMOIM (REN)-CUSTÓIAS (REN) II	1	2x3x1 AA325	A	4,89	1.089	769	1	1	0%
LN60 1125 VERMOIM (REN)-CUSTÓIAS (REN) II	2	2x3x1 AA325	A	0,11	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1126 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO I	1	2x3x1 AA325	A	0,13	1.089	769	271	240	31%
LN60 1126 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO I	2	2x3x1 AA325	A	3,38	1.089	769	271	240	31%
LN60 1127 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO II	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	290	257	21%
LN60 1127 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO II	2	2x3x1 AA325	A	3,23	1.089	769	290	257	33%
LN60 1128 RIO MEÃO-CORDEX	1	1x3x1 AA160	A	2,82	451	401	51	49	12%
LN60 1128 RIO MEÃO-CORDEX	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	51	49	7%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	1	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	1	1	0%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	2	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	44	44	6%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	3	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	44	44	6%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	4	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	0	1	0%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	5	2x3x1 AA325	A	0,03	1.089	769	44	43	6%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	1	1x3x1 AA325	A	0,86	686	606	44	44	7%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	2	2x3x1 AA160	A	6,35	902	802	44	44	5%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	3	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	0	1	0%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	4	2x3x1 AA160	A	4,39	723	523	0	1	0%
LN60 1132 CANELAS (REN)-VILA NOVA DE GAIA	1	2x3x1 AA325	A	6,01	1.089	769	596	479	62%
LN60 1133 SERZEDO-ESPINHO	1	2x3x1 AA325	A	4,99	1.372	1.212	326	295	24%
LN60 1134 01 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO/COTESI GAIA	1	1x3x1 AA160	A	0,33	451	401	43	42	10%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	1	2x3x1 AA160	A	4,57	723	523	157	153	29%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	2	1x3x1 AA325	A	0,65	544	384	157	153	40%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	3	2x3x1 AA160	A	2,10	723	523	148	145	28%
LN60 1135 VERDINHO-VILAR DO PARAÍSO	1	2x3x1 AA325	A	4,38	1.089	769	389	317	41%
LN60 1135 VERDINHO-VILAR DO PARAÍSO	2	2x3x1 AA325	A	1,96	1.372	1.212	389	317	28%
LN60 1137 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO	1	2x3x1 AA325	A	2,42	1.089	769	407	316	41%
LN60 1138 CANELAS (REN)-NOGUEIRA DA REGEDOURA	1	2x3x1 AA325	A	7,15	1.372	1.212	442	390	32%
LN60 1139 CANELAS (REN)-PEDROSO I	1	2x3x1 AA325	A	5,55	1.089	769	545	466	61%
LN60 1140 CANELAS (REN)-PEDROSO II	1	2x3x1 AA325	A	4,90	1.089	769	617	529	69%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	1	2x3x1 AA235	A	3,20	921	658	68	63	10%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	2	1x3x1 AA235	A	0,02	460	329	24	23	7%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	3	1x3x1 AA235	A	0,01	460	329	43	41	12%
LN60 1143 CRESTUMA-ÁGUAS DO DOURO & PAIVA	1	1x3x1 AA325	A	0,73	544	384	134	143	37%
LN60 1144 ÁGUAS DO DOURO & PAIVA-ÁGUAS DE LEVER	1	1x3x1 AA325	A	1,02	544	384	35	41	11%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	1	2x3x1 AA325	A	18,88	1.089	769	1	1	0%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	2	1x3x1 AC380	A	0,66	1.425	1.365	1	1	0%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	3	1x3x1 AA325	A	1,60	544	384	1	1	0%
LN60 1146 RIBA D'AVE (REN)-CANIÇOS	1	2x3x1 AA325	A	5,98	1.372	1.212	363	330	27%
LN60 1148 MORGADE-CABEÇO ALTO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	15,43	451	401	95	94	23%
LN60 1149 RECAREI (REN)-REBORDOSA	1	2x3x1 AA325	A	9,44	1.372	1.212	624	561	46%
LN60 1150 FERMIL-LOMBA DA SEIXA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	24,51	451	401	104	98	24%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	1	1x3x1 AM288	A	0,09	659	583	135	130	22%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	2	1x3x1 AM288	A	1,76	659	583	135	130	22%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	3	1x3x1 AA325	A	4,96	686	606	135	130	21%
LN60 1152 VALPAÇOS (REN)-VALPAÇOS	1	1x3x1 AA325	A	11,80	686	606	156	67	23%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	2	2x3x1 AA160	A	4,25	723	523	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	3	1x3x1 LXCV630	S	0,01	740	599	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	4	1x3x1 AA325	A	0,80	686	606	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	6	2x3x1 AA160	A	3,24	723	523	1	1	0%
LN60 1154 ALVÃO (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	5,74	451	401	206	206	51%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	21,41	1.372	1.212	629	628	52%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	2	2x3x1 LXCV630	S	0,10	1.258	1.018	629	628	62%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	3	2x3x1 LXCV630	S	0,10	1.258	1.018	629	628	62%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	6,37	451	401	192	192	48%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,04	740	599	192	192	32%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXCV630	S	0,12	740	599	192	192	32%
LN60 1157 PC BARROSO-MORGADE	1	1x3x1 AA160	A	14,58	451	401	1	1	0%
LN60 1157 PC BARROSO-MORGADE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	1	1	0%
LN60 1158 FEIRA (REN)-INHA	1	2x3x1 AA325	A	7,87	1.372	1.212	187	170	14%
LN60 1160 VILA VELHA DE RODÃO-AMS GOMA CAMPS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,17	582	474	90	93	20%
LN60 1161 CANIÇADA-AMARES	1	1x3x1 AA325	A	15,75	686	606	1	1	0%
LN60 1162 PC LEIRANCO-MORGADE	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	899	725	109	109	15%
LN60 1162 PC LEIRANCO-MORGADE	2	1x3x1 AA235	A	7,77	578	512	109	109	21%
LN60 1163 CARRAPATELO (REN)-MARCO DE CANAVESES	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	1.258	1.018	322	263	26%
LN60 1163 CARRAPATELO (REN)-MARCO DE CANAVESES	2	2x3x1 AA325	A	11,97	1.372	1.212	322	263	23%
LN60 1164 01 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA/LINDOSO	1	1x3x1 AA325	A	4,57	686	606	340	331	55%
LN60 1164 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA	1	1x3x1 AA325	A	18,13	686	606	210	183	31%
LN60 1164 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA	2	1x3x1 AA325	A	6,28	686	606	182	183	30%
LN60 1165 TRANDEIRAS (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	9,18	451	401	164	164	41%
LN60 1165 TRANDEIRAS (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,07	386	325	164	164	50%
LN60 1166 01 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL/BUSTELO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	162	162	40%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	5,79	451	401	283	282	70%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,12	740	599	283	282	47%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	120	120	30%
LN60 1167 PADRELA (PRE)-SOUTELO	1	2x3x1 AA160	A	2,35	902	802	68	68	9%
LN60 1167 PADRELA (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	0,34	451	401	68	68	17%
LN60 1168 01 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL/CINFÃES (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	73	73	18%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	4,93	451	401	194	194	48%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	194	194	32%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	121	121	30%
LN60 1169 OLEIROS (REN)-TURIZ	1	1x3x1 AA325	A	4,93	686	606	379	345	57%
LN60 1170 REBORDOSA-LORDELO	1	1x3x1 AA325	A	5,29	686	606	77	79	13%
LN60 1170 REBORDOSA-LORDELO	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	740	599	77	79	13%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	31,18	451	401	105	105	26%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	0,59	451	401	105	105	26%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	3	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,09	386	325	105	105	32%
LN60 1172 FRADES (REN)-CANIÇADA	1	1x3x1 AA325	A	14,68	686	606	84	73	12%
LN60 1173 01 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO/CARREÇO II (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,06	451	401	126	125	31%
LN60 1173 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO	1	1x3x1 AA160	A	6,54	451	401	310	281	70%
LN60 1173 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO	2	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	185	156	41%
LN60 1174 TEIXEIRÓ (PRE)-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,05	386	325	126	126	39%
LN60 1174 TEIXEIRÓ (PRE)-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	126	126	31%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	1	1x3x1 AA195	A	0,10	398	286	0	0	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	2	1x3x1 AA195	A	12,33	398	286	1	1	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	3	1x3x1 LXCV630	S	0,10	740	599	1	1	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	4	1x3x1 AA325	A	0,85	686	606	1	1	0%
LN60 1176 PC ALAGOA DE CIMA-TROVISCOSO	1	1x3x1 AA325	A	12,98	686	606	210	183	31%
LN60 1177 MURO-LOUSADO	1	2x3x1 AA235	A	7,05	921	658	45	47	7%
LN60 1177 MURO-LOUSADO	2	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	45	47	4%
LN60 1178 OUTEIRO (PRE)-PC CAMPANHÓ	1	2x3x1 AA325	A	2,55	1.372	1.212	256	255	21%
LN60 1178 OUTEIRO (PRE)-PC CAMPANHÓ	2	1x3x1 AA325	A	3,97	686	606	256	255	42%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1179 01 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL/SOBRADO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,05	451	401	72	72	18%
LN60 1179 01 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL/SOBRADO (PRE)	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	72	72	15%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	2,89	451	401	165	165	41%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	93	93	23%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXCV630	S	0,06	740	599	165	165	28%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	3,77	451	401	91	91	23%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	91	91	15%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	91	91	15%
LN60 1181 RECAREI (REN)-VALONGO	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,09	1.258	1.018	285	263	26%
LN60 1181 RECAREI (REN)-VALONGO	2	2x3x1 AA325	A	4,55	1.372	1.212	285	263	22%
LN60 1182 MARÃO I (PRE)-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 AA160	A	3,26	451	401	116	115	29%
LN60 1182 MARÃO I (PRE)-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	116	115	35%
LN60 1183 ARGA (PRE)-PC ORBACÉM	1	1x3x1 AA325	A	5,05	686	606	322	329	54%
LN60 1184 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO II	1	2x3x1 AA325	A	2,46	1.089	769	397	308	40%
LN60 1184 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO II	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	1.258	1.018	397	308	32%
LN60 1185 PC ORBACÉM-S.TA MARTA DE PORTUZELO	1	2x3x1 AA325	A	11,97	1.372	1.212	356	365	30%
LN60 1185 PC ORBACÉM-S.TA MARTA DE PORTUZELO	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,12	1.528	1.233	356	365	30%
LN60 1186 01 PC ORBACÉM-VALENÇA/FRANCE	1	2x3x1 AA325	A	2,74	1.372	1.212	59	59	5%
LN60 1186 01 PC ORBACÉM-VALENÇA/FRANCE	2	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	59	59	10%
LN60 1186 PC ORBACÉM-VALENÇA	1	1x3x1 AA325	A	8,00	544	384	150	170	44%
LN60 1187 PAÇOS DE FERREIRA-LORDELO	1	1x3x1 AA325	A	6,20	686	606	276	236	40%
LN60 1188 CANELAS (REN)-SERZEDO	1	2x3x1 AA325	A	2,59	1.372	1.212	508	431	37%
LN60 1189 PC ORBACÉM-ÂNCORA	1	2x3x1 AA325	A	8,32	1.372	1.212	92	71	7%
LN60 1190 PC AZINHEIRA-FERMIL	1	1x3x1 AA325	A	5,64	686	606	222	170	32%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	1	1x3x1 AA235	A	3,79	578	512	109	112	22%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	2	1x3x1 AA325	A	0,75	686	606	109	112	19%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	3	1x3x1 AA325	A	0,38	686	606	109	112	19%
LN60 1192 LORDELO-IKEA	1	1x3x1 AA160	A	3,54	451	401	115	110	27%
LN60 1193 PC RIBABELIDE-VALDIGEM (REN)	1	2x3x1 AA325	A	17,47	1.372	1.212	892	890	73%
LN60 1193 PC RIBABELIDE-VALDIGEM (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,01	1.258	1.018	892	890	87%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	121	120	20%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	2	1x3x1 AA160	A	3,67	451	401	215	215	54%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	215	215	36%
LN60 1195 PEVIDÉM-SEVA	1	1x3x1 AA160	A	2,22	451	401	60	61	15%
LN60 1195 PEVIDÉM-SEVA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	740	599	60	61	10%
LN60 1196 S. MARTINHO DO CAMPO-SOUSA	1	2x3x1 AA325	A	10,27	1.372	1.212	248	230	19%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	1	1x3x1 AA235	A	3,49	578	512	117	99	20%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	2	1x3x1 AM288	A	3,19	659	583	117	99	18%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,00	740	599	117	99	17%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,15	740	599	117	99	17%
LN60 1198 TROVISCOSO-ROUSSAS	1	1x3x1 AA160	A	18,31	451	401	59	48	13%
LN60 1199 ALFENA-NEOPLÁSTICA	1	1x3x1 AA160	A	6,98	451	401	41	42	10%
LN60 1200 VERMOIM (REN)-SAKTHI	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.089	769	286	285	37%
LN60 1200 VERMOIM (REN)-SAKTHI	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,93	740	599	286	285	48%
LN60 1201 SERRA DO ALVÃO (PRE)-VILA POUCA DE AGUIAR (REN)	1	1x3x1 AA325	A	10,15	686	606	378	376	62%
LN60 1202 PC BARROSO-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA325	A	14,67	686	606	492	491	81%
LN60 1202 PC BARROSO-FRADES (REN)	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	740	599	492	491	82%
LN60 1203 ESTARREJA (REN)-CUF	1	1x3x1 AA325	A	1,74	686	606	107	107	18%
LN60 1204 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-SOUTELO I	1	2x3x1 ACCCOVE	A	4,33	1.321	829	264	235	28%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	1	2x3x1 AA160	A	5,60	723	523	41	41	8%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	2	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	41	41	7%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	3	1x3x1 AA325	A	1,99	544	384	41	41	11%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	4	1x3x1 AA325	A	4,21	686	606	41	41	7%
LN60 1206 INHA-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	1	2x3x1 AA160	A	0,72	902	802	0	0	0%
LN60 1206 INHA-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	2	1x3x1 AA325	A	0,86	686	606	0	0	0%
LN60 1207 INHA-AROUCA	1	1x3x1 AA160	A	17,36	362	261	73	69	26%
LN60 1207 INHA-AROUCA	2	1x3x1 AA160	A	0,86	451	401	73	69	17%
LN60 1208 AROUCA-S. PEDRO DO SUL (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	28,24	362	261	2	2	1%
LN60 1208 AROUCA-S. PEDRO DO SUL (PRE)	2	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	2	2	0%
LN60 1209 S. PEDRO DO SUL (PRE)-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	3,85	362	261	82	82	31%
LN60 1209 S. PEDRO DO SUL (PRE)-GUMIEI	2	1x3x1 AA160	A	0,38	362	261	82	82	31%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	1	1x3x1 AA325	A	0,74	544	384	110	105	27%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	2	2x3x1 AA160	A	0,03	902	802	110	105	13%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	3	2x3x1 AA160	A	1,22	723	523	110	105	20%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	4	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	110	105	17%
LN60 1211 AMORIM REVESTIMENTOS-CORTICEIRA AMORIM	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	55	53	9%
LN60 1211 AMORIM REVESTIMENTOS-CORTICEIRA AMORIM	2	1x3x1 AA325	A	0,80	544	384	55	53	14%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	1	2x3x1 AA160	A	3,42	723	523	0	0	0%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	2	1x3x1 AA325	A	1,22	544	384	0	0	0%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	3	1x3x1 AA325	A	0,69	544	384	0	0	0%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	1	1x3x1 AA400	A	0,43	615	431	36	26	6%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	2	2x3x1 AA160	A	10,04	723	523	36	26	5%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	3	2x3x1 AA160	A	0,05	902	802	36	26	4%
LN60 1214 NOGUEIRA DA REGEDOURA-SANGUEDO	1	2x3x1 AA325	A	5,80	1.089	769	211	177	23%
LN60 1215 AVANCA-DEVESA VELHA	1	1x3x1 AA325	A	3,18	544	384	71	60	16%
LN60 1215 AVANCA-DEVESA VELHA	2	1x3x1 AA235	A	10,31	460	329	71	60	18%
LN60 1216 DEVESA VELHA-S. JOÃO DA MADEIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,17	544	384	85	76	20%
LN60 1216 DEVESA VELHA-S. JOÃO DA MADEIRA	2	1x3x1 AA325	A	1,77	686	606	85	76	12%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	1	1x3x1 AA325	A	0,69	544	384	1	1	0%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	2	2x3x1 AA400	A	0,40	1.230	861	1	1	0%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	3	2x3x1 AA160	A	9,78	723	523	1	1	0%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	1	2x3x1 AA160	A	0,03	723	523	184	184	35%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	2	2x3x1 AA160	A	5,33	902	802	184	184	23%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	3	1x3x1 AA325	A	0,50	686	606	184	184	30%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	4	2x3x1 AA160	A	2,26	902	802	184	184	23%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	5	2x3x1 AA325	A	0,80	1.372	1.212	184	184	15%
LN60 1220 ARADA-OVAR	1	2x3x1 CU120	A	5,69	816	595	221	199	33%
LN60 1221 ESTARREJA (REN)-OLIVEIRA DE AZEMÉIS	1	2x3x1 AA325	A	10,19	1.372	1.212	287	232	21%
LN60 1221 ESTARREJA (REN)-OLIVEIRA DE AZEMÉIS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	1.528	1.233	287	232	19%
LN60 1222 AVANCA-OVAR	1	2x3x1 CU120	A	6,92	816	595	451	366	62%
LN60 1223 ESTARREJA (REN)-AVANCA I	1	2x3x1 AA325	A	2,80	1.089	769	223	239	31%
LN60 1224 ESTARREJA (REN)-AVANCA II	1	2x3x1 AA325	A	2,76	1.089	769	226	242	31%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	1	2x3x1 AA160	A	4,85	902	802	121	122	15%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	2	2x3x1 AA325	A	0,77	1.372	1.212	121	122	10%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	3	2x3x1 AA160	A	3,26	902	802	121	122	15%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	4	2x3x1 AA325	A	0,81	1.372	1.212	121	122	10%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	5	2x3x1 AA160	A	2,70	902	802	121	122	15%
LN60 1226 ESTARREJA (REN)-ALBERGARIA	1	2x3x1 AA325	A	2,21	1.372	1.212	299	243	22%
LN60 1226 ESTARREJA (REN)-ALBERGARIA	2	2x3x1 AA160	A	6,31	902	802	299	243	33%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	1	1x3x1 AA160	A	0,50	451	401	56	58	14%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	2	1x3x1 AA160	A	3,88	362	261	56	58	22%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	3	1x3x1 AA160	A	10,52	362	261	0	0	0%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	1	1x3x1 AA235	A	0,30	460	329	76	77	23%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	2	1x3x1 AA195	A	4,41	398	286	76	77	27%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	3	1x3x1 AA195	A	0,94	398	286	76	77	27%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	1	1x3x1 AA235	A	0,26	460	329	77	77	23%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	2	1x3x1 AA195	A	3,91	398	286	77	77	27%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	3	1x3x1 AA195	A	1,04	398	286	77	77	27%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	4	1x3x1 AA235	A	0,42	460	329	77	77	23%
LN60 1230 01 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL/ARLÍQUIDO	1	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	95	92	15%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	1	1x3x1 AA325	A	0,13	686	606	60	60	10%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	155	147	24%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	3	1x3x1 AA325	A	2,70	544	384	155	147	38%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	1	1x3x1 AA235	A	0,89	460	329	0	0	0%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	2	1x3x1 AA160	A	0,97	451	401	0	0	0%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	3	1x3x1 AA160	A	1,74	362	261	0	0	0%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	1	1x3x1 AA325	A	0,79	544	384	168	167	43%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	2	1x3x1 AA325	A	0,53	544	384	168	167	43%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	3	1x3x1 AA235	A	0,89	460	329	168	167	51%
LN60 1235 MOURISCA (REN)-ESGUEIRA I	1	2x3x1 AA325	A	15,91	1.089	769	439	395	51%
LN60 1236 ESGUEIRA-CACIA	1	1x3x1 AA325	A	0,53	544	384	251	250	65%
LN60 1236 ESGUEIRA-CACIA	2	1x3x1 AA325	A	1,88	544	384	251	250	65%
LN60 1237 MOURISCA (REN)-BARRÔ	1	2x3x1 AA325	A	7,30	1.089	769	219	188	24%
LN60 1238 AVANCA-BAMISO	1	2x3x1 CU70	A	3,01	606	447	140	124	28%
LN60 1238 AVANCA-BAMISO	2	1x3x1 AA325	A	0,17	544	384	140	124	32%
LN60 1239 MOURISCA (REN)-ESGUEIRA II	1	2x3x1 AA325	A	15,82	1.089	769	442	398	52%
LN60 1240 ESGUEIRA-VISTA ALEGRE	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	1	1	0%
LN60 1240 ESGUEIRA-VISTA ALEGRE	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	1	1	0%
LN60 1241 BARRÔ-OLIVEIRA DO BAIRRO	1	1x3x1 AA325	A	0,24	686	606	144	132	22%
LN60 1241 BARRÔ-OLIVEIRA DO BAIRRO	2	1x3x1 AA325	A	5,63	544	384	144	132	34%
LN60 1242 MOURISCA (REN)-ÁGUEDA	1	2x3x1 AA325	A	0,58	1.372	1.212	162	139	12%
LN60 1243 ESGUEIRA-AVEIRO II	1	2x3x1 AA160	A	3,28	723	523	258	208	40%
LN60 1244 ÁGUEDA-BARRÔ	1	1x3x1 AA325	A	6,54	686	606	85	72	12%
LN60 1244 ÁGUEDA-BARRÔ	2	2x3x1 AA160	A	4,17	723	523	85	72	14%
LN60 1245 AVEIRO-GAFANHA	1	1x3x1 AA160	A	8,48	362	261	95	96	37%
LN60 1246 ESGUEIRA-AVEIRO I	1	1x3x1 AA325	A	3,60	544	384	134	108	28%
LN60 1247 ESGUEIRA-ÍLHAVO	1	1x3x1 AA325	A	9,15	686	606	23	22	4%
LN60 1247 ESGUEIRA-ÍLHAVO	2	1x3x1 LXHIOV630	S	0,15	740	599	23	22	4%
LN60 1248 TEIXO (PRE)-ÁGUEDA	1	1x3x1 AA160	A	15,50	451	401	63	63	16%
LN60 1250 ALBERGARIA-VISTA ALEGRE	1	2x3x1 AA160	A	5,96	902	802	116	110	14%
LN60 1250 ALBERGARIA-VISTA ALEGRE	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,07	899	725	116	110	15%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	1	2x3x1 AA160	A	11,33	902	802	357	356	44%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	2	2x3x1 AA160	A	6,23	902	802	357	356	44%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	3	2x3x1 AA325	A	0,43	1.372	1.212	357	356	29%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	1	1x3x1 AA160	A	4,59	451	401	34	32	8%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	2	1x3x1 AA160	A	1,29	451	401	34	32	8%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	3	1x3x1 AA325	A	0,75	686	606	34	32	5%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	312	303	51%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,75	740	599	150	149	25%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	3	1x3x1 AA325	A	14,83	686	606	311	303	50%
LN60 1254 CARREGOSA-DEVESA VELHA	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	285	261	21%
LN60 1254 CARREGOSA-DEVESA VELHA	2	2x3x1 AA325	A	4,28	1.372	1.212	285	261	22%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	1	2x3x1 AA325	A	2,01	1.372	1.212	399	393	32%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	2	2x3x1 AA325	A	0,26	1.089	769	399	393	51%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	3	2x3x1 AA235	A	11,00	921	658	399	393	60%
LN60 1257 01 POCINHO (REN)-MARVÃO/CATAPEREIRO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	12,94	451	401	73	72	18%
LN60 1257 01 POCINHO (REN)-MARVÃO/CATAPEREIRO (PRE)	2	1x3x1 LEHIOV630	S	0,84	740	599	73	72	12%
LN60 1257 POCINHO (REN)-MARVÃO	1	1x3x1 AA325	A	14,36	686	606	67	53	10%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA160	A	27,61	362	261	2	2	1%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	2	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	2	2	0%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	2	2	0%
LN60 1259 PC TRANCOSO-TRANCOSO	1	1x3x1 AA160	A	2,43	362	261	60	59	23%
LN60 1260 CELORICO-PC TRANCOSO	1	1x3x1 AA235	A	13,58	578	512	385	384	75%
LN60 1261 TRANCOSO (PRE)-PC TRANCOSO	1	1x3x1 AA325	A	11,40	686	606	253	251	41%
LN60 1262 PC TRANCOSO-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	26,04	362	261	146	145	55%
LN60 1263 CENTRAL HIDROELÉCTRICA PINHEL (PRE)-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	6,22	451	401	61	59	15%
LN60 1263 CENTRAL HIDROELÉCTRICA PINHEL (PRE)-PINHEL	2	1x3x1 LXHIOV630	S	0,05	740	599	61	59	10%
LN60 1264 SENHORA DE MONFORTE (PRE)-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	5,55	451	401	89	89	22%
LN60 1265 SERRA DO LEOMIL (PRE)-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA325	A	8,32	686	606	147	142	23%
LN60 1265 SERRA DO LEOMIL (PRE)-VILA DE RUA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	147	142	20%
LN60 1266 GOUVEIA-CELORICO	1	2x3x1 AA325	A	24,76	1.372	1.212	3	3	0%
LN60 1267 SEIA-GOUVEIA	1	1x3x1 AA325	A	12,46	686	606	82	70	12%
LN60 1268 FAFE (REN)-FAFE	1	2x3x1 AA325	A	1,78	1.372	1.212	386	349	29%
LN60 1268 FAFE (REN)-FAFE	2	2x3x1 ACCCOVE	A	2,12	1.321	829	386	349	42%
LN60 1269 01 CELORICO-GUARDA II/CHAFARIZ (REN)	1	2x3x1 AA325	A	3,33	1.372	1.212	629	636	52%
LN60 1269 CELORICO-GUARDA II	1	2x3x1 AA235	A	16,27	1.176	1.024	601	610	60%
LN60 1269 CELORICO-GUARDA II	2	2x3x1 AA235	A	0,38	1.176	1.024	71	71	7%
LN60 1270 VIDEMONTE (PRE)-CHAFARIZ (REN)	1	1x3x1 AA325	A	5,75	686	606	288	287	47%
LN60 1271 CHAFARIZ (REN)-CELORICO	1	2x3x1 AA325	A	3,23	1.372	1.212	653	660	54%
LN60 1272 CASAL DE CINZA-CERDEIRA	1	1x3x1 AA105	A	12,30	285	208	45	43	21%
LN60 1272 CASAL DE CINZA-CERDEIRA	2	1x3x1 AA160	A	1,91	451	401	45	43	11%
LN60 1273 CALDEIRÃO-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	4,32	686	606	352	352	58%
LN60 1274 PARAIMO (REN)-CANTANHEDE	1	1x3x1 AA325	A	18,60	686	606	245	242	40%
LN60 1275 PARAIMO (REN)-MOGOFORES	1	2x3x1 AA325	A	4,55	1.372	1.212	366	358	30%
LN60 1276 MOGOFORES-CANTANHEDE	1	1x3x1 AA160	A	15,78	362	261	1	1	0%
LN60 1277 MOGOFORES-MORTÁGUA	1	1x3x1 AA160	A	20,20	362	261	125	107	41%
LN60 1277 MOGOFORES-MORTÁGUA	2	1x3x1 AA325	A	0,36	686	606	125	107	18%
LN60 1279 01 PAMPILHOSA-MOGOFORES/PAVIGRÉS	1	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	62	64	16%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	1	2x3x1 AA325	A	8,27	1.372	1.212	357	359	30%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	2	2x3x1 AA325	A	2,88	1.372	1.212	343	344	28%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	3	2x3x1 AA325	A	0,37	1.372	1.212	343	344	28%
LN60 1280 CASTRO DAIRE-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	19,78	451	401	235	227	57%
LN60 1281 ERMIDA-CASTRO DAIRE	1	1x3x1 AA160	A	1,21	451	401	77	76	19%
LN60 1282 SÃO MACÁRIO (PRE)-CASTRO DAIRE	1	1x3x1 AA160	A	10,53	451	401	103	96	24%
LN60 1283 GUMIEI-VOUZELA	1	1x3x1 AA325	A	10,12	686	606	204	180	30%
LN60 1284 MOURISCA (PRE)-BODIOSA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	35,09	686	606	331	322	53%
LN60 1285 NAVE (PRE)-BODIOSA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	35,10	686	606	333	319	53%
LN60 1286 BODIOSA (REN)-GUMIEI	1	2x3x1 AA325	A	5,10	1.372	1.212	494	494	41%
LN60 1287 PC FORNELO DO MONTE-BODIOSA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	12,30	1.372	1.212	551	540	45%
LN60 1288 PC FORNELO DO MONTE-VOUZELA	1	1x3x1 AA325	A	8,52	686	606	55	53	9%
LN60 1289 PC FORNELO DO MONTE-TONDELA	1	1x3x1 AA325	A	15,14	686	606	214	210	35%
LN60 1290 ORGENS-BODIOSA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	10,48	1.372	1.212	331	281	24%
LN60 1291 VISO-ORGENS	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.372	1.212	215	186	16%
LN60 1291 VISO-ORGENS	2	2x3x1 AA325	A	2,16	1.372	1.212	215	186	16%
LN60 1291 VISO-ORGENS	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	5,72	1.528	1.233	215	186	15%
LN60 1292 VISO-PC CAVERNÃES	1	1x3x1 AA325	A	5,60	686	606	128	131	22%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	1	1x3x1 AA400	A	9,75	615	431	1	1	0%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	2	1x3x1 AA400	A	6,72	615	431	1	1	0%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	29	29	4%
LN60 1294 LUSO FINSA-VISO	1	1x3x1 AA400	A	12,12	615	431	1	1	0%
LN60 1294 LUSO FINSA-VISO	2	1x3x1 AA400	A	1,59	615	431	1	1	0%
LN60 1295 NELAS-LUSO FINSA	1	1x3x1 AA400	A	0,34	615	431	153	151	35%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1296 VILA CHÃ (REN)-NELAS	1	1x3x1 AA400	A	14,32	615	431	153	151	35%
LN60 1296 VILA CHÃ (REN)-NELAS	2	1x3x1 AA400	A	1,35	615	431	153	151	35%
LN60 1297 01 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE/SIAF	1	1x3x1 AA160	A	0,50	362	261	143	138	53%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	1	1x3x1 AA325	A	3,68	544	384	347	321	84%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	2	1x3x1 AA325	A	2,83	544	384	204	188	49%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	3	1x3x1 AA400	A	0,04	615	431	347	321	75%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	4	1x3x1 AA400	A	14,35	615	431	347	321	75%
LN60 1298 CABREIRA (PRE)-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA325	A	7,08	686	606	181	181	30%
LN60 1298 CABREIRA (PRE)-FRADES (REN)	2	1x3x1 LXCV630	S	0,08	740	599	181	181	30%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	1	1x3x1 AA160	A	16,38	451	401	188	197	49%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	2	1x3x1 AA325	A	14,51	544	384	188	197	51%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	3	1x3x1 AA325	A	1,22	686	606	188	197	32%
LN60 1301 BELMONTE-SABUGAL	1	1x3x1 AA110	A	16,24	292	213	173	168	79%
LN60 1301 BELMONTE-SABUGAL	2	2x3x1 AA110	A	10,38	584	426	173	168	39%
LN60 1302 MOSTEIRO (PRE)-SABUGAL	1	1x3x1 AA160	A	6,30	451	401	86	80	20%
LN60 1303 01 SEIA-BELMONTE/MANTEIGAS	1	1x3x1 AA160	A	3,13	451	401	61	61	15%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	1	1x3x1 AA325	A	18,38	544	384	61	61	16%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	2	1x3x1 AA325	A	16,67	544	384	1	1	0%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	3	1x3x1 AA325	A	0,06	544	384	61	61	16%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	4	1x3x1 AA325	A	0,10	544	384	1	1	0%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	1	1x3x1 AA160	A	10,55	451	401	294	291	73%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	2	1x3x1 AA325	A	1,11	686	606	294	291	48%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	73	73	18%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,08	740	599	294	291	49%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	5	1x3x1 AA160	A	0,03	451	401	221	218	54%
LN60 1305 BELMONTE-VÁRZEA	1	2x3x1 AA325	A	14,62	1.372	1.212	463	457	38%
LN60 1306 VILA CHÃ (REN)-SEIA I	1	1x3x1 AA325	A	3,63	544	384	351	356	93%
LN60 1307 VILA CHÃ (REN)-SEIA II	1	1x3x1 AA325	A	3,66	544	384	348	354	92%
LN60 1308 PONTE DE JUGAIS-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,74	451	401	175	174	43%
LN60 1309 VILA COVA-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,95	451	401	213	213	53%
LN60 1310 DESTERRO-SEIA	1	1x3x1 AA105	A	3,62	285	208	123	122	59%
LN60 1311 SABUGUEIRO-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,14	362	261	208	211	81%
LN60 1312 SEIA-LORIGA	1	1x3x1 AA325	A	12,98	544	384	18	16	4%
LN60 1313 01 LORIGA-TORTOSENDO/PENTEADORA	1	1x3x1 AA080	A	0,31	236	174	51	43	25%
LN60 1313 02 LORIGA-TORTOSENDO/PENTEADORA/RIBEIRA DA ALFORFA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	55	47	12%
LN60 1313 LORIGA-TORTOSENDO	1	1x3x1 AA325	A	9,68	544	384	51	43	11%
LN60 1313 LORIGA-TORTOSENDO	2	1x3x1 AA325	A	10,45	544	384	1	1	0%
LN60 1314 01 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL/CASCA (PRE)	1	1x3x1 AA235	A	2,94	460	329	68	67	20%
LN60 1314 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL	1	2x3x1 AA235	A	12,12	921	658	118	115	17%
LN60 1314 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL	2	2x3x1 AA235	A	2,10	921	658	51	49	7%
LN60 1315 OLIVEIRA DO HOSPITAL-CANDOSA	1	2x3x1 AA235	A	8,44	921	658	1	1	0%
LN60 1315 OLIVEIRA DO HOSPITAL-CANDOSA	2	2x3x1 AA235	A	0,01	1.155	1.024	51	49	5%
LN60 1316 AÇOR (PRE)-CANDOSA	1	1x3x1 AA325	A	16,07	686	606	218	213	35%
LN60 1317 CANDOSA-CARREGAL DO SAL	1	1x3x1 AA160	A	12,81	362	261	60	58	22%
LN60 1317 CANDOSA-CARREGAL DO SAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	60	58	12%
LN60 1318 TORTOSENDO-VÁRZEA	1	1x3x1 AA325	A	5,19	686	606	131	132	22%
LN60 1319 FERRO (REN)-FUNDÃO II	1	1x3x1 AA325	A	12,67	686	606	153	156	26%
LN60 1320 FERRO (REN)-VÁRZEA	1	2x3x1 AA325	A	6,39	1.372	1.212	294	286	24%
LN60 1321 FERRO (REN)-TORTOSENDO	1	2x3x1 AA325	A	3,86	1.372	1.212	287	241	21%
LN60 1322 SERRA DE ALVOAÇA (PRE)-FERRO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	23,48	686	606	326	325	54%
LN60 1323 01 SANTA LUZIA-FUNDÃO/BTW	1	1x3x1 AA235	A	0,04	460	329	35	35	11%
LN60 1323 SANTA LUZIA-FUNDÃO	1	1x3x1 AA325	A	19,11	686	606	308	311	51%
LN60 1323 SANTA LUZIA-FUNDÃO	2	1x3x1 AA235	A	11,37	460	329	316	317	96%
LN60 1324 JANEIRO DE CIMA (PRE)-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA160	A	1,91	451	401	58	56	14%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	1	1x3x1 AA235	A	11,56	460	329	42	44	13%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	2	1x3x1 AA160	A	0,13	451	401	42	44	11%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,90	686	606	42	44	7%
LN60 1326 CANTANHEDE-TOCHA	1	1x3x1 AA325	A	14,45	686	606	114	124	20%
LN60 1327 MIRA-PESCANOVA	1	1x3x1 AA160	A	9,65	451	401	26	27	7%
LN60 1328 ALTO S. JOÃO-CORRENTE	1	2x3x1 AA325	A	3,97	1.372	1.212	280	225	20%
LN60 1329 CORRENTE-RELVINHA	1	2x3x1 AA325	A	3,78	1.372	1.212	109	112	9%
LN60 1330 RELVINHA-FABRICELA	1	1x3x1 AA160	A	6,70	451	401	79	72	18%
LN60 1330 RELVINHA-FABRICELA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,74	582	474	79	72	15%
LN60 1331 01 RELVINHA-PAMPILHOSA/CIMPOR	1	1x3x1 AA160	A	0,08	362	261	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	1	2x3x1 AA325	A	7,01	1.372	1.212	3	3	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	3	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,02	899	725	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	5	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	6	2x3x1 AA325	A	6,89	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	265	222	39%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	2	2x3x1 AA160	A	3,53	723	523	265	222	43%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	3	2x3x1 AA160	A	2,67	723	523	265	222	43%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	4	2x3x1 AA325	A	0,41	1.372	1.212	265	222	19%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	5	1x3x1 AA325	A	0,47	544	384	265	222	58%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	6	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	265	222	39%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	7	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	265	222	31%
LN60 1333 PEREIROS (REN)-ALTO S.JOÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,19	1.089	769	444	383	50%
LN60 1334 01 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I/TAVEIRO	1	1x3x1 AA160	A	2,38	451	401	139	110	31%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	1	1x3x1 AA195	A	6,71	398	286	139	110	38%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	2	1x3x1 AA235	A	0,84	578	512	139	110	24%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	3	1x3x1 AA195	A	7,88	398	286	1	1	0%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	4	1x3x1 AA235	A	0,85	578	512	1	1	0%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	5	1x3x1 AA195	A	1,08	398	286	1	1	0%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	1	1x3x1 AA195	A	15,32	398	286	155	146	51%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	2	1x3x1 AA235	A	0,85	578	512	155	146	28%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	3	1x3x1 AA195	A	1,19	398	286	155	146	51%
LN60 1336 01 PC SANTA CLARA-ALFARELOS/TAVEIRO II	1	1x3x1 AA160	A	3,96	451	401	0	0	0%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	1	1x3x1 AA160	A	11,79	362	261	102	79	30%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	2	1x3x1 AA160	A	6,75	362	261	102	79	30%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	3	1x3x1 AA325	A	1,38	686	606	102	79	15%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	4	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	102	79	23%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	1	1x3x1 AA160	A	9,68	362	261	164	168	64%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	2	1x3x1 AA325	A	1,21	544	384	164	168	44%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	3	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	164	168	28%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	4	1x3x1 AA325	A	0,14	686	606	164	168	28%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	5	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	164	168	22%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	1	2x3x1 AA160	A	18,17	723	523	2	2	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	2	1x3x1 AA160	A	0,74	451	401	0	0	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	1.258	1.018	2	2	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	4	1x3x1 AA160	A	0,12	362	261	0	0	0%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	2	2x3x1 AA160	A	18,51	723	523	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	3	1x3x1 AA325	A	1,21	544	384	6	6	2%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	4	1x3x1 AA325	A	0,12	686	606	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	6	6	1%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1342 MORTÁGUA-PC MORTÁGUA	1	1x3x1 AA160	A	3,79	362	261	0	0	0%
LN60 1342 MORTÁGUA-PC MORTÁGUA	2	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	0	0	0%
LN60 1343 01 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA/PENACOVA	1	1x3x1 AA325	A	7,36	686	606	91	91	15%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	1	1x3x1 AA160	A	3,73	362	261	90	90	35%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	2	1x3x1 AA160	A	0,57	362	261	72	75	29%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	90	90	15%
LN60 1344 01 RAIVA-PEREIROS (REN)/PENACOVA	1	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	179	181	30%
LN60 1344 RAIVA-PEREIROS (REN)	1	1x3x1 AA325	A	22,66	544	384	382	382	100%
LN60 1344 RAIVA-PEREIROS (REN)	2	1x3x1 AA325	A	0,24	544	384	203	202	52%
LN60 1345 DEGRACIAS (PRE)-CONDEIXA	1	1x3x1 AA160	A	9,35	451	401	177	177	44%
LN60 1346 01 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO/FRONHAS	1	1x3x1 AA160	A	2,75	362	261	118	111	43%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	1	1x3x1 AA235	A	20,48	460	329	2	2	0%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	2	1x3x1 AA235	A	0,00	460	329	0	0	0%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	3	1x3x1 AA235	A	16,69	460	329	117	110	33%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	4	1x3x1 AA235	A	1,72	460	329	0	0	0%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	5	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	117	110	18%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	6	1x3x1 AA235	A	1,35	460	329	0	0	0%
LN60 1346 TÁBUA (REN)-ALTO S. JOÃO	7	1x3x1 AA235	A	1,35	460	329	0	0	0%
LN60 1348 PEREIROS (REN)-LOUSÃ	1	2x3x1 AA325	A	16,07	1.372	1.212	804	815	67%
LN60 1348 PEREIROS (REN)-LOUSÃ	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,64	1.528	1.233	804	815	66%
LN60 1349 PEREIROS (REN)-ALEGRIA	1	1x3x1 AA325	A	3,36	686	606	305	228	44%
LN60 1349 PEREIROS (REN)-ALEGRIA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,04	740	599	305	228	41%
LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL	1	2x3x1 AA400	A	6,23	1.230	861	71	67	8%
LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL	2	1x3x2 AA325	A	0,28	1.089	769	71	67	9%
LN60 1351 LOUSÃ-LOUSÃ I (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	6,14	686	606	318	317	52%
LN60 1352 LOUSÃ-SAFRA (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	6,22	686	606	360	359	59%
LN60 1353 LOUSÃ-PC CADAFAZ	1	1x3x1 AA160	A	19,27	451	401	93	93	23%
LN60 1354 LOUSÃ-PC MALHADAS	1	1x3x1 AA160	A	17,73	451	401	87	87	22%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA090	A	8,93	313	280	1	1	0%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	2	1x3x1 AA105	A	6,96	285	208	1	1	1%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	3	1x3x1 AA130	A	3,92	338	301	1	1	0%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	4	1x3x1 AA160	A	0,65	451	401	1	1	0%
LN60 1356 PC MALHADAS-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA105	A	21,41	285	208	1	1	1%
LN60 1356 PC MALHADAS-SANTA LUZIA	2	1x3x1 AA160	A	0,42	451	401	1	1	0%
LN60 1357 LOUSÃ-MIRANDA DO CORVO	1	2x3x1 AA325	A	7,86	1.372	1.212	91	79	7%
LN60 1358 OLEIROS-CASTELO BRANCO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	30,02	686	606	260	263	43%
LN60 1359 CASTELO BRANCO (REN)-TALAGUEIRA	1	2x3x1 AA325	A	2,82	1.372	1.212	283	244	21%
LN60 1360 TALAGUEIRA-CASTELO BRANCO I	1	1x3x1 AA325	A	1,60	686	606	151	150	25%
LN60 1362 TALAGUEIRA-SENHORA DA GRAÇA	1	1x3x1 AA160	A	29,99	362	261	59	71	27%
LN60 1365 VILA VELHA DE RODÃO-TALAGUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	24,09	686	606	177	175	29%
LN60 1366 PRACANA-VALE SERRÃO	1	1x3x1 AA325	A	19,63	544	384	183	183	48%
LN60 1367 VALE SERRÃO-CABEÇO DA RAÍNHA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	15,46	451	401	190	190	47%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	1	1x3x1 AA160	A	18,42	362	261	116	104	40%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	2	1x3x1 AA235	A	0,82	460	329	116	104	32%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	3	1x3x1 AA160	A	13,29	362	261	116	104	40%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	4	1x3x1 CU095	A	0,03	358	263	116	104	39%
LN60 1369 SERTÃ-VERGÃO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	10,62	451	401	111	86	25%
LN60 1370 VILA ROBIM-S. JULIÃO	1	1x3x1 CU095	A	1,21	358	263	139	112	43%
LN60 1370 VILA ROBIM-S. JULIÃO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	139	112	15%
LN60 1371 LAVOS (REN) - PC CARVALHAIS	1	2x3x1 AA400	A	1,21	1.230	861	595	546	63%
LN60 1371 LAVOS (REN) - PC CARVALHAIS	2	1x3x1 AA400	A	0,99	778	686	595	546	80%
LN60 1372 PC CARVALHAIS-GALA	1	1x3x1 AA400	A	5,21	615	431	201	156	36%
LN60 1372 PC CARVALHAIS-GALA	2	2x3x1 AA400	A	1,07	1.230	861	201	156	18%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	1	2x3x1 AM228	A	3,09	1.137	1.008	356	291	31%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	2	1x3x1 AC380	A	0,83	1.425	1.365	356	291	25%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	3	2x3x1 AM228	A	1,43	1.137	1.008	356	291	31%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	4	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	1.528	1.233	356	291	24%
LN60 1374 PC CARVALHAIS-SOPORCEL	1	1x3x1 CU150	A	0,76	469	340	0	0	0%
LN60 1375 01 PC CARVALHAIS-CELBI/BIOELÉCTRICA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	253	257	54%
LN60 1375 01 PC CARVALHAIS-CELBI/BIOELÉCTRICA	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	253	257	42%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	1	1x3x1 AA325	A	3,10	686	606	477	477	79%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	399	394	65%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	399	394	83%
LN60 1376 LAVOS (REN)-SOURE	1	1x3x1 AA325	A	18,65	686	606	71	64	11%
LN60 1377 01 ORTIGA (PRE)-PONTÃO/PENELA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	2,13	686	606	298	299	49%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	1	1x3x1 AA325	A	6,30	686	606	203	188	31%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	2	1x3x1 AA160	A	11,30	451	401	118	118	29%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	3	1x3x1 AA325	A	3,07	686	606	118	118	19%
LN60 1378 PONTÃO-PEDRÓGÃO	1	1x3x1 AA160	A	14,68	451	401	71	61	16%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	1	1x3x1 AM148	A	5,10	350	253	29	27	11%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,03	740	599	29	27	5%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	740	599	29	27	5%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	1	2x3x1 AA160	A	15,13	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	2	2x3x1 AA160	A	10,57	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	3	2x3x1 AA325	A	0,37	1.372	1.212	326	324	27%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	4	2x3x1 AA160	A	0,47	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	5	2x3x1 AA325	A	0,39	1.372	1.212	326	324	27%
LN60 1381 LOMBA DO VALE (PRE)-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA160	A	10,81	451	401	189	189	47%
LN60 1382 VAROSA-LAMEGO	1	1x3x1 AA235	A	6,45	578	512	260	266	52%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	1	2x3x1 AA325	A	0,75	1.372	1.212	330	289	24%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	2	2x3x1 AA235	A	0,34	1.155	1.024	330	289	29%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,84	1.528	1.233	330	289	23%
LN60 1384 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA325	A	12,87	544	384	176	134	35%
LN60 1385 OLEIROS (REN)-LIJÓ	1	2x3x1 AA325	A	10,93	1.372	1.212	363	339	28%
LN60 1386 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-SOUTELO II	1	2x3x1 AA325	A	4,10	1.372	1.212	550	489	40%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	1	2x3x1 AA325	A	0,86	1.372	1.212	381	334	28%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	1.528	1.233	381	334	27%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,73	1.528	1.233	381	334	27%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	13,94	1.372	1.212	679	676	56%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,25	1.258	1.018	679	676	66%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,18	1.258	1.018	679	676	66%
LN60 1389 VILA NOVA DE GAIA-SERRA DO PILAR	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	117	101	13%
LN60 1389 VILA NOVA DE GAIA-SERRA DO PILAR	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	2,10	1.258	1.018	117	101	10%
LN60 1390 PC CIRCUNVALAÇÃO-MONTE DOS BURGOS A	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,58	770	630	90	81	13%
LN60 1391 PC CIRCUNVALAÇÃO-BOAVISTA B	1	1x3x1 PCIAV400	S	1,97	770	630	264	196	34%
LN60 1393 PC PRELADA-VITÓRIA I	1	1x3x1 LXCV630	S	4,54	740	599	134	116	19%
LN60 1394 PC CIRCUNVALAÇÃO-MONTE DOS BURGOS C	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,58	770	630	90	81	13%
LN60 1396 BODIOSA (REN)-VISO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,40	1.528	1.233	321	274	22%
LN60 1396 BODIOSA (REN)-VISO	2	2x3x1 AA325	A	12,88	1.089	769	321	274	36%
LN60 1398 PC PRELADA-LAPA I	1	1x3x1 LXCV630	S	2,45	740	599	100	90	15%
LN60 1400 PC PRELADA-PARANHOS II	1	1x3x1 LXCV630	S	2,53	740	599	292	247	41%
LN60 1401 PC PRELADA-MONTE DOS BURGOS II	1	1x3x1 LXCV630	S	1,54	740	599	174	125	24%
LN60 1403 FEIRA-RIO MEÃO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	480	462	37%
LN60 1403 FEIRA-RIO MEÃO	2	2x3x1 AA325	A	6,00	1.372	1.212	480	462	38%
LN60 1405 ANTAS-CAMPO 24 DE AGOSTO F	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,04	770	630	129	107	17%
LN60 1407 ANTAS-PARANHOS H	1	1x3x1 LXCV630	S	2,53	740	599	4	4	1%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1410 VERDINHO-SERRA DO PILAR	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	5,01	899	725	62	52	7%
LN60 1412 BARRÔ-REVIGRÉS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	55	54	17%
LN60 1413 VISO-VISEU	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,28	582	474	119	105	22%
LN60 1413 VISO-VISEU	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	119	105	26%
LN60 1417 S. MACÁRIO II (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	8,08	451	401	202	200	50%
LN60 1417 S. MACÁRIO II (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	202	200	33%
LN60 1418 PEREIROS (REN)-ANTANHOL	1	2x3x1 AA325	A	4,51	1.372	1.212	295	239	21%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	1	1x3x1 AA325	A	2,57	686	606	128	112	19%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	2	1x3x1 AA325	A	6,93	686	606	128	112	19%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	3	1x3x1 AM228	A	0,73	568	504	128	112	22%
LN60 1420 FERRO (REN)-FUNDÃO I	1	1x3x1 AA325	A	7,39	686	606	170	175	29%
LN60 1420 FERRO (REN)-FUNDÃO I	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,88	899	725	170	175	24%
LN60 1421 PC BARBOSA & ALMEIDA-PEDROSO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	129	125	17%
LN60 1422 VILA NOVA DE GAIA-S.TA MARINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,27	582	474	161	122	28%
LN60 1423 BUSTOS-MIRA	1	2x3x1 AA325	A	14,73	1.372	1.212	173	170	14%
LN60 1424 GUARDA-CASAL DE CINZA	1	2x3x1 AA325	A	7,96	1.372	1.212	349	350	29%
LN60 1425 CELORICO-CASAL DA CINZA	1	2x3x1 AA325	A	22,49	1.372	1.212	316	322	27%
LN60 1426 MIRANDA DO CORVO-PC VILA NOVA	1	2x3x1 AA325	A	10,27	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1426 MIRANDA DO CORVO-PC VILA NOVA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	1	1	0%
LN60 1427 TÁBUA (REN)-CANDOSA	1	1x3x1 AA235	A	5,15	460	329	217	209	63%
LN60 1427 TÁBUA (REN)-CANDOSA	2	1x3x1 AA325	A	1,29	686	606	217	209	34%
LN60 1428 SOUSA-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	5,77	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1429 VALDIGEM (REN)-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA325	A	30,51	686	606	192	183	30%
LN60 1429 VALDIGEM (REN)-VILA DE RUA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	192	183	25%
LN60 1430 ERMESINDE (REN)-PALMILHEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	899	725	68	70	10%
LN60 1431 PRADOS (PRE)-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	7,66	686	606	352	351	58%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	1	2x3x1 AA325	A	11,87	1.372	1.212	551	503	42%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,63	1.528	1.233	551	503	41%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,29	1.528	1.233	551	503	41%
LN60 1433 PC VILA NOVA-PENELA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	16,76	1.372	1.212	380	378	31%
LN60 1433 PC VILA NOVA-PENELA (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	380	378	31%
LN60 1434 LIJÓ-ALVELOS	1	2x3x1 AA325	A	7,00	1.372	1.212	205	192	16%
LN60 1434 LIJÓ-ALVELOS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	1.528	1.233	205	192	16%
LN60 1435 MOURISCA (REN)-ÍLHAVO	1	2x3x1 AA325	A	18,08	1.372	1.212	382	353	29%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	1	1x3x1 AA325	A	4,27	686	606	295	279	46%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	2	2x3x1 AA160	A	6,36	723	523	295	279	53%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	3	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	295	279	46%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	1	1x3x1 AA325	A	2,97	686	606	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	2	1x3x1 AA325	A	0,81	686	606	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,77	740	599	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,34	899	725	5	5	1%
LN60 1439 VISTA ALEGRE-POLIVOUGA	1	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	66	68	17%
LN60 1439 VISTA ALEGRE-POLIVOUGA	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,93	386	325	66	68	21%
LN60 1440 OLIVEIRA DO BAIRRO-BUSTOS	1	1x3x1 AA325	A	0,23	686	606	1	1	0%
LN60 1440 OLIVEIRA DO BAIRRO-BUSTOS	2	1x3x1 AA325	A	8,41	686	606	1	1	0%
LN60 1441 JORJAIS-SOUTELO	1	2x3x1 AA325	A	14,33	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1443 AREIAS-CASFIL	1	1x3x1 AA160	A	5,92	451	401	34	34	9%
LN60 1443 AREIAS-CASFIL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,13	582	474	34	34	7%
LN60 1444 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-DEVESA VELHA	1	2x3x1 AA325	A	6,67	1.372	1.212	71	60	5%
LN60 1444 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-DEVESA VELHA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	1.528	1.233	71	60	5%
LN60 1445 BARROSO (PRE)-PC BARROSO	1	1x3x1 AA160	A	1,67	451	401	158	158	39%
LN60 1445 BARROSO (PRE)-PC BARROSO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	158	158	33%
LN60 1446 CORRENTE-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,39	544	384	280	237	62%
LN60 1446 CORRENTE-CIMPOR	2	2x3x1 AA160	A	6,92	723	523	280	237	45%
LN60 1447 LAMAÇÃES-BRAGA I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,28	582	474	178	148	31%
LN60 1448 LAMAÇÃES-BRAGA II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,29	582	474	109	113	24%
LN60 1449 FEIRA (REN)-CARREGOSA	1	2x3x1 AA325	A	8,79	1.372	1.212	459	420	35%
LN60 1450 PC BARROSO-VILA DA PONTE	1	1x3x1 AA160	A	4,45	451	401	41	33	9%
LN60 1450 PC BARROSO-VILA DA PONTE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	41	33	7%
LN60 1451 SANTIAGO DE SUBARRIFANA-BUSTELO	1	1x3x1 AA325	A	4,50	686	606	1	1	0%
LN60 1451 SANTIAGO DE SUBARRIFANA-BUSTELO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,55	899	725	1	1	0%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	1	1x3x1 AA325	A	8,77	686	606	73	71	12%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,47	899	725	73	71	10%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,63	899	725	73	71	10%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	73	71	10%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	1	1x3x1 AA110	A	16,21	292	213	39	37	17%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	2	1x3x1 AA160	A	5,90	451	401	39	37	9%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	39	37	8%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	4	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	39	37	8%
LN60 1455 PC FONTE DO MOURO-GOUVÃES I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	0	0	0%
LN60 1456 PC FONTE DO MOURO-GOUVÃES II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	28	28	6%
LN60 1457 01 VISTA ALEGRE-BAMISO/CUF	1	1x3x1 AA325	A	0,08	686	606	0	0	0%
LN60 1457 01 VISTA ALEGRE-BAMISO/CUF	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	0	0	0%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	1	2x3x1 AA160	A	8,96	723	523	140	125	24%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	140	125	17%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	3	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	140	125	21%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	4	2x3x1 CU70	A	0,55	606	447	140	124	28%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	5	1x3x1 AA325	A	0,17	544	384	140	124	32%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	6	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	140	125	21%
LN60 1458 S. ROMÃO DO NEIVA-FORTISSUE	1	1x3x1 AA160	A	1,29	451	401	33	36	9%
LN60 1459 MIRANDELA-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA325	A	23,10	686	606	1	1	0%
LN60 1460 CASTELO BRANCO (REN)-ALCAINS	1	1x3x1 AA325	A	14,49	686	606	83	98	16%
LN60 1460 CASTELO BRANCO (REN)-ALCAINS	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	83	98	13%
LN60 1461 FAFE(REN)-GUIMARÃES	1	2x3x1 AA325	A	6,77	1.372	1.212	332	328	27%
LN60 1461 FAFE(REN)-GUIMARÃES	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,83	1.528	1.233	332	328	27%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	226	226	37%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	2	1x3x1 AA160	A	6,07	451	401	226	226	56%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	226	226	48%
LN60 1463 VILA COVA (PRE)-PC CAMPANHÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	313	309	51%
LN60 1463 VILA COVA (PRE)-PC CAMPANHÓ	2	1x3x1 AA325	A	3,97	686	606	313	309	51%
LN60 1464 PC CAMPANHÓ-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	23,59	1.372	1.212	569	564	47%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	1	1x3x1 AA245	A	7,53	461	329	302	285	87%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	2	1x3x1 AA235	A	1,59	578	512	302	285	56%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	3	1x3x1 AA235	A	0,83	460	329	302	285	87%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	4	2x3x1 AA235	A	4,99	921	658	302	285	43%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	1	1x3x1 AA400	A	5,19	615	431	324	273	63%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	2	2x3x1 AA400	A	0,64	1.230	861	324	273	32%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	3	1x3x1 AA400	A	0,03	615	431	324	273	63%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	899	725	324	273	38%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	5	1x3x1 AA400	A	0,97	778	686	324	273	42%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	1	1x3x1 AA160	A	2,30	362	261	82	83	32%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	2	1x3x1 AM148	A	0,53	350	253	82	83	33%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	3	1x3x1 AA160	A	0,51	451	401	82	83	21%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	82	83	14%
LN60 1471 VILA VELHA DE RODÃO-PAPER PRIME	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	69	69	17%
LN60 1479 ESTARREJA (REN)-BEDU	1	2x3x1 AA325	A	4,12	1.372	1.212	65	65	5%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1480 BEDUÍDO-EUROCAST	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,40	582	474	65	65	14%
LN60 1480 BEDUÍDO-EUROCAST	2	1x3x1 AA160	A	0,07	451	401	65	65	16%
LN60 1481 VILA FRIA (REN)-PC DEOCRISTE I	1	2x3x1 AA325	A	7,06	1.372	1.212	512	505	42%
LN60 1482 PC DEOCRISTE-EUROPAC	1	2x3x1 AA325	A	0,88	1.372	1.212	512	505	42%
LN60 1483 VILA FRIA (REN)-PC DEOCRISTE II	1	1x3x1 AA325	A	8,69	686	606	395	380	63%
LN60 1484 PC DEOCRISTE-FEITOSA	1	1x3x1 AA325	A	0,29	686	606	395	380	63%
LN60 1484 PC DEOCRISTE-FEITOSA	2	1x3x1 AA325	A	11,84	686	606	396	380	63%
LN60 1485 ALTO MONÇÃO (PRE)-PC CASARÃO	1	1x3x1 AA325	A	15,38	686	606	279	279	46%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	118	118	16%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	2	1x3x1 AA325	A	0,17	686	606	118	118	19%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	3	1x3x1 AA325	A	7,68	686	606	118	118	19%
LN60 1490 COVAS DO BARROSO (PRE)-PC FONTE DO MOURO	1	1x3x1 AA160	A	4,20	451	401	56	11	12%
LN60 1490 COVAS DO BARROSO (PRE)-PC FONTE DO MOURO	2	1x3x1 AA160	A	9,80	451	401	56	11	12%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	8,41	451	401	86	40	19%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	3,24	451	401	65	28	14%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	3	1x3x1 AA160	A	4,20	451	401	65	28	14%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	1	1x3x1 AA245	A	5,18	461	329	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	2	1x3x1 AA325	A	4,23	686	606	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,04	740	599	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	4	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	1	1	0%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	1	1x3x1 AA245	A	8,87	461	329	83	67	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	2	1x3x1 AA245	A	5,92	461	329	83	67	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	3	1x3x1 AA235	A	1,59	578	512	83	67	14%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	4	1x3x1 AA235	A	0,83	460	329	83	67	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	5	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	83	67	12%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,18	582	474	89	45	15%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	2	1x3x1 AA160	A	2,90	451	401	89	45	20%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	3	1x3x1 AA160	A	21,51	451	401	89	45	20%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,18	582	474	89	45	15%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	2	1x3x1 AA160	A	0,28	362	261	89	45	25%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	3	1x3x1 AA160	A	2,89	451	401	89	45	20%
LN60 1823 PH VILAR DO MONTE-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	5,24	451	401	97	97	24%
LN60 6000 01 CAMARATE I	1	1x3x1 AA325	A	1,36	686	606	112	93	16%
LN60 6000 01 CAMARATE I	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	112	93	13%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	1	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	112	92	25%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,01	899	725	112	92	13%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	3	1x3x1 AA175	A	4,79	387	279	3	3	1%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	4	1x3x1 AA175	A	0,52	387	279	112	92	33%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	5	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	112	92	19%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	6	1x3x1 AA175	A	0,70	387	279	3	3	1%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	7	1x3x1 AA160	A	1,26	451	401	112	92	25%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	8	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,60	899	725	3	3	0%
LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I	1	1x3x1 AA160	A	2,70	451	401	44	51	13%
LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	44	51	11%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	224	197	42%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	2	1x3x1 AA175	A	0,72	387	279	224	197	71%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,01	899	725	224	197	27%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	4	1x3x1 AA160	A	0,37	451	401	224	197	50%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	5	1x3x1 AA175	A	2,16	387	279	224	197	71%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	6	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,57	899	725	224	197	27%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	7	1x3x1 AA160	A	1,28	451	401	224	197	50%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	8	1x3x1 AA175	A	0,46	387	279	224	197	71%
LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II	1	1x3x1 AA160	A	2,90	451	401	62	64	16%
LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,09	582	474	62	64	14%
LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,36	899	725	255	208	29%
LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO	2	1x3x1 AA325	A	8,93	686	606	255	208	37%
LN60 6007 01 RANHOLAS	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	88	75	13%
LN60 6007 CAPA ROTA-MEM MARTINS	1	1x3x1 AA325	A	2,68	686	606	88	74	13%
LN60 6007 CAPA ROTA-MEM MARTINS	2	1x3x1 AA325	A	3,99	686	606	0	0	0%
LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,58	899	725	253	212	29%
LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I	2	1x3x1 AA325	A	8,58	686	606	253	212	37%
LN60 6009 LOURES-FANHÕES	1	1x3x1 AA325	A	5,97	686	606	272	243	40%
LN60 6009 LOURES-FANHÕES	2	1x3x1 AA325	A	3,08	686	606	272	243	40%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	1	1x3x1 AA325	A	0,07	686	606	208	223	37%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	2	1x3x1 AA325	A	0,37	686	606	208	223	37%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	3	1x3x1 AA325	A	0,25	686	606	208	223	37%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	4	1x3x1 AA325	A	0,49	686	606	208	223	37%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	5	1x3x1 AA325	A	5,92	686	606	208	223	37%
LN60 6012 SABUGO-PERO PINHEIRO	1	1x3x1 AA125	A	3,03	315	229	75	73	32%
LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	2,67	899	725	205	178	25%
LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,00	1.528	1.233	205	178	14%
LN60 6016 01 CAPA ROTA	1	1x3x1 AA325	A	1,02	686	606	25	16	4%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	0,60	686	606	317	258	46%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	2x3x1 AA325	A	2,00	1.372	1.212	317	258	23%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	3	1x3x1 AA325	A	1,07	686	606	317	258	46%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	4	1x3x1 AA325	A	4,59	686	606	326	269	48%
LN60 6018 PÓVOA-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	9,63	686	606	1	1	0%
LN60 6021 VALE DO TEJO-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA325	A	12,24	544	384	282	273	71%
LN60 6022 SOBRALINHO-VALE DO TEJO	1	1x3x1 AA325	A	12,23	544	384	282	273	71%
LN60 6023 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,67	686	606	400	400	66%
LN60 6024 01 CARTAXO	1	1x3x1 AA160	A	0,12	451	401	87	80	20%
LN60 6024 CRUZ DO CAMPO-FONTAINHAS	1	1x3x1 AA325	A	12,20	544	384	87	79	21%
LN60 6024 CRUZ DO CAMPO-FONTAINHAS	2	1x3x1 AA325	A	6,66	544	384	0	0	0%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	1	1x3x1 AA325	A	0,55	686	606	112	120	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	2	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	112	120	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	3	1x3x1 AA325	A	0,14	686	606	112	120	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	4	1x3x1 AA325	A	9,63	686	606	112	120	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	5	1x3x1 AA325	A	0,52	686	606	112	120	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	6	1x3x1 AA325	A	4,92	686	606	112	120	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	7	1x3x1 AA325	A	2,33	686	606	112	120	20%
LN60 6026 MEM MARTINS-SABUGO	1	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	68	65	11%
LN60 6026 MEM MARTINS-SABUGO	2	1x3x1 AA325	A	5,32	686	606	68	65	11%
LN60 6027 SABUGO-PERO PINHEIRO	1	1x3x1 AA125	A	3,61	315	229	63	62	27%
LN60 6029 ALCOITÃO-BIRRE I	1	1x3x1 AM148	A	4,97	350	253	140	101	40%
LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	1	1	0%
LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA	2	1x3x1 AA325	A	16,48	544	384	1	1	0%
LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM	1	1x3x1 AA325	A	4,78	686	606	362	283	53%
LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,19	899	725	362	283	40%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	1	1x3x1 AA125	A	2,88	392	349	166	114	42%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	2	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,55	989	806	166	114	17%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,59	582	474	166	114	28%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,39	582	474	100	154	32%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	582	474	99	153	32%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	3	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,55	989	806	99	153	19%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	4	1x3x1 AA125	A	2,88	392	349	99	153	44%
LN60 6035 01 PS SOBRALINHO-AREIAS/EPAL	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,41	1.528	1.233	68	82	7%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,47	1.528	1.233	261	257	21%
LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS	2	1x3x1 AA325	A	10,04	686	606	195	177	29%
LN60 6036 01 GODIGANA	1	1x3x1 AA325	A	7,57	686	606	103	103	17%
LN60 6036 01 GODIGANA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	103	103	14%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	1	1x3x1 AA160	A	0,03	451	401	103	103	26%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	2	1x3x1 AA125	A	2,21	315	229	0	0	0%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	3	1x3x1 AA125	A	6,22	315	229	103	103	45%
LN60 6037 ALCOITÃO-BIRRE II	1	1x3x1 AM148	A	5,19	350	253	174	119	50%
LN60 6038 01 PÓVOA	1	1x3x1 AA175	A	3,45	387	279	38	32	12%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA175	A	0,72	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	2	1x3x1 AA175	A	1,54	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	3	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	4	1x3x1 AA160	A	0,25	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	5	1x3x1 AA175	A	0,36	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	6	1x3x1 AA160	A	0,20	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	7	1x3x1 AA175	A	0,45	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	8	1x3x1 AA160	A	1,65	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	9	1x3x1 AA325	A	7,42	686	606	38	32	6%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	2	1x3x1 AA175	A	2,58	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	3	1x3x1 AA175	A	0,81	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	4	1x3x1 AA160	A	0,41	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	5	1x3x1 AA175	A	2,52	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	6	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	7	1x3x1 AA175	A	1,20	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	8	1x3x1 AA160	A	0,31	451	401	0	0	0%
LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,61	899	725	251	210	29%
LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II	2	1x3x1 AA325	A	8,64	686	606	251	210	37%
LN60 6043 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	3,51	686	606	271	223	40%
LN60 6043 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	1x3x1 AA325	A	5,17	686	606	271	223	40%
LN60 6044 FANHÕES-CABEDA	1	1x3x1 AA325	A	14,37	686	606	440	440	73%
LN60 6045 FANHÕES-MAFRA	1	1x3x1 AA325	A	15,09	686	606	216	167	32%
LN60 6046 SABUGO-JANAS	1	1x3x1 AA160	A	0,04	362	261	70	55	21%
LN60 6046 SABUGO-JANAS	2	1x3x1 AA160	A	11,06	451	401	70	55	15%
LN60 6048 PALHAVÃ-ARCO CARVALHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,55	582	474	121	117	25%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	1	1x3x1 AA325	A	2,99	686	606	114	74	17%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	2	1x3x1 AA325	A	10,34	544	384	114	74	21%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,54	899	725	114	74	13%
LN60 6055 ZAMBUJAL-SÃO CIRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	6,25	386	325	78	66	20%
LN60 6056 ZAMBUJAL-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	7,03	582	474	88	88	19%
LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,45	582	474	186	171	36%
LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,08	582	474	186	171	36%
LN60 6068 PALHAVÃ-PARQUE I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,26	582	474	172	228	48%
LN60 6070 ZAMBUJAL-MIRAFLORES I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,17	582	474	196	212	45%
LN60 6071 ZAMBUJAL-MIRAFLORES II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,19	582	474	242	223	47%
LN60 6074 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,66	387	279	187	182	65%
LN60 6075 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,66	387	279	70	52	19%
LN60 6076 ALCOITÃO-ESTORIL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,84	386	325	116	117	36%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,98	899	725	275	190	31%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	2	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	275	190	40%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	3	1x3x1 AA325	A	0,24	686	606	275	190	40%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	4	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	275	190	40%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	5	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	275	190	40%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,01	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	2	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	3	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	4	1x3x1 AA325	A	2,49	686	606	237	234	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,97	899	725	237	234	32%
LN60 6079 ALCOITÃO-ESTORIL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,87	386	325	152	110	39%
LN60 6080 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,38	1.528	1.233	218	224	18%
LN60 6081 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,38	1.528	1.233	217	223	18%
LN60 6084 ALTO MIRA-QUELUZ I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,89	582	474	108	73	19%
LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,46	582	474	133	91	23%
LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,66	582	474	133	91	23%
LN60 6086 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,52	582	474	200	200	42%
LN60 6087 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,52	582	474	200	200	42%
LN60 6088 CARRICHE-VALE ESCURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,32	582	474	102	71	18%
LN60 6090 PALHAVÃ-AMOREIRAS I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,11	386	325	126	129	40%
LN60 6091 PALHAVÃ-AMOREIRAS II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,11	386	325	131	156	48%
LN60 6092 PALHAVÃ-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	4,73	386	325	43	48	15%
LN60 6093 PALHAVÃ-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	4,72	386	325	101	113	35%
LN60 6094 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	1x3x1 AL1200	S	0,37	1.669	1.403	229	235	17%
LN60 6096 CARRICHE-NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	150	153	32%
LN60 6097 CARRICHE-TELHEIRAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,63	582	474	140	137	29%
LN60 6099 ALTO MIRA (TCC)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	582	474	1	1	0%
LN60 6099 ALTO MIRA (TCC)	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,29	582	474	1	1	0%
LN60 6100 PALHAVÃ-NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,75	582	474	240	266	56%
LN60 6101 MATACÃES-TORRES VEDRAS SUL	1	1x3x1 AA325	A	5,78	544	384	103	91	24%
LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,78	386	325	86	83	26%
LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,12	582	474	86	83	18%
LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,79	386	325	98	104	32%
LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,22	582	474	98	104	22%
LN60 6104 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,65	387	279	106	92	33%
LN60 6105 01 ABÓBODA	1	2x3x1 AA325	A	0,28	1.372	1.212	171	111	12%
LN60 6105 01 ABÓBODA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	171	111	29%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,11	386	325	148	111	38%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	2	1x3x1 AA325	A	1,70	686	606	318	222	46%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	3	1x3x1 AA160	A	5,26	362	261	148	111	43%
LN60 6106 01 ABÓBODA	1	2x3x1 AA325	A	0,28	1.372	1.212	102	88	7%
LN60 6106 01 ABÓBODA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	102	88	19%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,09	386	325	134	103	35%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	2	1x3x1 AA325	A	1,75	686	606	232	189	34%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	3	1x3x1 AA160	A	5,28	362	261	134	103	40%
LN60 6107 CARRICHE-ENTRECAMPOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,93	582	474	114	147	31%
LN60 6109 PALHAVÃ-METRO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,53	582	474	1	1	0%
LN60 6110 PALHAVÃ-METRO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,53	582	474	153	146	31%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,35	582	474	213	116	37%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,40	582	474	213	116	37%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	3	1x3x1 AA160	A	5,51	451	401	213	116	47%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	4	1x3x1 AA160	A	1,81	451	401	213	116	47%
LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,38	582	474	226	225	47%
LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	2	1x3x1 AA160	A	6,95	451	401	226	225	56%
LN60 6113 TRAJOUCE-CAPA ROTA	1	1x3x1 AA325	A	4,66	686	606	323	268	47%
LN60 6116 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA I	1	1x3x1 AA160	A	4,75	451	401	109	118	29%
LN60 6117 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA II	1	1x3x1 AA160	A	4,68	451	401	110	120	30%
LN60 6118 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	3,21	899	725	87	83	11%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6119 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	3,21	899	725	87	83	11%
LN60 6120 MATACÃES- PC À DOS CUNHADOS	1	1x3x1 AA325	A	2,10	686	606	244	244	40%
LN60 6120 MATACÃES- PC À DOS CUNHADOS	2	1x3x1 AA160	A	6,64	451	401	244	244	61%
LN60 6121 FANHÕES-PÓVOA	1	1x3x1 AA325	A	3,08	686	606	183	171	28%
LN60 6121 FANHÕES-PÓVOA	2	1x3x1 AA325	A	4,93	544	384	183	171	45%
LN60 6122 FANHÕES-PÓVOA	1	1x3x1 AA325	A	4,94	544	384	185	173	45%
LN60 6122 FANHÕES-PÓVOA	2	1x3x1 AA325	A	2,99	686	606	185	173	29%
LN60 6123 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	3,47	686	606	329	271	48%
LN60 6123 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	1x3x1 AA325	A	3,68	686	606	329	271	48%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	0	0	0%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	0	0	0%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	3	1x3x1 AA325	A	14,30	686	606	1	1	0%
LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO	1	1x3x1 AA325	A	0,25	686	606	48	51	8%
LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO	2	1x3x1 AA325	A	11,73	686	606	48	51	8%
LN60 6129 PS MOSCAVIDE-GAGO COUTINHO	1	1x3x1 AXKJ400	S	6,36	582	474	214	206	43%
LN60 6131 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,44	582	474	120	149	31%
LN60 6132 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,43	582	474	130	124	26%
LN60 6133 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,93	582	474	38	118	25%
LN60 6134 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,93	582	474	171	124	29%
LN60 6135 PS MOSCAVIDE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,52	386	325	61	46	16%
LN60 6137 MAFRA-TELHEIRO	1	1x3x1 AA325	A	11,24	686	606	1	1	0%
LN60 6138 QUINTA DA CALDEIRA-LOURES	1	1x3x1 AA325	A	4,78	686	606	0	0	0%
LN60 6139 ZAMBUJAL-SÃO CIRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	6,25	386	325	78	66	20%
LN60 6140 LEIÃO-TRAJOUCE	1	1x3x1 AA325	A	4,96	686	606	261	272	45%
LN60 6145 FANHÕES-MERCADO	1	1x3x1 AA325	A	5,31	686	606	197	192	32%
LN60 6146 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	0	0	0%
LN60 6147 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	109	98	21%
LN60 6148 ANAIA-PÓVOA	1	1x3x1 AA175	A	2,64	387	279	0	0	0%
LN60 6149 CARRICHE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,96	582	474	3	3	1%
LN60 6150 CARRICHE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,96	582	474	3	3	1%
LN60 6151 FONTAINHAS-S.BENTO	1	1x3x1 AA325	A	5,55	686	606	282	336	55%
LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,25	899	725	198	200	28%
LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL	2	1x3x1 AA325	A	11,23	686	606	198	200	33%
LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,24	899	725	214	216	30%
LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL	2	1x3x1 AA325	A	10,40	686	606	214	216	36%
LN60 6154 SETE RIOS (REN)-PALHAVÃ I	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	625	632	38%
LN60 6155 01 CHEGANÇAS	1	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	100	83	22%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	1	1x3x1 AA160	A	0,54	451	401	37	36	9%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	2	1x3x1 AA325	A	1,77	686	606	136	118	20%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	3	1x3x1 AA160	A	5,77	451	401	136	118	30%
LN60 6156 RIO DE MOURO-TRAJOUCE	1	1x3x1 AA325	A	4,59	686	606	0	0	0%
LN60 6158 CARRICHE-SENHOR ROUBADO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,82	582	474	187	155	33%
LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,05	582	474	172	136	29%
LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS	2	1x3x1 AA160	A	9,28	451	401	172	136	38%
LN60 6160 ALTO DE MIRA-CASAL S. BRÁS I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	2,36	899	725	120	87	13%
LN60 6162 PS ZAMBUJAL-SE ZAMBUJAL I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	172	147	31%
LN60 6163 SABUGO-JANAS	1	1x3x1 AA160	A	11,08	451	401	70	56	15%
LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA	1	1x3x1 AA160	A	8,30	451	401	68	62	15%
LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	68	62	13%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	1	1x3x1 AA325	A	14,83	686	606	205	165	30%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	205	165	30%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,22	899	725	205	165	23%
LN60 6166 VENDA DO PINHEIRO-GRADIL	1	1x3x1 AA325	A	10,50	686	606	52	39	8%
LN60 6167 CADAVAL-SANCHEIRA	1	1x3x1 AA175	A	8,92	483	429	76	73	17%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	1	2x3x1 AA325	A	4,68	1.372	1.212	404	322	29%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	2	2x3x1 AA325	A	0,02	1.089	769	404	322	42%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	3	2x3x1 AA325	A	0,44	1.372	1.212	404	322	29%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	4	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,34	1.528	1.233	404	322	26%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	5	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,74	1.528	1.233	404	322	26%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	6	2x3x1 AA325	A	4,04	1.372	1.212	404	322	29%
LN60 6169 PALHAVÃ-TELHEIRAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,14	582	474	112	73	19%
LN60 6169 PALHAVÃ-TELHEIRAS	2	1x3x1 AXKJ400	S	4,99	582	474	112	73	19%
LN60 6170 SETE RIOS (REN)-PALHAVÃ II	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	625	632	38%
LN60 6171 PS FANHÕES-SE FANHÕES	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	297	292	24%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,28	582	474	130	119	25%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,81	899	725	130	119	16%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,45	582	474	130	119	25%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	1	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	85	85	21%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	2	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	95	95	24%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	686	606	179	179	30%
LN60 6176 PS MOSCAVIDE - AEROPORTO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	183	176	37%
LN60 6177 PS MOSCAVIDE-AEROPORTO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	142	183	39%
LN60 6178 CABEDA - CARVOEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	8,57	686	606	253	262	43%
LN60 6179 TORRES VEDRAS SUL-CASALINHOS DE ALFAIATA	1	1x3x1 AA325	A	7,61	544	384	163	139	36%
LN60 6180 SETE RIOS (REN)-PALHÃVA III	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	625	632	38%
LN60 6185 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA I	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,59	740	599	102	138	23%
LN60 6185 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	102	138	29%
LN60 6186 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,59	740	599	119	115	19%
LN60 6186 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	119	115	24%
LN60 6188 SABUGO-P.E. SARDINHA	1	1x3x1 AA160	A	7,17	451	401	232	231	58%
LN60 6189 CACÉM-LEIÃO	1	1x3x1 AA325	A	4,44	686	606	0	0	0%
LN60 6191 CARVOEIRA (REN)-MATACÃES	1	2x3x1 AA325	A	2,79	1.372	1.212	588	586	48%
LN60 6192 CARVOEIRA-TORRES VEDRAS SUL	1	2x3x1 AA325	A	6,63	1.372	1.212	406	374	31%
LN60 6193 PALHAVÃ-LUZ	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,44	582	474	136	91	23%
LN60 6194 ALCOITÃO-CASCAIS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,20	582	474	121	94	21%
LN60 6195 PALHAVÃ-COLOMBO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,35	582	474	161	148	31%
LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL	1	1x3x1 AA325	A	5,21	686	606	198	199	33%
LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	198	199	27%
LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA	1	1x3x1 AA160	A	7,86	451	401	80	79	20%
LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	80	79	11%
LN60 6199 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL I	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,06	1.834	1.541	672	614	40%
LN60 6200 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL 2	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,06	1.834	1.541	708	647	42%
LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I	1	2x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	989	806	150	147	18%
LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,58	582	474	150	147	31%
LN60 6202 ZAMBUJAL-VENDA NOVA II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,98	582	474	107	61	18%
LN60 6204 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,09	582	474	173	160	34%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,43	1.528	1.233	393	411	33%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	2	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	393	411	53%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	3	1x3x1 AC380	A	0,18	1.425	1.365	393	411	30%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	4	2x3x1 AA325	A	3,40	1.372	1.212	393	411	34%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	5	1x3x1 AC380	A	1,69	1.425	1.365	393	411	30%
LN60 6206 AREIAS-EPAL (CLIENTE)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,23	582	474	1	1	0%
LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS	1	1x3x2 AA325	A	0,27	1.089	769	196	256	33%
LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS	2	2x3x1 AA325	A	18,65	1.372	1.212	196	256	21%
LN60 6208 PS PIAS-BRINCHES	1	1x3x1 AA325	A	17,95	686	606	173	244	40%
LN60 6209 ESTREMOZ(REN)-ALCÁÇOVA I	1	1x3x1 AA325	A	34,72	686	606	141	144	24%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6210 ESTREMOZ(REN)-ALCÁÇOVA II	1	1x3x1 AA325	A	34,47	686	606	142	146	24%
LN60 6212 MONTEMOR-VENDAS NOVAS	1	1x3x1 AA160	A	24,57	451	401	113	115	29%
LN60 6213 PS ALGERUZ-CARRASCAS	1	2x3x1 AA325	A	7,38	1.372	1.212	275	281	23%
LN60 6214 LAVOS (REN)-CARRIÇO (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	11,31	686	606	1	1	0%
LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL	1	2x3x1 AA400	A	18,07	1.230	861	2	2	0%
LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL	2	1x3x2 AA325	A	0,29	1.089	769	2	2	0%
LN60 6216 POMBAL-RANHA	1	2x3x1 AA325	A	8,01	1.372	1.212	298	246	22%
LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	1	1	0%
LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ	2	1x3x1 AA160	A	16,62	362	261	1	1	0%
LN60 6219 PC SICÓ-POMBAL	1	1x3x1 AA160	A	6,23	362	261	185	184	70%
LN60 6220 POMBAL-C.P. LITEM	1	1x3x1 AA260	A	9,76	475	338	129	150	44%
LN60 6221 POMBAL (REN)-POMBAL	1	1x3x1 CU300	A	0,04	1.012	945	594	550	59%
LN60 6222 VENDA NOVA-OURÉM	1	1x3x1 AA325	A	18,62	686	606	186	194	32%
LN60 6223 OURÉM-AZÓIA	1	1x3x1 AA325	A	20,17	544	384	1	1	0%
LN60 6225 AZÓIA-MARINHA GRANDE	1	1x3x1 AA400	A	10,17	615	431	302	281	65%
LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I	1	2x3x1 AA400	A	6,33	1.230	861	296	257	30%
LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I	2	2x3x1 AA325	A	0,30	1.372	1.212	296	257	22%
LN60 6227 BATALHA (REN)-AZÓIA II	1	2x3x1 AA325	A	6,44	1.372	1.212	300	260	22%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	1	2x3x1 AA400	A	5,67	1.230	861	485	446	52%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	2	2x3x1 AA400	A	0,08	1.230	861	485	446	52%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	3	2x3x1 AA485	A	0,34	1.445	1.004	485	446	44%
LN60 6229 BATALHA (REN)-FÁTIMA	1	1x3x1 AA325	A	9,97	544	384	200	179	47%
LN60 6230 MARVILA (PRE)-FÁTIMA	1	1x3x1 AA160	A	6,85	451	401	110	110	27%
LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE	1	1x3x1 AA400	A	3,08	615	431	79	73	17%
LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE	2	1x3x1 AA325	A	12,33	544	384	79	73	19%
LN60 6232 CASAL DA LEBRE-MARINHA GRANDE	1	1x3x1 AA400	A	6,44	615	431	204	185	43%
LN60 6233 01 BATALHA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	5,05	1.372	1.212	375	365	30%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,56	544	384	145	120	31%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	233	250	34%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	3	1x3x1 AA325	A	5,57	544	384	233	250	65%
LN60 6234 MARINHA GRANDE-SANTOS BAROSA	1	1x3x1 AA160	A	1,40	451	401	123	120	30%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,24	386	325	138	156	48%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	2	1x3x1 AA160	A	0,56	451	401	138	156	39%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	138	156	33%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	1	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	0	0	0%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	0	0	0%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	3	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,21	386	325	0	0	0%
LN60 6237 01 PATAIAS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,18	386	325	90	91	28%
LN60 6237 01 PATAIAS	2	1x3x1 AA160	A	2,15	362	261	90	91	35%
LN60 6237 02 CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AA325	A	5,35	686	606	0	0	0%
LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS	1	1x3x1 AA105	A	2,11	285	208	1	1	0%
LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,20	386	325	0	0	0%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	1	1x3x1 AA105	A	4,96	285	208	90	90	43%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	2	1x3x1 AA160	A	0,30	451	401	90	90	22%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	3	1x3x1 AA160	A	0,15	451	401	90	90	22%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	4	1x3x1 AA105	A	1,17	285	208	90	90	43%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	5	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	90	90	19%
LN60 6238 PS MACEIRA-SECIL	1	1x3x1 AA160	A	0,55	451	401	5	5	1%
LN60 6238 PS MACEIRA-SECIL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	5	5	1%
LN60 6239 S. JORGE-CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AA325	A	13,28	686	606	126	128	21%
LN60 6240 SRA DA VICTÓRIA (PRE)-CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AM117	A	8,39	377	336	103	103	31%
LN60 6241 SÃO JORGE-ALCOBAÇA	1	1x3x1 AA325	A	3,03	544	384	189	167	44%
LN60 6241 SÃO JORGE-ALCOBAÇA	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	189	167	28%
LN60 6242 TURQUEL-CELA	1	1x3x1 AA235	A	10,89	460	329	124	110	34%
LN60 6243 CELA-VALBOPAM	1	1x3x1 CU095	A	2,61	358	263	28	29	11%
LN60 6244 RIO MAIOR (REN)-TURQUEL	1	1x3x1 AA325	A	14,80	544	384	335	320	83%
LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR	1	2x3x1 AA235	A	7,62	1.089	769	228	247	32%
LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR	2	1x3x1 AA325	A	0,60	686	606	228	247	41%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	1	1x3x1 AA325	A	7,49	544	384	155	139	36%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	2	1x3x1 AA235	A	6,96	460	329	78	70	21%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	3	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	78	70	12%
LN60 6247 RIO MAIOR (REN)-SANCHEIRA II	1	2x3x1 AA325	A	7,28	1.089	769	288	311	40%
LN60 6248 SANCHEIRA-CALDAS DA RAINHA	1	1x3x1 AA235	A	6,97	460	329	78	70	21%
LN60 6248 SANCHEIRA-CALDAS DA RAINHA	2	1x3x1 AA235	A	0,06	460	329	0	0	0%
LN60 6250 CADAVAL-RIO MAIOR	1	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	108	106	17%
LN60 6250 CADAVAL-RIO MAIOR	2	1x3x1 AA325	A	12,07	686	606	108	106	17%
LN60 6251 LOURINHÃ-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	7,53	350	253	1	1	0%
LN60 6251 LOURINHÃ-ATOUGUIA	2	1x3x1 AA325	A	2,22	686	606	1	1	0%
LN60 6252 SERRA D'EL-REI (PRE)-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	5,07	350	253	192	191	76%
LN60 6253 PÓ (PRE)-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	8,50	350	253	81	81	32%
LN60 6254 SANTA CITA-EPAL (ASSEICEIRA)	1	1x3x1 AA160	A	4,52	362	261	5	5	2%
LN60 6256 SANTA CITA-IFM	1	1x3x1 AA160	A	3,13	362	261	27	25	9%
LN60 6257 01 EPAL I	1	1x3x1 AA325	A	0,59	686	606	18	18	3%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	1	1x3x1 AA325	A	0,23	686	606	275	261	43%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	2	1x3x1 AA325	A	5,40	544	384	275	261	68%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	3	1x3x1 AA325	A	0,09	686	606	293	279	46%
LN60 6258 01 EPAL II	1	1x3x1 AA160	A	0,81	451	401	0	0	0%
LN60 6258 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) I	1	2x3x1 AA325	A	0,18	1.372	1.212	344	325	27%
LN60 6258 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) I	2	2x3x1 AA325	A	10,99	1.372	1.212	345	325	27%
LN60 6259 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) II	1	1x3x1 AA325	A	0,59	686	606	168	159	26%
LN60 6259 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) II	2	1x3x1 AA235	A	10,71	460	329	168	159	48%
LN60 6260 MARINHA GRANDE-GALLO VIDRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,46	386	325	56	54	17%
LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL	1	2x3x1 AA325	A	5,20	1.372	1.212	287	284	23%
LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL	2	2x3x1 AA160	A	13,56	902	802	287	284	35%
LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,27	686	606	64	69	11%
LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR	2	1x3x1 AA160	A	1,72	362	261	64	69	26%
LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	163	136	19%
LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA	2	2x3x1 AA325	A	1,35	1.372	1.212	163	136	12%
LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,87	1.528	1.233	206	298	24%
LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA	2	2x3x1 AA325	S	12,45	1.372	1.212	206	298	25%
LN60 6265 SANCHEIRA-SANTO ONOFRE	1	1x3x1 AA325	A	12,23	686	606	172	167	28%
LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,18	582	474	55	48	10%
LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,39	582	474	55	48	10%
LN60 6267 MARINHA GRANDE-BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,60	386	325	88	90	28%
LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS	1	2x3x1 AA325	A	4,83	1.372	1.212	123	106	9%
LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,18	1.528	1.233	123	106	9%
LN60 6270 CARRICHE-ALTO DO LUMIAR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,58	582	474	69	52	12%
LN60 6271 MONTE FEIO-AIR LIQUIDE	1	1x3x1 AM148	A	3,92	350	253	0	0	0%
LN60 6272 01 BAIRRO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	2,42	451	401	202	201	50%
LN60 6272 PC CHANCELARIA-FÁTIMA	1	1x3x1 AA325	A	11,27	544	384	1	1	0%
LN60 6272 PC CHANCELARIA-FÁTIMA	2	1x3x1 AA325	A	5,18	544	384	202	201	52%
LN60 6273 PC PIAS - EE PEDRÓGÃO MARGEM DIREITA	1	1x3x1 AA160	A	0,65	451	401	0	0	0%
LN60 6273 PC PIAS - EE PEDRÓGÃO MARGEM DIREITA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,07	899	725	0	0	0%
LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,82	582	474	135	238	50%
LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,97	582	474	135	238	50%
LN60 6277 COINA-MOITA	1	1x3x1 AA325	A	6,79	544	384	48	50	13%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6278 01 CFV MALHADA VELHA DOIS	1	1x3x1 AA160	A	0,17	451	401	1	1	0%
LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,55	582	474	1	1	0%
LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN)	2	1x3x1 AA160	A	9,32	451	401	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	1	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	2	1x3x1 AA325	A	2,34	544	384	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,52	899	725	1	1	0%
LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÃ	1	1x3x1 AA325	A	2,11	686	606	166	188	31%
LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÃ	2	1x3x1 AA160	A	12,04	451	401	166	188	47%
LN60 6282 VENDA NOVA-BARBOSA E ALMEIDA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,89	582	474	82	80	17%
LN60 6283 MERCEANA-MATACÃES	1	1x3x1 AA325	A	10,66	544	384	67	50	13%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	1	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	11	11	3%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	2	1x3x1 AA160	A	13,03	451	401	11	11	3%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	11	11	2%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	1	1x3x1 AA325	A	0,27	686	606	132	114	19%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	2	1x3x1 AA325	A	0,57	686	606	132	114	19%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	3	2x3x1 AA160	A	6,79	723	523	132	114	22%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	4	2x3x1 AA160	A	0,42	723	523	132	114	22%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	5	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,41	989	806	132	114	14%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	1	1x3x1 AA325	A	0,87	686	606	48	49	8%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	2	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	48	49	8%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	3	2x3x1 AA160	A	0,54	723	523	48	49	9%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	4	2x3x1 AA160	A	2,42	723	523	48	49	9%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	5	1x3x1 AA325	A	3,22	686	606	48	49	8%
LN60 6288 PARCEIROS-ORTIGOSA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,61	899	725	2	2	0%
LN60 6288 PARCEIROS-ORTIGOSA	2	1x3x1 AA325	A	11,58	686	606	2	2	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	1	1x3x1 AA325	A	13,14	544	384	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,00	899	725	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	4	1x3x1 AA325	A	7,01	686	606	1	1	0%
LN60 6290 PS ZAMBUJAL-SE ZAMBUJAL II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	140	122	26%
LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA	1	1x3x1 AA325	A	24,87	686	606	304	297	49%
LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	4,07	899	725	304	297	41%
LN60 6293 PS ALTO SÃO JOÃO-PENA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,44	582	474	210	228	48%
LN60 6296 PS ALTO SÃO JOÃO-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,71	582	474	129	164	35%
LN60 6297 PS ALTO SÃO JOÃO-ARCO CARVALHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,13	582	474	108	124	26%
LN60 6298 TAVIRA - PS CONCEIÇÃO	1	1x3x1 AA325	A	2,50	686	606	0	0	0%
LN60 6298 TAVIRA - PS CONCEIÇÃO	2	2x3x1 AA160	A	12,10	902	802	0	0	0%
LN60 6299 PS CONCEIÇÃO - CASTRO MARIM	1	2x3x1 AA160	A	12,84	902	802	84	101	13%
LN60 6299 PS CONCEIÇÃO - CASTRO MARIM	2	1x3x1 AA325	A	2,50	686	606	84	101	17%
LN60 6300 PS CARRICHE-PARQUE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	8,49	582	474	155	164	35%
LN60 6303 COINA-VILA CHÃ	1	1x3x1 AA160	A	4,02	451	401	91	72	20%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	1	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	124	102	18%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	2	1x3x1 AA325	A	6,73	544	384	124	102	27%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	3	1x3x1 AA325	A	7,01	686	606	124	102	18%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	124	102	14%
LN60 6310 ALCOCHETE (REN)-SÃO FRANCISCO	1	2x3x1 AA325	A	2,33	1.372	1.212	342	324	27%
LN60 6310 ALCOCHETE (REN)-SÃO FRANCISCO	2	2x3x1 AA325	A	5,31	1.372	1.212	342	324	27%
LN60 6314 TAVIRA (REN) - PS CONCEIÇÃO	1	2x3x1 AA325	A	26,35	1.372	1.212	312	402	33%
LN60 6334 CAEIRA - VIANA	1	1x3x1 AA325	A	27,91	686	606	117	117	19%
LN60 6343 LOULE - CIMPOR I	1	1x3x1 AA160	A	11,46	451	401	1	1	0%
LN60 6343 LOULE - CIMPOR I	2	1x3x1 AA105	A	3,08	285	208	1	1	0%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	62	69	15%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	40	45	10%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	103	115	16%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	4	1x3x1 AA325	A	6,52	686	606	103	115	19%
LN60 6345 PS TRAJOUCE - BARCARENA	1	1x3x1 AA325	A	7,77	686	606	1	1	0%
LN60 6345 PS TRAJOUCE - BARCARENA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	1	1	0%
LN60 6346 PS CONCEIÇÃO-ALDEIA NOVA	1	2x3x1 AA160	A	8,87	902	802	162	225	28%
LN60 6346 PS CONCEIÇÃO-ALDEIA NOVA	2	1x3x1 AA325	A	0,40	686	606	162	225	37%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	1	1x3x1 CU400	A	0,06	1.100	969	270	398	41%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,45	1.528	1.233	270	398	32%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	3	2x3x1 AA325	A	7,13	1.372	1.212	270	398	33%
LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA	1	1x3x2 AA160	A	10,80	902	802	140	193	24%
LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,46	899	725	140	193	27%
LN60 6353 OURIQUE (REN)-PORTEIRINHOS	1	1x3x1 AA325	A	14,86	686	606	100	92	15%
LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,09	1.528	1.233	145	233	19%
LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO	2	1x3x2 AA325	A	2,47	1.089	769	145	233	30%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	1	1x3x1 CU400	I	0,06	1.100	969	269	396	41%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,41	1.528	1.233	269	396	32%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	3	2x3x1 AA325	A	7,16	1.372	1.212	269	396	33%
LN60 6371 01 MONCHIQUE	1	1x3x1 AA160	A	4,43	451	401	81	81	20%
LN60 6371 02 SÃO TEOTÓNIO	1	1x3x1 AM148	A	22,84	350	253	79	82	32%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	1	1x3x1 AA160	A	0,87	451	401	40	41	10%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	2	1x3x1 AA160	A	18,11	451	401	119	123	31%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	3	1x3x1 AA160	A	12,61	451	401	163	166	41%
LN60 6383 PC PIAS - EE AMOREIRA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,19	582	474	1	1	0%
LN60 6383 PC PIAS - EE AMOREIRA	2	1x3x1 AA160	A	7,59	451	401	1	1	0%
LN60 6384 ALCOCHETE (REN)-MONTIJO	1	1x3x1 AC380	A	1,87	1.425	1.365	347	322	24%
LN60 6384 ALCOCHETE (REN)-MONTIJO	2	2x3x1 AA325	A	2,30	1.372	1.212	347	322	27%
LN60 6388 GRADIL-MAFRA	1	1x3x1 AA325	A	10,29	686	606	39	34	6%
LN60 6389 DIVOR(REN)-CERAMICA	1	1x3x1 AA325	A	14,01	686	606	48	52	9%
LN60 6390 ALTO SÃO JOÃO (REN) - PS ALTO SÃO JOÃO I	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,08	1.834	1.541	886	840	54%
LN60 6391 ALTO SÃO JOÃO (REN) - PS ALTO SÃO JOÃO II	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,10	1.834	1.541	0	0	0%
LN60 6395 PS CARRICHE-ALAMEDA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,71	582	474	247	255	54%
LN60 6396 PS PALHAVÃ-ENTRECAMPOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,99	582	474	172	145	31%
LN60 6398 01 VILAMOURA B	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,79	582	474	2	2	0%
LN60 6398 VILAMOURA-QUARTEIRA	1	1x3x2 AA325	A	7,00	1.089	769	5	5	1%
LN60 6399 PS ALTO SÃO JOÃO-MARVILA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	5,14	582	474	112	5	19%
LN60 6402 PS ALGERUZ-SADO	1	1x3x1 AA325	A	7,71	544	384	138	138	36%
LN60 6420 SADO-SETENAVE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,34	582	474	89	85	18%
LN60 6420 SADO-SETENAVE	2	1x3x1 AM148	A	2,17	350	253	89	85	34%
LN60 6427 BRACIAIS-FARO I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,28	899	725	89	126	17%
LN60 6427 BRACIAIS-FARO I	2	1x3x1 AA160	A	2,67	451	401	89	126	31%
LN60 6429 CORUCHE-EQUIPAR (CLIENTE)	1	1x3x1 AA160	A	1,03	451	401	51	51	13%
LN60 6436 PS ALTO SÃO JOÃO-VALE ESCURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,95	582	474	81	60	14%
LN60 6458 ALCOCHETE (REN)-PINHAL NOVO	1	2x3x1 AA325	A	3,92	1.372	1.212	93	71	7%
LN60 6458 ALCOCHETE (REN)-PINHAL NOVO	2	1x3x1 AC380	A	1,87	1.425	1.365	93	71	7%
LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,64	899	725	311	311	43%
LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA	2	1x3x1 AA325	A	4,25	686	606	311	311	51%
LN60 6471 BENAVENTE-PS MAXOQUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	0,79	544	384	201	237	62%
LN60 6471 BENAVENTE-PS MAXOQUEIRA	2	1x3x1 AA325	A	2,46	686	606	201	237	39%
LN60 6472 ESTÓI (REN)-ALMANCIL	1	2x3x1 AA325	A	13,37	1.372	1.212	246	333	27%
LN60 6501 ENTRONCAMENTO-ZÊZERE	1	1x3x1 AA325	A	15,19	544	384	257	254	66%
LN60 6502 OLHO DE BOI-ZÊZERE	1	1x3x1 AA325	A	15,49	544	384	269	267	69%
LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,89	582	474	1	1	0%
LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO	2	1x3x1 AA325	A	2,40	544	384	2	2	1%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6503 BELVER-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	11,08	686	606	244	246	41%
LN60 6503 BELVER-OLHO DE BOI	2	1x3x1 AA325	A	4,53	686	606	244	246	41%
LN60 6505 PRACANA-BELVER 1	1	1x3x1 AA160	A	18,57	362	261	126	125	48%
LN60 6507 01 VALE FIGUEIRA	1	1x3x1 AA160	A	0,35	451	401	31	49	12%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,17	451	401	0	0	0%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	2	1x3x1 AA325	A	1,77	686	606	31	48	8%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	3	1x3x1 AA325	A	1,31	686	606	31	48	8%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	4	1x3x1 AA160	A	7,93	451	401	31	48	12%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	1	1x3x1 AA160	A	5,89	451	401	27	25	6%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	2	1x3x1 AA160	A	31,31	451	401	2	2	1%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	27	25	3%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	4	1x3x1 AA325	A	10,19	686	606	2	2	0%
LN60 6513 OLHO DE BOI-ALMOUROL	1	1x3x1 AA325	A	21,71	686	606	50	52	9%
LN60 6514 MARANHÃO-ALCÁÇOVA	1	1x3x1 AA160	A	38,83	362	261	2	2	1%
LN60 6515 ENTRONCAMENTO-PC CHANCELARIA	1	1x3x1 AA325	A	12,75	544	384	69	65	17%
LN60 6516 PRACANA-FALAGUEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	9,17	686	606	359	355	59%
LN60 6517 CARRASCAL-MAXOQUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	8,84	544	384	201	237	62%
LN60 6518 OLHO DE BOI-METALÚRGICA DUARTE FERREIRA	1	1x3x1 CU050	A	4,12	240	178	30	27	15%
LN60 6521 BELVER-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	15,86	544	384	235	238	62%
LN60 6528 PORTO ALTO-CARRASCAL	1	1x3x1 AA325	A	4,21	544	384	263	285	74%
LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO	1	1x3x1 AA160	A	21,14	362	261	114	150	57%
LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO	2	1x3x1 AA325	A	9,94	686	606	114	150	25%
LN60 6530 BELVER 2-PRACANA	1	1x3x1 AA325	A	18,59	544	384	144	144	37%
LN60 6531 CARRASCAL-CORUCHE	1	1x3x1 AA325	A	33,45	544	384	157	179	47%
LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	78	48	9%
LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO	2	1x3x1 AA325	A	36,64	544	384	78	48	14%
LN60 6534 PRACANA-PC VELADA	1	1x3x1 AA325	A	10,13	544	384	99	98	26%
LN60 6535 SERRADA GRANDE-ALMONDA	1	1x3x1 AA325	A	8,01	544	384	112	106	28%
LN60 6536 ALMONDA-VILA MOREIRA	1	1x3x1 AA325	A	5,63	544	384	18	41	11%
LN60 6539 ALCÁÇOVA-ARRONCHES	1	1x3x1 AA325	A	28,34	544	384	46	45	12%
LN60 6542 GLÓRIA-ALMEIRIM	1	1x3x1 AA325	A	19,23	686	606	55	61	10%
LN60 6544 PC CHANCELARIA-VILA MOREIRA	1	1x3x1 AA325	A	12,22	544	384	208	199	52%
LN60 6545 BELVER-PONTE DE SÔR	1	1x3x1 AA325	A	29,91	686	606	297	291	48%
LN60 6546/49 ZÊZERE-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	438	435	72%
LN60 6546/49 ZÊZERE-OLHO DE BOI	2	2x3x1 AA160	A	16,69	723	523	437	434	83%
LN60 6548 PRACANA-FALAGUEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	8,65	544	384	375	372	97%
LN60 6550 ALMOUROL-ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA325	A	8,03	686	606	179	205	34%
LN60 6551 ENTRONCAMENTO-SERRADA GRANDE	1	1x3x1 AA325	A	7,06	544	384	318	308	80%
LN60 6552 GLÓRIA-MEXEEIRO	1	1x3x1 AA325	A	0,61	686	606	0	0	0%
LN60 6552 GLÓRIA-MEXEEIRO	2	1x3x1 AA325	A	12,28	544	384	42	41	11%
LN60 6555 FALAGUEIRA (REN)-PRACANA	1	1x3x1 AA325	A	8,54	686	606	385	382	63%
LN60 6556 ALPALHÃO-SÃO VICENTE	1	1x3x1 AA325	A	19,61	544	384	80	78	20%
LN60 6558 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) I	1	1x3x1 AA325	A	12,99	686	606	1	1	0%
LN60 6558 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) I	2	1x3x1 AA325	A	1,01	686	606	0	0	0%
LN60 6559 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) II	1	1x3x1 AA325	A	14,01	686	606	1	1	0%
LN60 6559 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) II	2	1x3x1 AA325	A	0,44	686	606	0	0	0%
LN60 6560 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO I/II)	1	1x3x1 AA160	A	0,46	451	401	226	226	56%
LN60 6561 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO III)	1	1x3x1 AA160	A	0,47	451	401	145	145	36%
LN60 6562 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,53	451	401	161	158	39%
LN60 6562 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	2	1x3x1 AA160	A	18,10	451	401	161	158	40%
LN60 6563 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,56	451	401	64	65	16%
LN60 6563 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	2	1x3x1 AA160	A	18,05	451	401	1	1	0%
LN60 6564 PORTO ALTO-CARRASCAL	1	1x3x1 AA325	A	3,80	686	606	296	320	53%
LN60 6565 (P3 LN60 6562)-C.P. ABRANTES	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	2	2	1%
LN60 6565 (P3 LN60 6562)-C.P. ABRANTES	2	1x3x1 AA160	A	21,84	451	401	1	1	0%
LN60 6566 (P3 LN60 6563)-C.P. ABRANTES	1	1x3x1 AA160	A	0,25	451	401	64	65	16%
LN60 6566 (P3 LN60 6563)-C.P. ABRANTES	2	1x3x1 AA160	A	21,89	451	401	64	65	16%
LN60 6567 MEXEEIRO-BENAVENTE	1	1x3x1 AA325	A	9,17	544	384	121	143	37%
LN60 6567 MEXEEIRO-BENAVENTE	2	1x3x1 AA325	A	2,48	686	606	121	143	24%
LN60 6570 ALMOUROL-CAIMA	1	1x3x1 AA160	A	5,10	451	401	203	237	59%
LN60 6571 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS I	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,34	1.528	1.233	442	474	38%
LN60 6572 ENVIROIL-SERRADA GRANDE	1	1x3x1 AA160	A	2,03	451	401	1	1	0%
LN60 6573 PÓVOA-SOLVAY	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,38	740	599	197	195	33%
LN60 6574 FONTAÍNHAS-ALCANEDE	1	2x3x1 AA160	A	22,86	902	802	133	126	16%
LN60 6575 ZÊZERE-ENTRONCAMENTO	1	2x3x1 AA325	A	15,66	1.372	1.212	484	478	39%
LN60 6576 PRACANA-PARQUE EÓLICO AMÊNDOA II	1	1x3x1 AA160	A	19,59	451	401	170	164	41%
LN60 6577 SANTA CITA-PC CHANCELARIA	1	1x3x1 AA325	A	17,71	686	606	164	162	27%
LN60 6578 GLÓRIA-CORUCHE	1	1x3x1 AA325	A	23,31	686	606	42	42	7%
LN60 6579 FONTAINHAS-ALMEIRIM	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,47	899	725	185	228	31%
LN60 6579 FONTAINHAS-ALMEIRIM	2	1x3x1 AA325	A	13,79	686	606	185	228	38%
LN60 6580 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,36	1.528	1.233	417	447	36%
LN60 6581 PC VELADA-RODÃO POWER	1	1x3x1 AA160	A	10,84	451	401	99	98	24%
LN60 6581 PC VELADA-RODÃO POWER	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	99	98	24%
LN60 6582 FALAGUEIRA-S.VICENTE	1	1x3x1 AA325	A	36,72	686	606	119	113	19%
LN60 6583 FALAGUEIRA-ALPALHÃO	1	1x3x1 AA325	A	17,45	544	384	156	148	39%
LN60 6584 S.VICENTE-ARRONCHES	1	1x3x1 AA325	A	30,60	544	384	2	2	0%
LN60 6585 S. BENTO-ALMEIRIM	1	1x3x1 AA325	A	10,63	686	606	95	123	20%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	250	251	35%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	2	1x3x1 AM288	A	4,46	659	583	250	251	43%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	3	1x3x1 AA325	A	18,08	686	606	250	251	41%
LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE	1	1x3x1 AM288	A	4,47	659	583	161	160	27%
LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE	2	1x3x1 AA325	A	20,54	686	606	161	160	26%
LN60 6588 RIO MAIOR (REN) - SANCHEIRA I	1	2x3x1 AA325	A	8,45	1.372	1.212	237	256	21%
LN60 6589 BATALHA(REN)-CASAL DA LEBRE	1	2x3x1 AA325	A	15,36	1.372	1.212	341	314	26%
LN60 6590 01 ORTIGOSA	1	1x3x1 AA325	A	8,36	686	606	173	149	25%
LN60 6590 RANHA-PINHEIROS	1	2x3x1 AA325	A	8,40	1.372	1.212	172	149	13%
LN60 6590 RANHA-PINHEIROS	2	2x3x1 AA325	A	7,64	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 6591 PINHEIROS-ANDRINOS	1	2x3x1 AA325	A	3,69	1.372	1.212	125	115	9%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	1	2x3x1 AA235	A	6,72	1.089	769	379	349	45%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,60	1.528	1.233	379	349	28%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	3	2x3x1 AA325	A	6,31	1.089	769	379	349	45%
LN60 6593 PONTÃO-ALVAIÁZERE	1	1x3x1 AA325	A	7,70	686	606	164	162	27%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	5,32	582	474	121	152	32%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-CENTRAL TEJO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,08	582	474	140	129	27%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-CENTRAL TEJO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,97	582	474	140	129	27%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-CENTRAL TEJO	3	1x3x1 AXKJ400	S	0,16	582	474	140	129	27%
LN60 ANTAS-LAPA	1	1x3x1 LXCV630	S	0,05	740	599	87	54	12%
LN60 ANTAS-LAPA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	76	52	10%
LN60 ANTAS-LAPA	3	1x3x1 LXCV630	S	2,48	740	599	88	55	12%
LN60 ANTAS-LAPA	4	1x3x1 LXCV630	S	2,49	740	599	87	54	12%
LN60 ANTAS-LAPA	5	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	86	54	12%
LN60 ANTAS-LAPA	6	1x3x1 LXCV630	S	2,48	740	599	87	54	12%
LN60 ANTAS-VITORIA	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,53	740	599	88	98	16%
LN60 ANTAS-VITORIA	2	1x3x1 PCIAV400	S	2,04	770	630	87	96	15%
LN60 ANTAS-VITORIA	3	1x3x1 LXCV630	S	0,63	740	599	89	99	16%
LN60 AVANCA-ENERPULP/ECE	1	1x3x1 AA235	A	0,23	460	329	56	58	18%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 BUSTOS- VOLCALIS	1	1x3x1 AA160	A	2,10	451	401	47	47	12%
LN60 BUSTOS- VOLCALIS	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,10	582	474	47	47	10%
LN60 CASTELO BRANCO (REN)-TALAGUEIRA II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	1.528	1.233	316	279	23%
LN60 CASTELO BRANCO (REN)-TALAGUEIRA II	2	2x3x1 AA325	A	2,80	1.372	1.212	316	279	23%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	1	1x3x1 LECV630	S	1,33	740	599	122	146	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	2	1x3x1 LXCV630	S	0,63	740	599	122	146	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	3	1x3x1 LECV630	S	0,57	740	599	122	146	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	121	145	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	5	1x3x1 PCIAV400	S	2,09	770	630	120	144	23%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	1	2x3x1 AA325	A	3,91	1.372	1.212	983	969	80%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	2	1x3x1 AC380	A	1,70	1.425	1.365	983	969	71%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	3	1x3x1 AC380	A	0,87	1.425	1.365	983	969	71%
LN60 ESGUEIRA-PS CACIA	1	1x3x1 AA325	A	0,37	686	606	337	337	56%
LN60 ESGUEIRA-PS CACIA	2	2x3x1 AA160	A	4,31	723	523	337	337	64%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	1	2x3x1 CU120	A	1,42	816	595	2	2	0%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	2	2x3x1 CU120	A	2,45	816	595	0	0	0%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	3	1x3x1 AA325	A	0,29	686	606	2	2	0%
LN60 FERREIRA REN-AJUSTREL II	1	1x3x1 AA325	A	23,37	686	606	270	273	45%
LN60 MARANHÃO-MARANHÃO (PRE)	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	57	60	18%
LN60 NOGUEIRA REGEDOURA-EXPORPLAS	1	2x3x1 CU120	A	10,81	816	595	75	75	13%
LN60 NOGUEIRA REGEDOURA-EXPORPLAS	2	1x3x1 AA325	A	0,30	686	606	76	76	12%
LN60 PC CAVERNÃES-SÁTÃO	1	1x3x1 AA325	A	11,63	686	606	82	71	12%
LN60 PC ORBACÉM-VILA NOVA DE CERVEIRA	1	1x3x1 AA325	A	1,78	686	606	205	206	34%
LN60 PC ORBACÉM-VILA NOVA DE CERVEIRA	2	1x3x1 AA325	A	10,78	544	384	204	206	54%
LN60 PE PENACOVA (PRE)-PAMPILHOSA	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	405	405	68%
LN60 PE PENACOVA (PRE)-PAMPILHOSA	2	1x3x1 AA325	A	9,70	686	606	405	405	67%
LN60 PE VIGIA (PRE)-PC RIBABELIDE	1	1x3x1 AA325	A	6,30	686	606	250	250	41%
LN60 PE VIGIA (PRE)-PC RIBABELIDE	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	250	250	42%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	1	1x3x1 AA325	A	1,60	686	606	151	149	25%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	2	1x3x1 AA325	A	18,64	544	384	1	1	0%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	151	149	21%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	4	1x3x1 AA325	A	20,65	544	384	151	149	39%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO/VILA VELHA DE RODÃO	1	1x3x1 AA325	A	4,17	686	606	150	148	24%
LN60 PRELADA-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	150	116	26%
LN60 PRELADA-C 24 AGOSTO	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,53	740	599	147	125	21%
LN60 PRELADA-C 24 AGOSTO	2	1x3x1 LXCV630	S	5,70	740	599	145	121	20%
LN60 PRELADA-CAMPO ALEGRE	1	1x3x1 LXCV630	S	1,62	740	599	241	204	34%
LN60 PRELADA-CAMPO ALEGRE	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	249	204	34%
LN60 PRELADA-CAMPO ALEGRE	3	1x3x1 LECV630	S	2,37	740	599	243	206	34%
LN60 PS CACIA-ENERPULP	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,80	899	725	324	324	45%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	1	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	1	1	0%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	2	2x3x1 AA160	A	3,92	723	523	1	1	0%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	3	1x3x1 AA325	A	0,50	686	606	1	1	0%
LN60 SANGUEDO-AMORIM	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,10	582	474	42	42	9%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	1	2x3x1 AA160	A	0,01	723	523	132	126	24%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	2	1x3x1 AA325	A	0,80	686	606	129	125	21%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	3	2x3x1 AA160	A	2,89	723	523	129	125	24%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	4	2x3x1 AA160	A	5,91	723	523	95	90	17%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA/PEDROSO	1	1x3x1 AA325	A	1,99	544	384	95	90	23%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA/PEDROSO	2	1x3x1 AC380	A	2,16	1.425	1.365	177	165	12%
LN60 TURIZ-AMARES	1	2x3x1 AA325	A	9,82	1.372	1.212	159	150	12%
LN60 VILA NOVA DE CERVEIRA -VALENÇA	1	1x3x1 AA325	A	7,98	544	384	105	110	29%
LN60 VILA NOVA DE CERVEIRA -VALENÇA	2	1x3x1 AA325	A	1,79	686	606	105	110	18%
LN60 VILA VELHA DE RODÃO- PC CELTEJO	1	1x3x1 AA325	A	1,00	686	606	144	143	24%
LN60 VILA VELHA DE RODÃO- PC CELTEJO	2	1x3x1 AA325	A	0,78	686	606	144	143	24%
LN60 VILA VELHA DE RODÃO-CENTRAL DE BIOMASSA DE VILA VELHA DE RÓD	1	1x3x1 AA325	A	0,84	686	606	239	239	39%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-LOUSADO	1	2x3x1 AA325	A	7,94	1.372	1.212	662	635	52%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-REQUIÃO/ALVELOS	1	1x3x1 AA235	A	10,80	460	329	1	1	0%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-REQUIÃO/ALVELOS	2	2x3x1 AA325	A	7,26	1.089	769	192	179	23%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-REQUIÃO/ALVELOS	3	2x3x1 AA325	A	10,78	1.372	1.212	192	178	15%

Página em branco

ANEXO 4.C – CARACTERIZAÇÃO DA REDE AT 31.12.2023 (PREVISÃO)

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN130 1415 LINDOSO-PEDRALVA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	37,94	686	606	161	156	26%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	1	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	1	1	0%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	2	2x3x1 AA160	A	3,91	723	523	1	1	0%
LN60 0000 PEDRÓGÃO -SERTÃ	1	1x3x1 AA160	A	19,00	451	401	1	1	0%
LN60 0001 OLHÃO-TAVIRA	1	1x3x2 AA160	A	16,85	902	802	80	118	15%
LN60 0002 01 SECIL	1	2x3x1 AA160	A	7,61	723	523	280	287	55%
LN60 0002 01 SECIL	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	280	287	47%
LN60 0002 01 SECIL	3	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	280	287	47%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	1	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,36	989	806	4	4	0%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	2	2x3x1 AA160	A	0,36	723	523	8	8	2%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	3	2x3x1 AA160	A	1,78	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	4	1x3x1 AA325	A	3,22	686	606	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	5	2x3x1 AA160	A	5,37	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	6	2x3x1 AA160	A	3,29	723	523	4	4	1%
LN60 0002 S.SEBASTIÃO-COINA	7	2x3x1 AA160	A	0,99	723	523	277	284	54%
LN60 0006 QUARTEIRA-ALMANCIL	1	1x3x2 AA325	A	7,71	1.089	769	171	281	37%
LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO	1	1x3x1 CU185	A	1,70	537	387	1	1	0%
LN60 0007 COINA-CENTRAL DO BARREIRO	2	1x3x1 AA325	A	8,68	544	384	1	1	0%
LN60 0008 FERREIRA-VALE DE GAIO	1	2x3x1 AA160	A	32,22	902	802	145	119	16%
LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA	1	1x3x1 AA160	A	4,58	451	401	0	0	0%
LN60 0009 VALE DE GAIO-ÉVORA	2	1x3x1 AA160	A	46,74	451	401	3	3	1%
LN60 0011 CARRASCAS-MOITA	1	1x3x1 AA325	A	9,03	544	384	48	35	9%
LN60 0012 S.SEBASTIÃO-PEGÕES	1	1x3x1 AA160	A	29,71	362	261	101	114	44%
LN60 0013 01 GÁS ERMIDAS	1	1x3x1 AA160	A	1,65	451	401	33	34	8%
LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO	1	1x3x1 AA160	A	23,83	451	401	1	1	0%
LN60 0013 FERREIRA-SANTIAGO	2	1x3x1 AA160	A	26,34	451	401	31	32	8%
LN60 0017 SETÚBAL-ALGERUZ I	1	2x3x1 AA325	A	2,05	1.372	1.212	310	306	25%
LN60 0018 LAGOS-VILA DO BISPO	1	1x3x1 AA160	A	20,45	451	401	105	106	26%
LN60 0019 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO II	1	2x3x1 AA325	A	2,28	1.089	769	463	434	56%
LN60 0020 S.SEBASTIÃO-ALGERUZ I	1	1x3x1 AA325	A	2,64	544	384	73	63	16%
LN60 0021 S.SEBASTIÃO-ALGERUZ II	1	1x3x1 AA325	A	2,81	544	384	69	59	15%
LN60 0023 COINA-QUINTA DO CONDE	1	1x3x1 AA325	A	6,32	544	384	43	23	8%
LN60 0024 01 IFAP	1	1x3x1 AA160	A	5,63	451	401	0	0	0%
LN60 0024 SINES-SANTIAGO	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	234	201	34%
LN60 0024 SINES-SANTIAGO	2	1x3x1 AA160	A	10,66	451	401	234	201	52%
LN60 0025 SINES-MONTE FEIO I	1	2x3x1 AA325	A	8,02	1.372	1.212	167	180	15%
LN60 0026 SINES-MONTE FEIO II	1	2x3x1 AA325	A	8,01	1.372	1.212	167	180	15%
LN60 0027 PIEDADE-MUTELA I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,46	582	474	61	51	11%
LN60 0028 PIEDADE-MUTELA II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,43	582	474	103	77	18%
LN60 0029 SETÚBAL-S. SEBASTIÃO I	1	2x3x1 AA325	A	2,19	1.089	769	480	451	59%
LN60 0030 PIEDADE-PORTAGEM I	1	1x3x1 AXKJ400	S	1,15	582	474	196	73	34%
LN60 0031 PIEDADE-PORTAGEM II	1	1x3x1 AXKJ400	S	1,20	582	474	1	109	23%
LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	1.528	1.233	465	387	31%
LN60 0032 FERNÃO FERRO-MATA I	2	2x3x1 AA325	A	1,88	1.089	769	465	387	50%
LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,21	1.528	1.233	452	376	31%
LN60 0033 FERNÃO FERRO-MATA II	2	2x3x1 AA325	A	1,94	1.089	769	452	376	49%
LN60 0035 SOBREDA-LARANJEIRO I	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,05	582	474	108	83	19%
LN60 0036 SOBREDA-LARANJEIRO II	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,07	582	474	158	127	27%
LN60 0038 FERREIRA-BEJA I	1	1x3x1 AA325	A	0,65	686	606	97	72	14%
LN60 0038 FERREIRA-BEJA I	2	1x3x1 AA160	A	20,63	451	401	97	72	22%
LN60 0039 FERREIRA (REN)-BEJA II	1	1x3x2 AA160	A	23,74	902	802	175	139	19%
LN60 0041 05 VARIANTE DE ALJUSTREL	1	1x3x1 AA160	A	1,94	451	401	0	0	0%
LN60 0041 FERREIRA-ALJUSTREL	1	1x3x1 AA325	A	24,24	686	606	261	264	44%
LN60 0042 01 CIMPOR II	1	1x3x1 AA105	A	3,57	285	208	106	110	53%
LN60 0042 TUNES(REN)-LOULÉ II	1	1x3x2 AA160	A	12,13	902	802	1	1	0%
LN60 0042 TUNES(REN)-LOULÉ II	2	1x3x2 AA160	A	11,74	902	802	105	108	14%
LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	2,06	1.372	1.212	407	347	30%
LN60 0047 PIEDADE-TRAFARIA (REN)	2	2x3x1 AA325	A	2,75	1.089	769	407	347	45%
LN60 0048 CAEIRA-TERENA	1	1x3x1 AA325	A	45,47	686	606	88	94	15%
LN60 0049 TERENA-VILA VIÇOSA	1	1x3x1 AA160	A	16,38	451	401	1	1	0%
LN60 0050 01 MONTIJO	1	2x3x1 AA325	A	0,56	1.372	1.212	204	171	15%
LN60 0050 MOITA-SÃO FRANCISCO	1	1x3x1 AA325	A	9,44	544	384	140	104	27%
LN60 0050 MOITA-SÃO FRANCISCO	2	1x3x1 AA325	A	4,03	544	384	65	67	17%
LN60 0054 SOBREDA-PIEDADE	1	2x3x1 AA325	A	2,16	1.089	769	259	214	28%
LN60 0055 PORTO DE LAGOS-LAMEIRAS	1	1x3x2 AA160	A	10,91	902	802	1	1	0%
LN60 0057 02 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO II	1	1x3x1 AA160	A	6,63	451	401	176	226	56%
LN60 0057 PORTO DE LAGOS-PORTIMÃO I	1	1x3x1 AA160	A	6,63	451	401	110	176	44%
LN60 0058 PORTO DE LAGOS-LAGOS I	1	1x3x2 AA160	A	20,26	902	802	143	167	21%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	89	73	15%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	2	1x3x1 AXKJ400	S	2,60	582	474	89	73	15%
LN60 0059 MATA-SEIXAL I	3	1x3x1 AXKJ400	S	1,85	582	474	89	73	15%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	96	81	17%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	2	1x3x1 AXKJ400	S	2,60	582	474	96	81	17%
LN60 0060 MATA-SEIXAL II	3	1x3x1 AXKJ400	S	1,81	582	474	96	81	17%
LN60 0061 TORRE NATAL-OLHÃO	1	1x3x2 AA160	A	6,99	902	802	143	162	20%
LN60 0063 MATA-SOBREDA II	1	1x3x1 AA325	A	0,86	544	384	1	1	0%
LN60 0063 MATA-SOBREDA II	2	2x3x1 AA160	A	8,16	723	523	1	1	0%
LN60 0064 MATA-FOGUETEIRO I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,95	582	474	196	156	34%
LN60 0065 MATA-FOGUETEIRO II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,98	582	474	117	84	20%
LN60 0066 MATA-COINA I	1	2x3x1 AA160	A	5,78	723	523	242	213	41%
LN60 0067 MATA-COINA II	1	1x3x1 AA325	A	0,86	544	384	183	162	42%
LN60 0067 MATA-COINA II	2	2x3x1 AA160	A	6,13	723	523	183	162	31%
LN60 0068 CAEIRA-ÉVORA I	1	1x3x1 AA160	A	5,83	451	401	174	146	38%
LN60 0069 CAEIRA-(VALE DE GAIO) ÉVORA II	1	1x3x1 AA160	A	6,03	451	401	168	158	39%
LN60 0073 01 GAS (ETA MORGAVEL)	1	1x3x1 AA160	A	1,22	451	401	6	6	1%
LN60 0073 SINES-VILA NOVA DE MILFONTES	1	1x3x1 AA160	A	30,70	451	401	91	84	21%
LN60 0074 ALJUSTREL - ALMINA (LAVARIA)	1	1x3x1 AXKJ400	A	0,17	582	474	232	232	49%
LN60 0074 ALJUSTREL - ALMINA (LAVARIA)	2	1x3x1 AA160	A	5,09	451	401	232	232	58%
LN60 0075 MONTE FEIO-COMPORTA	1	1x3x1 AA160	A	51,29	451	401	73	108	27%
LN60 0076 01 SILVES	1	1x3x1 AA160	A	0,14	451	401	72	83	21%
LN60 0076 TUNES(REN)-PORTO DE LAGOS	1	2x3x1 AA325	A	14,50	1.372	1.212	72	82	7%
LN60 0076 TUNES(REN)-PORTO DE LAGOS	2	2x3x1 AA325	A	9,70	1.372	1.212	0	0	0%
LN60 0077 ESTÓI-OLHÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,39	1.372	1.212	438	514	42%
LN60 0078 CAEIRA-ESTREMOZ	1	2x3x1 AA160	A	42,50	902	802	0	0	0%
LN60 0080 SETÚBAL-ALGERUZ II	1	2x3x1 AA325	A	2,67	1.372	1.212	238	235	19%
LN60 0085 S. SEBASTIÃO-BRASIL I	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,32	582	474	106	91	19%
LN60 0086 S. SEBASTIÃO-BRASIL II	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,27	582	474	113	99	21%
LN60 0087 ALJUSTREL-PORTEIRINHOS	1	1x3x1 AA160	A	37,10	451	401	0	0	0%
LN60 0092 SINES-PETROGAL	1	1x3x1 AA325	A	6,67	686	606	2	2	0%
LN60 0094 SINES-CENTRAL TÉRMICA DE SINES	1	1x3x1 AA325	A	10,93	686	606	1	1	0%
LN60 0097 01 ÁLAMOS	1	1x3x1 AA325	A	9,21	686	606	243	261	43%
LN60 0097 01 ÁLAMOS	2	1x3x1 AA325	A	9,20	686	606	5	5	1%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	4,64	686	606	243	261	43%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	2	2x3x1 AA160	A	41,95	902	802	5	5	1%
LN60 0097 CAEIRA-ALQUEVA (REN)	3	2x3x1 AA160	A	11,85	902	802	243	261	33%
LN60 01 EXPORPLAS-ARADA/CEMINFA	1	1x3x1 CU050	A	0,95	240	178	2	2	1%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 01 FAMALICÃO(REN)/MOST-BEIRIZ	1	2x3x1 AA325	A	8,26	1.280	1.080	354	343	32%
LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM	1	1x3x1 AA160	A	1,25	451	401	7	23	6%
LN60 0100 ALDEIA NOVA - CASTRO MARIM	2	1x3x1 AA160	A	8,96	451	401	7	23	6%
LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE	1	1x3x1 AA325	A	9,36	544	384	2	2	1%
LN60 0101 ALGERUZ-SETENAVE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,32	582	474	2	2	0%
LN60 0103 SETÚBAL(REN)-PS SADO	1	1x3x1 AA485	A	4,11	723	502	181	182	36%
LN60 0104 SETÚBAL (REN)-SE SADO	1	1x3x1 AA485	A	6,99	723	502	172	172	34%
LN60 0105 01 TERROA	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,54	582	474	101	68	17%
LN60 0105 SETÚBAL-CENTRAL DE SETÚBAL I	1	1x3x1 AA325	A	1,56	544	384	101	68	19%
LN60 0107 SINES-NESTE I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,05	582	474	209	209	44%
LN60 0107 SINES-NESTE I	2	1x3x1 AA325	A	4,95	686	606	209	209	35%
LN60 0108 SINES-NESTE II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,04	582	474	208	208	44%
LN60 0108 SINES-NESTE II	2	1x3x1 AA325	A	4,97	686	606	208	208	34%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	1	2x3x1 AXBK500	S	3,15	1.113	935	230	195	21%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	2	1x3x1 AA485	A	13,73	723	502	230	195	39%
LN60 0109 FERNÃO FERRO(REN)-CENTRAL DO BARREIRO	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,21	1.258	1.018	230	195	19%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,21	1.258	1.018	238	201	20%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	2	1x3x1 AA485	A	13,72	723	502	238	201	40%
LN60 0110 FERNÃO FERRO-BARREIRO	3	2x3x1 AXBK500	S	2,16	1.113	935	238	201	21%
LN60 0111 TUNES(REN)-LAMEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	16,31	1.372	1.212	242	327	27%
LN60 0112 BORBA-VILA VIÇOSA	1	2x3x1 AA160	A	4,63	902	802	115	132	16%
LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA	1	1x3x2 AA160	A	5,01	902	802	55	112	14%
LN60 0113 LAMEIRAS-ARMAÇÃO DE PERA	2	2x3x1 AA160	A	0,93	902	802	55	112	14%
LN60 0114 LAMEIRAS-LAGOA I	1	1x3x1 AA160	A	4,32	451	401	131	156	39%
LN60 0115 LAMEIRAS-LAGOA II	1	1x3x1 AA160	A	4,36	451	401	57	60	15%
LN60 0116 BRACIAIS-TORRE NATAL	1	1x3x2 AA325	A	4,50	1.089	769	20	31	4%
LN60 0117 QUINTA DO CONDE-SANTANA	1	1x3x1 AA325	A	0,22	686	606	64	52	9%
LN60 0117 QUINTA DO CONDE-SANTANA	2	1x3x1 AA325	A	11,55	544	384	64	52	13%
LN60 0118 ESTÓI-BRACIAIS	1	2x3x1 AA325	A	9,03	1.372	1.212	353	440	36%
LN60 0119 CENTRAL DO BARREIRO-QUIMIPARQUE	1	1x3x1 AXBK1300	S	0,87	982	825	154	141	17%
LN60 0121 01 S. BRÁS DE ALPORTEL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,36	386	325	86	82	25%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	1	1x3x2 AA160	A	3,15	902	802	277	252	31%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	2	1x3x2 AA160	A	10,46	902	802	194	174	22%
LN60 0121 ESTÓI-LOULÉ	3	1x3x1 AA325	A	8,78	686	606	277	252	42%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	1	1x3x2 AA160	A	3,14	902	802	89	118	15%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	2	1x3x1 AA325	A	8,78	686	606	89	118	19%
LN60 0122 ESTÓI-TAVIRA	3	1x3x2 AA160	A	15,18	902	802	89	118	15%
LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES	1	1x3x1 AA325	A	1,38	686	606	85	85	14%
LN60 0123 LAGOS-PICOS VERDES	2	1x3x1 AA160	A	15,47	451	401	85	85	21%
LN60 0124 SINES-REFER I	1	1x3x1 AA325	A	12,87	544	384	76	70	18%
LN60 0125 SINES-REFER II	1	1x3x1 AA325	A	12,86	544	384	76	70	18%
LN60 0126 TUNES(REN)-S.BARTOLOMEU DE MESSINES	1	1x3x1 AA160	A	11,19	451	401	66	75	19%
LN60 0128 BRACIAIS-FARO II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,29	899	725	64	60	8%
LN60 0128 BRACIAIS-FARO II	2	1x3x1 AA160	A	2,63	451	401	64	60	15%
LN60 0130 ALGERUZ-PEGÕES	1	1x3x1 AA160	A	28,75	451	401	111	124	31%
LN60 0131 PEGÕES-VENDAS NOVAS	1	1x3x1 AA160	A	17,53	451	401	86	74	19%
LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA	1	1x3x1 AA325	A	5,22	686	606	94	79	14%
LN60 0132 FERNÃO FERRO (REN)-AROEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	94	79	11%
LN60 0133 VALE DE GAIO-ALCÁCER	1	1x3x1 AA160	A	22,26	451	401	99	74	22%
LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS	1	1x3x1 AA325	A	4,20	686	606	182	216	36%
LN60 0134 PORTIMÃO(REN)-LAGOS	2	2x3x1 AA160	A	21,15	902	802	182	216	27%
LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	0	0	0%
LN60 0138 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO I	2	1x3x1 AM148	A	6,64	350	253	0	0	0%
LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	80	76	16%
LN60 0139 MONTE FEIO-TRANSGÁS ATLÂNTICO II	2	1x3x1 AM148	A	6,67	350	253	80	76	30%
LN60 0140 TUNES(REN)-REFER I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	53	47	10%
LN60 0141 TUNES(REN)-REFER II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	1	1	0%
LN60 0142 01 QUINTA DO CONDE	1	1x3x1 AA325	A	3,47	686	606	261	209	38%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	1	1x3x1 AA325	A	12,21	686	606	136	109	20%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	136	109	20%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	136	109	15%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	4	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	395	315	58%
LN60 0142 FERNÃO FERRO (REN)-SANTANA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	5,24	899	725	395	315	44%
LN60 0143 PIEDADE-METRO SUL TEJO I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,03	386	325	1	1	0%
LN60 0144 PIEDADE-METRO SUL TEJO II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,02	386	325	16	17	5%
LN60 0145 MOURA-PIAS	1	1x3x1 AA160	A	17,80	451	401	38	60	15%
LN60 0146 ÁLAMOS-REGUENGOS	1	1x3x1 AA160	A	16,42	451	401	107	126	31%
LN60 0147 FERREIRA (REN)-FERREIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	184	176	29%
LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEDADE	1	1x3x1 AA485	A	4,18	723	502	224	190	38%
LN60 0148 TRAFARIA (REN)-PIEDADE	2	2x3x1 AA160	A	1,18	723	523	224	190	36%
LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDA	1	1x3x1 AA485	A	4,19	723	502	286	242	48%
LN60 0149 TRAFARIA (REN)-SOBREDA	2	2x3x1 AA160	A	1,17	723	523	286	242	46%
LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS	1	2x3x1 AA325	A	22,40	1.372	1.212	507	478	39%
LN60 0150 POLDRA-PORTO DE LAGOS	2	2x3x1 LXHIOLE630	A	2,70	1.258	1.018	507	478	47%
LN60 0152 BARREIRO-QUIMIPARQUE	1	2x3x1 AXBK500	S	2,02	1.113	935	136	124	13%
LN60 0153 PORTIMÃO (REN)-PORTO LAGOS I	1	1x3x1 AA325	A	3,81	686	606	199	248	41%
LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II	1	2x3x1 AA325	A	3,73	1.372	1.212	384	480	40%
LN60 0154 PORTIMÃO(REN)-PORTO DE LAGOS II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	1.528	1.233	384	480	39%
LN60 0155 PS SADO-SE SADO	1	1x3x1 AA485	A	2,63	723	502	181	182	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	24,36	1.372	1.212	438	438	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	2	2x3x1 AA325	A	1,06	1.372	1.212	438	438	36%
LN60 0156 PE BARÃO S. JOÃO - PORTIMÃO (REN)	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	2,87	1.258	1.018	438	438	43%
LN60 0157 ALGERUZ-PINHAL NOVO	1	2x3x1 AA325	A	13,71	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 0160 SERPA-BRINCHES	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	86	112	28%
LN60 0160 SERPA-BRINCHES	2	1x3x1 AA160	A	9,37	451	401	86	112	28%
LN60 0163 AMEIXIAL-CACHOPO	1	1x3x1 AA160	A	13,00	451	401	36	31	8%
LN60 0164 PE SERRA MÚ-AMEIXIAL	1	1x3x1 AA160	A	12,04	451	401	272	272	68%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	1	1x3x1 AA325	A	6,48	686	606	155	107	23%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	2	1x3x2 AA160	A	0,14	902	802	155	107	17%
LN60 0166 ESTREMOZ-ESTREMOZ(REN)	3	2x3x1 AA160	A	2,96	902	802	155	107	17%
LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA	1	1x3x1 AA325	A	6,48	686	606	227	239	39%
LN60 0167 ESTREMOZ(REN)-BORBA	2	2x3x1 AA160	A	10,94	902	802	227	239	30%
LN60 0169 ALJUSTREL - ALMINA (FEITAIS)	1	1x3x1 AA160	A	1,04	451	401	181	182	45%
LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA	1	1x3x1 AA325	A	4,64	686	606	113	125	21%
LN60 0173 ALQUEVA (REN)-MOURA	2	2x3x1 AA160	A	13,12	902	802	113	125	16%
LN60 0174 ALMANCIL-BRACIAIS	1	1x3x2 AA325	A	4,43	1.089	769	29	96	12%
LN60 0175 MONTECHORO-VILAMOURA	1	1x3x2 AA325	A	8,00	1.089	769	15	14	2%
LN60 0176 02 ALMODÔVAR	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	25	22	6%
LN60 0176 PORTEIRINHOS-AMEIXIAL	1	1x3x1 AA160	A	28,20	451	401	25	22	5%
LN60 0179 CFV FERREIRA-FERREIRA (REN)	1	1x3x1 AA160	A	0,58	362	261	77	79	30%
LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II	1	1x3x1 AA325	A	4,27	686	606	106	90	15%
LN60 0180 FERNÃO FERRO-AROEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,29	899	725	106	90	12%
LN60 0181 CEN HIDRICA PEDROGÃO-PIAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,16	582	474	89	46	15%
LN60 0182 PIAS-EE MARGEM ESQ. PEDRÓGÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,30	582	474	81	82	17%
LN60 0184 CASTRO MARIM-INAG	1	1x3x1 AA160	A	4,11	451	401	53	62	15%
LN60 1001 TORGA (PRE)-NUNES (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	16,83	686	606	90	45	13%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1002 NUNES (PRE)-BRAGANÇA	1	1x3x1 AA325	A	17,91	686	606	1	1	0%
LN60 1003 VALPAÇOS (REN)-CHAVES	1	1x3x1 AA325	A	7,62	686	606	521	486	80%
LN60 1004 VALPAÇOS-TORGA (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	19,34	686	606	176	82	26%
LN60 1004 VALPAÇOS-TORGA (PRE)	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	86	36	13%
LN60 1005 VAROSA-PINHÃO	1	1x3x1 AA215	A	19,94	417	299	152	145	48%
LN60 1005 VAROSA-PINHÃO	2	1x3x1 AA235	A	4,83	460	329	152	145	44%
LN60 1006 01 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/POCINHO (REN)	1	2x3x1 AA235	A	27,14	921	658	177	158	24%
LN60 1006 01 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/POCINHO (REN)	2	2x3x1 AA235	A	0,10	921	658	177	158	24%
LN60 1006 02 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS/MIRANDELA	1	1x3x1 AA325	A	10,98	686	606	178	159	26%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA215	A	42,51	417	299	3	3	1%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	2	1x3x1 AA235	A	4,82	460	329	3	3	1%
LN60 1006 PINHÃO-MACEDO DE CAVALEIROS	3	1x3x1 AA215	A	0,03	417	299	5	5	2%
LN60 1007 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA	1	1x3x1 AA325	A	39,75	544	384	156	104	29%
LN60 1007 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA	2	1x3x1 AA325	A	0,08	686	606	156	104	23%
LN60 1008 BAIXO SABOR (PRE)-POCINHO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	0,17	686	606	316	309	51%
LN60 1008 BAIXO SABOR (PRE)-POCINHO (REN)	2	1x3x1 AA235	A	7,85	578	512	316	309	60%
LN60 1009 VALDIGEM (REN)-TELHEIRA	1	2x3x1 AA325	A	18,06	1.089	769	356	375	49%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	1	2x3x1 AA325	A	7,29	1.089	769	141	145	19%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	2	1x3x1 AA325	A	0,46	544	384	141	145	38%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	3	1x3x1 AA195	A	5,60	398	286	141	145	51%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	4	1x3x1 AA325	A	0,85	686	606	141	145	24%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	5	1x3x1 LXCV630	S	0,11	740	599	141	145	24%
LN60 1010 TELHEIRA-PENA SUAR (PRE)	6	1x3x1 AA325	A	0,06	544	384	141	145	38%
LN60 1011 ALVADIA (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA325	A	13,16	686	606	93	46	14%
LN60 1012 01 COVAS DO BARROSO (PRE)-SOUTELO/BULGUEIRA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,94	451	401	21	20	5%
LN60 1013 CHAVES-PC LEIRANCO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	398	396	55%
LN60 1013 CHAVES-PC LEIRANCO	2	1x3x1 AA235	A	14,86	578	512	398	396	77%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	1	2x3x1 AA325	A	24,85	1.372	1.212	244	243	20%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	2	2x3x1 AA325	A	0,20	1.372	1.212	244	243	20%
LN60 1014 VALDIGEM (REN)-JORJAIS	3	2x3x1 AA485	A	1,96	1.445	1.004	244	243	24%
LN60 1016 VALDIGEM (REN)-VAROSA I	1	2x3x1 AA235	A	1,48	921	658	517	521	79%
LN60 1017 VALDIGEM (REN)-VAROSA II	1	2x3x1 AA325	A	1,46	1.089	769	553	558	72%
LN60 1018 VAROSA-TELHEIRA	1	1x3x1 AA325	A	1,42	544	384	0	0	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	1	1x3x1 AA225	A	20,46	436	312	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	3	1x3x1 AA235	A	0,19	460	329	1	1	0%
LN60 1019 TELHEIRA-SOUTELO	4	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	1	1	0%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	1	1x3x1 AA235	A	15,94	460	329	136	116	35%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	2	1x3x1 AA225	A	3,25	436	312	136	116	37%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	3	1x3x1 AA235	A	1,15	578	512	136	116	24%
LN60 1020 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-VIDAGO	4	2x3x1 ACCCOVE	A	1,95	1.321	829	136	116	14%
LN60 1021 VIDAGO-CHAVES	1	1x3x1 AA235	A	12,35	460	329	1	1	0%
LN60 1022 S.TA MARTA DE PORTUZELO-FRANCE	1	1x3x1 AA325	A	20,08	544	384	139	143	37%
LN60 1023 VALENÇA-TROVISCOSO	1	1x3x1 AA325	A	15,72	544	384	1	1	0%
LN60 1024 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO I	1	2x3x1 AA325	A	6,77	1.089	769	366	364	47%
LN60 1025 01 VILA FRIA (REN)-FEITOSA/PORTUCEL	1	2x3x1 AA325	A	0,26	1.372	1.212	0	0	0%
LN60 1026 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO II	1	2x3x1 AA325	A	6,58	1.089	769	376	373	48%
LN60 1026 VILA FRIA (REN)-S.TA MARTA DE PORTUZELO II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	376	373	30%
LN60 1027 FEITOSA-PC POLIPROPIGAL	1	1x3x1 AA325	A	18,40	686	606	200	199	33%
LN60 1027 FEITOSA-PC POLIPROPIGAL	2	1x3x1 AA325	A	0,04	686	606	0	0	0%
LN60 1028 VILA FRIA (REN)-S. ROMÃO DO NEIVA	1	1x3x1 AA325	A	3,85	686	606	276	255	42%
LN60 1028 VILA FRIA (REN)-S. ROMÃO DO NEIVA	2	1x3x1 AA325	A	3,83	686	606	278	257	42%
LN60 1029 LAMAS-S. MARTINHO DE DUME	1	2x3x1 AA325	A	9,85	1.089	769	1	1	0%
LN60 1030 S. ROMÃO DO NEIVA-FONTE BOA	1	2x3x1 AA325	A	14,90	1.372	1.212	273	251	21%
LN60 1032 VILA DO CONDE-BEIRIZ	1	1x3x1 AA325	A	4,50	686	606	61	80	13%
LN60 1033 ALVELOS-FONTE BOA	1	1x3x1 AA235	A	9,14	460	329	0	0	0%
LN60 1036 LOUSADO-MABOR	1	1x3x1 AA160	A	0,32	451	401	211	217	54%
LN60 1037 AREIAS-LOUSADO	1	2x3x1 AA325	A	5,35	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1038 CANIÇOS-AREIAS	1	2x3x1 AA325	A	3,82	1.372	1.212	28	30	2%
LN60 1038 CANIÇOS-AREIAS	2	2x3x1 AA325	A	0,08	1.372	1.212	28	30	2%
LN60 1039 REQUIÃO-SPE (SOC. PROD. ELECT. E CALOR)	1	1x3x1 AA325	A	4,85	544	384	23	23	6%
LN60 1040 RUIVÃES-REQUIÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,54	1.089	769	233	204	27%
LN60 1041 OLEIROS (REN)-LAMAÇÃES	1	2x3x1 LXCV630	S	0,04	1.258	1.018	427	395	39%
LN60 1041 OLEIROS (REN)-LAMAÇÃES	2	2x3x1 AA325	A	12,35	1.372	1.212	427	395	33%
LN60 1042 OLEIROS (REN)-PENIDE	1	2x3x1 AA325	A	6,76	1.372	1.212	402	391	32%
LN60 1043 OLEIROS (REN)-S. MARTINHO DE DUME	1	2x3x1 AA325	A	6,90	1.372	1.212	601	563	46%
LN60 1044 PENIDE-ÁGUAS DO CÁVADO	1	1x3x1 AA325	A	1,07	686	606	188	173	29%
LN60 1045 ALVELOS-ÁGUAS DO CÁVADO	1	1x3x1 AA325	A	8,04	686	606	152	137	23%
LN60 1046 S. MARTINHO DE DUME-AMARES	1	1x3x1 AA325	A	8,77	544	384	64	54	14%
LN60 1047 RIBA D'AVE (REN)-LAMAS	1	2x3x1 AA325	A	11,53	1.089	769	262	243	32%
LN60 1048 BOUÇOAIS (PRE)-CHAVES	1	1x3x1 AA160	A	24,32	451	401	165	108	36%
LN60 1049 RIBA D'AVE (REN)-RUIVÃES	1	2x3x1 AA325	A	4,61	1.089	769	451	410	53%
LN60 1050 RIBA D'AVE (REN)-AREIAS	1	2x3x1 AA325	A	9,10	1.089	769	258	234	30%
LN60 1051 S. MARTINHO DE DUME-LAMAÇÃES	1	2x3x1 LXCV630	S	0,06	1.258	1.018	208	185	18%
LN60 1051 S. MARTINHO DE DUME-LAMAÇÃES	2	2x3x1 AA325	A	5,55	1.372	1.212	208	185	15%
LN60 1052 RUIVÃES-RIOPELE	1	1x3x1 AA160	A	3,53	362	261	77	79	30%
LN60 1053 GUIMARÃES-PEVIDÉM	1	2x3x1 AA325	A	5,23	1.089	769	1	1	0%
LN60 1054 RIBA D'AVE (REN)-S. JOÃO DE PONTE	1	2x3x1 AA325	A	9,48	1.372	1.212	448	429	35%
LN60 1055 RIBA D'AVE (REN)-PEVIDÉM	1	2x3x1 AA325	A	4,97	1.089	769	705	697	91%
LN60 1056 S. JOÃO DE PONTE-FAFE	1	2x3x1 AA325	A	14,42	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1057 FAFE-PC AZINHEIRA	1	1x3x1 AA325	A	11,16	686	606	350	297	51%
LN60 1058 PEVIDÉM-LAMEIRINHO	1	1x3x1 AA235	A	1,25	460	329	183	186	56%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	1	1x3x1 AA160	A	6,63	362	261	0	0	0%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	2	1x3x1 AA160	A	0,15	362	261	0	0	0%
LN60 1059 LAMEIRINHO-RIOPELE	3	1x3x1 AA235	A	0,46	460	329	0	0	0%
LN60 1060 PEVIDÉM-S. JOÃO DE PONTE	1	2x3x1 AA325	A	4,67	1.372	1.212	192	163	14%
LN60 1061 LAMEIRINHO-LAMEIRINHO TEXTIL	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	84	85	21%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 AA245	A	13,27	461	329	335	334	101%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 AA325	A	4,23	686	606	335	334	55%
LN60 1062 VAROSA-PC SEIXINHOS	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,04	740	599	335	334	56%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	1	1x3x1 AA160	A	4,16	451	401	38	43	11%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	38	43	11%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	38	43	9%
LN60 1063 LAMAS-BLAUPUNKT	4	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	38	43	9%
LN60 1065 FAFE (REN)-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	1,82	1.372	1.212	666	601	50%
LN60 1065 FAFE (REN)-FELGUEIRAS	2	2x3x1 AA325	A	8,75	1.372	1.212	666	601	50%
LN60 1066 CANIÇOS-S. MARTINHO DO CAMPO	1	1x3x1 AA245	A	6,25	461	329	1	1	0%
LN60 1066 CANIÇOS-S. MARTINHO DO CAMPO	2	1x3x1 AA235	A	3,10	460	329	1	1	0%
LN60 1067 BUSTELO-LOUSADA	1	1x3x1 AA325	A	5,32	686	606	178	152	26%
LN60 1068 LOUSADA-PAÇOS DE FERREIRA	1	1x3x1 AA325	A	6,07	686	606	0	0	0%
LN60 1069 BUSTELO-MARCO DE CANAVESES	1	2x3x1 AA160	A	12,27	902	802	1	1	0%
LN60 1070 LACTOGAL-MINDELO	1	1x3x1 AM288	A	1,85	659	583	133	124	21%
LN60 1070 LACTOGAL-MINDELO	2	1x3x1 AA325	A	0,90	686	606	133	124	20%
LN60 1071 TORRÃO (REN)-BUSTELO	1	2x3x1 AA325	A	15,76	1.372	1.212	387	314	28%
LN60 1072 TORRÃO (REN)-ENTRE OS RIOS	1	2x3x1 AA325	A	3,14	1.372	1.212	309	274	23%
LN60 1072 TORRÃO (REN)-ENTRE OS RIOS	2	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	309	274	36%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	1	1x3x1 AA325	A	7,15	686	606	156	147	24%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	2	2x3x1 AA235	A	1,37	921	658	156	147	22%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	3	1x3x1 AA325	A	0,04	686	606	156	147	24%
LN60 1073 REBORDOSA-SANTIAGO DE SUBARRIFANA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,55	899	725	156	147	20%
LN60 1074 INHA-ENTRE OS RIOS	1	2x3x1 AA160	A	16,40	723	523	2	2	0%
LN60 1075 ERMESINDE (REN)-FÂNZERES	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,20	1.528	1.233	629	487	41%
LN60 1075 ERMESINDE (REN)-FÂNZERES	2	2x3x1 AA325	A	4,83	1.372	1.212	629	487	46%
LN60 1076 FÂNZERES-VALONGO	1	1x3x1 AA325	A	3,75	544	384	0	0	0%
LN60 1077 JOVIM-FÂNZERES	1	1x3x1 AA325	A	8,99	686	606	231	187	34%
LN60 1078 CANIÇOS-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	1	1x3x1 AA160	A	16,77	362	261	1	1	0%
LN60 1078 CANIÇOS-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	2	2x3x1 AA235	A	2,41	921	658	1	1	0%
LN60 1080 VERMOIM (REN)-MOSTEIRÓ	1	2x3x1 AA325	A	0,45	1.089	769	161	131	17%
LN60 1080 VERMOIM (REN)-MOSTEIRÓ	2	2x3x1 AA325	A	7,14	1.372	1.212	161	131	12%
LN60 1081 LOUSADO-ITA	1	1x3x1 AA160	A	0,84	451	401	45	47	12%
LN60 1082 01 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE/SENHORA DO PORTO	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	65	66	11%
LN60 1082 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE	1	1x3x1 AA325	A	15,20	686	606	217	189	32%
LN60 1082 ERMAL-S. JOÃO DE PONTE	2	1x3x1 AA325	A	6,12	686	606	152	138	23%
LN60 1083 VERMOIM (REN)-MURO	1	2x3x1 AA235	A	9,05	921	658	204	195	30%
LN60 1083 VERMOIM (REN)-MURO	2	2x3x1 AA235	A	0,09	1.155	1.024	204	195	19%
LN60 1084 RIBA D'AVE (REN)-S. MARTINHO DO CAMPO	1	2x3x1 AA325	A	6,08	1.372	1.212	806	789	65%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	1	2x3x1 AA325	A	0,45	1.089	769	1	1	0%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	2	2x3x1 AA325	A	5,24	1.372	1.212	355	345	28%
LN60 1085 MOSTEIRÓ-BEIRIZ	3	2x3x1 AA325	A	9,31	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1086 VERMOIM (REN)-GUEIFÃES	1	1x3x1 AA325	A	2,71	686	606	434	348	63%
LN60 1086 VERMOIM (REN)-GUEIFÃES	2	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	434	348	63%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	1	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	116	116	19%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	2	1x3x1 AA325	A	1,00	686	606	116	116	19%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	3	2x3x1 AA235	A	4,17	1.155	1.024	116	116	11%
LN60 1087 GUEIFÃES-SOCIEDADE PORTUGUESA DE OXIGÉNIO	4	2x3x1 AA235	A	2,72	921	658	116	116	18%
LN60 1088 MAIA-LACTOGAL	1	1x3x1 AA325	A	11,99	544	384	178	173	45%
LN60 1089 ERMESINDE (REN)-PALMILHEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	899	725	206	124	23%
LN60 1090 FEIRA (REN)-FEIRA	1	2x3x1 AA325	A	6,70	1.372	1.212	552	539	44%
LN60 1091 01 MAIA-VILA DO CONDE/MOSTEIRÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	104	81	15%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	1	2x3x1 AA325	A	10,82	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	2	2x3x1 AA325	A	6,03	1.372	1.212	103	79	8%
LN60 1091 MAIA-VILA DO CONDE	3	2x3x1 AA325	A	0,16	1.089	769	103	79	10%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,14	899	725	143	112	16%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	2	1x3x1 AA325	A	4,72	544	384	143	112	29%
LN60 1092 ERMESINDE (REN)-ANTAS I	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,91	740	599	143	112	19%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,16	899	725	166	130	18%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	2	1x3x1 AA325	A	3,57	544	384	166	130	34%
LN60 1093 ERMESINDE (REN)-ANTAS II	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,28	740	599	166	130	22%
LN60 1094 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-LACTOGAL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,59	582	474	56	56	12%
LN60 1094 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-LACTOGAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,40	582	474	56	56	12%
LN60 1095 BEIRIZ-INFINEON	1	1x3x1 AA325	A	9,79	686	606	37	38	6%
LN60 1096 RUIVÃES-PAÇOS DE FERREIRA	1	2x3x1 AA160	A	15,64	902	802	2	2	0%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	1	1x3x1 AA325	A	0,94	686	606	210	213	35%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	2	1x3x1 AA325	A	2,26	544	384	210	213	56%
LN60 1097 VERMOIM (REN)-LIPOR II	3	2x3x1 AA160	A	1,60	723	523	210	213	41%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	1	1x3x1 AA325	A	0,94	686	606	1	1	0%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	1.258	1.018	1	1	0%
LN60 1098 S.TA CRUZ DO BISPO-LIPOR II	3	2x3x1 AA160	A	2,93	723	523	1	1	0%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	412	364	47%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	2	2x3x1 AA325	A	1,34	1.089	769	412	364	47%
LN60 1099 VERMOIM (REN)-MAIA I	3	2x3x1 AA325	A	0,04	1.089	769	412	364	47%
LN60 1100 VERMOIM (REN)-MAIA II	1	2x3x1 AA325	A	1,37	1.089	769	429	379	49%
LN60 1103 01 AMIEIRA-CUSTÓIAS/EFACEC	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	51	41	11%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	1	1x3x1 CU185	A	1,60	537	387	0	0	0%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	2	1x3x1 AA485	A	0,13	723	502	51	41	8%
LN60 1103 AMIEIRA-CUSTÓIAS	3	1x3x1 CU185	A	1,09	537	387	51	41	10%
LN60 1104 PARAIMO (REN)-MOGOFORES II	1	1x3x1 AA325	A	3,93	686	606	181	177	29%
LN60 1104 PARAIMO (REN)-MOGOFORES II	2	2x3x1 AA235	A	1,67	921	658	181	177	27%
LN60 1106 VERMOIM (REN)-ALFENA	1	2x3x1 AA325	A	6,56	1.089	769	358	273	36%
LN60 1106 VERMOIM (REN)-ALFENA	2	1x3x1 AC380	A	0,67	1.425	1.365	358	273	25%
LN60 1107 01 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I/PORTCAST	1	1x3x1 AA160	A	0,24	451	401	0	0	0%
LN60 1107 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I	1	1x3x1 AA195	A	1,10	398	286	1	1	0%
LN60 1107 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM I	2	1x3x1 AA195	A	3,97	398	286	0	0	0%
LN60 1108 VERMOIM (REN)-C.P. TRAVAGEM II	1	1x3x1 AA195	A	5,12	398	286	133	141	49%
LN60 1109 MOGUEIRAS -TOUVEDO	1	1x3x1 AA325	A	9,99	686	606	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	899	725	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	2	1x3x1 AA325	A	1,83	544	384	1	1	0%
LN60 1110 ERMESINDE (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA235	A	4,46	460	329	1	1	0%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	1	1x3x1 AA325	A	4,79	544	384	141	110	29%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	141	110	16%
LN60 1111 ERMESINDE (REN)-ANTAS III	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,92	740	599	141	110	19%
LN60 1112 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS SUL	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	207	200	33%
LN60 1112 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS SUL	2	2x3x1 AA325	A	3,10	1.372	1.212	207	200	16%
LN60 1113 CUSTÓIAS (REN)-MATOSINHOS NORTE	1	2x3x1 AA325	A	2,89	1.372	1.212	252	226	19%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	1	1x3x1 AA325	A	0,72	686	606	58	32	8%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,02	740	599	151	181	30%
LN60 1114 MATOSINHOS NORTE-MATOSINHOS SUL	3	1x3x1 AA325	A	0,76	686	606	151	181	30%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	274	194	40%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	274	194	31%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	686	606	274	194	40%
LN60 1115 VERMOIM (REN)-AMIEIRA	4	1x3x1 AA325	A	2,00	544	384	274	194	51%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	1	2x3x1 AA325	A	2,83	1.089	769	1	1	0%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	2	2x3x1 AA325	A	0,13	1.089	769	1	1	0%
LN60 1116 CUSTÓIAS (REN)-AMIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	544	384	1	1	0%
LN60 1117 CUSTÓIAS (REN)-CUSTÓIAS I	1	2x3x1 AA325	A	0,17	1.089	769	233	251	33%
LN60 1118 CUSTÓIAS (REN)-CUSTÓIAS II	1	2x3x1 AA325	A	0,17	1.089	769	126	87	12%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,18	899	725	198	154	22%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,26	740	599	198	154	27%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	3	1x3x1 AA325	A	1,03	544	384	198	154	40%
LN60 1119 ERMESINDE (REN)-ANTAS IV	4	2x3x1 AA160	A	3,12	723	523	198	154	30%
LN60 1120 ANTANHOL-RELVINHA	1	2x3x1 AA325	A	10,18	1.372	1.212	192	166	14%
LN60 1120 ANTANHOL-RELVINHA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,26	1.528	1.233	192	166	13%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	251	191	37%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,19	1.528	1.233	251	191	16%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	3	1x3x1 LXCV630	S	0,01	740	599	251	191	34%
LN60 1121 ERMESINDE (REN)-GONDOMAR	4	2x3x1 AA160	A	6,46	723	523	251	191	37%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	1	2x3x1 AA160	A	0,81	723	523	127	120	23%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	127	120	20%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	3	2x3x1 AA160	A	5,76	723	523	127	120	23%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	4	1x3x1 AA325	A	0,65	544	384	127	120	31%
LN60 1122 VILA NOVA DE GAIA-PEDROSO	5	2x3x1 AA235	A	4,43	921	658	127	120	18%
LN60 1123 S. PAIO (PRE)-FRANCE	1	1x3x1 AA160	A	6,12	451	401	92	92	23%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1124 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA II	1	1x3x1 AA325	A	34,07	686	606	178	118	26%
LN60 1124 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-BRAGANÇA II	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,88	899	725	178	118	20%
LN60 1125 VERMOIM (REN)-CUSTÓIAS (REN) II	1	2x3x1 AA325	A	4,89	1.089	769	1	1	0%
LN60 1125 VERMOIM (REN)-CUSTÓIAS (REN) II	2	2x3x1 AA325	A	0,11	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1126 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO I	1	2x3x1 AA325	A	0,13	1.089	769	269	238	31%
LN60 1126 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO I	2	2x3x1 AA325	A	3,38	1.089	769	269	238	31%
LN60 1127 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO II	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	288	256	21%
LN60 1127 CUSTÓIAS (REN)-PC CIRCUNVALAÇÃO II	2	2x3x1 AA325	A	3,23	1.089	769	288	256	33%
LN60 1128 RIO MEÃO-CORDEX	1	1x3x1 AA160	A	2,82	451	401	51	49	12%
LN60 1128 RIO MEÃO-CORDEX	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	51	49	7%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	1	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	1	1	0%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	2	2x3x1 AA325	A	0,27	1.089	769	44	44	6%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	3	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	44	44	6%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	4	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	0	0	0%
LN60 1130 01 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA/CRESTUMA	5	2x3x1 AA325	A	0,03	1.089	769	44	43	6%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	1	1x3x1 AA325	A	0,86	686	606	44	44	7%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	2	2x3x1 AA160	A	6,35	902	802	44	44	5%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	3	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	0	0	0%
LN60 1130 JOVIM-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	4	2x3x1 AA160	A	4,39	723	523	0	0	0%
LN60 1132 CANELAS (REN)-VILA NOVA DE GAIA	1	2x3x1 AA325	A	6,01	1.089	769	595	478	62%
LN60 1133 SERZEDO-ESPINHO	1	2x3x1 AA325	A	4,99	1.372	1.212	323	291	24%
LN60 1134 01 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO/COTESI GAIA	1	1x3x1 AA160	A	0,33	451	401	43	42	10%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	1	2x3x1 AA160	A	4,57	723	523	156	153	29%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	2	1x3x1 AA325	A	0,65	544	384	156	153	40%
LN60 1134 NOGUEIRA DA REGEDOURA-PEDROSO	3	2x3x1 AA160	A	2,10	723	523	147	145	28%
LN60 1135 VERDINHO-VILAR DO PARAÍSO	1	2x3x1 AA325	A	4,38	1.089	769	389	316	41%
LN60 1135 VERDINHO-VILAR DO PARAÍSO	2	2x3x1 AA325	A	1,96	1.372	1.212	389	316	28%
LN60 1137 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO	1	2x3x1 AA325	A	2,42	1.089	769	406	316	41%
LN60 1138 CANELAS (REN)-NOGUEIRA DA REGEDOURA	1	2x3x1 AA325	A	7,15	1.372	1.212	440	388	32%
LN60 1139 CANELAS (REN)-PEDROSO I	1	2x3x1 AA325	A	5,55	1.089	769	545	467	61%
LN60 1140 CANELAS (REN)-PEDROSO II	1	2x3x1 AA325	A	4,90	1.089	769	618	529	69%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	1	2x3x1 AA235	A	3,20	921	658	70	65	10%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	2	1x3x1 AA235	A	0,02	460	329	25	23	7%
LN60 1142 NOGUEIRA DA REGEDOURA-ESPINHO	3	1x3x1 AA235	A	0,01	460	329	45	42	13%
LN60 1143 CRESTUMA-ÁGUAS DO DOURO & PAIVA	1	1x3x1 AA325	A	0,73	544	384	134	143	37%
LN60 1144 ÁGUAS DO DOURO & PAIVA-ÁGUAS DE LEVER	1	1x3x1 AA325	A	1,02	544	384	35	41	11%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	1	2x3x1 AA325	A	18,88	1.089	769	1	1	0%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	2	1x3x1 AC380	A	0,66	1.425	1.365	1	1	0%
LN60 1145 ALFENA-ÁGUAS DE LEVER	3	1x3x1 AA325	A	1,60	544	384	1	1	0%
LN60 1146 RIBA D'AVE (REN)-CANIÇOS	1	2x3x1 AA325	A	5,98	1.372	1.212	364	331	27%
LN60 1148 MORGADE-CABEÇO ALTO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	15,43	451	401	95	94	23%
LN60 1149 RECAREI (REN)-REBORDOSA	1	2x3x1 AA325	A	9,44	1.372	1.212	636	572	47%
LN60 1150 FERMIL-LOMBA DA SEIXA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	24,51	451	401	104	98	24%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	1	1x3x1 AM288	A	0,09	659	583	1	1	0%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	2	1x3x1 AM288	A	1,76	659	583	1	1	0%
LN60 1151 MINDELO-INFINEON	3	1x3x1 AA325	A	4,96	686	606	1	1	0%
LN60 1152 VALPAÇOS (REN)-VALPAÇOS	1	1x3x1 AA325	A	11,80	686	606	155	69	23%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	2	2x3x1 AA160	A	4,25	723	523	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	3	1x3x1 LXCV630	S	0,01	740	599	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	4	1x3x1 AA325	A	0,80	686	606	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	1	1	0%
LN60 1153 GONDOMAR-PC BARBOSA & ALMEIDA	6	2x3x1 AA160	A	3,24	723	523	1	1	0%
LN60 1154 ALVÃO (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	5,74	451	401	206	206	51%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	21,41	1.372	1.212	629	628	52%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	2	2x3x1 LXCV630	S	0,10	1.258	1.018	629	628	62%
LN60 1155 PC CABRIL-TORRÃO (REN)	3	2x3x1 LXCV630	S	0,10	1.258	1.018	629	628	62%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	6,37	451	401	192	192	48%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,04	740	599	192	192	32%
LN60 1156 ALTO DO PINHEIRO (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXCV630	S	0,12	740	599	192	192	32%
LN60 1157 PC BARROSO-MORGADE	1	1x3x1 AA160	A	14,58	451	401	1	1	0%
LN60 1157 PC BARROSO-MORGADE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	1	1	0%
LN60 1158 FEIRA (REN)-INHA	1	2x3x1 AA325	A	7,87	1.372	1.212	189	172	14%
LN60 1160 VILA VELHA DE RODÃO-AMS GOMA CAMPS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,17	582	474	90	93	20%
LN60 1161 CANIÇADA-AMARES	1	1x3x1 AA325	A	15,75	686	606	1	1	0%
LN60 1162 PC LEIRANCO-MORGADE	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	899	725	109	109	15%
LN60 1162 PC LEIRANCO-MORGADE	2	1x3x1 AA235	A	7,77	578	512	109	109	21%
LN60 1163 CARRAPATELO (REN)-MARCO DE CANAVESES	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	1.258	1.018	330	269	26%
LN60 1163 CARRAPATELO (REN)-MARCO DE CANAVESES	2	2x3x1 AA325	A	11,97	1.372	1.212	330	269	24%
LN60 1164 01 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA/LINDOSO	1	1x3x1 AA325	A	4,57	686	606	352	342	56%
LN60 1164 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA	1	1x3x1 AA325	A	18,13	686	606	220	191	32%
LN60 1164 TOUVEDO-PC ALAGOA DE CIMA	2	1x3x1 AA325	A	6,28	686	606	182	183	30%
LN60 1165 TRANDEIRAS (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	9,18	451	401	164	164	41%
LN60 1165 TRANDEIRAS (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,07	386	325	164	164	50%
LN60 1166 01 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL/BUSTELO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	162	162	40%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	5,79	451	401	283	282	70%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXCV630	S	0,12	740	599	283	282	47%
LN60 1166 ALTO DO TALEFE (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	120	120	30%
LN60 1167 PADRELA (PRE)-SOUTELO	1	2x3x1 AA160	A	2,35	902	802	68	68	9%
LN60 1167 PADRELA (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	0,34	451	401	68	68	17%
LN60 1168 01 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL/CINFÃES (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	73	73	18%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	4,93	451	401	194	194	48%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	194	194	32%
LN60 1168 FONTE DA QUELHA (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	121	121	30%
LN60 1169 OLEIROS (REN)-TURIZ	1	1x3x1 AA325	A	4,93	686	606	382	347	57%
LN60 1170 REBORDOSA-LORDELO	1	1x3x1 AA325	A	5,29	686	606	76	78	13%
LN60 1170 REBORDOSA-LORDELO	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	740	599	76	78	13%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	31,18	451	401	105	105	26%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	0,59	451	401	105	105	26%
LN60 1171 LOMBA DA SEIXA II (PRE)-SOUTELO	3	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,09	386	325	105	105	32%
LN60 1172 FRADES (REN)-CANIÇADA	1	1x3x1 AA325	A	14,68	686	606	90	79	13%
LN60 1173 01 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO/CARREÇO II (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,06	451	401	126	125	31%
LN60 1173 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO	1	1x3x1 AA160	A	6,54	451	401	310	281	70%
LN60 1173 CARREÇO (PRE)-S.TA MARTA DE PORTUZELO	2	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	185	156	41%
LN60 1174 TEIXEIRÓ (PRE)-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,05	386	325	126	126	39%
LN60 1174 TEIXEIRÓ (PRE)-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	126	126	31%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	1	1x3x1 AA195	A	0,10	398	286	0	0	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	2	1x3x1 AA195	A	12,33	398	286	1	1	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	3	1x3x1 LXCV630	S	0,10	740	599	1	1	0%
LN60 1175 02 PC SEIXINHOS-AMARANTE/PENA SUAR (PRE)	4	1x3x1 AA325	A	0,85	686	606	1	1	0%
LN60 1176 PC ALAGOA DE CIMA-TROVISCOSO	1	1x3x1 AA325	A	12,98	686	606	220	192	32%
LN60 1177 MURO-LOUSADO	1	2x3x1 AA235	A	7,05	921	658	45	47	7%
LN60 1177 MURO-LOUSADO	2	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	45	47	4%
LN60 1178 OUTEIRO (PRE)-PC CAMPANHÓ	1	2x3x1 AA325	A	2,55	1.372	1.212	256	255	21%
LN60 1178 OUTEIRO (PRE)-PC CAMPANHÓ	2	1x3x1 AA325	A	3,97	686	606	256	255	42%
LN60 1179 01 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL/SOBRADO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,05	451	401	72	72	18%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1179 01 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL/SOBRADO (PRE)	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	72	72	15%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	2,89	451	401	165	165	41%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	93	93	23%
LN60 1179 LAMEIRA (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXCV630	S	0,06	740	599	165	165	28%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	3,77	451	401	91	91	23%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	91	91	15%
LN60 1180 S. PEDRO (PRE)-PC CABRIL	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	91	91	15%
LN60 1181 RECAREI (REN)-VALONGO	1	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,09	1.258	1.018	293	271	27%
LN60 1181 RECAREI (REN)-VALONGO	2	2x3x1 AA325	A	4,55	1.372	1.212	293	271	22%
LN60 1182 MARÃO I (PRE)-PC SEIXINHOS	1	1x3x1 AA160	A	3,26	451	401	116	115	29%
LN60 1182 MARÃO I (PRE)-PC SEIXINHOS	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	116	115	35%
LN60 1183 ARGA (PRE)-PC ORBACÉM	1	1x3x1 AA325	A	5,05	686	606	322	329	54%
LN60 1184 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO II	1	2x3x1 AA325	A	2,46	1.089	769	396	308	40%
LN60 1184 CANELAS (REN)-VILAR DO PARAÍSO II	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	1.258	1.018	396	308	31%
LN60 1185 PC ORBACÉM-S.TA MARTA DE PORTUZELO	1	2x3x1 AA325	A	11,97	1.372	1.212	355	364	30%
LN60 1185 PC ORBACÉM-S.TA MARTA DE PORTUZELO	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,12	1.528	1.233	355	364	30%
LN60 1186 01 PC ORBACÉM-VALENÇA/FRANCE	1	2x3x1 AA325	A	2,74	1.372	1.212	59	59	5%
LN60 1186 01 PC ORBACÉM-VALENÇA/FRANCE	2	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	59	59	10%
LN60 1186 PC ORBACÉM-VALENÇA	1	1x3x1 AA325	A	8,00	544	384	155	175	45%
LN60 1187 PAÇOS DE FERREIRA-LORDELO	1	1x3x1 AA325	A	6,20	686	606	279	238	41%
LN60 1188 CANELAS (REN)-SERZEDO	1	2x3x1 AA325	A	2,59	1.372	1.212	504	427	37%
LN60 1189 PC ORBACÉM-ÂNCORA	1	2x3x1 AA325	A	8,32	1.372	1.212	93	71	7%
LN60 1190 PC AZINHEIRA-FERMIL	1	1x3x1 AA325	A	5,64	686	606	221	169	32%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	1	1x3x1 AA235	A	3,79	578	512	108	112	22%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	2	1x3x1 AA325	A	0,75	686	606	108	112	19%
LN60 1191 TORRÃO (REN)-FORNOS	3	1x3x1 AA325	A	0,38	686	606	108	112	19%
LN60 1192 LORDELO-IKEA	1	1x3x1 AA160	A	3,54	451	401	115	110	27%
LN60 1193 PC RIBABELIDE-VALDIGEM (REN)	1	2x3x1 AA325	A	17,47	1.372	1.212	892	890	73%
LN60 1193 PC RIBABELIDE-VALDIGEM (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,01	1.258	1.018	892	890	87%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	121	120	20%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	2	1x3x1 AA160	A	3,67	451	401	215	215	54%
LN60 1194 TESTOS (PRE)-PC RIBABELIDE	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	215	215	36%
LN60 1195 PEVIDÉM-SEVA	1	1x3x1 AA160	A	2,22	451	401	60	61	15%
LN60 1195 PEVIDÉM-SEVA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,06	740	599	60	61	10%
LN60 1196 S. MARTINHO DO CAMPO-SOUSA	1	2x3x1 AA325	A	10,27	1.372	1.212	241	224	18%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	1	1x3x1 AA235	A	3,49	578	512	120	101	21%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	2	1x3x1 AM288	A	3,19	659	583	120	101	18%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,00	740	599	120	101	17%
LN60 1197 S.TA MARTA DE PORTUZELO-MONSERRATE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,15	740	599	120	101	17%
LN60 1198 TROVISCOSO-ROUSSAS	1	1x3x1 AA160	A	18,31	451	401	62	49	14%
LN60 1199 ALFENA-NEOPLÁSTICA	1	1x3x1 AA160	A	6,98	451	401	41	42	10%
LN60 1200 VERMOIM (REN)-SAKTHI	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.089	769	286	285	37%
LN60 1200 VERMOIM (REN)-SAKTHI	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,93	740	599	286	285	48%
LN60 1201 SERRA DO ALVÃO (PRE)-VILA POUCA DE AGUIAR (REN)	1	1x3x1 AA325	A	10,15	686	606	378	376	62%
LN60 1202 PC BARROSO-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA325	A	14,67	686	606	491	490	81%
LN60 1202 PC BARROSO-FRADES (REN)	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	740	599	491	490	82%
LN60 1203 ESTARREJA (REN)-CUF	1	1x3x1 AA325	A	1,74	686	606	107	107	18%
LN60 1204 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-SOUTELO I	1	2x3x1 ACCCOVE	A	4,33	1.321	829	264	235	28%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	1	2x3x1 AA160	A	5,60	723	523	41	41	8%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	2	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	41	41	7%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	3	1x3x1 AA325	A	1,99	544	384	41	41	11%
LN60 1205 FEIRA (REN)-SANGUEDO	4	1x3x1 AA325	A	4,21	686	606	41	41	7%
LN60 1206 INHA-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	1	2x3x1 AA160	A	0,72	902	802	0	0	0%
LN60 1206 INHA-ALBERTO DA SILVA BARBOSA	2	1x3x1 AA325	A	0,86	686	606	0	0	0%
LN60 1207 INHA-AROUCA	1	1x3x1 AA160	A	17,36	362	261	76	72	27%
LN60 1207 INHA-AROUCA	2	1x3x1 AA160	A	0,86	451	401	76	72	18%
LN60 1208 AROUCA-S. PEDRO DO SUL (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	28,24	362	261	2	2	1%
LN60 1208 AROUCA-S. PEDRO DO SUL (PRE)	2	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	2	2	0%
LN60 1209 S. PEDRO DO SUL (PRE)-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	3,85	362	261	82	82	31%
LN60 1209 S. PEDRO DO SUL (PRE)-GUMIEI	2	1x3x1 AA160	A	0,38	362	261	82	82	31%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	1	1x3x1 AA325	A	0,74	544	384	110	105	27%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	2	2x3x1 AA160	A	0,03	902	802	110	105	13%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	3	2x3x1 AA160	A	1,22	902	802	110	105	13%
LN60 1210 NOGUEIRA DA REGEDOURA-AMORIM REVESTIMENTOS	4	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	110	105	17%
LN60 1211 AMORIM REVESTIMENTOS-CORTICEIRA AMORIM	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	55	53	9%
LN60 1211 AMORIM REVESTIMENTOS-CORTICEIRA AMORIM	2	1x3x1 AA325	A	0,80	544	384	55	53	14%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	1	2x3x1 AA160	A	3,42	723	523	0	0	0%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	2	1x3x1 AA325	A	1,22	544	384	0	0	0%
LN60 1212 RIO MEÃO-CORTICEIRA AMORIM	3	1x3x1 AA325	A	0,69	544	384	0	0	0%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	1	1x3x1 AA400	A	0,43	615	431	36	26	6%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	2	2x3x1 AA160	A	10,04	723	523	36	26	5%
LN60 1213 ESTARREJA (REN)-PC ACAÍL	3	2x3x1 AA160	A	0,05	902	802	36	26	4%
LN60 1214 NOGUEIRA DA REGEDOURA-SANGUEDO	1	2x3x1 AA325	A	5,80	1.089	769	210	176	23%
LN60 1215 AVANCA-DEVESA VELHA	1	1x3x1 AA325	A	3,18	544	384	73	61	16%
LN60 1215 AVANCA-DEVESA VELHA	2	1x3x1 AA235	A	10,31	460	329	73	61	19%
LN60 1216 DEVESA VELHA-S. JOÃO DA MADEIRA	1	1x3x1 AA160	A	1,77	451	401	86	74	19%
LN60 1216 DEVESA VELHA-S. JOÃO DA MADEIRA	2	1x3x1 AA325	A	3,17	544	384	86	74	19%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	1	1x3x1 AA325	A	0,69	544	384	1	1	0%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	2	2x3x1 AA400	A	0,40	1.230	861	1	1	0%
LN60 1217 RIO MEÃO-PC ACAÍL	3	2x3x1 AA160	A	9,78	723	523	1	1	0%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	1	2x3x1 AA160	A	0,03	723	523	183	183	35%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	2	2x3x1 AA160	A	5,33	902	802	183	183	23%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	3	1x3x1 AA325	A	0,50	686	606	183	183	30%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	4	2x3x1 AA160	A	2,26	902	802	183	183	23%
LN60 1219 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-VALE DE CAMBRA	5	2x3x1 AA325	A	0,80	1.372	1.212	183	183	15%
LN60 1220 ARADA-OVAR	1	2x3x1 CU120	A	5,69	816	595	217	195	33%
LN60 1221 ESTARREJA (REN)-OLIVEIRA DE AZEMÉIS	1	2x3x1 AA325	A	10,19	1.372	1.212	294	238	21%
LN60 1221 ESTARREJA (REN)-OLIVEIRA DE AZEMÉIS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	1.528	1.233	294	238	19%
LN60 1222 AVANCA-OVAR	1	2x3x1 CU120	A	6,92	816	595	442	359	60%
LN60 1223 ESTARREJA (REN)-AVANCA I	1	2x3x1 AA325	A	2,80	1.089	769	222	238	31%
LN60 1224 ESTARREJA (REN)-AVANCA II	1	2x3x1 AA325	A	2,76	1.089	769	225	241	31%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	1	2x3x1 AA160	A	4,85	902	802	120	122	15%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	2	2x3x1 AA325	A	0,77	1.372	1.212	120	122	10%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	3	2x3x1 AA160	A	3,26	902	802	120	122	15%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	4	2x3x1 AA325	A	0,81	1.372	1.212	120	122	10%
LN60 1225 VALE DE CAMBRA-ALBERGARIA	5	2x3x1 AA160	A	2,70	902	802	120	122	15%
LN60 1226 ESTARREJA (REN)-ALBERGARIA	1	2x3x1 AA325	A	2,21	1.372	1.212	307	251	22%
LN60 1226 ESTARREJA (REN)-ALBERGARIA	2	2x3x1 AA160	A	6,31	902	802	307	251	34%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	1	1x3x1 AA160	A	0,50	451	401	56	58	14%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	2	1x3x1 AA160	A	3,88	362	261	56	58	22%
LN60 1227 AVANCA-ENERPULP/ECE	3	1x3x1 AA160	A	10,52	362	261	0	0	0%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	1	1x3x1 AA195	A	0,92	398	286	76	77	27%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	2	1x3x1 AA235	A	0,30	460	329	76	77	23%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	3	1x3x1 AA195	A	4,41	398	286	76	77	27%
LN60 1228 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU I	4	1x3x1 AA195	A	0,01	398	286	76	77	27%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	1	1x3x1 AA195	A	1,03	398	286	77	77	27%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	2	1x3x1 AA235	A	0,26	460	329	77	77	23%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	3	1x3x1 AA195	A	3,91	398	286	77	77	27%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	4	1x3x1 AA235	A	0,42	460	329	77	77	23%
LN60 1229 ESTARREJA (REN)-C.P. SALREU II	5	1x3x1 AA195	A	0,01	398	286	77	77	27%
LN60 1230 01 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL/ARLÍQUIDO	1	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	95	92	15%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	1	1x3x1 AA325	A	0,13	686	606	60	60	10%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	155	147	24%
LN60 1230 ESTARREJA (REN)-DOW PORTUGAL	3	1x3x1 AA325	A	2,70	544	384	155	147	38%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	1	1x3x1 AA235	A	0,89	460	329	0	0	0%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	2	1x3x1 AA160	A	0,97	451	401	0	0	0%
LN60 1231 ENERPULP-FUNFRAP	3	1x3x1 AA160	A	1,74	362	261	0	0	0%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	1	1x3x1 AA325	A	0,79	544	384	168	167	43%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	2	1x3x1 AA325	A	0,53	544	384	168	167	43%
LN60 1234 FUNFRAP-CACIA	3	1x3x1 AA235	A	0,89	460	329	168	167	51%
LN60 1235 MOURISCA (REN)-ESGUEIRA I	1	2x3x1 AA325	A	15,91	1.089	769	432	390	51%
LN60 1236 ESGUEIRA-CACIA	1	1x3x1 AA325	A	0,53	544	384	251	250	65%
LN60 1236 ESGUEIRA-CACIA	2	1x3x1 AA325	A	1,88	544	384	251	250	65%
LN60 1237 MOURISCA (REN)-BARRÔ	1	2x3x1 AA325	A	7,30	1.089	769	222	191	25%
LN60 1238 AVANCA-BAMISO	1	2x3x1 CU70	A	3,01	606	447	143	127	28%
LN60 1238 AVANCA-BAMISO	2	1x3x1 AA325	A	0,17	544	384	143	127	33%
LN60 1239 MOURISCA (REN)-ESGUEIRA II	1	2x3x1 AA325	A	15,82	1.089	769	435	392	51%
LN60 1240 ESGUEIRA-VISTA ALEGRE	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	1	1	0%
LN60 1240 ESGUEIRA-VISTA ALEGRE	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	1	1	0%
LN60 1241 BARRÔ-OLIVEIRA DO BAIRRO	1	1x3x1 AA325	A	0,24	686	606	148	136	22%
LN60 1241 BARRÔ-OLIVEIRA DO BAIRRO	2	1x3x1 AA325	A	5,63	544	384	148	136	35%
LN60 1242 MOURISCA (REN)-ÁGUEDA	1	2x3x1 AA325	A	0,58	1.372	1.212	163	140	12%
LN60 1243 ESGUEIRA-AVEIRO II	1	2x3x1 AA160	A	3,28	723	523	253	205	39%
LN60 1244 ÁGUEDA-BARRÔ	1	1x3x1 AA325	A	6,54	686	606	86	74	13%
LN60 1244 ÁGUEDA-BARRÔ	2	2x3x1 AA160	A	4,17	723	523	86	74	14%
LN60 1245 AVEIRO-GAFANHA	1	1x3x1 AA160	A	8,48	362	261	99	100	38%
LN60 1246 ESGUEIRA-AVEIRO I	1	1x3x1 AA325	A	3,60	544	384	131	106	28%
LN60 1247 ESGUEIRA-ÍLHAVO	1	1x3x1 AA325	A	9,15	686	606	25	25	4%
LN60 1247 ESGUEIRA-ÍLHAVO	2	1x3x1 LXHIOV630	S	0,15	740	599	25	25	4%
LN60 1248 TEIXO (PRE)-ÁGUEDA	1	1x3x1 AA160	A	15,50	451	401	63	63	16%
LN60 1250 ALBERGARIA-VISTA ALEGRE	1	2x3x1 AA160	A	5,96	902	802	116	110	14%
LN60 1250 ALBERGARIA-VISTA ALEGRE	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,07	899	725	116	110	15%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	1	2x3x1 AA160	A	11,33	902	802	357	356	44%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	2	2x3x1 AA160	A	6,23	902	802	357	356	44%
LN60 1251 CANDAL E COELHEIRA (PRE)-VALE DE CAMBRA	3	2x3x1 AA325	A	0,43	1.372	1.212	357	356	29%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	1	1x3x1 AA160	A	4,59	451	401	34	32	8%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	2	1x3x1 AA160	A	1,29	451	401	34	32	8%
LN60 1252 VALE DE CAMBRA-FERPINTA	3	1x3x1 AA325	A	0,75	686	606	34	32	5%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	311	303	51%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,75	740	599	150	149	25%
LN60 1253 SERRA DA FREITA (PRE)-CARREGOSA	3	1x3x1 AA325	A	14,83	686	606	311	303	50%
LN60 1254 CARREGOSA-DEVESA VELHA	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	285	262	21%
LN60 1254 CARREGOSA-DEVESA VELHA	2	2x3x1 AA325	A	4,28	1.372	1.212	285	262	22%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	1	2x3x1 AA325	A	2,01	1.372	1.212	399	393	60%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	2	2x3x1 AA325	A	0,26	1.089	769	399	393	32%
LN60 1256 PARAIMO (REN)-BUSTOS	3	2x3x1 AA235	A	11,00	921	658	399	393	51%
LN60 1257 01 POCINHO (REN)-MARVÃO/CATAPEREIRO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	12,94	451	401	73	72	18%
LN60 1257 01 POCINHO (REN)-MARVÃO/CATAPEREIRO (PRE)	2	1x3x1 LEHIOV630	S	0,84	740	599	73	72	12%
LN60 1257 POCINHO (REN)-MARVÃO	1	1x3x1 AA325	A	14,36	686	606	68	55	10%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA160	A	27,61	362	261	2	2	1%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	2	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	2	2	0%
LN60 1258 PC TRANCOSO-VILA DE RUA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	2	2	0%
LN60 1259 PC TRANCOSO-TRANCOSO	1	1x3x1 AA160	A	2,43	362	261	60	59	23%
LN60 1260 CELORICO-PC TRANCOSO	1	1x3x1 AA235	A	13,58	578	512	385	384	75%
LN60 1261 TRANCOSO (PRE)-PC TRANCOSO	1	1x3x1 AA325	A	11,40	686	606	253	251	41%
LN60 1262 PC TRANCOSO-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	26,04	362	261	146	145	56%
LN60 1263 CENTRAL HIDROELÉCTRICA PINHEL (PRE)-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	6,22	451	401	61	59	15%
LN60 1263 CENTRAL HIDROELÉCTRICA PINHEL (PRE)-PINHEL	2	1x3x1 LXHIOV630	S	0,05	740	599	61	59	10%
LN60 1264 SENHORA DE MONFORTE (PRE)-PINHEL	1	1x3x1 AA160	A	5,55	451	401	89	89	22%
LN60 1265 SERRA DO LEOMIL (PRE)-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA325	A	8,32	686	606	147	142	23%
LN60 1265 SERRA DO LEOMIL (PRE)-VILA DE RUA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	147	142	20%
LN60 1266 GOUVEIA-CELORICO	1	2x3x1 AA325	A	24,76	1.372	1.212	3	3	0%
LN60 1267 SEIA-GOUVEIA	1	1x3x1 AA325	A	12,46	686	606	81	69	12%
LN60 1268 FAFE (REN)-FAFE	1	2x3x1 AA325	A	1,78	1.372	1.212	396	358	30%
LN60 1268 FAFE (REN)-FAFE	2	2x3x1 ACCCOVE	A	2,12	1.321	829	396	358	43%
LN60 1269 01 CELORICO-GUARDA II/CHAFARIZ (REN)	1	2x3x1 AA325	A	3,33	1.372	1.212	629	635	52%
LN60 1269 CELORICO-GUARDA II	1	2x3x1 AA235	A	16,27	1.176	1.024	601	610	60%
LN60 1269 CELORICO-GUARDA II	2	2x3x1 AA235	A	0,38	1.176	1.024	69	70	7%
LN60 1270 VIDEMONTE (PRE)-CHAFARIZ (REN)	1	1x3x1 AA325	A	5,75	686	606	288	287	47%
LN60 1271 CHAFARIZ (REN)-CELORICO	1	2x3x1 AA325	A	3,23	1.372	1.212	653	659	54%
LN60 1272 CASAL DE CINZA-CERDEIRA	1	1x3x1 AA105	A	12,30	285	208	44	43	21%
LN60 1272 CASAL DE CINZA-CERDEIRA	2	1x3x1 AA160	A	1,91	451	401	44	43	11%
LN60 1273 CALDEIRÃO-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	4,32	686	606	352	352	58%
LN60 1274 PARAIMO (REN)-CANTANHEDE	1	1x3x1 AA325	A	18,60	686	606	248	245	40%
LN60 1275 PARAIMO (REN)-MOGOFORES	1	2x3x1 AA325	A	4,55	1.372	1.212	364	356	29%
LN60 1276 MOGOFORES-CANTANHEDE	1	1x3x1 AA160	A	15,78	362	261	1	1	0%
LN60 1277 MOGOFORES-MORTÁGUA	1	1x3x1 AA160	A	20,20	362	261	125	107	41%
LN60 1277 MOGOFORES-MORTÁGUA	2	1x3x1 AA325	A	0,36	686	606	125	107	18%
LN60 1279 01 PAMPILHOSA-MOGOFORES/PAVIGRÉS	1	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	62	64	16%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	1	2x3x1 AA325	A	8,27	1.372	1.212	357	359	30%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	2	2x3x1 AA325	A	2,88	1.372	1.212	343	344	28%
LN60 1279 PAMPILHOSA-MOGOFORES	3	2x3x1 AA325	A	0,37	1.372	1.212	343	344	28%
LN60 1280 CASTRO DAIRE-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	19,78	451	401	235	227	57%
LN60 1281 ERMIDA-CASTRO DAIRE	1	1x3x1 AA160	A	1,21	451	401	77	76	19%
LN60 1282 SÃO MACÁRIO (PRE)-CASTRO DAIRE	1	1x3x1 AA160	A	10,53	451	401	103	96	24%
LN60 1283 GUMIEI-VOUZELA	1	1x3x1 AA325	A	10,12	686	606	204	180	30%
LN60 1284 MOURISCA (PRE)-BODIOSA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	35,09	686	606	331	322	53%
LN60 1285 NAVE (PRE)-BODIOSA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	35,10	686	606	333	319	53%
LN60 1286 BODIOSA (REN)-GUMIEI	1	2x3x1 AA325	A	5,10	1.372	1.212	494	494	41%
LN60 1287 PC FORNELO DO MONTE-BODIOSA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	12,30	1.372	1.212	551	540	45%
LN60 1288 PC FORNELO DO MONTE-VOUZELA	1	1x3x1 AA325	A	8,52	686	606	55	53	9%
LN60 1289 PC FORNELO DO MONTE-TONDELA	1	1x3x1 AA325	A	15,14	686	606	214	211	35%
LN60 1290 ORGENS-BODIOSA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	10,48	1.372	1.212	330	280	24%
LN60 1291 VISO-ORGENS	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.372	1.212	214	186	16%
LN60 1291 VISO-ORGENS	2	2x3x1 AA325	A	2,16	1.372	1.212	214	186	16%
LN60 1291 VISO-ORGENS	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	5,72	1.528	1.233	214	186	15%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	1	1x3x1 AA400	A	9,75	615	431	1	1	0%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	2	1x3x1 AA400	A	6,72	615	431	1	1	0%
LN60 1293 MANGUALDE-VISO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	29	29	4%
LN60 1294 LUSO FINSA-VISO	1	1x3x1 AA400	A	12,12	615	431	1	1	0%
LN60 1294 LUSO FINSA-VISO	2	1x3x1 AA400	A	1,59	615	431	1	1	0%
LN60 1295 NELAS-LUSO FINSA	1	1x3x1 AA400	A	0,34	615	431	153	151	35%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1296 VILA CHÃ (REN)-NELAS	1	1x3x1 AA400	A	14,32	615	431	153	151	35%
LN60 1296 VILA CHÃ (REN)-NELAS	2	1x3x1 AA400	A	1,35	615	431	153	151	35%
LN60 1297 01 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE/SIAF	1	1x3x1 AA160	A	0,50	362	261	143	138	53%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	1	1x3x1 AA325	A	3,68	544	384	350	324	84%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	2	1x3x1 AA325	A	2,83	544	384	207	191	50%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	3	1x3x1 AA400	A	0,04	615	431	350	324	75%
LN60 1297 VILA CHÃ (REN)-MANGUALDE	4	1x3x1 AA400	A	14,35	615	431	350	324	75%
LN60 1298 CABREIRA (PRE)-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA325	A	7,08	686	606	181	181	30%
LN60 1298 CABREIRA (PRE)-FRADES (REN)	2	1x3x1 LXCV630	S	0,08	740	599	181	181	30%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	1	1x3x1 AA160	A	16,38	451	401	193	203	51%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	2	1x3x1 AA325	A	14,51	544	384	193	203	53%
LN60 1299 VILA CHÃ (REN)-TONDELA	3	1x3x1 AA325	A	1,22	686	606	193	203	33%
LN60 1301 BELMONTE-SABUGAL	1	1x3x1 AA110	A	16,24	292	213	173	168	79%
LN60 1301 BELMONTE-SABUGAL	2	2x3x1 AA110	A	10,38	584	426	173	168	39%
LN60 1302 MOSTEIRO (PRE)-SABUGAL	1	1x3x1 AA160	A	6,30	451	401	86	80	20%
LN60 1303 01 SEIA-BELMONTE/MANTEIGAS	1	1x3x1 AA160	A	3,13	451	401	61	61	15%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	1	1x3x1 AA325	A	18,38	544	384	61	61	16%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	2	1x3x1 AA325	A	16,67	544	384	1	1	0%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	3	1x3x1 AA325	A	0,06	544	384	61	61	16%
LN60 1303 SEIA-BELMONTE	4	1x3x1 AA325	A	0,10	544	384	1	1	0%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	1	1x3x1 AA160	A	10,55	451	401	294	291	73%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	2	1x3x1 AA325	A	1,11	686	606	294	291	48%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	3	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	73	73	18%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,08	740	599	294	291	49%
LN60 1304 MOSQUEIROS (PRE)-BELMONTE	5	1x3x1 AA160	A	0,03	451	401	221	218	54%
LN60 1305 BELMONTE-VÁRZEA	1	2x3x1 AA325	A	14,62	1.372	1.212	463	457	38%
LN60 1306 VILA CHÃ (REN)-SEIA I	1	1x3x1 AA325	A	3,63	544	384	351	357	93%
LN60 1307 VILA CHÃ (REN)-SEIA II	1	1x3x1 AA325	A	3,66	544	384	349	354	92%
LN60 1308 PONTE DE JUGAIS-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,74	451	401	175	174	43%
LN60 1309 VILA COVA-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,95	451	401	213	213	53%
LN60 1310 DESTERRO-SEIA	1	1x3x1 AA105	A	3,62	285	208	123	122	59%
LN60 1311 SABUGUEIRO-SEIA	1	1x3x1 AA160	A	5,14	362	261	208	211	81%
LN60 1312 SEIA-LORIGA	1	1x3x1 AA325	A	12,98	544	384	18	16	4%
LN60 1313 01 LORIGA-TORTOSENDO/PENTEADORA	1	1x3x1 AA080	A	0,31	236	174	51	43	25%
LN60 1313 02 LORIGA-TORTOSENDO/PENTEADORA/RIBEIRA DA ALFORFA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	0,02	451	401	55	47	12%
LN60 1313 LORIGA-TORTOSENDO	1	1x3x1 AA325	A	9,68	544	384	51	43	11%
LN60 1313 LORIGA-TORTOSENDO	2	1x3x1 AA325	A	10,45	544	384	1	1	0%
LN60 1314 01 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL/CASCA (PRE)	1	1x3x1 AA235	A	2,94	460	329	68	67	20%
LN60 1314 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL	1	2x3x1 AA235	A	12,12	921	658	118	115	18%
LN60 1314 SEIA-OLIVEIRA DO HOSPITAL	2	2x3x1 AA235	A	2,10	921	658	51	49	7%
LN60 1315 OLIVEIRA DO HOSPITAL-CANDOSA	1	2x3x1 AA235	A	8,44	921	658	1	1	0%
LN60 1315 OLIVEIRA DO HOSPITAL-CANDOSA	2	2x3x1 AA235	A	0,01	1.155	1.024	51	50	5%
LN60 1316 AÇOR (PRE)-CANDOSA	1	1x3x1 AA325	A	16,07	686	606	218	213	35%
LN60 1317 CANDOSA-CARREGAL DO SAL	1	1x3x1 AA160	A	12,81	362	261	60	58	22%
LN60 1317 CANDOSA-CARREGAL DO SAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	60	58	12%
LN60 1318 TORTOSENDO-VÁRZEA	1	1x3x1 AA325	A	5,19	686	606	131	132	22%
LN60 1319 FERRO (REN)-FUNDÃO II	1	1x3x1 AA325	A	12,67	686	606	153	156	26%
LN60 1320 FERRO (REN)-VÁRZEA	1	2x3x1 AA325	A	6,39	1.372	1.212	295	286	24%
LN60 1321 FERRO (REN)-TORTOSENDO	1	2x3x1 AA325	A	3,86	1.372	1.212	289	242	21%
LN60 1322 SERRA DE ALVOAÇA (PRE)-FERRO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	23,48	686	606	326	325	54%
LN60 1323 01 SANTA LUZIA-FUNDÃO/BTW	1	1x3x1 AA235	A	0,04	460	329	35	35	11%
LN60 1323 SANTA LUZIA-FUNDÃO	1	1x3x1 AA325	A	19,11	686	606	308	310	51%
LN60 1323 SANTA LUZIA-FUNDÃO	2	1x3x1 AA235	A	11,37	460	329	316	317	96%
LN60 1324 JANEIRO DE CIMA (PRE)-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA160	A	1,91	451	401	58	56	14%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	1	1x3x1 AA235	A	11,56	460	329	41	43	13%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	2	1x3x1 AA160	A	0,13	451	401	41	43	11%
LN60 1325 CANTANHEDE-MIRA	3	1x3x1 AA325	A	3,90	686	606	41	43	7%
LN60 1326 CANTANHEDE-TOCHA	1	1x3x1 AA325	A	14,45	686	606	116	125	21%
LN60 1327 MIRA-PESCANOVA	1	1x3x1 AA160	A	9,65	451	401	26	27	7%
LN60 1328 ALTO S. JOÃO-CORRENTE	1	2x3x1 AA325	A	3,97	1.372	1.212	281	226	20%
LN60 1329 CORRENTE-RELVINHA	1	2x3x1 AA325	A	3,78	1.372	1.212	110	113	9%
LN60 1330 RELVINHA-FABRICELA	1	1x3x1 AA160	A	6,70	451	401	79	72	18%
LN60 1330 RELVINHA-FABRICELA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,74	582	474	79	72	15%
LN60 1331 01 RELVINHA-PAMPILHOSA/CIMPOR	1	1x3x1 AA160	A	0,08	362	261	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	1	2x3x1 AA325	A	7,01	1.372	1.212	3	3	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	3	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,02	899	725	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	5	1x3x1 AA325	A	0,00	686	606	0	0	0%
LN60 1331 RELVINHA-PAMPILHOSA	6	2x3x1 AA325	A	6,89	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	266	223	39%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	2	2x3x1 AA160	A	3,53	723	523	266	223	43%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	3	2x3x1 AA160	A	2,67	723	523	266	223	43%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	4	2x3x1 AA325	A	0,41	1.372	1.212	266	223	19%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	5	1x3x1 AA325	A	0,47	544	384	266	223	58%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	6	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	266	223	39%
LN60 1332 PEREIROS (REN)-CORRENTE	7	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	266	223	31%
LN60 1333 PEREIROS (REN)-ALTO S.JOÃO	1	2x3x1 AA325	A	4,19	1.089	769	446	384	50%
LN60 1334 01 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I/TAVEIRO	1	1x3x1 AA160	A	2,38	451	401	140	111	31%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	1	1x3x1 AA195	A	6,71	398	286	139	111	39%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	2	1x3x1 AA235	A	0,84	578	512	139	111	24%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	3	1x3x1 AA195	A	7,88	398	286	1	1	0%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	4	1x3x1 AA235	A	0,85	578	512	1	1	0%
LN60 1334 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS I	5	1x3x1 AA195	A	1,08	398	286	1	1	0%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	1	1x3x1 AA195	A	15,32	398	286	155	146	51%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	2	1x3x1 AA235	A	0,85	578	512	155	146	28%
LN60 1335 PEREIROS (REN)-C.P. ALFARELOS II	3	1x3x1 AA195	A	1,19	398	286	155	146	51%
LN60 1336 01 PC SANTA CLARA-ALFARELOS/TAVEIRO II	1	1x3x1 AA160	A	3,96	451	401	0	0	0%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	1	1x3x1 AA160	A	11,79	362	261	104	80	31%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	2	1x3x1 AA160	A	6,75	362	261	104	81	31%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	3	1x3x1 AA325	A	1,38	686	606	104	81	15%
LN60 1336 PEREIROS (REN)-ALFARELOS	4	1x3x1 AA160	A	0,75	451	401	104	80	23%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	1	1x3x1 AA160	A	9,68	362	261	164	168	64%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	2	1x3x1 AA325	A	1,21	544	384	164	168	44%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	3	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	164	168	28%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	4	1x3x1 AA325	A	0,14	686	606	164	168	28%
LN60 1337 PEREIROS (REN)-CONDEIXA	5	2x3x1 AA325	A	0,12	1.089	769	164	168	22%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	1	2x3x1 AA160	A	18,17	723	523	2	2	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	2	1x3x1 AA160	A	0,74	451	401	0	0	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	1.258	1.018	2	2	0%
LN60 1338 ALFARELOS-VILA ROBIM	4	1x3x1 AA160	A	0,12	362	261	0	0	0%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	2	2x3x1 AA160	A	18,51	723	523	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	3	1x3x1 AA325	A	1,21	544	384	6	6	2%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	4	1x3x1 AA325	A	0,12	686	606	6	6	1%
LN60 1339 PEREIROS (REN)-VILA ROBIM	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	6	6	1%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1342 MORTÁGUA-PC MORTÁGUA	1	1x3x1 AA160	A	3,79	362	261	0	0	0%
LN60 1342 MORTÁGUA-PC MORTÁGUA	2	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	0	0	0%
LN60 1343 01 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA/PENACOVA	1	1x3x1 AA325	A	7,36	686	606	91	91	15%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	1	1x3x1 AA160	A	3,73	362	261	90	90	35%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	2	1x3x1 AA160	A	0,57	362	261	72	75	29%
LN60 1343 PC MORTÁGUA-AGUIEIRA	3	1x3x1 AA325	A	1,46	686	606	90	90	15%
LN60 1344 01 RAIVA-PEREIROS (REN)/PENACOVA	1	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	179	181	30%
LN60 1344 RAIVA-PEREIROS (REN)	1	1x3x1 AA325	A	22,66	544	384	382	382	100%
LN60 1344 RAIVA-PEREIROS (REN)	2	1x3x1 AA325	A	0,24	544	384	203	202	52%
LN60 1345 DEGRACIAS (PRE)-CONDEIXA	1	1x3x1 AA160	A	9,35	451	401	177	177	44%
LN60 1348 PEREIROS (REN)-LOUSÃ	1	2x3x1 AA325	A	16,07	1.372	1.212	803	814	67%
LN60 1348 PEREIROS (REN)-LOUSÃ	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,64	1.528	1.233	803	814	66%
LN60 1349 PEREIROS (REN)-ALEGRIA	1	1x3x1 AA325	A	3,36	686	606	306	229	45%
LN60 1349 PEREIROS (REN)-ALEGRIA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,04	740	599	306	229	41%
LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL	1	2x3x1 AA400	A	6,23	1.230	861	72	68	8%
LN60 1350 LAVOS (REN)-LOURIÇAL	2	1x3x2 AA325	A	0,28	1.089	769	72	68	9%
LN60 1351 LOUSÃ-LOUSÃ I (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	6,14	686	606	318	317	52%
LN60 1352 LOUSÃ-SAFRA (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	6,22	686	606	360	359	59%
LN60 1353 LOUSÃ-PC CADAFAZ	1	1x3x1 AA160	A	19,27	451	401	93	93	23%
LN60 1354 LOUSÃ-PC MALHADAS	1	1x3x1 AA160	A	17,73	451	401	87	87	22%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA090	A	8,93	313	280	1	1	0%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	2	1x3x1 AA105	A	6,96	285	208	1	1	1%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	3	1x3x1 AA130	A	3,92	338	301	1	1	0%
LN60 1355 PC CADAFAZ-SANTA LUZIA	4	1x3x1 AA160	A	0,65	451	401	1	1	0%
LN60 1356 PC MALHADAS-SANTA LUZIA	1	1x3x1 AA105	A	21,41	285	208	1	1	1%
LN60 1356 PC MALHADAS-SANTA LUZIA	2	1x3x1 AA160	A	0,42	451	401	1	1	0%
LN60 1357 LOUSÃ-MIRANDA DO CORVO	1	2x3x1 AA325	A	7,86	1.372	1.212	94	82	7%
LN60 1358 OLEIROS-CASTELO BRANCO (REN)	1	1x3x1 AA325	A	30,02	686	606	260	263	43%
LN60 1359 CASTELO BRANCO (REN)-TALAGUEIRA	1	2x3x1 AA325	A	2,82	1.372	1.212	286	247	21%
LN60 1360 TALAGUEIRA-CASTELO BRANCO I	1	1x3x1 AA325	A	1,60	686	606	151	149	25%
LN60 1362 TALAGUEIRA-SENHORA DA GRAÇA	1	1x3x1 AA160	A	29,99	362	261	59	70	27%
LN60 1365 VILA VELHA DE RODÃO-TALAGUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	24,09	686	606	177	175	29%
LN60 1366 PRACANA-VALE SERRÃO	1	1x3x1 AA325	A	19,63	544	384	183	182	48%
LN60 1367 VALE SERRÃO-CABEÇO DA RAÍNHA (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	15,46	451	401	190	190	47%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	1	1x3x1 AA160	A	18,42	362	261	118	107	41%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	2	1x3x1 AA235	A	0,82	460	329	118	107	32%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	3	1x3x1 AA160	A	13,29	362	261	118	107	41%
LN60 1368 VENDA NOVA-SERTÃ	4	1x3x1 CU095	A	0,03	358	263	118	107	41%
LN60 1369 SERTÃ-VERGÃO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	10,62	451	401	111	86	25%
LN60 1370 VILA ROBIM-S. JULIÃO	1	1x3x1 CU095	A	1,21	358	263	143	115	44%
LN60 1370 VILA ROBIM-S. JULIÃO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	143	115	16%
LN60 1371 LAVOS (REN) - PC CARVALHAIS	1	2x3x1 AA400	A	1,21	1.230	861	602	552	64%
LN60 1371 LAVOS (REN) - PC CARVALHAIS	2	1x3x1 AA400	A	0,99	778	686	602	552	80%
LN60 1372 PC CARVALHAIS-GALA	1	1x3x1 AA400	A	5,21	615	431	207	161	37%
LN60 1372 PC CARVALHAIS-GALA	2	2x3x1 AA400	A	1,07	1.230	861	207	161	19%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	1	2x3x1 AM228	A	3,09	1.137	1.008	365	298	32%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	2	1x3x1 AC380	A	0,83	1.425	1.365	365	298	26%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	3	2x3x1 AM228	A	1,43	1.137	1.008	365	298	32%
LN60 1373 GALA-VILA ROBIM	4	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	1.528	1.233	365	298	24%
LN60 1374 PC CARVALHAIS-SOPORCEL	1	1x3x1 CU150	A	0,76	469	340	0	0	0%
LN60 1375 01 PC CARVALHAIS-CELBI/BIOELÉCTRICA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	253	257	54%
LN60 1375 01 PC CARVALHAIS-CELBI/BIOELÉCTRICA	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	253	257	42%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	1	1x3x1 AA325	A	3,10	686	606	477	477	79%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	2	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	399	394	65%
LN60 1375 PC CARVALHAIS-CELBI	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	399	394	83%
LN60 1376 LAVOS (REN)-SOURE	1	1x3x1 AA325	A	18,65	686	606	73	66	11%
LN60 1377 01 ORTIGA (PRE)-PONTÃO/PENELA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	2,13	686	606	298	299	49%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	1	1x3x1 AA325	A	6,30	686	606	200	185	31%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	2	1x3x1 AA160	A	11,30	451	401	118	118	29%
LN60 1377 ORTIGA (PRE)-PONTÃO	3	1x3x1 AA325	A	3,07	686	606	118	118	19%
LN60 1378 PONTÃO-PEDRÓGÃO	1	1x3x1 AA160	A	14,68	451	401	71	61	16%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	1	1x3x1 AM148	A	5,10	350	253	29	27	11%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,03	740	599	29	27	5%
LN60 1379 FONTE BOA-SOLIDAL	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,05	740	599	29	27	5%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	1	2x3x1 AA160	A	15,13	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	2	2x3x1 AA160	A	10,57	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	3	2x3x1 AA325	A	0,37	1.372	1.212	326	324	27%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	4	2x3x1 AA160	A	0,47	902	802	326	324	40%
LN60 1380 ALTO DE ARGANIL (PRE)-TÁBUA (REN)	5	2x3x1 AA325	A	0,39	1.372	1.212	326	324	27%
LN60 1381 LOMBA DO VALE (PRE)-FRADES (REN)	1	1x3x1 AA160	A	10,81	451	401	189	189	47%
LN60 1382 VAROSA-LAMEGO	1	1x3x1 AA235	A	6,45	578	512	269	265	52%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	1	2x3x1 AA325	A	0,75	1.372	1.212	329	288	24%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	2	2x3x1 AA235	A	0,34	1.155	1.024	329	288	29%
LN60 1383 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO I	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,84	1.528	1.233	329	288	23%
LN60 1384 MACEDO DE CAVALEIROS (REN)-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA325	A	12,87	544	384	180	137	36%
LN60 1385 OLEIROS (REN)-LIJÓ	1	2x3x1 AA325	A	10,93	1.372	1.212	366	342	28%
LN60 1386 VILA POUCA DE AGUIAR (REN)-SOUTELO II	1	2x3x1 AA325	A	4,10	1.372	1.212	549	489	40%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	1	2x3x1 AA325	A	0,86	1.372	1.212	380	333	28%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	1.528	1.233	380	333	27%
LN60 1387 CUSTÓIAS (REN)-S.TA CRUZ DO BISPO II	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,73	1.528	1.233	380	333	27%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	1	2x3x1 AA325	A	13,94	1.372	1.212	679	676	56%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,25	1.258	1.018	679	676	66%
LN60 1388 PC CABRIL-CARRAPATELO (REN)	3	2x3x1 LXHIOLE630	S	0,18	1.258	1.018	679	676	66%
LN60 1389 VILA NOVA DE GAIA-SERRA DO PILAR	1	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	117	100	13%
LN60 1389 VILA NOVA DE GAIA-SERRA DO PILAR	2	2x3x1 LXHIOLE630	S	2,10	1.258	1.018	117	100	10%
LN60 1390 PC CIRCUNVALAÇÃO-MONTE DOS BURGOS A	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,58	770	630	89	81	13%
LN60 1391 PC CIRCUNVALAÇÃO-BOAVISTA B	1	1x3x1 PCIAV400	S	1,97	770	630	263	194	34%
LN60 1393 PC PRELADA-VITÓRIA I	1	1x3x1 LXCV630	S	4,54	740	599	133	115	19%
LN60 1394 PC CIRCUNVALAÇÃO-MONTE DOS BURGOS C	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,58	770	630	89	81	13%
LN60 1396 BODIOSA (REN)-VISO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,40	1.528	1.233	320	273	22%
LN60 1396 BODIOSA (REN)-VISO	2	2x3x1 AA325	A	12,88	1.089	769	320	273	35%
LN60 1398 PC PRELADA-LAPA I	1	1x3x1 LXCV630	S	2,45	740	599	99	89	15%
LN60 1400 PC PRELADA-PARANHOS II	1	1x3x1 LXCV630	S	2,53	740	599	290	245	41%
LN60 1401 PC PRELADA-MONTE DOS BURGOS II	1	1x3x1 LXCV630	S	1,54	740	599	173	125	23%
LN60 1403 FEIRA-RIO MEÃO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	473	455	37%
LN60 1403 FEIRA-RIO MEÃO	2	2x3x1 AA325	A	6,00	1.372	1.212	473	455	38%
LN60 1405 ANTAS-CAMPO 24 DE AGOSTO F	1	1x3x1 PCIAV400	S	2,04	770	630	128	107	17%
LN60 1407 ANTAS-PARANHOS H	1	1x3x1 LXCV630	S	2,53	740	599	4	4	1%
LN60 1410 VERDINHO-SERRA DO PILAR	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	5,01	899	725	62	52	7%
LN60 1412 BARRÔ-REVIGRÉS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	55	54	17%
LN60 1413 VISO-VISEU	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,28	582	474	118	105	22%
LN60 1413 VISO-VISEU	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	118	105	26%
LN60 1417 S. MACÁRIO II (PRE)-PC CABRIL	1	1x3x1 AA160	A	8,08	451	401	202	200	50%
LN60 1417 S. MACÁRIO II (PRE)-PC CABRIL	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	202	200	33%
LN60 1418 PEREIROS (REN)-ANTANHOL	1	2x3x1 AA325	A	4,51	1.372	1.212	296	240	22%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	1	1x3x1 AA325	A	2,57	686	606	127	112	19%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	2	1x3x1 AA325	A	6,93	686	606	127	112	19%
LN60 1419 GAFANHA-ÍLHAVO	3	1x3x1 AM228	A	0,73	568	504	127	112	22%
LN60 1420 FERRO (REN)-FUNDÃO I	1	1x3x1 AA325	A	7,39	686	606	170	175	29%
LN60 1420 FERRO (REN)-FUNDÃO I	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,88	899	725	170	175	24%
LN60 1421 PC BARBOSA & ALMEIDA-PEDROSO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	129	125	17%
LN60 1422 VILA NOVA DE GAIA-S.TA MARINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,27	582	474	161	122	28%
LN60 1423 BUSTOS-MIRA	1	2x3x1 AA325	A	14,73	1.372	1.212	176	173	14%
LN60 1424 GUARDA-CASAL DE CINZA	1	2x3x1 AA325	A	7,96	1.372	1.212	349	350	29%
LN60 1425 CELORICO-CASAL DA CINZA	1	2x3x1 AA325	A	22,49	1.372	1.212	315	321	27%
LN60 1426 MIRANDA DO CORVO-PC VILA NOVA	1	2x3x1 AA325	A	10,27	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1426 MIRANDA DO CORVO-PC VILA NOVA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	1	1	0%
LN60 1427 TÁBUA (REN)-CANDOSA	1	1x3x1 AA235	A	5,15	460	329	210	201	61%
LN60 1427 TÁBUA (REN)-CANDOSA	2	1x3x1 AA325	A	1,29	686	606	210	201	33%
LN60 1428 SOUSA-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	5,77	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 1429 VALDIGEM (REN)-VILA DE RUA	1	1x3x1 AA325	A	30,51	686	606	199	189	31%
LN60 1429 VALDIGEM (REN)-VILA DE RUA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	199	189	26%
LN60 1430 ERMESINDE (REN)-PALMILHEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,23	899	725	70	71	10%
LN60 1431 PRADOS (PRE)-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	7,66	686	606	352	351	58%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	1	2x3x1 AA325	A	11,87	1.372	1.212	559	511	42%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,63	1.528	1.233	559	511	41%
LN60 1432 RECAREI (REN)-LORDELO	3	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,29	1.528	1.233	559	511	41%
LN60 1433 PC VILA NOVA-PENELA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	16,76	1.372	1.212	380	378	31%
LN60 1433 PC VILA NOVA-PENELA (REN)	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	1.528	1.233	380	378	31%
LN60 1434 LIJÓ-ALVELOS	1	2x3x1 AA325	A	7,00	1.372	1.212	207	193	16%
LN60 1434 LIJÓ-ALVELOS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,13	1.528	1.233	207	193	16%
LN60 1435 MOURISCA (REN)-ÍLHAVO	1	2x3x1 AA325	A	18,08	1.372	1.212	380	352	29%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	1	1x3x1 AA325	A	4,27	686	606	294	278	46%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	2	2x3x1 AA160	A	6,36	723	523	294	278	53%
LN60 1436 FEIRA (REN)-S. JOÃO DA MADEIRA	3	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	294	278	46%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	1	1x3x1 AA325	A	2,97	686	606	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	2	1x3x1 AA325	A	0,81	686	606	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	2,77	740	599	5	5	1%
LN60 1437 ANTANHOL-ALEGRIA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,34	899	725	5	5	1%
LN60 1439 VISTA ALEGRE-POLIVOUGA	1	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	66	68	17%
LN60 1439 VISTA ALEGRE-POLIVOUGA	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,93	386	325	66	68	21%
LN60 1440 OLIVEIRA DO BAIRRO-BUSTOS	1	1x3x1 AA325	A	8,41	544	384	1	1	0%
LN60 1440 OLIVEIRA DO BAIRRO-BUSTOS	2	1x3x1 AA325	A	0,23	686	606	1	1	0%
LN60 1441 JORJAIS-SOUTELO	1	2x3x1 AA325	A	14,33	1.372	1.212	2	2	0%
LN60 1443 AREIAS-CASFIL	1	1x3x1 AA160	A	5,92	451	401	34	34	9%
LN60 1443 AREIAS-CASFIL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,13	582	474	34	34	7%
LN60 1444 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-DEVESA VELHA	1	2x3x1 AA325	A	6,67	1.372	1.212	73	62	5%
LN60 1444 OLIVEIRA DE AZEMÉIS-DEVESA VELHA	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	1.528	1.233	73	62	5%
LN60 1445 BARROSO (PRE)-PC BARROSO	1	1x3x1 AA160	A	1,67	451	401	158	158	39%
LN60 1445 BARROSO (PRE)-PC BARROSO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	158	158	33%
LN60 1446 CORRENTE-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,39	544	384	280	237	62%
LN60 1446 CORRENTE-CIMPOR	2	2x3x1 AA160	A	6,92	723	523	280	237	45%
LN60 1447 LAMAÇÃES-BRAGA I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,28	582	474	180	149	32%
LN60 1448 LAMAÇÃES-BRAGA II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,29	582	474	110	114	24%
LN60 1449 FEIRA (REN)-CARREGOSA	1	2x3x1 AA325	A	8,79	1.372	1.212	464	424	35%
LN60 1450 PC BARROSO-VILA DA PONTE	1	1x3x1 AA160	A	4,45	451	401	43	35	10%
LN60 1450 PC BARROSO-VILA DA PONTE	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	43	35	7%
LN60 1451 SANTIAGO DE SUBARRIFANA-BUSTELO	1	1x3x1 AA325	A	4,50	686	606	1	1	0%
LN60 1451 SANTIAGO DE SUBARRIFANA-BUSTELO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,55	899	725	1	1	0%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	1	1x3x1 AA325	A	8,77	686	606	75	73	12%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,47	899	725	75	73	10%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,63	899	725	75	73	10%
LN60 1452 ALBERGARIA-SEVER DO VOUGA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	75	73	10%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	1	1x3x1 AA110	A	16,21	292	213	39	37	17%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	2	1x3x1 AA160	A	5,90	451	401	39	37	9%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	39	37	8%
LN60 1453 BELMONTE-MEIMOA	4	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	39	37	8%
LN60 1455 PC FONTE DO MOURO-GOUVÃES I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	0	0	0%
LN60 1456 PC FONTE DO MOURO-GOUVÃES II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	28	28	6%
LN60 1457 01 VISTA ALEGRE-BAMISO/CUF	1	1x3x1 AA325	A	0,08	686	606	0	0	0%
LN60 1457 01 VISTA ALEGRE-BAMISO/CUF	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	0	0	0%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	1	2x3x1 AA160	A	8,96	723	523	143	128	24%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	143	128	18%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	3	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	143	128	21%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	4	2x3x1 CU70	A	0,55	606	447	143	127	28%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	5	1x3x1 AA325	A	0,17	544	384	143	127	33%
LN60 1457 VISTA ALEGRE-BAMISO	6	1x3x1 AA325	A	3,72	686	606	143	128	21%
LN60 1458 S. ROMÃO DO NEIVA-FORTISSUE	1	1x3x1 AA160	A	1,29	451	401	33	36	9%
LN60 1459 MIRANDELA-MACEDO DE CAVALEIROS	1	1x3x1 AA325	A	23,10	686	606	1	1	0%
LN60 1460 CASTELO BRANCO (REN)-ALCAINS	1	1x3x1 AA325	A	14,49	686	606	84	99	16%
LN60 1460 CASTELO BRANCO (REN)-ALCAINS	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	84	99	14%
LN60 1461 FAFE(REN)-GUIMARÃES	1	2x3x1 AA325	A	6,77	1.372	1.212	338	333	28%
LN60 1461 FAFE(REN)-GUIMARÃES	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,83	1.528	1.233	338	333	27%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	1	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	227	226	37%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	2	1x3x1 AA160	A	6,07	451	401	227	226	56%
LN60 1462 VALE DE ESTRELA (PRE)-GUARDA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,12	582	474	227	226	48%
LN60 1463 VILA COVA (PRE)-PC CAMPANHÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,32	686	606	313	310	51%
LN60 1463 VILA COVA (PRE)-PC CAMPANHÓ	2	1x3x1 AA325	A	3,97	686	606	313	310	51%
LN60 1464 PC CAMPANHÓ-FELGUEIRAS	1	2x3x1 AA325	A	8,19	1.372	1.212	471	460	38%
LN60 1464 PC CAMPANHÓ-FELGUEIRAS	2	2x3x1 AA325	A	15,40	1.372	1.212	569	565	47%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	1	1x3x1 AA245	A	7,53	461	329	133	129	39%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	2	1x3x1 AA235	A	1,59	578	512	133	129	25%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	3	1x3x1 AA235	A	0,83	460	329	133	129	39%
LN60 1466 AMARANTE-FELGUEIRAS	4	2x3x1 AA235	A	4,99	921	658	133	129	20%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	1	1x3x1 AA400	A	5,19	615	431	332	278	65%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	2	2x3x1 AA400	A	0,64	1.230	861	332	278	32%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	3	1x3x1 AA400	A	0,03	615	431	332	278	65%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,05	899	725	332	278	38%
LN60 1469 LAVOS (REN) - GALA	5	1x3x1 AA400	A	0,97	778	686	332	278	43%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	1	1x3x1 AA160	A	2,30	362	261	82	83	32%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	2	1x3x1 AM148	A	0,53	350	253	82	83	33%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	3	1x3x1 AA160	A	0,51	451	401	82	83	21%
LN60 1470 VILA ROBIM-VIDREIRA DO MONDEGO	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	82	83	14%
LN60 1471 VILA VELHA DE RODÃO-PAPER PRIME	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	69	69	17%
LN60 1479 ESTARREJA (REN)-BEDU	1	2x3x1 AA325	A	4,12	1.372	1.212	32	32	3%
LN60 1480 BEDUÍDO-EUROCAST	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,40	582	474	32	32	7%
LN60 1480 BEDUÍDO-EUROCAST	2	1x3x1 AA160	A	0,07	451	401	32	32	8%
LN60 1481 VILA FRIA (REN)-PC DEOCRISTE I	1	2x3x1 AA325	A	7,06	1.372	1.212	512	505	42%
LN60 1482 PC DEOCRISTE-EUROPAC	1	2x3x1 AA325	A	0,88	1.372	1.212	512	505	42%
LN60 1483 VILA FRIA (REN)-PC DEOCRISTE II	1	1x3x1 AA325	A	8,69	686	606	470	444	73%
LN60 1484 PC DEOCRISTE-FEITOSA	1	1x3x1 AA325	A	0,29	686	606	470	444	73%
LN60 1485 ALTO MONÇÃO (PRE)-PC CASARÃO	1	1x3x1 AA325	A	15,38	686	606	279	279	46%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	118	118	16%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	2	1x3x1 AA325	A	0,17	686	606	118	118	19%
LN60 1486 PC CASARÃO-BARRÔ	3	1x3x1 AA325	A	7,68	686	606	118	118	19%
LN60 1490 COVAS DO BARROSO (PRE)-PC FONTE DO MOURO	1	1x3x1 AA160	A	4,20	451	401	56	11	12%
LN60 1490 COVAS DO BARROSO (PRE)-PC FONTE DO MOURO	2	1x3x1 AA160	A	9,80	451	401	56	11	12%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	1	1x3x1 AA160	A	8,41	451	401	86	40	19%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	2	1x3x1 AA160	A	3,24	451	401	65	28	14%
LN60 1491 PC FONTE DO MOURO-SOUTELO	3	1x3x1 AA160	A	4,20	451	401	65	28	14%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	1	1x3x1 AA245	A	5,18	461	329	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	2	1x3x1 AA325	A	4,23	686	606	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	3	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,04	740	599	1	1	0%
LN60 1493 PC SEIXINHOS-CARNEIRO	4	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	1	1	0%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	1	1x3x1 AA245	A	8,87	461	329	82	67	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	2	1x3x1 AA235	A	1,59	578	512	82	66	14%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	3	1x3x1 AA235	A	0,83	460	329	82	66	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	4	1x3x1 AA245	A	5,92	461	329	82	66	20%
LN60 1494 CARNEIRO-AMARANTE	5	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	82	67	12%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,18	582	474	89	45	15%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	2	1x3x1 AA160	A	2,90	451	401	89	45	20%
LN60 1495 FERMIL-PC FONTE DO MOURO	3	1x3x1 AA160	A	21,51	451	401	89	45	20%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,18	582	474	89	45	15%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	2	1x3x1 AA160	A	2,89	451	401	89	45	20%
LN60 1496 PC FONTE DO MOURO-BRAGADAS (PRE)	3	1x3x1 AA160	A	0,28	362	261	89	45	25%
LN60 1823 PH VILAR DO MONTE-GUMIEI	1	1x3x1 AA160	A	5,24	451	401	97	97	24%
LN60 6000 01 CAMARATE I	1	1x3x1 AA325	A	1,36	686	606	112	93	16%
LN60 6000 01 CAMARATE I	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,01	899	725	112	93	13%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	1	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	112	92	25%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,01	899	725	112	92	13%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	3	1x3x1 AA175	A	4,79	387	279	3	3	1%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	4	1x3x1 AA175	A	0,52	387	279	112	92	33%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	5	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	112	92	19%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	6	1x3x1 AA175	A	0,70	387	279	3	3	1%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	7	1x3x1 AA160	A	1,26	451	401	112	92	25%
LN60 6000 PS MOSCAVIDE-PÓVOA	8	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,60	899	725	3	3	0%
LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I	1	1x3x1 AA160	A	2,70	451	401	45	52	13%
LN60 6001 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	45	52	11%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	224	197	42%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	2	1x3x1 AA175	A	0,72	387	279	224	197	71%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,01	899	725	224	197	27%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	4	1x3x1 AA160	A	0,37	451	401	224	197	50%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	5	1x3x1 AA175	A	2,16	387	279	224	197	71%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	6	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,57	899	725	224	197	27%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	7	1x3x1 AA160	A	1,28	451	401	224	197	50%
LN60 6002 PS MOSCAVIDE-ANAIA	8	1x3x1 AA175	A	0,46	387	279	224	197	71%
LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II	1	1x3x1 AA160	A	2,90	451	401	63	65	16%
LN60 6005 PS TRAJOUCE-SÃO MARCOS II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,09	582	474	63	65	14%
LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,36	899	725	259	211	29%
LN60 6006 ALTO MIRA (REN)-RIO DE MOURO	2	1x3x1 AA325	A	8,93	686	606	259	211	38%
LN60 6007 01 RANHOLAS	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	89	76	13%
LN60 6007 CAPA ROTA-MEM MARTINS	1	1x3x1 AA325	A	2,68	686	606	89	76	13%
LN60 6007 CAPA ROTA-MEM MARTINS	2	1x3x1 AA325	A	3,99	686	606	0	0	0%
LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,58	899	725	256	214	30%
LN60 6008 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO I	2	1x3x1 AA325	A	8,58	686	606	256	214	37%
LN60 6009 LOURES-FANHÕES	1	1x3x1 AA325	A	5,97	686	606	271	242	40%
LN60 6009 LOURES-FANHÕES	2	1x3x1 AA325	A	3,08	686	606	271	242	40%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	1	1x3x1 AA325	A	0,07	686	606	216	232	38%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	2	1x3x1 AA325	A	0,37	686	606	216	232	38%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	3	1x3x1 AA325	A	0,25	686	606	217	232	38%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	4	1x3x1 AA325	A	0,49	686	606	216	232	38%
LN60 6010 VALE DO TEJO-ESPADANAL	5	1x3x1 AA325	A	5,93	686	606	217	232	38%
LN60 6012 SABUGO-PERO PINHEIRO	1	1x3x1 AA125	A	3,03	315	229	76	75	33%
LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	2,67	899	725	206	179	25%
LN60 6015 ALTO MIRA (REN)-CASAL S. BRÁS II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,00	1.528	1.233	206	179	15%
LN60 6016 01 CAPA ROTA	1	1x3x1 AA325	A	1,02	686	606	21	10	3%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	0,60	686	606	353	284	51%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	2x3x1 AA325	A	2,00	1.372	1.212	353	284	26%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	3	1x3x1 AA325	A	1,07	686	606	353	284	51%
LN60 6016 TRAJOUCE-ALCOITÃO	4	1x3x1 AA325	A	4,59	686	606	345	283	50%
LN60 6018 PÓVOA-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	9,63	686	606	1	1	0%
LN60 6021 VALE DO TEJO-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA325	A	12,24	544	384	280	271	71%
LN60 6022 SOBRALINHO-VALE DO TEJO	1	1x3x1 AA325	A	12,23	544	384	280	271	71%
LN60 6023 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,67	686	606	400	400	66%
LN60 6024 01 CARTAXO	1	1x3x1 AA160	A	0,12	451	401	87	80	20%
LN60 6024 CRUZ DO CAMPO-FONTAINHAS	1	1x3x1 AA325	A	12,20	544	384	87	80	21%
LN60 6024 CRUZ DO CAMPO-FONTAINHAS	2	1x3x1 AA325	A	6,66	544	384	0	0	0%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	1	1x3x1 AA325	A	0,55	686	606	116	123	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	2	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	116	123	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	3	1x3x1 AA325	A	0,14	686	606	116	123	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	4	1x3x1 AA325	A	9,63	686	606	116	123	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	5	1x3x1 AA325	A	0,52	686	606	116	123	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	6	1x3x1 AA325	A	4,92	686	606	116	123	20%
LN60 6025 VALE DO TEJO-CRUZ DO CAMPO	7	1x3x1 AA325	A	2,33	686	606	116	123	20%
LN60 6026 MEM MARTINS-SABUGO	1	1x3x1 AA325	A	0,05	686	606	69	65	11%
LN60 6026 MEM MARTINS-SABUGO	2	1x3x1 AA325	A	5,32	686	606	69	65	11%
LN60 6027 SABUGO-PERO PINHEIRO	1	1x3x1 AA125	A	3,61	315	229	64	63	27%
LN60 6029 ALCOITÃO-BIRRE I	1	1x3x1 AM148	A	4,97	350	253	142	103	41%
LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	1	1	0%
LN60 6031 VALE DO TEJO-MERCEANA	2	1x3x1 AA325	A	16,48	544	384	1	1	0%
LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM	1	1x3x1 AA325	A	4,78	686	606	368	287	54%
LN60 6032 ALTO MIRA (REN)-CACÉM	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,19	899	725	368	287	41%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,55	582	474	165	114	42%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,55	582	474	165	114	28%
LN60 6033 CARRICHE-LUZ	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,59	582	474	165	114	28%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,39	582	474	100	154	32%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,01	582	474	99	153	32%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,51	582	474	99	153	44%
LN60 6034 CARRICHE-COLOMBO	4	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,55	582	474	99	153	44%
LN60 6035 01 PS SOBRALINHO-AREIAS/EPAL	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,41	1.528	1.233	69	82	7%
LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,47	1.528	1.233	260	256	21%
LN60 6035 PS SOBRALINHO-AREIAS	2	1x3x1 AA325	A	10,04	686	606	194	176	29%
LN60 6036 01 GODIGANA	1	1x3x1 AA325	A	7,57	686	606	103	103	17%
LN60 6036 01 GODIGANA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	103	103	14%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	1	1x3x1 AA160	A	0,03	451	401	103	103	26%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	2	1x3x1 AA125	A	2,21	315	229	0	0	0%
LN60 6036 SABUGO-MAFRA	3	1x3x1 AA125	A	6,22	315	229	103	103	45%
LN60 6037 ALCOITÃO-BIRRE II	1	1x3x1 AM148	A	5,19	350	253	177	121	51%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6038 01 PÓVOA	1	1x3x1 AA175	A	3,45	387	279	38	32	11%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA175	A	0,72	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	2	1x3x1 AA175	A	1,54	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	3	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	4	1x3x1 AA160	A	0,25	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	5	1x3x1 AA175	A	0,36	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	6	1x3x1 AA160	A	0,20	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	7	1x3x1 AA175	A	0,45	387	279	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	8	1x3x1 AA160	A	1,65	451	401	0	0	0%
LN60 6038 MERCADO-SOBRALINHO	9	1x3x1 AA325	A	7,42	686	606	38	32	6%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	1	1x3x1 AA160	A	0,19	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	2	1x3x1 AA175	A	2,58	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	3	1x3x1 AA175	A	0,81	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	4	1x3x1 AA160	A	0,41	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	5	1x3x1 AA175	A	2,52	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	6	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	7	1x3x1 AA175	A	1,20	387	279	0	0	0%
LN60 6039 PÓVOA-SOBRALINHO	8	1x3x1 AA160	A	0,31	451	401	0	0	0%
LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,61	899	725	254	213	29%
LN60 6040 ALTO DE MIRA (REN)-SABUGO II	2	1x3x1 AA325	A	8,64	686	606	254	213	37%
LN60 6043 01 CAPARIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,23	582	474	189	138	33%
LN60 6043 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	3,51	686	606	403	320	59%
LN60 6043 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	1x3x1 AA325	A	5,17	686	606	218	183	32%
LN60 6044 FANHÕES-CABEDA	1	1x3x1 AA325	A	14,37	686	606	440	440	73%
LN60 6045 FANHÕES-MAFRA	1	1x3x1 AA325	A	15,09	686	606	222	171	32%
LN60 6046 SABUGO-JANAS	1	1x3x1 AA160	A	0,04	362	261	71	56	22%
LN60 6046 SABUGO-JANAS	2	1x3x1 AA160	A	11,06	451	401	71	56	16%
LN60 6048 PALHAVÃ-ARCO CARVALHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,55	582	474	121	116	25%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	1	1x3x1 AA325	A	2,99	686	606	114	73	17%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	2	1x3x1 AA325	A	10,34	544	384	114	73	21%
LN60 6049 FANHÕES-CANEÇAS	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,54	899	725	114	73	13%
LN60 6055 ZAMBUJAL-SÃO CIRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	6,25	386	325	78	66	20%
LN60 6056 ZAMBUJAL-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	7,03	582	474	88	88	19%
LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	1	1x3x1 AXKJ400	S	2,45	582	474	186	171	36%
LN60 6059 ZAMBUJAL-CENTRAL TEJO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,08	582	474	186	171	36%
LN60 6068 PALHAVÃ-PARQUE I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,26	582	474	171	228	48%
LN60 6070 ZAMBUJAL-MIRAFLORES I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,17	582	474	201	218	46%
LN60 6071 ZAMBUJAL-MIRAFLORES II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,19	582	474	248	229	48%
LN60 6074 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,66	387	279	184	180	64%
LN60 6075 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,66	387	279	69	52	18%
LN60 6076 ALCOITÃO-ESTORIL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,84	386	325	118	119	37%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,98	899	725	269	186	30%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	2	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	269	186	39%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	3	1x3x1 AA325	A	0,24	686	606	269	186	39%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	4	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	269	186	39%
LN60 6077 CARRICHE-ARROJA	5	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	269	186	39%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,01	686	606	235	233	38%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	2	1x3x1 AA325	A	1,18	686	606	235	233	38%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	3	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	235	233	38%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	4	1x3x1 AA325	A	2,49	686	606	235	233	38%
LN60 6078 CARRICHE-QUINTA DA CALDEIRA	5	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,97	899	725	235	233	32%
LN60 6079 ALCOITÃO-ESTORIL	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,87	386	325	155	112	40%
LN60 6080 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,38	1.528	1.233	222	229	19%
LN60 6081 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,38	1.528	1.233	221	228	18%
LN60 6084 ALTO MIRA-QUELUZ I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,89	582	474	110	74	19%
LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,46	582	474	135	92	23%
LN60 6085 ALTO MIRA-QUELUZ II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,66	582	474	135	92	23%
LN60 6086 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,52	582	474	200	200	42%
LN60 6087 SOBRALINHO-CIMPOR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,52	582	474	200	200	42%
LN60 6088 CARRICHE-VALE ESCURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,32	582	474	102	71	18%
LN60 6090 PALHAVÃ-AMOREIRAS I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,11	386	325	126	129	40%
LN60 6091 PALHAVÃ-AMOREIRAS II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	3,11	386	325	131	156	48%
LN60 6092 PALHAVÃ-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	4,73	386	325	43	48	15%
LN60 6093 PALHAVÃ-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	4,72	386	325	101	113	35%
LN60 6094 CARREGADO-VALE DO TEJO	1	1x3x1 AL1200	S	0,37	1.669	1.403	233	240	17%
LN60 6096 CARRICHE-NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	150	152	32%
LN60 6097 CARRICHE-TELHEIRAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,63	582	474	140	136	29%
LN60 6099 ALTO MIRA (TCC)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	582	474	1	1	0%
LN60 6099 ALTO MIRA (TCC)	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,29	582	474	1	1	0%
LN60 6100 PALHAVÃ-NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,75	582	474	239	266	56%
LN60 6101 MATACÃES-TORRES VEDRAS SUL	1	1x3x1 AA325	A	5,78	544	384	106	94	24%
LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,78	386	325	87	84	26%
LN60 6102 ALTO MIRA-REBOLEIRA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,12	582	474	87	84	18%
LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,79	386	325	99	105	32%
LN60 6103 ALTO MIRA-REBOLEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,22	582	474	99	105	22%
LN60 6104 SOBRALINHO-ALHANDRA	1	1x3x1 AA175	A	0,65	387	279	105	90	32%
LN60 6105 01 ABÓBODA	1	2x3x1 AA325	A	0,28	1.372	1.212	117	76	9%
LN60 6105 01 ABÓBODA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,08	582	474	117	76	20%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,11	386	325	111	84	29%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	2	1x3x1 AA325	A	1,70	686	606	228	159	33%
LN60 6105 TRAJOUCE-PAREDE	3	1x3x1 AA160	A	5,26	362	261	111	84	32%
LN60 6106 01 ABÓBODA	1	2x3x1 AA325	A	0,28	1.372	1.212	70	60	5%
LN60 6106 01 ABÓBODA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	70	60	13%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,09	386	325	100	78	26%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	2	1x3x1 AA325	A	1,75	686	606	168	136	24%
LN60 6106 TRAJOUCE-PAREDE	3	1x3x1 AA160	A	5,28	362	261	100	78	30%
LN60 6107 CARRICHE-ENTRECAMPOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,93	582	474	114	147	31%
LN60 6109 PALHAVÃ-METRO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,53	582	474	1	1	0%
LN60 6110 PALHAVÃ-METRO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,53	582	474	153	146	31%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,35	582	474	219	119	38%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,40	582	474	219	119	38%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	3	1x3x1 AA160	A	5,51	451	401	219	119	49%
LN60 6111 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	4	1x3x1 AA160	A	1,81	451	401	219	119	49%
LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,38	582	474	233	231	49%
LN60 6112 TRAJOUCE-FIGUEIRINHA	2	1x3x1 AA160	A	6,95	451	401	233	231	58%
LN60 6113 TRAJOUCE-CAPA ROTA	1	1x3x1 AA325	A	4,66	686	606	338	279	49%
LN60 6116 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA I	1	1x3x1 AA160	A	4,75	451	401	109	118	29%
LN60 6117 VALE DO TEJO-C. P. VILA FRANCA II	1	1x3x1 AA160	A	4,68	451	401	110	120	30%
LN60 6118 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	3,21	899	725	87	83	11%
LN60 6119 ALTO DE MIRA-C.P. AMADORA II	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	3,21	899	725	87	83	11%
LN60 6120 MATACÃES- PC À DOS CUNHADOS	1	1x3x1 AA325	A	2,10	686	606	243	244	40%
LN60 6120 MATACÃES- PC À DOS CUNHADOS	2	1x3x1 AA160	A	6,64	451	401	243	244	61%
LN60 6121 FANHÕES-PÓVOA	1	1x3x1 AA325	A	3,08	686	606	182	170	28%
LN60 6121 FANHÕES-PÓVOA	2	1x3x1 AA325	A	4,93	544	384	182	170	44%
LN60 6122 FANHÕES-PÓVOA	1	1x3x1 AA325	A	4,94	544	384	183	172	45%
LN60 6122 FANHÕES-PÓVOA	2	1x3x1 AA325	A	2,99	686	606	183	172	28%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6123 TRAJOUCE-ALCOITÃO	1	1x3x1 AA325	A	3,47	686	606	355	289	52%
LN60 6123 TRAJOUCE-ALCOITÃO	2	1x3x1 AA325	A	3,68	686	606	355	289	52%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	0	0	0%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,07	582	474	0	0	0%
LN60 6124 PS TRAJOUCE - PS ZAMBUJAL	3	1x3x1 AA325	A	14,30	686	606	1	1	0%
LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO	1	1x3x1 AA325	A	0,25	686	606	48	51	8%
LN60 6128 ESPADANAL-CRUZ DO CAMPO	2	1x3x1 AA325	A	11,73	686	606	48	52	8%
LN60 6129 PS MOSCAVIDE-GAGO COUTINHO	1	1x3x1 AXKJ400	S	6,36	582	474	214	206	43%
LN60 6131 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,44	582	474	5	5	1%
LN60 6132 PS MOSCAVIDE-EXPO SUL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,43	582	474	130	124	26%
LN60 6133 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,93	582	474	38	118	25%
LN60 6134 PS MOSCAVIDE-EXPO NORTE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,93	582	474	171	123	29%
LN60 6135 PS MOSCAVIDE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	2,52	386	325	61	46	16%
LN60 6137 MAFRA-TELHEIRO	1	1x3x1 AA325	A	11,24	686	606	1	1	0%
LN60 6138 QUINTA DA CALDEIRA-LOURES	1	1x3x1 AA325	A	4,78	686	606	0	0	0%
LN60 6139 ZAMBUJAL-SÃO CIRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	6,25	386	325	78	66	20%
LN60 6140 LEIÃO-TRAJOUCE	1	1x3x1 AA325	A	4,96	686	606	268	279	46%
LN60 6145 FANHÕES-MERCADO	1	1x3x1 AA325	A	5,31	686	606	196	191	32%
LN60 6146 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	0	0	0%
LN60 6147 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	109	98	21%
LN60 6148 ANAIA-PÓVOA	1	1x3x1 AA175	A	2,64	387	279	0	0	0%
LN60 6149 CARRICHE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,96	582	474	3	3	1%
LN60 6150 CARRICHE-METRO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,96	582	474	142	182	38%
LN60 6151 FONTAINHAS-S.BENTO	1	1x3x1 AA325	A	5,55	686	606	292	348	57%
LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,25	899	725	198	200	28%
LN60 6152 FANHÕES-VALORSUL	2	1x3x1 AA325	A	11,23	686	606	198	200	33%
LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,24	899	725	214	216	30%
LN60 6153 FANHÕES-VALORSUL	2	1x3x1 AA325	A	10,40	686	606	214	216	36%
LN60 6154 SETE RIOS (REN)-PALHAVÃ I	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	624	631	38%
LN60 6155 01 CHEGANÇAS	1	1x3x1 AA160	A	0,38	451	401	100	84	22%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	1	1x3x1 AA160	A	0,54	451	401	37	36	9%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	2	1x3x1 AA325	A	1,77	686	606	137	119	20%
LN60 6155 VALE DO TEJO-LINDE-SOGÁS	3	1x3x1 AA160	A	5,77	451	401	137	119	30%
LN60 6156 RIO DE MOURO-TRAJOUCE	1	1x3x1 AA325	A	4,59	686	606	0	0	0%
LN60 6158 CARRICHE-SENHOR ROUBADO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,82	582	474	185	152	32%
LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,05	582	474	177	139	30%
LN60 6159 TELHEIRO-PC VALE DE GALEGOS	2	1x3x1 AA160	A	9,28	451	401	177	139	39%
LN60 6160 ALTO DE MIRA-CASAL S. BRÁS I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	2,36	899	725	121	88	13%
LN60 6162 PS ZAMBUJAL-SE ZAMBUJAL I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	175	149	31%
LN60 6163 SABUGO-JANAS	1	1x3x1 AA160	A	11,08	451	401	71	56	16%
LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA	1	1x3x1 AA160	A	8,30	451	401	70	63	16%
LN60 6164 CASALINHOS DE ALFAIATA-BOMBARDEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,62	582	474	70	63	13%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	1	1x3x1 AA325	A	14,83	686	606	210	169	31%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	2	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	210	169	31%
LN60 6165 FANHÕES-VENDA DO PINHEIRO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,22	899	725	210	169	23%
LN60 6166 VENDA DO PINHEIRO-GRADIL	1	1x3x1 AA325	A	10,50	686	606	53	40	8%
LN60 6167 CADAVAL-SANCHEIRA	1	1x3x1 AA175	A	8,92	483	429	76	73	17%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	1	2x3x1 AA325	A	4,68	1.372	1.212	410	326	30%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	2	2x3x1 AA325	A	0,02	1.089	769	410	326	42%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	3	2x3x1 AA325	A	0,44	1.372	1.212	410	326	30%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	4	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,34	1.528	1.233	410	326	27%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	5	2x3x1 LXHIOLE1000	S	2,74	1.528	1.233	410	326	27%
LN60 6168 ALTO MIRA(REN)-MEM MARTINS	6	2x3x1 AA325	A	4,04	1.372	1.212	410	326	30%
LN60 6169 PALHAVÃ-TELHEIRAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,14	582	474	112	73	19%
LN60 6169 PALHAVÃ-TELHEIRAS	2	1x3x1 AXKJ400	S	4,99	582	474	112	73	19%
LN60 6170 SETE RIOS (REN)-PALHAVÃ II	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	624	631	38%
LN60 6171 PS FANHÕES-SE FANHÕES	1	2x3x1 AA325	A	0,07	1.372	1.212	297	292	24%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,28	582	474	131	120	25%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,81	899	725	131	120	17%
LN60 6173 ALTO MIRA(REN)-VENTEIRA	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,45	582	474	131	120	25%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	1	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	85	85	21%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	2	1x3x1 AA160	A	0,04	451	401	95	95	24%
LN60 6175 MATACÃES-JOGUINHO 2 / ALTO DA FOLGOROSA	3	1x3x1 AA325	A	3,82	686	606	179	179	30%
LN60 6176 PS MOSCAVIDE - AEROPORTO I	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	182	176	37%
LN60 6177 PS MOSCAVIDE-AEROPORTO II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	12	12	3%
LN60 6178 CABEDA - CARVOEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	8,57	686	606	253	262	43%
LN60 6179 TORRES VEDRAS SUL-CASALINHOS DE ALFAIATA	1	1x3x1 AA325	A	7,61	544	384	168	143	37%
LN60 6180 SETE RIOS (REN)-PALHÃVA III	1	1x3x1 LXHIOLET1000	S	0,02	2.050	1.653	624	631	38%
LN60 6185 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA I	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,59	740	599	101	138	23%
LN60 6185 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	101	138	29%
LN60 6186 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA II	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,59	740	599	119	115	19%
LN60 6186 PALHAVÃ-PRAÇA DA FIGUEIRA II	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,74	582	474	119	115	24%
LN60 6188 SABUGO-P.E. SARDINHA	1	1x3x1 AA160	A	7,17	451	401	232	231	58%
LN60 6189 CACÉM-LEIÃO	1	1x3x1 AA325	A	4,44	686	606	0	0	0%
LN60 6191 CARVOEIRA (REN)-MATACÃES	1	2x3x1 AA325	A	2,79	1.372	1.212	585	583	48%
LN60 6192 CARVOEIRA-TORRES VEDRAS SUL	1	2x3x1 AA325	A	6,63	1.372	1.212	417	372	31%
LN60 6193 PALHAVÃ-LUZ	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,44	582	474	135	91	23%
LN60 6194 ALCOITÃO-CASCAIS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,20	582	474	124	96	21%
LN60 6195 PALHAVÃ-COLOMBO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,35	582	474	161	148	31%
LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL	1	1x3x1 AA325	A	5,21	686	606	204	198	33%
LN60 6197 PC VALE GALEGOS-TORRES VEDRAS SUL	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	204	198	27%
LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA	1	1x3x1 AA160	A	7,86	451	401	80	79	20%
LN60 6198 PC VALE GALEGOS-CASAINHOS DE ALFAIATA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	80	79	11%
LN60 6199 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL I	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,06	1.834	1.541	681	624	40%
LN60 6200 ZAMBUJAL(REN)-ZAMBUJAL 2	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,06	1.834	1.541	717	657	43%
LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I	1	2x3x1 LXHIOLE400	S	0,00	989	806	151	147	18%
LN60 6201 ALTO MIRA-VENDA NOVA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,58	582	474	151	147	31%
LN60 6202 ZAMBUJAL-VENDA NOVA II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,98	582	474	108	61	19%
LN60 6204 PS MOSCAVIDE-SE MOSCAVIDE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,09	582	474	173	160	34%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,43	1.528	1.233	390	407	33%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	2	2x3x1 AA325	A	0,01	1.089	769	390	407	53%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	3	1x3x1 AC380	A	0,18	1.425	1.365	390	407	30%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	4	2x3x1 AA325	A	3,40	1.372	1.212	390	407	34%
LN60 6205 AREIAS-VALE TEJO	5	1x3x1 AC380	A	1,69	1.425	1.365	390	407	30%
LN60 6206 AREIAS-EPAL (CLIENTE)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,23	582	474	1	1	0%
LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS	1	1x3x2 AA325	A	0,27	1.089	769	202	266	35%
LN60 6207 ALQUEVA(REN)-PC PIAS	2	2x3x1 AA325	A	18,65	1.372	1.212	202	266	22%
LN60 6208 PS PIAS-BRINCHES	1	1x3x1 AA325	A	17,95	686	606	180	256	42%
LN60 6209 ESTREMOZ(REN)-ALCÁÇOVA I	1	1x3x1 AA325	A	34,72	686	606	144	147	24%
LN60 6210 ESTREMOZ(REN)-ALCÁÇOVA II	1	1x3x1 AA325	A	34,47	686	606	145	149	25%
LN60 6212 MONTEMOR-VENDAS NOVAS	1	1x3x1 AA160	A	24,57	451	401	113	115	29%
LN60 6213 PS ALGERUZ-CARRASCAS	1	2x3x1 AA325	A	7,38	1.372	1.212	273	279	23%
LN60 6214 LAVOS (REN)-CARRIÇO (PRE)	1	1x3x1 AA325	A	11,31	686	606	1	1	0%
LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL	1	2x3x1 AA400	A	18,07	1.230	861	2	2	0%
LN60 6215 LOURIÇAL-POMBAL	2	1x3x2 AA325	A	0,29	1.089	769	2	2	0%
LN60 6216 POMBAL-RANHA	1	2x3x1 AA325	A	8,01	1.372	1.212	301	248	22%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ	1	1x3x1 AA325	A	0,02	686	606	1	1	0%
LN60 6218 PONTÃO-PC SICÓ	2	1x3x1 AA160	A	16,62	362	261	1	1	0%
LN60 6219 PC SICÓ-POMBAL	1	1x3x1 AA160	A	6,23	362	261	185	184	70%
LN60 6220 POMBAL-C.P. LITEM	1	1x3x1 AA260	A	9,76	475	338	129	150	44%
LN60 6221 POMBAL (REN)-POMBAL	1	1x3x1 CU300	A	0,04	1.012	945	599	555	59%
LN60 6222 VENDA NOVA-OURÉM	1	1x3x1 AA325	A	18,62	686	606	189	197	32%
LN60 6223 OURÉM-AZÓIA	1	1x3x1 AA325	A	20,17	544	384	1	1	0%
LN60 6225 AZÓIA-MARINHA GRANDE	1	1x3x1 AA400	A	10,17	615	431	295	275	64%
LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I	1	2x3x1 AA400	A	6,33	1.230	861	293	255	30%
LN60 6226 BATALHA (REN)-AZÓIA I	2	2x3x1 AA325	A	0,30	1.372	1.212	293	255	21%
LN60 6227 BATALHA (REN)-AZÓIA II	1	2x3x1 AA325	A	6,44	1.372	1.212	297	258	22%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	1	2x3x1 AA400	A	5,67	1.230	861	487	448	52%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	2	2x3x1 AA400	A	0,08	1.230	861	487	448	52%
LN60 6228 BATALHA (REN)-S. JORGE	3	2x3x1 AA485	A	0,34	1.445	1.004	487	448	45%
LN60 6229 BATALHA (REN)-FÁTIMA	1	1x3x1 AA325	A	9,97	544	384	203	181	47%
LN60 6230 MARVILA (PRE)-FÁTIMA	1	1x3x1 AA160	A	6,85	451	401	110	110	27%
LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE	1	1x3x1 AA400	A	3,08	615	431	75	69	16%
LN60 6231 S.JORGE-CASAL LEBRE	2	1x3x1 AA325	A	12,33	544	384	75	69	18%
LN60 6232 CASAL DA LEBRE-MARINHA GRANDE	1	1x3x1 AA400	A	6,44	615	431	199	181	42%
LN60 6233 01 BATALHA (REN)	1	2x3x1 AA325	A	5,05	1.372	1.212	376	366	30%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	1	1x3x1 AA325	A	3,56	544	384	146	121	31%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	233	250	34%
LN60 6233 S. JORGE-PS MACEIRA	3	1x3x1 AA325	A	5,57	544	384	233	250	65%
LN60 6234 MARINHA GRANDE-SANTOS BAROSA	1	1x3x1 AA160	A	1,40	451	401	123	120	30%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,24	386	325	138	156	48%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	2	1x3x1 AA160	A	0,56	451	401	138	156	39%
LN60 6235 PS MACEIRA-LIZ II	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	138	156	33%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	1	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	0	0	0%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	0	0	0%
LN60 6236 PS MACEIRA-LIZ I	3	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,21	386	325	0	0	0%
LN60 6237 01 PATAIAS	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,18	386	325	90	91	28%
LN60 6237 01 PATAIAS	2	1x3x1 AA160	A	2,15	362	261	90	91	35%
LN60 6237 02 CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AA325	A	5,35	686	606	0	0	0%
LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS	1	1x3x1 AA105	A	2,11	285	208	1	1	0%
LN60 6237 PC MACEIRA-PATAIAS	2	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,20	386	325	0	0	0%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	1	1x3x1 AA105	A	4,96	285	208	90	90	43%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	2	1x3x1 AA160	A	0,30	451	401	90	90	22%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	3	1x3x1 AA160	A	0,15	451	401	90	90	22%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	4	1x3x1 AA105	A	1,17	285	208	90	90	43%
LN60 6237 PS MACEIRA-PATAIAS	5	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,02	582	474	90	90	19%
LN60 6238 PS MACEIRA-SECIL	1	1x3x1 AA160	A	0,55	451	401	5	5	1%
LN60 6238 PS MACEIRA-SECIL	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,03	582	474	5	5	1%
LN60 6239 S. JORGE-CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AA325	A	13,28	686	606	127	129	21%
LN60 6240 SRA DA VICTÓRIA (PRE)-CASAL DA AREIA	1	1x3x1 AM117	A	8,39	377	336	103	103	31%
LN60 6241 SÃO JORGE-PS PORTO DE MÓS	1	1x3x1 AA325	A	3,03	544	384	190	168	44%
LN60 6241 SÃO JORGE-PS PORTO DE MÓS	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	190	168	28%
LN60 6242 TURQUEL-CELA	1	1x3x1 AA235	A	10,89	460	329	124	111	34%
LN60 6243 CELA-VALBOPAM	1	1x3x1 CU095	A	2,61	358	263	28	29	11%
LN60 6244 RIO MAIOR (REN)-TURQUEL	1	1x3x1 AA325	A	14,80	544	384	337	323	84%
LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR	1	2x3x1 AA235	A	7,62	1.089	769	232	251	33%
LN60 6245 RIO MAIOR (REN)-RIO MAIOR	2	1x3x1 AA325	A	0,60	686	606	232	251	41%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	1	1x3x1 AA325	A	7,49	544	384	157	141	37%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	2	1x3x1 AA235	A	6,96	460	329	79	71	21%
LN60 6246 RIO MAIOR (REN)-CALDAS DA RAINHA	3	1x3x1 AA325	A	0,01	686	606	79	70	12%
LN60 6247 RIO MAIOR (REN)-SANCHEIRA II	1	2x3x1 AA325	A	7,28	1.089	769	292	316	41%
LN60 6248 SANCHEIRA-CALDAS DA RAINHA	1	1x3x1 AA235	A	6,97	460	329	78	71	21%
LN60 6248 SANCHEIRA-CALDAS DA RAINHA	2	1x3x1 AA235	A	0,06	460	329	0	0	0%
LN60 6250 CADAVAL-RIO MAIOR	1	1x3x1 AA325	A	0,21	686	606	108	106	17%
LN60 6250 CADAVAL-RIO MAIOR	2	1x3x1 AA325	A	12,07	686	606	108	106	17%
LN60 6251 LOURINHÃ-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	7,53	350	253	1	1	0%
LN60 6251 LOURINHÃ-ATOUGUIA	2	1x3x1 AA325	A	2,22	686	606	1	1	0%
LN60 6252 SERRA D'EL-REI (PRE)-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	5,07	350	253	192	191	76%
LN60 6253 PÓ (PRE)-ATOUGUIA	1	1x3x1 AM148	A	8,50	350	253	81	81	32%
LN60 6254 SANTA CITA-EPAL (ASSEICEIRA)	1	1x3x1 AA160	A	4,52	362	261	5	5	2%
LN60 6256 SANTA CITA-IFM	1	1x3x1 AA160	A	3,13	362	261	27	25	9%
LN60 6257 01 EPAL I	1	1x3x1 AA325	A	0,59	686	606	18	18	3%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	1	1x3x1 AA325	A	0,23	686	606	275	259	43%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	2	1x3x1 AA325	A	5,40	544	384	275	260	68%
LN60 6257 ZÊZERE (REN)-SANTA CITA	3	1x3x1 AA325	A	0,09	686	606	292	277	46%
LN60 6258 01 EPAL II	1	1x3x1 AA160	A	0,81	451	401	0	0	0%
LN60 6258 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) I	1	2x3x1 AA325	A	0,18	1.372	1.212	350	330	27%
LN60 6258 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) I	2	2x3x1 AA325	A	10,99	1.372	1.212	350	331	27%
LN60 6259 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) II	1	1x3x1 AA325	A	0,59	686	606	171	161	27%
LN60 6259 VENDA NOVA-ZÊZERE (REN) II	2	1x3x1 AA235	A	10,71	460	329	171	161	49%
LN60 6260 MARINHA GRANDE-GALLO VIDRO	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,46	386	325	56	54	17%
LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL	1	2x3x1 AA325	A	5,20	1.372	1.212	299	296	24%
LN60 6261 TAVIRA (REN) - AMEIXIAL	2	2x3x1 AA160	A	13,56	902	802	299	284	35%
LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR	1	1x3x1 AA325	A	0,27	686	606	64	69	11%
LN60 6262 TRAFARIA (REN)-SILOPOR	2	1x3x1 AA160	A	1,72	362	261	64	69	26%
LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	161	134	19%
LN60 6263 TRAFARIA (REN)-COSTA DA CAPARICA	2	2x3x1 AA325	A	1,35	1.372	1.212	161	134	12%
LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,87	1.528	1.233	212	306	25%
LN60 6264 TUNES (REN)-VILAMOURA	2	2x3x1 AA325	A	12,45	1.372	1.212	212	306	25%
LN60 6265 SANCHEIRA-SANTO ONOFRE	1	1x3x1 AA325	A	12,23	686	606	173	169	28%
LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,18	582	474	55	49	10%
LN60 6266 SEÚBAL (REN)-TERROA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,39	582	474	55	49	10%
LN60 6267 MARINHA GRANDE-BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	1,60	386	325	88	90	28%
LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS	1	2x3x1 AA325	A	4,83	1.372	1.212	124	107	9%
LN60 6268 AZÓIA-PARCEIROS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,18	1.528	1.233	124	107	9%
LN60 6270 CARRICHE-ALTO DO LUMIAR	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,58	582	474	69	52	12%
LN60 6271 MONTE FEIO-AIR LIQUIDE	1	1x3x1 AM148	A	3,92	350	253	0	0	0%
LN60 6272 01 BAIRRO (PRE)	1	1x3x1 AA160	A	2,42	451	401	202	201	50%
LN60 6272 PC CHANCELARIA-FÁTIMA	1	1x3x1 AA325	A	11,27	544	384	1	1	0%
LN60 6272 PC CHANCELARIA-FÁTIMA	2	1x3x1 AA325	A	5,18	544	384	202	201	52%
LN60 6273 PC PIAS - EE PEDRÓGÃO MARGEM DIREITA	1	1x3x1 AA160	A	0,65	451	401	0	0	0%
LN60 6273 PC PIAS - EE PEDRÓGÃO MARGEM DIREITA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,07	899	725	0	0	0%
LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I	1	1x3x1 AXKJ400	S	3,82	582	474	135	238	50%
LN60 6274 MOSCAVIDE-MARVILA I	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,97	582	474	135	238	50%
LN60 6277 COINA-MOITA	1	1x3x1 AA325	A	6,79	544	384	48	50	13%
LN60 6278 01 CFV MALHADA VELHA DOIS	1	1x3x1 AA160	A	0,17	451	401	1	1	0%
LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN)	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,55	582	474	1	1	0%
LN60 6278 CFV MALHADA VELHA-FEREIRA (REN)	2	1x3x1 AA160	A	9,32	451	401	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	1	1x3x1 AA325	A	0,11	686	606	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	2	1x3x1 AA325	A	2,34	544	384	1	1	0%
LN60 6279 CANEÇAS-ARROJA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,52	899	725	1	1	0%
LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÃ	1	1x3x1 AA325	A	2,11	686	606	165	194	32%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6280 PC À DOS CUNHADOS-LOURINHÃ	2	1x3x1 AA160	A	12,04	451	401	165	194	48%
LN60 6282 VENDA NOVA-BARBOSA E ALMEIDA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,89	582	474	82	80	17%
LN60 6283 MERCEANA-MATACÃES	1	1x3x1 AA325	A	10,66	544	384	68	50	13%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	1	1x3x1 AA160	A	0,58	451	401	11	11	3%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	2	1x3x1 AA160	A	13,03	451	401	11	11	3%
LN60 6284 PC PIAS - EE SÃO PEDRO	3	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	11	11	2%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	1	1x3x1 AA325	A	0,27	686	606	132	114	19%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	2	1x3x1 AA325	A	0,57	686	606	132	114	19%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	3	2x3x1 AA160	A	6,79	723	523	132	114	22%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	4	2x3x1 AA160	A	0,42	723	523	132	114	22%
LN60 6286 S. SEBASTIÃO-QUINTA ANJO	5	2x3x1 LXHIOLE400	S	1,41	989	806	132	114	14%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	1	1x3x1 AA325	A	0,87	686	606	48	49	8%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	2	1x3x1 AA325	A	0,06	686	606	48	49	8%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	3	2x3x1 AA160	A	0,54	723	523	48	49	9%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	4	2x3x1 AA160	A	2,42	723	523	48	49	9%
LN60 6287 QUINTA ANJO-COINA	5	1x3x1 AA325	A	3,22	686	606	48	49	8%
LN60 6288 PARCEIROS-ORTIGOSA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,61	899	725	2	2	0%
LN60 6288 PARCEIROS-ORTIGOSA	2	1x3x1 AA325	A	11,58	686	606	2	2	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,00	899	725	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	3	1x3x1 AA325	A	7,01	686	606	1	1	0%
LN60 6289 ALCOBAÇA-TURQUEL	4	1x3x1 AA325	A	13,14	544	384	1	1	0%
LN60 6290 PS ZAMBUJAL-SE ZAMBUJAL II	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	142	124	26%
LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA	1	1x3x1 AA325	A	24,87	686	606	304	297	49%
LN60 6291 ALQUEVA(REN)-AMARELEJA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	4,07	899	725	304	297	41%
LN60 6293 PS ALTO SÃO JOÃO-PENA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,44	582	474	210	228	48%
LN60 6296 PS ALTO SÃO JOÃO-SANTA MARTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,71	582	474	129	164	35%
LN60 6297 PS ALTO SÃO JOÃO-ARCO CARVALHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,13	582	474	108	124	26%
LN60 6298 TAVIRA - PS CONCEIÇÃO	1	1x3x1 AA325	A	2,50	686	606	0	0	0%
LN60 6298 TAVIRA - PS CONCEIÇÃO	2	2x3x1 AA160	A	12,10	902	802	0	0	0%
LN60 6299 PS CONCEIÇÃO - CASTRO MARIM	1	2x3x1 AA160	A	12,84	902	802	85	105	13%
LN60 6299 PS CONCEIÇÃO - CASTRO MARIM	2	1x3x1 AA325	A	2,50	686	606	85	105	17%
LN60 6300 PS CARRICHE-PARQUE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	8,49	582	474	155	164	35%
LN60 6303 COINA-VILA CHÃ	1	1x3x1 AA160	A	4,02	451	401	93	73	21%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	1	1x3x1 AA325	A	6,73	544	384	125	103	27%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	2	1x3x1 AA325	A	0,10	686	606	125	103	18%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	3	1x3x1 AA325	A	7,01	686	606	125	103	18%
LN60 6304 PS PORTO DE MÓS-ALCOBAÇA	4	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	899	725	125	103	14%
LN60 6310 ALCOCHETE (REN)-SÃO FRANCISCO	1	2x3x1 AA325	A	2,33	1.372	1.212	344	326	27%
LN60 6310 ALCOCHETE (REN)-SÃO FRANCISCO	2	2x3x1 AA325	A	5,31	1.372	1.212	344	326	27%
LN60 6314 TAVIRA (REN) - PS CONCEIÇÃO	1	2x3x1 AA325	A	26,35	1.372	1.212	319	416	34%
LN60 6334 CAEIRA - VIANA	1	1x3x1 AA325	A	27,91	686	606	117	117	19%
LN60 6340 ALMEIRIM - ALPIARÇA	1	1x3x1 AA325	A	11,01	686	606	92	107	18%
LN60 6340 ALMEIRIM - ALPIARÇA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,19	582	474	92	107	23%
LN60 6343 LOULE - CIMPOR I	1	1x3x1 AA160	A	11,46	451	401	1	1	0%
LN60 6343 LOULE - CIMPOR I	2	1x3x1 AA105	A	3,08	285	208	1	1	0%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,04	582	474	64	72	15%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,06	582	474	42	47	10%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,03	899	725	106	119	16%
LN60 6344 PS ZAMBUJAL - BARCARENA	4	1x3x1 AA325	A	6,52	686	606	106	119	20%
LN60 6345 PS TRAJOUCE - BARCARENA	1	1x3x1 AA325	A	7,77	686	606	1	1	0%
LN60 6345 PS TRAJOUCE - BARCARENA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,04	899	725	1	1	0%
LN60 6346 PS CONCEIÇÃO-ALDEIA NOVA	1	2x3x1 AA160	A	8,87	902	802	166	233	29%
LN60 6346 PS CONCEIÇÃO-ALDEIA NOVA	2	1x3x1 AA325	A	0,40	686	606	166	233	38%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	1	1x3x1 CU400	A	0,06	1.100	969	277	409	42%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,45	1.528	1.233	277	409	33%
LN60 6351 TUNES (REN)-ALBUFEIRA I	3	2x3x1 AA325	A	7,13	1.372	1.212	277	409	34%
LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA	1	1x3x2 AA160	A	10,80	902	802	143	198	25%
LN60 6352 ALBUFEIRA-ARMAÇÃO DE PERA	2	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,46	899	725	143	198	27%
LN60 6353 OURIQUE (REN)-PORTEIRINHOS	1	1x3x1 AA325	A	14,86	686	606	102	95	16%
LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,09	1.528	1.233	149	240	19%
LN60 6356 ALBUFEIRA-MONTECHORO	2	1x3x2 AA325	A	2,47	1.089	769	149	240	31%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	1	1x3x1 CU400	I	0,06	1.100	969	276	407	42%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	1,41	1.528	1.233	276	407	33%
LN60 6370 TUNES (REN)-ALBUFEIRA II	3	2x3x1 AA325	A	7,16	1.372	1.212	276	407	34%
LN60 6371 01 MONCHIQUE	1	1x3x1 AA160	A	4,43	451	401	81	81	20%
LN60 6371 02 SÃO TEOTÓNIO	1	1x3x1 AM148	A	22,84	350	253	82	85	34%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	1	1x3x1 AA160	A	0,87	451	401	41	42	11%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	2	1x3x1 AA160	A	18,11	451	401	123	127	32%
LN60 6371 PORTIMÃO (REN)-ALJEZUR	3	1x3x1 AA160	A	12,61	451	401	168	171	43%
LN60 6383 PC PIAS - EE AMOREIRA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,19	582	474	1	1	0%
LN60 6383 PC PIAS - EE AMOREIRA	2	1x3x1 AA160	A	7,59	451	401	1	1	0%
LN60 6384 ALCOCHETE (REN)-MONTIJO	1	1x3x1 AC380	A	1,87	1.425	1.365	349	324	24%
LN60 6384 ALCOCHETE (REN)-MONTIJO	2	2x3x1 AA325	A	2,30	1.372	1.212	349	324	27%
LN60 6388 GRADIL-MAFRA	1	1x3x1 AA325	A	10,29	686	606	39	34	6%
LN60 6389 DIVOR(REN)-CERAMICA	1	1x3x1 AA325	A	14,01	686	606	50	54	9%
LN60 6390 ALTO SÃO JOÃO (REN) - PS ALTO SÃO JOÃO I	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,08	1.834	1.541	1.002	982	64%
LN60 6391 ALTO SÃO JOÃO (REN) - PS ALTO SÃO JOÃO II	1	2x3x1 XHIOLE1000	S	0,10	1.834	1.541	0	0	0%
LN60 6395 PS CARRICHE-ALAMEDA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,71	582	474	247	254	54%
LN60 6396 PS PALHAVÃ-ENTRECAMPOS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,99	582	474	172	145	31%
LN60 6398 01 VILAMOURA B	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,79	582	474	2	2	0%
LN60 6398 VILAMOURA-QUARTEIRA	1	1x3x2 AA325	A	7,00	1.089	769	5	5	1%
LN60 6399 PS ALTO SÃO JOÃO-MARVILA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	5,14	582	474	112	5	19%
LN60 6402 PS ALGERUZ-SADO	1	1x3x1 AA325	A	7,71	544	384	138	138	36%
LN60 6420 SADO-SETENAVE	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	1,34	582	474	89	85	18%
LN60 6420 SADO-SETENAVE	2	1x3x1 AM148	A	2,17	350	253	89	85	34%
LN60 6427 BRACIAIS-FARO I	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,28	899	725	91	128	18%
LN60 6427 BRACIAIS-FARO I	2	1x3x1 AA160	A	2,67	451	401	91	128	32%
LN60 6429 CORUCHE-EQUIPAR (CLIENTE)	1	1x3x1 AA160	A	1,03	451	401	51	51	13%
LN60 6436 PS ALTO SÃO JOÃO-VALE ESCURO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,95	582	474	81	60	14%
LN60 6458 ALCOCHETE (REN)-PINHAL NOVO	1	2x3x1 AA325	A	3,92	1.372	1.212	91	70	7%
LN60 6458 ALCOCHETE (REN)-PINHAL NOVO	2	1x3x1 AC380	A	1,87	1.425	1.365	91	70	6%
LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	1,64	899	725	311	311	43%
LN60 6465 CFV MOURA-AMARELEJA	2	1x3x1 AA325	A	4,25	686	606	311	311	51%
LN60 6471 BENAVENTE-PS MAXOQUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	0,79	544	384	204	240	63%
LN60 6471 BENAVENTE-PS MAXOQUEIRA	2	1x3x1 AA325	A	2,46	686	606	204	240	40%
LN60 6472 ESTÓI (REN)-ALMANCIL	1	2x3x1 AA325	A	13,37	1.372	1.212	251	339	28%
LN60 6501 ENTRONCAMENTO-ZÊZERE	1	1x3x1 AA325	A	15,19	544	384	254	249	65%
LN60 6502 OLHO DE BOI-ZÊZERE	1	1x3x1 AA325	A	15,49	544	384	232	216	56%
LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO	1	1x3x1 AXKJ400	S	0,89	582	474	1	1	0%
LN60 6503 01 CENTRAL DO PEGO	2	1x3x1 AA325	A	2,40	544	384	2	2	1%
LN60 6503 BELVER-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	11,08	686	606	212	216	36%
LN60 6503 BELVER-OLHO DE BOI	2	1x3x1 AA325	A	4,53	686	606	212	216	36%
LN60 6505 PRACANA-BELVER 1	1	1x3x1 AA160	A	18,57	362	261	126	125	48%
LN60 6507 01 VALE FIGUEIRA	1	1x3x1 AA160	A	0,35	451	401	31	49	12%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,17	451	401	0	0	0%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	2	1x3x1 AA325	A	1,77	686	606	31	49	8%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	3	1x3x1 AA325	A	1,31	686	606	31	49	8%
LN60 6507 ENTRONCAMENTO-S.BENTO	4	1x3x1 AA160	A	7,93	451	401	31	49	12%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	1	1x3x1 AA160	A	5,89	451	401	27	25	6%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	2	1x3x1 AA160	A	31,31	451	401	2	2	1%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,09	899	725	27	25	3%
LN60 6510 OLHO DE BOI-PONTE DE SÔR	4	1x3x1 AA325	A	10,19	686	606	2	2	0%
LN60 6513 OLHO DE BOI-ALMOUROL	1	1x3x1 AA325	A	21,71	686	606	64	71	12%
LN60 6515 ENTRONCAMENTO-PC CHANCELARIA	1	1x3x1 AA325	A	12,75	544	384	70	66	17%
LN60 6516 PRACANA-FALAGUEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	9,17	686	606	359	355	59%
LN60 6517 CARRASCAL-MAXOQUEIRA	1	1x3x1 AA325	A	8,84	544	384	204	240	63%
LN60 6518 OLHO DE BOI-METALÚRGICA DUARTE FERREIRA	1	1x3x1 CU050	A	4,12	240	178	30	27	15%
LN60 6521 BELVER-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	15,86	544	384	205	209	54%
LN60 6528 PORTO ALTO-CARRASCAL	1	1x3x1 AA325	A	4,21	544	384	268	290	76%
LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO	1	1x3x1 AA160	A	21,14	362	261	2	2	1%
LN60 6529 PONTE DE SÔR-MARANHÃO	2	1x3x1 AA325	A	9,94	686	606	2	2	0%
LN60 6530 BELVER 2-PRACANA	1	1x3x1 AA325	A	18,59	544	384	144	144	37%
LN60 6531 CARRASCAL-CORUCHE	1	1x3x1 AA325	A	33,45	544	384	157	179	47%
LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,11	899	725	76	46	8%
LN60 6532 PONTE SÔR-ALTER DO CHÃO	2	1x3x1 AA325	A	36,64	544	384	76	46	14%
LN60 6534 PRACANA-PC VELADA	1	1x3x1 AA325	A	10,13	544	384	99	98	26%
LN60 6535 SERRADA GRANDE-ALMONDA	1	1x3x1 AA325	A	8,01	544	384	112	105	27%
LN60 6536 ALMONDA-VILA MOREIRA	1	1x3x1 AA325	A	5,63	544	384	18	41	11%
LN60 6539 ALCÁÇOVA-ARRONCHES	1	1x3x1 AA325	A	28,34	544	384	47	45	12%
LN60 6542 GLÓRIA-ALMEIRIM	1	1x3x1 AA325	A	19,23	686	606	55	62	10%
LN60 6544 PC CHANCELARIA-VILA MOREIRA	1	1x3x1 AA325	A	12,22	544	384	208	199	52%
LN60 6545 BELVER-PONTE DE SÔR	1	1x3x1 AA325	A	29,91	686	606	173	132	25%
LN60 6546/49 ZÊZERE-OLHO DE BOI	1	1x3x1 AA325	A	0,03	686	606	378	353	58%
LN60 6546/49 ZÊZERE-OLHO DE BOI	2	2x3x1 AA160	A	16,69	723	523	378	352	67%
LN60 6548 PRACANA-FALAGUEIRA (REN)	1	1x3x1 AA325	A	8,65	544	384	375	372	97%
LN60 6550 ALMOUROL-ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA325	A	8,03	686	606	170	197	32%
LN60 6551 ENTRONCAMENTO-SERRADA GRANDE	1	1x3x1 AA325	A	7,06	544	384	324	314	82%
LN60 6552 GLÓRIA-MEXEEIRO	1	1x3x1 AA325	A	0,61	686	606	0	0	0%
LN60 6552 GLÓRIA-MEXEEIRO	2	1x3x1 AA325	A	12,28	544	384	42	41	11%
LN60 6555 FALAGUEIRA (REN)-PRACANA	1	1x3x1 AA325	A	8,54	686	606	385	382	63%
LN60 6556 ALPALHÃO-SÃO VICENTE	1	1x3x1 AA325	A	19,61	544	384	81	78	20%
LN60 6558 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) I	1	1x3x1 AA325	A	12,99	686	606	1	1	0%
LN60 6558 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) I	2	1x3x1 AA325	A	1,01	686	606	0	0	0%
LN60 6559 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) II	1	1x3x1 AA325	A	14,01	686	606	1	1	0%
LN60 6559 ALCÁÇOVA-SANTA MARINA (SEVILHANA) II	2	1x3x1 AA325	A	0,44	686	606	0	0	0%
LN60 6560 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO I/II)	1	1x3x1 AA160	A	0,46	451	401	226	226	56%
LN60 6561 CENTRAL PRACANA-PRACANA (GRUPO III)	1	1x3x1 AA160	A	0,47	451	401	145	145	36%
LN60 6562 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,53	451	401	161	158	39%
LN60 6562 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	2	1x3x1 AA160	A	18,10	451	401	161	158	40%
LN60 6563 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	1	1x3x1 AA160	A	0,56	451	401	64	65	16%
LN60 6563 ZÊZERE-C.P. ENTRONCAMENTO	2	1x3x1 AA160	A	18,05	451	401	1	1	0%
LN60 6564 PORTO ALTO-CARRASCAL	1	1x3x1 AA325	A	3,80	686	606	302	326	54%
LN60 6565 (P3 LN60 6562)-C.P. ABRANTES	1	1x3x1 AA160	A	0,27	451	401	2	2	1%
LN60 6565 (P3 LN60 6562)-C.P. ABRANTES	2	1x3x1 AA160	A	21,84	451	401	1	1	0%
LN60 6566 (P3 LN60 6563)-C.P. ABRANTES	1	1x3x1 AA160	A	0,25	451	401	64	65	16%
LN60 6566 (P3 LN60 6563)-C.P. ABRANTES	2	1x3x1 AA160	A	21,89	451	401	64	65	16%
LN60 6567 MEXEEIRO-BENAVENTE	1	1x3x1 AA325	A	9,17	544	384	121	143	37%
LN60 6567 MEXEEIRO-BENAVENTE	2	1x3x1 AA325	A	2,48	686	606	121	143	24%
LN60 6570 ALMOUROL-CAIMA	1	1x3x1 AA160	A	5,10	451	401	204	237	59%
LN60 6571 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS I	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,34	1.528	1.233	453	488	40%
LN60 6572 ENVIROIL-SERRADA GRANDE	1	1x3x1 AA160	A	2,03	451	401	1	1	0%
LN60 6573 PÓVOA-SOLVAY	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,38	740	599	197	195	33%
LN60 6574 FONTAÍNHAS-ALCANEDE	1	2x3x1 AA160	A	22,86	902	802	134	127	16%
LN60 6575 ZÊZERE-ENTRONCAMENTO	1	2x3x1 AA325	A	15,66	1.372	1.212	478	468	39%
LN60 6576 PRACANA-PARQUE EÓLICO AMÊNDOA II	1	1x3x1 AA160	A	19,59	451	401	170	164	41%
LN60 6577 SANTA CITA-PC CHANCELARIA	1	1x3x1 AA325	A	17,71	686	606	163	159	26%
LN60 6578 GLÓRIA-CORUCHE	1	1x3x1 AA325	A	23,31	686	606	42	41	7%
LN60 6579 FONTAINHAS-ALMEIRIM	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,47	899	725	195	241	33%
LN60 6579 FONTAINHAS-ALMEIRIM	2	1x3x1 AA325	A	13,79	686	606	195	241	40%
LN60 6580 SANTARÉM (REN)-FONTAÍNHAS II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,36	1.528	1.233	427	460	37%
LN60 6581 PC VELADA-RODÃO POWER	1	1x3x1 AA160	A	10,84	451	401	99	98	24%
LN60 6581 PC VELADA-RODÃO POWER	2	1x3x1 AA160	A	0,01	451	401	99	98	24%
LN60 6582 FALAGUEIRA-S.VICENTE	1	1x3x1 AA325	A	36,72	686	606	119	114	19%
LN60 6583 FALAGUEIRA-ALPALHÃO	1	1x3x1 AA325	A	17,45	544	384	157	149	39%
LN60 6584 S.VICENTE-ARRONCHES	1	1x3x1 AA325	A	30,60	544	384	2	2	0%
LN60 6585 S. BENTO-ALMEIRIM	1	1x3x1 AA325	A	10,63	686	606	103	133	22%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,06	899	725	250	250	35%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	2	1x3x1 AM288	A	4,46	659	583	250	250	43%
LN60 6586 ATOUGUIA-SANCHEIRA	3	1x3x1 AA325	A	18,08	686	606	250	250	41%
LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE	1	1x3x1 AM288	A	4,47	659	583	161	160	27%
LN60 6587 ATOUGUIA-SANTO ONOFRE	2	1x3x1 AA325	A	20,54	686	606	161	160	26%
LN60 6588 RIO MAIOR (REN) - SANCHEIRA I	1	2x3x1 AA325	A	8,45	1.372	1.212	241	260	21%
LN60 6589 BATALHA(REN)-CASAL DA LEBRE	1	2x3x1 AA325	A	15,36	1.372	1.212	334	308	25%
LN60 6590 01 ORTIGOSA	1	1x3x1 AA325	A	8,36	686	606	174	150	25%
LN60 6590 RANHA-PINHEIROS	1	2x3x1 AA325	A	8,40	1.372	1.212	173	150	13%
LN60 6590 RANHA-PINHEIROS	2	2x3x1 AA325	A	7,64	1.372	1.212	1	1	0%
LN60 6591 PINHEIROS-ANDRINOS	1	2x3x1 AA325	A	3,69	1.372	1.212	126	116	10%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	1	2x3x1 AA235	A	6,72	1.089	769	381	351	46%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	2	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,60	1.528	1.233	381	351	28%
LN60 6592 BATALHA (REN)-ANDRINOS	3	2x3x1 AA325	A	6,31	1.089	769	381	351	46%
LN60 6593 PONTÃO-ALVAIÁZERE	1	1x3x1 AA325	A	7,70	686	606	164	162	27%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	5,32	582	474	121	152	32%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-CENTRAL TEJO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	2,08	582	474	140	128	27%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-CENTRAL TEJO	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	9,97	582	474	140	128	27%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-CENTRAL TEJO	3	1x3x1 AXKJ400	S	0,16	582	474	140	128	27%
LN60 ALTO SÃO JOÃO-EXPO SUL	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	6,28	582	474	119	148	31%
LN60 AMARANTE-FELGUEIAS/PC CAMPANHÓ	1	2x3x1 AA325	A	5,04	1.372	1.212	199	187	15%
LN60 ANTAS-LAPA	1	1x3x1 LXCV630	S	0,05	740	599	86	54	12%
LN60 ANTAS-LAPA	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	89	52	12%
LN60 ANTAS-LAPA	3	1x3x1 LXCV630	S	2,48	740	599	87	54	12%
LN60 ANTAS-LAPA	4	1x3x1 LXCV630	S	2,49	740	599	86	54	12%
LN60 ANTAS-LAPA	5	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,02	740	599	86	53	12%
LN60 ANTAS-LAPA	6	1x3x1 LXCV630	S	2,48	740	599	86	54	12%
LN60 ANTAS-VITORIA	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,53	740	599	87	97	16%
LN60 ANTAS-VITORIA	2	1x3x1 PCIAV400	S	2,04	770	630	86	95	15%
LN60 ANTAS-VITORIA	3	1x3x1 LXCV630	S	0,63	740	599	88	98	16%
LN60 AVANCA-ENERPULP/ECE	1	1x3x1 AA235	A	0,23	460	329	56	58	18%
LN60 BEJA-P.INDUSTRIAL BEJA	1	1x3x1 AA160	A	5,51	451	401	54	47	12%
LN60 BEJA-P.INDUSTRIAL BEJA	2	1x3x1 AA325	A	1,20	686	606	54	47	8%
LN60 BUSTOS- VOLCALIS	1	1x3x1 AA160	A	2,10	451	401	47	47	12%
LN60 BUSTOS- VOLCALIS	2	1x3x1 LXHIOLE400	S	0,10	582	474	47	47	10%

Designação Linha	Troço	Condutor	Tipo	Comprimento (km)	Valor nominal Inverno (A)	Valor nominal Verão (A)	Valor máx Inverno (A)	Valor máx Verão (A)	Utilização capacidade (%)
LN60 CARRICHE-AEROPORTO	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,75	582	474	142	183	39%
LN60 CASTELO BRANCO (REN)-TALAGUEIRA II	1	2x3x1 LXHIOLE1000	S	0,08	1.528	1.233	319	282	23%
LN60 CASTELO BRANCO (REN)-TALAGUEIRA II	2	2x3x1 AA325	A	2,80	1.372	1.212	319	282	23%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	1	1x3x1 LECV630	S	1,33	740	599	121	145	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	2	1x3x1 LXCV630	S	0,63	740	599	121	145	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	3	1x3x1 LECV630	S	0,57	740	599	121	145	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	4	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	120	144	24%
LN60 CIRCUNVALAÇÃO-CAMPO ALEGRE	5	1x3x1 PCIAV400	S	2,09	770	630	119	143	23%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	1	1x3x1 AC380	A	0,87	1.425	1.365	981	968	71%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	2	2x3x1 AA325	A	3,90	1.372	1.212	982	968	80%
LN60 CRESTUMA-PEDROSO	3	1x3x1 AC380	A	1,70	1.425	1.365	981	968	71%
LN60 DIVOR (REN)-MONTEMOR I / CAEIRA I	1	1x3x1 AA325	A	10,86	686	606	97	84	14%
LN60 DIVOR (REN)-MONTEMOR I / CAEIRA I	2	1x3x1 AA160	A	17,46	451	401	97	84	21%
LN60 DIVOR (REN)-MONTEMOR I / CAEIRA I	3	1x3x1 AA160	A	14,98	451	401	0	0	0%
LN60 DIVOR (REN)-MONTEMOR II / CAEIRA II	1	1x3x1 AA325	A	10,85	686	606	97	84	14%
LN60 DIVOR (REN)-MONTEMOR II / CAEIRA II	2	1x3x1 AA160	A	17,47	451	401	97	84	21%
LN60 DIVOR (REN)-MONTEMOR II / CAEIRA II	3	1x3x1 AA160	A	14,98	451	401	0	0	0%
LN60 ESGUEIRA-PS CACIA	1	2x3x1 AA160	A	4,31	723	523	337	337	64%
LN60 ESGUEIRA-PS CACIA	2	1x3x1 AA325	A	0,37	686	606	337	337	56%
LN60 ESTREMOZ (REN)-MARANHÃO	1	1x3x1 AA325	A	25,65	686	606	107	141	23%
LN60 ESTREMOZ (REN)-MARANHÃO	2	1x3x1 AA160	A	18,62	362	261	108	142	54%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	1	2x3x1 CU120	A	1,42	816	595	2	2	0%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	2	2x3x1 CU120	A	2,45	816	595	0	0	0%
LN60 EXPORPLAS-ARADA	3	1x3x1 AA325	A	0,29	686	606	2	2	0%
LN60 FAMALICÃO(REN)-VILA CONDE	1	2x3x1 AA325	A	10,61	1.280	1.080	403	376	35%
LN60 FERREIRA REN-ALJUSTREL II	1	1x3x1 AA325	A	23,37	686	606	272	275	45%
LN60 LANHESES-FEITOSA	1	1x3x1 AA325	A	12,52	686	606	364	351	58%
LN60 MARANHÃO-MARANHÃO (PRE)	1	1x3x1 LXHIOLE185	S	0,06	386	325	59	61	19%
LN60 MOSCAVIDE-CALVANAS	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,74	582	474	4	4	1%
LN60 NOGUEIRA REGEDOURA-EXPORPLAS	1	2x3x1 CU120	A	10,81	816	595	75	75	13%
LN60 NOGUEIRA REGEDOURA-EXPORPLAS	2	1x3x1 AA325	A	0,30	686	606	76	76	12%
LN60 P.INDUSTRIAL BEJA-BRINCHES	1	1x3x1 AA325	A	1,20	686	606	0	0	0%
LN60 P.INDUSTRIAL BEJA-BRINCHES	2	1x3x1 AA160	A	21,20	451	401	0	0	0%
LN60 PC CAVERNÃES-SÁTÃO	1	1x3x1 AA325	A	11,33	686	606	84	72	12%
LN60 PC CAVERNÃES-SÁTÃO	2	1x3x1 AA325	A	0,30	686	606	84	72	12%
LN60 PC DEOCRISTE-LANHESES	1	1x3x1 AA325	A	6,75	686	606	470	444	73%
LN60 PC ORBACÉM-VILA NOVA DE CERVEIRA	1	1x3x1 AA325	A	1,78	686	606	209	210	35%
LN60 PC ORBACÉM-VILA NOVA DE CERVEIRA	2	1x3x1 AA325	A	10,78	544	384	209	210	55%
LN60 PE PENACOVA (PRE)-PAMPILHOSA	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,11	740	599	405	405	68%
LN60 PE PENACOVA (PRE)-PAMPILHOSA	2	1x3x1 AA325	A	9,70	686	606	405	405	67%
LN60 PE VIGIA (PRE)-PC RIBABELIDE	1	1x3x1 AA325	A	6,30	544	384	250	250	65%
LN60 PE VIGIA (PRE)-PC RIBABELIDE	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,10	740	599	250	250	42%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	1	1x3x1 AA325	A	1,60	686	606	151	149	25%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	2	1x3x1 AA325	A	18,64	544	384	1	1	0%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	3	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,10	899	725	151	149	21%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO	4	1x3x1 AA325	A	20,65	544	384	151	149	39%
LN60 PRACANA-CASTELO BRANCO/VILA VELHA DE RODÃO	1	1x3x1 AA325	A	4,17	686	606	150	147	24%
LN60 PRELADA-BOAVISTA	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	3,67	582	474	149	115	26%
LN60 PRELADA-C 24 AGOSTO	1	1x3x1 LXHIOLE630	S	1,53	740	599	146	124	21%
LN60 PRELADA-C 24 AGOSTO	2	1x3x1 LXCV630	S	5,70	740	599	144	121	20%
LN60 PRELADA-CAMPO ALEGRE	1	1x3x1 LXCV630	S	1,62	740	599	240	203	34%
LN60 PRELADA-CAMPO ALEGRE	2	1x3x1 LXHIOLE630	S	0,00	740	599	248	204	34%
LN60 PRELADA-CAMPO ALEGRE	3	1x3x1 LECV630	S	2,37	740	599	241	205	34%
LN60 PS CACIA-ENERPULP	1	1x3x1 LXHIOLE1000	S	0,80	899	725	324	324	45%
LN60 PS CACIA-VISTA ALEGRE	1	1x3x1 AA325	A	0,50	686	606	1	1	0%
LN60 SANGUEDO-AMORIM	1	1x3x1 LXHIOLE400	S	4,10	582	474	42	42	9%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	1	1x3x1 AA325	A	1,99	544	384	95	90	23%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	2	1x3x1 AA325	A	0,80	686	606	129	125	21%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	3	2x3x1 AA160	A	2,89	723	523	129	125	24%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	4	2x3x1 AA160	A	5,91	723	523	95	90	17%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA	5	2x3x1 AA160	A	0,01	723	523	129	126	24%
LN60 SANGUEDO-BARBOSA & ALMEIDA/PEDROSO	1	1x3x1 AC380	A	2,16	1.425	1.365	175	164	12%
LN60 SANTIAGO - GRÂNDOLA	1	1x3x1 AA325	A	18,30	686	606	111	95	16%
LN60 SARZEDO-ALTO S. JOÃO	1	1x3x1 AA235	A	20,48	460	329	2	2	0%
LN60 SARZEDO-ALTO S. JOÃO	2	1x3x1 AA235	A	1,72	460	329	0	0	0%
LN60 SARZEDO-ALTO S. JOÃO	3	1x3x1 AA235	A	1,35	460	329	0	0	0%
LN60 SARZEDO-ALTO S. JOÃO	4	1x3x1 AA235	A	1,35	460	329	0	0	0%
LN60 SARZEDO-ALTO S. JOÃO	5	1x3x1 AA235	A	9,09	460	329	47	42	13%
LN60 SARZEDO-ALTO S. JOÃO	6	1x3x1 AA325	A	4,03	686	606	47	42	7%
LN60 SARZEDO-ALTO S. JOÃO/FRONHAS	1	1x3x1 AA160	A	2,75	362	261	48	44	17%
LN60 TÁBUA (REN)-SARZEDO	1	1x3x1 AA235	A	7,60	460	329	120	110	33%
LN60 TÁBUA (REN)-SARZEDO	2	1x3x1 AA325	A	4,03	686	606	120	110	18%
LN60 TÁBUA (REN)-SARZEDO	3	1x3x1 AA325	A	1,28	686	606	120	110	18%
LN60 TURIZ-AMARES	1	2x3x1 AA325	A	9,82	1.372	1.212	162	152	13%
LN60 VILA NOVA DE CERVEIRA -VALENÇA	1	1x3x1 AA325	A	7,98	544	384	106	110	29%
LN60 VILA NOVA DE CERVEIRA -VALENÇA	2	1x3x1 AA325	A	1,79	686	606	105	110	18%
LN60 VILA VELHA DE RODÃO- PC CELTEJO	1	1x3x1 AA325	A	1,00	686	606	144	143	24%
LN60 VILA VELHA DE RODÃO- PC CELTEJO	2	1x3x1 AA325	A	0,78	686	606	144	143	24%
LN60 VILA VELHA DE RODÃO-CENTRAL DE BIOMASSA DE VILA VELHA DE RÓD	1	1x3x1 AA325	A	0,84	686	606	239	239	40%
LN60 VISO-PC CAVERNÃES	1	1x3x1 AA325	A	0,30	686	606	128	130	22%
LN60 VISO-PC CAVERNÃES	2	1x3x1 AA325	A	5,30	686	606	128	130	22%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-LOUSADO	1	2x3x1 AA325	A	7,94	1.372	1.212	653	626	52%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-REQUIÃO/ALVELOS	1	1x3x1 AA235	A	10,80	460	329	1	1	0%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-REQUIÃO/ALVELOS	2	2x3x1 AA325	A	7,26	1.089	769	188	175	23%
LN60 VNFAMALICÃO (REN)-REQUIÃO/ALVELOS	3	2x3x1 AA325	A	10,78	1.372	1.212	188	175	14%

Página em branco