

ES	ES NOME	MORADA	CP4	CP4 DESC	LATITUDE	LONGITUDE
E0101	ES-ÁGUEDA	LUGAR DA BARROSINHA	3750	AGUEDA	40.595330556	-8.465530556
E0103	ES-AVEIRO - ZI	RUA REPÚBLICA,101-ALAGOAS	3810	AVEIRO	40.640063	-8.609127
E0104	ES-SILVALDE	SAÍDA SUL DE ESPINHO E.N. 109, KM 19,5	4500	ESPINHO	40.992211111	-8.630261111
E0105	ES-ESMORIZ	AVENIDA 29 DE MARÇO, 667	3885	ESMORIZ	40.961986111	-8.628141667
E0106	ES-OLIVEIRA AZEMÉIS	AV. ENGº ARANTES DE OLIVEIRA	3720	OLIVEIRA DE AZEMÉIS	40.829219444	-8.482488889
E0107	ES-PEDORIDO	ZONA INDUSTRIAL DAS LAVAGUEIRAS, LOTE 1	4550	PEDORIDO	41.034643	-8.395504
E0108	ES-VÁLEGA A	E.N. 109-KM 39,5	3880	VÁLEGA	40.825263	-8.579493
E0109	ES-VÁLEGA B	E.N. 109-KM 39,5	3880	VÁLEGA	40.825208	-8.579737
E0110	ES-MEALHADA A	E.N. 1 KM 217,2	3050	MEALHADA	40.364019444	-8.453938889
E0111	ES-MEALHADA B	E.N. 1 KM 217,2	3050	MEALHADA	40.363524	-8.453569
E0112	ES-S.JOAO MADEIRA ZI	RUA DOMINGOS JOSÉ DE OLIVEIRA	3700	SÃO JOÃO DA MADEIRA	40.898175000	-8.479000000
E0113	ES-NOGUEIRA CRAVO	AV. DESCOBRIMENTOS	3700	NOGUEIRA DO CRAVO	40.883909	-8.451665
E0114	ES-BARRÔ ZI	ZONA INDUSTRIAL DE BARRO-VALE DO GROU	3750	BARRO-AGUEDA	40.537071	-8.450601
E0115	ES-LOUROS	EN 1, AREAL, S.JOÃO DE VER	4520	LOUROS	40.966080	-8.537590
E0120	ES-ESGUEIRA A	VARIANTE ESGUEIRA E.N. 109/16	3800	AVEIRO	40.645870	-8.627049
E0121	ES-ESGUEIRA B	VARIANTE ESGUEIRA E.N. 109/16	3800	AVEIRO	40.645817	-8.627035
E0122	ES-AVEIRO ZI-ROTUNDA	ZONA IND DA TABOEIRA	3800	AVEIRO	40.651600	-8.608981
E0125	ES-AGUEDA CENTRO	RUA DR ANTONIO BRED	3750	ÁGUEDA	40.576367	-8.449411
E0128	ES-ALBERGARIA-NOVA	ESTRADA NACIONAL 1, Nº 127-ALBERGARIA-A-NOVA	3850	ALBERGARIA-A-VELHA	40.741400	-8.490775
E0129	ES-ANTUA A - A.S.	APARTADO 64 - A.E. DO NORTE AO KM. 262 - ANTUA	3865	ALBERGARIA-A-VELHA	40.756322222	-8.537286111
E0130	ES-ANTUA B - A.S.	APARTADO 64 - A.E. DO NORTE AO KM 262 - ANTUA	3865	ALBERGARIA-A-VELHA	40.754536111	-8.534894444
E0131	ES-S.JOAO MADEIRA II	AV. DR. RENATO ARAUJO	3700	S. JOAO DA MADEIRA	40.891711111	-8.493619444
E0136	ES-STª MARIA LAMAS	RUA DA RIBEIRINHA	4535	STA MARIA DE LAMAS	40.976286111	-8.568061111
E0137	ES-FIÃES	R. NATALIA CORREIA 95-ZONA INDUSTRIAL DE FIÃES	4505	FAIES	40.9719250	-8.5248806
E0140	ES-AVEIRO-NO SUL A	AV DA UNIVERSIDADE NO SUL	3810	AVEIRO	40.626825000	-8.652605556
E0141	ES-AVEIRO-NO SUL B	AV DA UNIVERSIDADE NO SUL	3810	AVEIRO	40.628119444	-8.652544444
E0144	ES-OUCA	RUA DA ESTRADA, Nº 14 - OUCA	3840	OUCA-VAGOS	40.521775	-8.6476861
E0155	ES-VAGOS	RUA DR. MENDES CORREIA (PAI) Nº 38	3840	VAGOS	40.551240	-8.679729
E0156	ES-AS VAGOS A17	A17-NO DA PONTE VAGOS-POENTE	3840	VAGOS	40.508527778	-8.668222222
E0157	ES-ARGONCILHE	RIBEIRA DA VENDA	4415	ARGONCILHE	41.019751	-8.556472
E0158	ES-AS VAGOS A17 B	A17-NO DA PONTE VAGOS-NASCENTE	3840	VAGOS	40.507830556	-8.666933333
E0160	ES-S.JOAO MADEIRA I	R DR. OLIVEIRA JUNIOR N.º630	3700	SÃO JOÃO DA MADEIRA	40.904331	-8.495301
E0166	ES-ESPINHO CENTRO	AV. 24, Nº316, APARTADO 399	4500	ESPINHO	41.010800000	-8.638130556
E0180	ES-ESTARREJA	RUA DR. SOUTO ALVES Nº 134,	3860	ESTARREJA	40.754113	-8.568984
E0185	ES-OLIV. AZEMEIS ZI	GIESTEIRA - S TIAGO DE RIBAÚL	3720	SANTIAGO DE RIBA-UL	40.852843	-8.478798
E0186	ES-SEVER DO VOUGA	EN 328, KM 8,3 D - DECIDE - DORNELAS	3740	DORNELAS - SEVER DO VOUGA	40.797329	-8.390588
E0195	ES-ANADIA	LARGO DO MUNICIPIO	3780	ANADIA	40.442363	-8.436820
E0201	ES-BEJA	LARGO ESCRITOR MANUEL RIBEIRO, Nº 12	7800	BEJA	38.011597	-7.864237
E0202	ES-ENTRADAS - IP2	RUA DA LAVOURA, ENTRADAS	7780	ENTRADAS	37.779204	-8.010327
E0203	ES-BEJA II	ES DE ACESSO AO BAIRRO DA ESPERANÇA S/N	7800	BEJA	38.021406	-7.848814
E0205	ES-ODEMIRA	AV. POOLE DA COSTA, 49	7630	ODEMIRA	37.598943	-8.645422
E0211	ES-ALJUSTREL	R. DOS MONTES VELHOS, LT16	7600	ALJUSTREL	37.881978	-8.163085
E0305	ES-FERREIROS	E.N. 14 - RUA CIDADE PORTO	4705	BRAGA	41.536875	-8.435877
E0315	ES-CREIXOMIL	E.N.206-MOUÇOS-CREIXOMIL	4835	GUIMARÃES	41.439979	-8.322229
E0316	ES-MOGEGE	MARGEM NASCENTE DA VIM	4770	MOGEGE	41.419614	-8.398340
E0330	ES-SAO JOAO PONTE B	E.N. 101, AO KM 106,9	4805	PONTE	41.470613889	-8.330047222
E0340	ES-BRAGA-PISCINAS I	AV. CIRCULAR - AVENIDA FREI BARTOLOMEU DOS MÁRTIRES - SÃO VÍCTOR	4715	BRAGA	41.551390	-8.405714
E0341	ES-BRAGA-PISCINAS II	AV. CIRCULAR - AVENIDA FREI BARTOLOMEU DOS MÁRTIRES - SÃO VÍCTOR	4715	BRAGA	41.551349	-8.405958
E0344	ES-ABORIM	LUGAR GANDARA-ABORIM-BARCELOS	4750	BARCELOS	41.622615	-8.637908
E0345	ES-BARCELOS II	AV JOAO DUARTE	4750	BARCELOS	41.537911	-8.614223
E0370	ES-CELORICO BASTO	RUA RODRIGUES FREITAS	4890	CELORICO DE BASTO	41.389231	-8.002422
E0372	ES-POLVOREIRA A	E.N.105, KM 42 SENTIDO S/N	4835	POLVOREIRA	41.415555	-8.309166
E0373	ES-POLVOREIRA B	E.N.105, KM 42 SENTIDO N/S	4835	POLVOREIRA	41.415002	-8.311241
E0380	ES-BARCELINHOS	RUA DE MERECES-BARCELINHOS	4755	BARCELOS	41.519956	-8.632886
E0385	ES-CAVALOES	E.N. 206, AO KM 17,7, FORNELO	4760	VILA NOVA DE FAMALICAO	41.416819	-8.570126
E0386	ES-GONDIFELOS	AVENIDA DE SÃO FELIX, 1853	4760	GONDIFELOS	41.419827778	-8.604666667
E0390	ES-BRAGA	RUA CONSELHEIRO LOBATO	4705	BRAGA	41.543569444	-8.420019444
E0391	ES-FAMALICÃO	AV. ENGº. PINHEIRO BRAGA Nº 1392	4760	VILA NOVA FAMALICÃO	41.420563889	-8.516663889
E0392	ES-FROSSOS	LUGAR DE CARREIRO, E.N. 201 - KM 62,8	4700	FROSSOS	41.565477778	-8.450083333
E0393	ES-S. JOAO PONTE A	E.N. 101-KM 107,310 E - TOJAIS	4805	GUIMARÃES	41.469369444	-8.327869444
E0394	ES-TAIPAS	LUGAR PORTA DA IGREJAS. MARTINHO DE SANDE	4805	SÃO MARTINHO DE SANDE	41.494033333	-8.362183333
E0395	ES-ESPOSENDE	RUA COMENDADOR RODRIGO LEITE-GANDRA	4740	ESPOSENDE	41.530111111	-8.762866667
E0396	ES-MARINHAS A	EN 13-KM 48,650-LUGAR DE RIO MOINHOS-MARINHAS S/N	4740	ESPOSENDE	41.568486	-8.788656
E0397	ES-MARINHAS B	EN 13-KM 48,650-LUGAR DE RIO MOINHOS-MARINHAS N/S	4740	ESPOSENDE	41.568730	-8.788907
E0455	ES-BRAGANCA	AV JOAO CRUZ	5300	BRAGANCA	41.810013889	-6.759919444
E0458	ES-BRAGANÇA AV SÁ CA	AV. SA CARNEIRO	5300	BRAGANÇA	41.799208333	-6.770702778
E0465	ES-MIRANDELA A	AV. COMUNIDADES EUROPEIAS	5370	MIRANDELA	41.493169444	-7.176188889
E0466	ES-MIRANDELA B	AV COMUNIDADES EUROPEIAS	5370	MIRANDELA	41.493091	-7.176452
E0475	ES-TORRE DONA CHAMA	RUA DA MIMOSA	5385	TORRE DONA CHAMA	41.657563889	-7.124338889
E0490	ES-CARRAZEDA ANSIAES	RUA LUIS DE CAMOES	5140	CARRAZEDA DE ANSIAES	41.245519444	-7.301652778
E0510	ES-COVILHA	QUINTA DA OLIVOSA, ACESSO À VARIANTE	6200	COVILHÃ	40.266905556	-7.499936111
E0520	ES-CARIA	RIBEIRO DA IGREJA	6250	CARIA-BELMONTE	40.299629	-7.364974
E0540	ES-CUMEADA SERTÃ	ESTRADA DE VILA DE REI-CUMEADA	6100	SERTÃ	39.773658333	-8.109688889
E0545	ES-CERNACHE	RUA DOS PINHEIROS ,77-C	6100	CERNACHE DO BONJARDIM	39.773719	-8.110032
E0555	ES-FUNDAO A	RUA CIDADE DA COVILHA	6230	FUNDAO	40.142443	-7.497068
E0561	ES-CASTELO BRANCO	EN 18- ESTAÇÃO SERVIÇO REPSOL	6000	CASTELO BRANCO	39.806419444	-7.512369444
E0563	ES-LANÇO GRANDE	EN 233 AO KM 104.750	6000	CASTELO BRANCO	39.857313	-7.458951
E0565	ES-SOBREIRA FORMOSA	SOBREIRA FORMOSA	6150	SOBREIRA FORMOSA	39.773824	-7.847984
E0602	ES-F FOZ A- AS A17	A17-KM 62	3080	FIGUEIRA DA FOZ	40.213687	-8.810390
E0603	ES-F FOZ B - AS A17	A17-KM 62	3080	FIGUEIRA DA FOZ	40.212036	-8.810085
E0605	ES-TOCHA A	E.N. 109	3060	TOCHA	40.303311111	-8.758713889
E0606	ES-TOCHA B	E.N. 109	3060	TOCHA	40.303447222	-8.759063889

ES	ES NOME	MORADA	CP4	CP4 DESC	LATITUDE	LONGITUDE
E0607	ES-OLIVEIRA HOSPITAL	LUGAR DE CATRAIA DE SAO PAIO	3400	OLIVEIRA DO HOSPITAL	40.345138	-7.845441
E0610	ES-MARINHA ONDAS A	VARIANTE DA E.N. 109	3090	MARINHA DAS ONDAS	40.030050000	-8.834200000
E0611	ES-MARINHA ONDAS B	VARIANTE DA E.N. 109	3090	MARINHA DAS ONDAS	40.029822222	-8.834322222
E0615	ES-FIGUEIRA DA FOZ	BAIRRO DA ESTACAO	3080	FIGUEIRA DA FOZ	40.149278	-8.846748
E0650	ES-ANÇA CANTANHEDE	EN 243, KM 12, 190	3060	ANÇA	40.268430556	-8.508605556
E0685	ES-SOURE	CRUZ NOVA	3130	SOURE	40.064001	-8.618578
E0686	ES-SOURE 2	CRUZ NOVA	3130	SOURE	40.053468	-8.624440
E0690	ES-CONDEIXA A	EN 1, CONDEIXA	3040	CONDEIXA-A-NOVA	40.125930556	-8.489350000
E0691	ES-CONDEIXA B	EN 1, CONDEIXA	3040	CONDEIXA-A-NOVA	40.125650000	-8.489038889
E0692	ES-CANTANHEDE	E.N. 234 - AV. PORTUGAL	3060	CANTANHEDE	40.344180556	-8.581888889
E0693	ES-COIMBRA	ESTRADA NACIONAL 111-1 SANTA CRUZ	3025	COIMBRA	40.227584	-8.446270
E0694	ES-MIRANDA CORVO	AV. ARMÉNIO DA COSTA SIMÕES 78	3220	MIRANDA DO CORVO	40.095580556	-8.331500000
E0695	ES-MIRANDA CORVO II	EN 342 - KM 54,8	3220	MIRANDA DO CORVO	40.095963	-8.330082
E0696	ES-LOUSÃ	AV. JOSE MARIA CARDOSO, S/N	3200	LOUSÃ	40.113854	-8.244483
E0697	ES-AMEAL	EN 341 - VILA POUCA DO CAMPO	3045	AMEAL	40.19302	-8.52196
E0705	ES-MONTEMOR	AV. GAGO COUTINHO N.º17	7050	MONTEMOR-O-NOVO	38.650097222	-8.219072222
E0710	ES-ARRAILOS	R.BOMBEIROS VOLUNTARIOS	7040	ARRAILOS	38.723130	-7.982413
E0715	ES-ÉVORA-CHF.DEL REI	E.N. 18-LG CHAFARIZ D'EL REI	7005	EVORA	38.566530556	-7.902219444
E0731	ES-TERENA	EN 255 - KM 24,8 - 7250-065 TERENA	7250	TERENA	38.623613	-7.409478
E0760	ES-ESTREMOZ II	ROSSIO MARQUES POMBAL, 46-48	7100	ESTREMOZ	38.844035	-7.586134
E0765	ES-V. NOVAS CENTRO	R.S. JOAO DE DEUS	7080	VENDAS NOVAS	38.676230	-8.453079
E0766	ES-BOMBEL A	EN4 -BOMBEL-Nº 30	7080	VENDAS NOVAS	38.685277778	-8.511111111
E0767	ES-BOMBEL B	EN4 -BOMBEL-Nº 30	7080	VENDAS NOVAS	38.684966667	-8.511038889
E0771	ES-EVORAMONTE	RUA DA AZARUJA, 1 ÉVORAMONTE	7100	ÉVORA MONTE	38.762894444	-7.718183333
E0772	ES-V.NOVAS NORTE-AS	A6 SUBLANÇO VENDAS NOVAS KM 5,5	2965	VENDAS NOVAS	38.622921	-8.577557
E0773	ES-V.NOVAS SUL-AS	A6 SUBLANÇO VENDAS NOVAS KM 5,5	2965	VENDAS NOVAS	38.620356	-8.580704
E0774	ES-ESTREMOZ ZI	ZONA INDUSTRIAL DE ESTREMOZ LOTE 122,123,124	7100	ESTREMOZ	38.848508333	-7.582419444
E0775	ES-AGUIAR	LOTEAMENTO DA ANTA, LOTE 29	7090	AGUIAR	38.391117	-7.967157
E0803	ES-FARO CONCEIÇÃO	PACO BRANCO-CONCEICAO	8005	CONCEIÇÃO	37.063400000	-7.920338889
E0804	ES-LAGOS MEIA PRAIA	MEIA PRAIA - LOTE 5	8600	LAGOS	37.111062	-8.662769
E0805	ES-LAGOS II	AV. DOS DESCOBRIMENTOS	8600	LAGOS	37.104991667	-8.673511111
E0810	ES-ALFANDANGA	E.N. 125	8700	OLHÃO	37.063579	-7.759958
E0815	ES-CERCADO A	E.N. 125	8100	LOULE	37.103688889	-8.073300000
E0816	ES-CERCADO B	E.N. 125	8125	LOULE	37.103213889	-8.073205556
E0820	ES-PORTIMAO-DIQUE	AV. UM E DOIS DA ZONA DO DIQUE	8500	PORTIMAO	37.135420	-8.535598
E0822	ES-S.BART. MESSINES	EN 124, KM 33,6 BARRADA AMOROSA - SILVES	8375	S. BARTOLOMEU DE MESSINES	37.257425000	-8.306997222
E0830	ES-V. REAL S.ANTONIO	AV. DA REPUBLICA, 110	8900	VILA REAL DE SANTO ANTONIO	37.196411	-7.414869
E0835	ES-FARO-LICEU A	AVENIDA DOUTOR JÚLIO FILIPE DE ALMEIDA CARRAPATO	8000	FARO	37.020380556	-7.923330556
E0836	ES-FARO-LICEU B	AVENIDA DOUTOR JÚLIO FILIPE DE ALMEIDA CARRAPATO	8000	FARO	37.020050000	-7.923530556
E0840	ES-ALBUFEIRA II	SITIO DA BOLOTA	8200	ALBUFEIRA	37.095988889	-8.255088889
E0845	ES-MAKRO ALBUFEIRA	VALE VERDE-TAVAGUEIRA - GUIA	8200	ALBUFEIRA	37.129504	-8.282992
E0870	ES-ROGIL	AV. 16 JUNHO N.º81	8670	ROGIL	37.371702778	-8.799941667
E0875	ES-FARO-CAMPINAS A	EN 2 KM735,8	8005	CONCEIÇÃO-CAMPINAS	37.045091	-7.928390
E0876	ES-FARO-CAMPINAS B	EN 2 KM735,8	8005	CONCEIÇÃO-CAMPINAS	37.044135	-7.929057
E0880	ES-SAGRES	SITIO DO TONEL	8650	SAGRES	37.008604	-8.944369
E0885	ES-PORTIMAO V6	VIA V.6	8500	PORTIMAO	37.137583333	-8.546258333
E0890	ES-ALBUFEIRA	ESTRADA DE BREJOS	8200	ALBUFEIRA	37.106054	-8.230501
E0891	ES-ALMANCIL	R: CRISTOVÃO PIRES NORTE, ALMANCIL	8135	ALMANCIL	37.067525	-8.039733
E0892	ES-ALVOR	EST. MUNICIPAL, 531, 1	8500	ALVOR	37.128977778	-8.579494444
E0893	ES-BENAFIM	RUA ANTÓNIO PROVISÓRIO, Nº 9	8100	BENAFIM	37.232793	-8.121256
E0894	ES-LAGOS	URB CERRO DE MOS, LT 316	8600	LAGOS	37.109308333	-8.689194444
E0895	ES-OLHÃO	E.N. 125	8700	OLHÃO	37.030188889	-7.850566667
E0896	ES-PORTIMÃO	POÇO SECO	8500	PORTIMÃO	37.150077778	-8.539569444
E0897	ES-TAVIRA	R. DAS SALINAS	8800	TAVIRA	37.123980556	-7.645363889
E0905	ES-VILAR FORMOSO	AV. TILIAS-E.N.16	6355	VILAR FORMOSO	40.610769444	-6.830666667
E0911	ES-CELORICO BEIRA II	EN 102-FREGUESIA S.PEDRO	6360	CELORICO DA BEIRA	40.651230556	-7.383491667
E0915	ES-GUARDA-DORNA	E.N.16 - RASA (DORNA)	6300	GUARDA	40.539336111	-7.276013889
E0955	ES-SABUGAL	E.N. 233-3 VALE DA CARRETA	6320	SABUGAL	40.353650000	-7.077086111
E0956	ES-ALDEIA DA PONTE	EST NACIONAL 233-3	6320	ALDEIA DA PONTE	40.410101	-6.874783
E0966	ES-SEIA	QUINTELA	6270	SEIA	40.420891667	-7.712727778
E0968	ES-GOUVEIA	ZONA INDUSTRIAL DE GOUVEIA	6290	VINHO	40.511680	-7.632793
E0970	ES-TRANCOSO	RUA DR CASTRO LOPES, 1	6420	TRANCOSO	40.776636	-7.351852
E0990	ES-GUARDA-GARE	AV. DA ESTAÇÃO	6300	GUARDA	40.551347222	-7.243294444
E0998	ES-GUARDA - MILEU	E.N. 16	6300	GUARDA	40.541637	-7.260760
E1005	ES-POMBAL CENTRO	E.N.1-ALTO DO CABACO	3100	POMBAL	39.922311111	-8.629055556
E1008	ES-ANSIAO	EST MUNICIPAL 348-KM 42	3240	PINHAL-ANSIÃO	39.898857	-8.442054
E1010	ES-S.JORGE BATALHA A	E.N.1 CASAL AMIEIRA KM 110	2440	CASAL DA AMIEIRA	39.643250000	-8.843011111
E1011	ES-S.JORGE BATALHA B	E.N.1 CASAL AMIEIRA KM 110	2440	CASAL DA AMIEIRA	39.643408333	-8.843483333
E1013	ES-AVELAR	RUA DAS CINCO VILAS-AVELAR - ANSIÃO	3240	AVELAR	39.9213694	-8.3692083
E1014	ES-CUMEIRA DE CIMA	EN 8-KM 126 CUMEIRA DE CIMA	2480	JUNCAL-CUMEIRA DE CIMA	39.5883639	-8.8910944
E1015	ES-LAVRADIO II	ESTRADA TORNADA - E.N. 8	2500	CALDAS DA RAINHA	39.419611111	-9.132369444
E1020	ES-COVA FAIAS A	E.N.1 KM 134	2420	COVAS FAIAS	39.767183333	-8.775044444
E1021	ES-COVA FAIAS B	E.N.1 KM 134	2415	COVAS FAIAS	39.767416667	-8.775519444
E1035	ES-LOUREIRA	RUA CENTRAL 65	2495	LOUREIRA	39.664119	-8.686198
E1040	ES-ALMOINHA	AV.URBANIZ DA ALMOINHA GRANDE	2415	LEIRIA	39.752830556	-8.813380556
E1050	ES-BIDOEIRA DE CIMA	EST.DA GUIA-CASAI S BIDOEIRA	2415	BIDOEIRA DE CIMA	39.8683056	-8.7524028
E1057	ES-MTE REDONDO A	A17-AE M GRANDE/MIRA, SL MT. RED/GUIA	2425	MONTE REDONDO	39.907811	-8.801473
E1058	ES-MTE REDONDO B	A17-AE M GRANDE/MIRA,SL GUIA/MT REDONDO	2425	MONTE REDONDO	39.909062	-8.802138
E1068	ES-MAR.GRANDE-ROT.	PRACETA DO VIDREIRO 12	2430	MARINHA GRANDE	39.747066	-8.934212
E1069	ES-ALBERGARIA	EN 242 KM 8.5 AV Nº SRª NAZARÉ ALBERGARIA	2430	ALBERGARIA	39.745425000	-8.890572222
E1075	ES-PEDROGÃO GRANDE	LUGAR PÍCHA	3270	PEDROGAO	39.971519444	-8.146930556
E1080	ES-CARDOSOS A	R TOMAR 51, CARDOSOS	2420	LEIRIA	39.718619444	-8.714969444

ES	ES NOME	MORADA	CP4	CP4 DESC	LATITUDE	LONGITUDE
E1081	ES-CARDOSOS B	R TOMAR 51, CARDOSOS	2420	LEIRIA	39.718796	-8.714637
E1083	ES-VALADO FRADES	ESTRADA DE ALCOBACA/NAZARE - LUGAR CANTEIRÃO- VALADO FRADES	2450	VALADO FRADES	39.583685	-9.012326
E1084	ES-MACEIRINHA	ESTRADA NACIONAL 356 KM 5.625	2405	MACEIRA LRA	39.678811	-8.909408
E1088	ES-ALCOBAÇA	QT. COVA DA ONCA	2460	ALCOBACA	39.549438889	-8.970861111
E1089	ES-BOMBARRAL	R. MOUZINHO DE ALBURQUERQUE, 6	2540	BOMBARRAL	39.262665	-9.155865
E1090	ES-CALDAS RAINHA I	EN 360 (NÓ DE UG. À IC 1) ÁG. SANTAS	2500	CALDAS DA RAÍNHA	39.406138889	-9.152488889
E1091	ES-CALDAS RAINHA II	AV. INFANTE D. HENRIQUE, Nº 30	2500	CALDAS DA RAÍNHA	39.416040	-9.148605
E1092	ES-LEIRIA SUL	QTª DA TABORDA - ROT. VARIANTE SUL	2410	LEIRIA	39.735619444	-8.799644444
E1093	ES-PONTE DA PEDRA-A	EN 109-KM 163-LEIRIA/FIG FOZ	2415	PONTE DA PEDRA	39.788388	-8.827737
E1094	ES-PONTE DA PEDRA-B	EN 109-KM 163-FIG FOZ/LEIRIA	2415	PONTE DA PEDRA	39.790572222	-8.830458333
E1095	ES-MAR. GRND-ESTÁDIO	EN 242 KM-13.7 ROTUNDA ZONA DESPORTIVA	2430	MARINHA GRANDE	39.734950000	-8.932419444
E1097	ES-POMBAL	PARQUE IND. MANUEL DA MOTA, LT 14	3100	POMBAL	39.939933333	-8.666661111
E1098	ES-PORTO DE MÓS	ESTRADA NACIONAL 243	2480	PORTO DE MÓS	39.596461111	-8.817150000
E1099	ES-VALE DE MACEIRA	E.N. 8 -KM 100	2460	VALE MACEIRA	39.480811111	-9.104275000
E1105	ES-ROTUNDA	ROTUNDA DO AEROPORTO	1950	LISBOA	38.762569444	-9.128950000
E1106	ES-LOURINHÃ II	QUINTA DA MARIA GIL, SEIXAL	2530	LOURINHÃ	39.253697	-9.317667
E1107	ES-C. ALMOSTER I	RUA FRANCISCO GENTIL MARTINS (SENTIDO BENFICA - SETE RIOS)	1500	BENFICA	38.740513889	-9.175230556
E1108	ES-C. ALMOSTER II	R.CONDE ALMOSTER/BARJONA FREITAS (SENTIDO SETE-RIOS - BENFIC	1500	BENFICA	38.745080556	-9.185188889
E1109	ES-MIGUEL BOMBARDA	AV MIGUEL BOMBARDA, 29 A	1050	LISBOA	38.737016667	-9.146725000
E1110	ES-CARREGADO	R.PINTO BARREIROS - QTª DA BARRADA	2580	CARREGADO	39.024260	-8.974954
E1113	ES-CASA PIA	ROTUNDA DE PINA MANIQUE	1500	LISBOA	38.738997222	-9.202766667
E1114	ES-CASCAIS-ALD. JUZO	S. GABRIEL - E.N. 9 MATO ROMÃO	2750	ALDEIA DE JUZO	38.725330556	-9.443088889
E1115	ES-ESTORIL	AV. CONDE DE BARCELONA	2765	PAREDE	38.714358333	-9.390202778
E1116	ES-EXPO	ALAMEDA DOS OCEANOS, LOTE 3.01.02	1990	LISBOA	38.755438889	-9.096330556
E1117	ES-GUIA	ESTRADA DO GUINCHO, (E.N. 247 KM 102,8)	2750	GUINCHO	38.696158333	-9.447675000
E1118	ES-PAREDE	AV MARISTAS	2775	PAREDE	38.692071	-9.348200
E1119	ES-LEIÃO	VARIANTE À E.N. 249,3	2740	LEIÃO	38.729561111	-9.301800000
E1120	ES-BURACA	AV. DA REPUBLICA	2610	AMADORA	38.743500000	-9.210911111
E1121	ES-LOURINHÃ	E.N. 247 KM 12,2	2530	LOURINHÃ	39.249936111	-9.312752778
E1122	ES-MALVEIRA I	R. LAGOA Nº 25 - E.N. 8 KM 22,9	2665	MALVEIRA	38.939602778	-9.251491667
E1123	ES-MAKRO ALFRAGIDE	QT PAIZINHO	2790	ALFRAGIDE	38.724130556	-9.213569444
E1124	ES-MARL	LUGAR DO QUINTANILHO	2660	SÃO JULIÃO DO TOJAL	38.865852778	-9.111011111
E1125	ES-ALCOITAO	AV. BOMBEIROS VOLUNTARIOS, 61	2765	ESTORIL	38.712722222	-9.393822222
E1126	ES-AVEIRAS A	EN 366,KM 20	2050	AVEIRAS CIMA	39.155494444	-8.912158333
E1127	ES-AVEIRAS B	EN 366,KM 20	2050	AVEIRAS CIMA	39.157916667	-8.914294444
E1129	ES-MASSAMÁ	RUA GENERAL HUMBERTO DELGADO, LT.16	2745	QUELUZ	38.763733333	-9.258619444
E1130	ES-CASCAIS - TORRE	RUA DA TORRE - FRENTE AO CEMITÉRIO	2750	TORRE	38.701766667	-9.442169444
E1131	ES-GADO BRAVO	APARTADO 502	2600	PORTO ALTO	38.942519444	-8.945800000
E1132	ES-MATO DA TORRE	ESTRADA MATA DA TORRE - SÃO DOMINGOS RANA	2785	SÃO DOMINGOS DE RANA	38.712233333	-9.338830556
E1133	ES-MARES A	IC 2, KM 48	2580	ABRIGADA	39.155380556	-8.995561111
E1134	ES-MARES B	IC 2, AO KM 48	2580	ABRIGADA	39.155250000	-8.995161111
E1136	ES-QUINTA PIEDADE	RUA AMÉRICO COSTA-QTª DA PIEDADE	2625	PÓVOA DE SANTA IRIA	38.863972	-9.072279
E1137	ES-AMADORA-LIDO	EST VELHA QUELUZ 36	2700	AMADORA	38.756425000	-9.247069444
E1138	ES-2ª CIRC-AER. N/S	AV. MARECHAL CRAVEIRO LOPES N/S	1700	LISBOA	38.763383333	-9.140311111
E1139	ES-POBRAL	AV 10 AGOSTO - 167	2705	S JOAO DAS LAMPAS	38.922855556	-9.388108333
E1140	ES-ALVERCA	EN 10 KM 127	2615	ALVERCA	38.906550000	-9.032438889
E1141	ES-CREL NORTE A-A.S.	A 9 KM 20,8 SUB LANCO LOURES/BUCELAS	2660	QUELUZ	38.859744444	-9.160800000
E1142	ES-CREL NORTE B-A.S.	A 9 KM 20,8 SUB LANCO BUCELAS/LOURES	2660	QUELUZ	38.858538889	-9.161691667
E1143	ES-TERRUGEM	LUGAR CASA ENCARNADA, E.N. 247-KM 65	2705	TERRUGEM	38.860950000	-9.378069444
E1144	ES-V.FRANCA XIRA I	E.N 1 - KM 25 - QTª DO CABO	2600	V.FRANCA DE XIRA	38.973201	-8.981507
E1145	ES-LOURES A - A.S.	AE 8 SUB LANCO LOURES/MALVEIRA KM 13,950	2670	LOURES	38.884150000	-9.195652778
E1146	ES-LOURES B - A.S.	AE 8 SUB LANCO LOURES/MALVEIRA KM 13,950	2670	LOURES	38.884055556	-9.196855556
E1147	ES-M.MARTINS-OURESSA	AV. ALMIRANTE GAGO COUTINHO, (E.M 623) CASAL VAL DO MILHO, M	2725	MEM MARTINS	38.800419444	-9.361538889
E1150	ES-S. ANT CAVALEIROS	E.N.8 - KM 13 - R. ALM. GAGO COUTINHO	2620	PÓVOA DE SANTO ADRIÃO	38.805050000	-9.157780556
E1151	ES-MEM MARTINS A	RUA DAS VAGENS	2635	MEM MARTINS	38.783180556	-9.337719444
E1152	ES-MEM MARTINS B	RUA DAS VAGENS	2635	MEM MARTINS	38.783383333	-9.338433333
E1153	ES-ROTUNDA CAVALEIRA	ROTUNDA DA CAVALEIRA	2725	MEM MARTINS	38.803450000	-9.356380556
E1154	ES-RINCHOA	GAVETO DA AV GIL EANES E AV DESCOBERTAS - RINCHOA	2635	RIO DE MOURO	38.781958333	-9.320302778
E1155	ES-ODIVELAS	RUA AIRES ORNELAS	2675	ODIVELAS	38.785313889	-9.179472222
E1159	ES-CAMPO GRANDE	ACES. AV. GENERAL NORTON DE MATOS AO C. GRANDE	1600	LISBOA	38.758000000	-9.159263889
E1160	ES-ALVERCA II	EN 10-KM 128	2615	ALVERCA	38.905164	-9.033930
E1162	ES-ABRUNHEIRA	E.N. 249, KM 1,2	2710	ABRUNHEIRA	38.772119444	-9.354469444
E1163	ES-AV. CEUTA	AV. CEUTA S/N	1300	LISBOA	38.713300000	-9.176011111
E1164	ES-BARCARENA	R HORTENSE LUZ- E.S REPSOL	2730	BARCARENA	38.732700000	-9.279797222
E1165	ES-ALGÉS	AV. BOMB. VOLUNTARIOS-QUARTEL NOVO	1495	MIRAFLORES-ALGÉS	38.708658333	-9.224622222
E1166	ES-BELENENSES	AV.ILHA DA MADEIRA / ESTÁDIO DO RESTELO	1400	LISBOA	38.701741667	-9.206627778
E1167	ES-CASTILHO	RUA CASTILHO 72-A	1250	LISBOA	38.724261111	-9.152680556
E1168	ES-OLAIAS	AV.DR.CARLOS PINHAO	1950	LISBOA	38.741638889	-9.118286111
E1169	ES-2ª CIRCULAR	AV. MARECHAL CRAVEIRO LOPES S/N	1700	LISBOA	38.762777778	-9.141200000
E1171	ES-PRAÇA LONDRES	AV. MARCONI, Nº 6 A E C	1000	LISBOA	38.741602778	-9.138519444
E1173	ES-BENFICA ESTADIO	AV. EUSÉBIO DA SILVA FERREIRA (ESTÁDIO DA LUZ)	1500	LISBOA	38.755416667	-9.183166667
E1174	ES-BENFICA F. NOVA	AV. EUSÉBIO DA SILVA FERREIRA (FONTE NOVA)	1500	LISBOA	38.750336111	-9.189066667
E1175	ES-ARRUDA VINHOS	VINHA NOVA	2630	ARRUDA DOS VINHOS	38.988386111	-9.076355556
E1178	ES-ASSAFORA	RUA DA NOSSA SRA DA CONSOLAÇÃO 73	2705	ASSAFORA	38.900909	-9.401264
E1179	ES-CHOUPAL	EN 8, CHOUPAL	39.097641667	TORRES VEDRAS	-9.259983333	
E1180	ES-PRAIA DAS MAÇÃS	AV EUGENE LEVI,29-EN 375,KM 26,3	2705	PRAIA DAS MAÇÃS	38.823750000	-9.466619444
E1181	ES-V.N.RAINHA A	VILA NOVA DA RAINHA	2050	AZAMBUJA	39.049444444	-8.912994444
E1182	ES-V.N.RAINHA B	VILA NOVA DA RAINHA	2050	AZAMBUJA	39.050066667	-8.912394444
E1183	ES-MARTELEIRA	AV DO ARAUJO, MARTELEIRA	2530	MARTELEIRA	39.208680	-9.283516
E1184	ES-A DOS CUNHADOS	RUA 8 SETEMBRO S/N	2560	A-DOS-CUNHADOS	39.145777778	-9.282211111
E1185	ES-CONQUINHA	AV DA LIBERDADE, URB DA CONQUINHA	2560	TORRES VEDRAS	39.082027778	-9.260455556
E1186	ES-MALVEIRA II	BAIRRO MIGUEL FERREIRA	2665	MALVEIRA	38.929311111	-9.250330556

ES	ES NOME	MORADA	CP4	CP4 DESC	LATITUDE	LONGITUDE
E1189	ES-OUTEIRO DA CABEÇA	EN8 - KM62 - RUA DA ESTACAO	2565	CAMPELOS	39.193077	-9.181660
E1190	ES-FREIXIAL	EN 116, KM 24.5 - FREIXIAL- BUCELAS	2670	BUCELAS	38.903325000	-9.155216667
E1191	ES-S.PEDRO CADEIRA	EN-9 AO KM 53,700 D	2560	SÃO PEDRO DA CADEIRA	39.0644167	-9.3710389
E1192	ES-AMADORA-BOREL	AV. CONDE CASTRO GUIMARAES	2720	AMADORA	38.749880556	-9.234516667
E1193	ES-LOURES	LG. JOSE PAULO DE OLIVEIRA	2670	LOURES	38.832119444	-9.171330556
E1196	ES-SAPATARIA	SAPATARIA	2590	SAPATARIA	38.971969444	-9.197330556
E1199	ES-S JOÃO LAMPAS II	AV. CENTRAL Nº 15	2705	SÃO JOÃO DAS LAMPAS	38.871138889	-9.398988889
E1204	ES-CRATO	EN 245 ZONA INDUSTRIAL DO CRATO LT6	7430	CRATO	39.299002	-7.645294
E1205	ES-PORTALEGRE	R MESTRE JOÃO SERRA LOTE D ZONA INDUSTRIAL	7300	PORTALEGRE	39.266134	-7.436920
E1206	ES-FRONTIEIRA	ESTRADA 245, LT 9-SRª.DOS MILAGRES	7460	FRONTIEIRA	39.062102	-7.651226
E1207	ES-PORTALEGRE ZI	AV. FRANCISCO FINO - Nº 50 - POSTO DE ABASTECIMENTO REPSOL	7300	PORTALEGRE	39.267914	-7.426304
E1255	ES-MONTARGIL	MONTARGIL	7425	MONTARGIL	39.051163889	-8.171497222
E1301	ES-ALFENA	RUA DE SÃO VICENTE, Nº 1140	4445	ALFENA	41.225700000	-8.530688889
E1302	ES-CAMPO	E.N 15-3 (R: DO NEGRAL) CRUZAMENTO C/ RUA CENTRAL DA RIBEIRA	4585	VALONGO	41.172265	-8.441267
E1303	ES-GOMES COSTA	AV. MARECHAL GOMES DA COSTA, 99-107	4150	PORTO	41.161600000	-8.656352778
E1304	ES-ERMESINDE	RUA ELIAS GARCIA	4445	ERMESINDE	41.220761111	-8.558205556
E1305	ES-ERMESINDE A4	AV. ENGº DUARTE PACHECO, Nº 731 - VALONGO	4445	ERMESINDE	41.205322222	-8.548552778
E1306	ES-ANTAS 1	AV. FERNAO MAGALHAES, 1626	4350	PORTO	41.163280556	-8.589900000
E1307	ES-ANTAS 2	RUA SANTO ANTONIO DAS ANTAS 36	4350	PORTO	41.164500000	-8.589458333
E1309	ES-GRIJÓ	RUA DA GUARDA, Nº 1726 - VILA GRIJÓ	4415	GRIJÓ	41.031336111	-8.589175000
E1310	ES-CONSTITUIÇÃO	R CONSTITUICAO 2570	4250	PORTO	41.165108333	-8.628077778
E1311	ES-JÚLIO DINIS	RUA JÚLIO DINIS, Nº 320-348	4050	PORTO	41.151825000	-8.625536111
E1312	ES-LEÇA DO BALIO	R. DO MOSTEIRO	4465	LEÇA DO BALIO	41.205855556	-8.621155556
E1313	ES-MAIA A	E.N. 14 - KM 6,8	4470	MAIA	41.239261111	-8.624630556
E1314	ES-MAIA B	E.N. 14 - KM 6,8	4470	MAIA	41.239250000	-8.625030556
E1315	ES-MONTE DOS BURGOS	RUA MONTE DOS BURGOS, 316	4250	PORTO	41.172416	-8.626229
E1317	ES-NEGRELOS A	AVENIDA INDÚSTRIA TÊXTIL	4795	SÃO TOMÉ	41.355191	-8.406589
E1318	ES-NEGRELOS B	AVENIDA INDÚSTRIA TÊXTIL	4795	SÃO TOMÉ	41.354921	-8.406670
E1319	ES-PAÇOS DE FERREIRA	VIA DO PODER LOCAL	4590	PAÇOS DE FERREIRA	41.267055556	-8.376730556
E1320	ES-GAIA A - A.S.	A1 AO KM 295 SUL/NORTE	4430	VILA NOVA DE GAIA	41.101416667	-8.599466667
E1321	ES-GAIA B - A.S.	A1 AO KM 295 NORTE/SUL	4430	VILA NOVA DE GAIA	41.101269444	-8.597686111
E1322	ES-PADRÃO MOREIRA	RUA CONSELHEIRO LUÍS DE MAGALHÃES	4470	MAIA	41.246088889	-8.648966667
E1323	ES-PENAFIEL A	A4, SUBLANÇO PENAFIEL-AMARANTE,-KM 47,5	4560	CASTELÕES	41.233127778	-8.179288889
E1326	ES-RIO TINTO	RUA FERNÃO DE MAGALHÃES, 431	4435	RIO TINTO	41.173191667	-8.550333333
E1327	ES-RUA DO OURO	RUA DO OURO, 40	4150	PORTO	41.147861111	-8.634638889
E1329	ES-SENHORA HORA	GAVETO DA R: DA LAGOA C/ R: Nº SRª DE FÁTIMA	4460	SENHORA DA HORA	41.192169444	-8.659308333
E1331	ES-GONDOMAR	RUA NOVAIS DA CUNHA, 973	4420	GONDOMAR	41.142297222	-8.549011111
E1332	ES-TROFA	E.N. 14-KM 17,9	4785	SANTIAGO DE BOUGADO	41.326830556	-8.567338889
E1333	ES-V8 A	V8	4400	VILA NOVA DE GAIA	41.137316667	-8.628375000
E1334	ES-LOUSADA	PRACA DA REPUBLICA	4620	LOUSADA	41.276899	-8.283403
E1335	ES-V8 B	V8	4400	VILA NOVA DE GAIA	41.136772222	-8.629025000
E1336	ES-PÓVOA DE VARZIM	RUA GOMES DE AMORIM, Nº 3121	4490	PÓVOA DO VARZIM	41.406808333	-8.767386111
E1337	ES-CONDE COVILHA	RUA CONDE DA COVILHA, 1256 - 1270	4100	PORTO	41.173580556	-8.654388889
E1338	ES-MATOSINHOS	AV.D.AFONSO HENRIQUES, 1580/1620	4450	MATOSINHOS	41.175174	-8.681147
E1339	ES-ERMESINDE CENTRO	AV. JOAO DE DEUS - LOTE A	4445	ERMESINDE	41.208039	-8.555920
E1340	ES-MATOSINHOS-IP4	PROLONGAMENTO AV REPUBLICA	4450	MATOSINHOS	41.182538889	-8.676888889
E1342	ES-S.M. INFESTA	GAVETO R. GODINHO DE FARIA E SA E MELO	4465	SÃO MAMEDE DE INFESTA	41.196208333	-8.610730556
E1343	ES-MAKRO-GAIA	RUA SENHOR DE MATOSINHOS, 809	4400	VILA NOVA DE GAIA	41.120161111	-8.627180556
E1344	ES-SANTO TIRSO	RUA DA MISERICORDIA	4780	SANTO TIRSO	41.339966667	-8.482577778
E1346	ES-PENAFIEL CIRCULAR	BOUÇA GRANDE - MILHUNDOS	4560	MILHUNDOS	41.203602778	-8.270850000
E1347	ES-VILAR DO PARAÍSO	AE29 (N/S) - SUB-LANCO IC1/IP1 KM 0.6 A 0.8-VILAR PARAISO	4405	VILAR DE PARAÍSO	41.085307	-8.618415
E1348	ES-RAMALDE	R. D. JOAO FRANCA, 9-RAMALDE	4420	GONDOMAR	41.129100000	-8.523930556
E1351	ES-VILAR D PARAISO B	A29 (S/N)- SUB-LANCO IC1/IP1 KM 0.6 A 0.8	4405	VILAR DE PARAÍSO	41.084213889	-8.618611111
E1353	ES-MARCO CANAVEZES	R.BOMB VOLUNT MARCO CANAVEZES, 1002	4630	MARCO CANAVEZES	41.186772222	-8.155533333
E1359	ES-LIXA	EN 15 - AV. ALTO DA LIXA Nº 562	4615	LIXA	41.315238889	-8.139119444
E1360	ES-SANTA MARIA FEIRA	LUGAR DA CRUZ	4520	SANTA MARIA DA FEIRA	40.921488889	-8.563300000
E1361	ES-PAÇOS FERREIRA II	RUA RECTA DE GOMIL, 152 - FRAZAO	4595	PACOS DE FERREIRA	41.261122222	-8.398683333
E1362	ES-ARCOZELO	R. DO CORVO, 719	4410	ARCOZELO	41.047878	-8.628192
E1365	ES-RIO TINTO II	R. DE REBORDOES	4435	RIO TINTO	41.180372222	-8.568677778
E1366	ES-AVINTES A	LUGAR DE BAIZA-EN 222 KM 2,70 GAIA/AVINTES	4430	VILA NOVA DE GAIA	41.1109611	-8.5781889
E1367	ES-AVINTES B	LUGAR DE BAIZA-EN 222 KM 2,70 AVINTES/GAIA	4430	VILA NOVA DE GAIA	41.1109889	-8.5776
E1370	ES-GAIA-INF.D.HENRIQ	AV. INFANTE D. HENRIQUE, 955 - VALADARES	4405	VILA NOVA DE GAIA	41.114500000	-8.614469444
E1375	ES-SEQUEIROS	E.N. 106, KM 2,5 SEQUEIROS	4620	LODARES	41.239250	-8.306453
E1377	ES-MAIA CENTRO	RUA ENGº DUARTE PACHECO, 661	4470	MAIA	41.239080556	-8.621700000
E1379	ES-TROFA II	RUA D. PEDRO V	4785	SÃO MARTINHO DE BOUGADO	41.342350000	-8.556961111
E1380	ES-VALONGO	RUA FONSECA DIAS 291	4440	VALONGO	41.185763889	-8.486855556
E1384	ES-EIRIZ	EIRIZ	4640	EIRIZ	41.124416667	-8.055155556
E1386	ES-CABECA SANTA	LUGAR DE ALEGRIA	4575	CABEÇA SANTA	41.134344	-8.293698
E1388	ES-CETE PAREDES	R DA LIBERDADE	4580	CETE	41.172252	-8.349962
E1389	ES-SOBROSA PAREDES	EN 319-KM 20-MATAS DE FONTES (FUTURA AV DE FONTES)	4580	SOBROSA-PAREDES	41.241390	-8.362996
E1391	ES-BROALHOS	AV CENTRAL BROALHOS 429	4515	MEDAS	41.073519444	-8.458019444
E1392	ES-ENTRE-OS-RIOS	LUGAR DA TORRE	4575	PORTELA	41.102319444	-8.292269444
E1393	ES-MOREIRA DA MAIA	E.N.13, KM 8,4 - GUARDEIRAS	4470	MAIA	41.248354	-8.648906
E1394	ES-FELGUEIRAS II	AV. DR. RIBEIRO MAGALHAES	4610	VÁRZEA	41.360527778	-8.192680556
E1401	ES-BISCAINHO - A	E.N. 119,KM 34,4	2100	BISCAINHO	38.902138889	-8.636238889
E1402	ES-BISCAINHO - B	E.N. 119,KM 34,4	2100	BISCAINHO	38.901380556	-8.636400000
E1403	ES-PONTÉVEL	RUA JOÃO DA SILVA PIMENTA	2070	PONTÉVEL - CARTAXO	39.146388889	-8.835866667
E1404	ES-SALVATERRA	E.N. 118-KM 47,1	2120	SALVATERRA DE MAGOS	39.023911111	-8.792988889
E1405	ES-ALTO DO VALE	EN 3-ALTO DO VALE	2005	CARTAXO	39.188740	-8.747471
E1406	ES-SANTAREM	R. O - CASAL MERGULHÃO	2005	SANTARÉM	39.243269444	-8.696588889
E1407	ES-TOMAR	ESTRADA DA SERRA	2300	TOMAR	39.601319444	-8.393038889
E1410	ES-PERNES	EN 3-KM 57.59	2000	PERNES	39.377190	-8.660906

ES	ES NOME	MORADA	CP4	CP4 DESC	LATITUDE	LONGITUDE
E1411	ES-CRUZ DO CAMPO	EN 3 - KM 18,5 LOTE 76	2070	PONTÉVEL - CARTAXO	39.120746	-8.820941
E1412	ES-ALPIARÇA	RUA JOSE RELVAS 417	2090	ALPIARÇA	39.267744444	-8.575572222
E1415	ES-RIO MAIOR	SITIO GATO PRETO-EST ALCANEDE	2040	RIO MAIOR	39.336547	-8.929126
E1420	ES-VALINHO	VALINHO FATIMA	2495	FÁTIMA	39.591000000	-8.649711111
E1430	ES-SAMORA CORREIA	ZONA INDUSTRIAL - ESTRADA DA MURTEIRA	2135	SAMORA CORREIA	38.919686	-8.852007
E1431	ES-SANTO ESTEVÃO	RUA MANUEL MARTINS ALVES, 99	2130	SANTO ESTEVAO-BNV	38.859749	-8.744400
E1440	ES-ALMEIRIM	R CORUCHE	2080	ALMEIRIM	39.201969444	-8.628030556
E1457	ES-BENAVENTE	LG Nº SENHORA DA PAZ, 4	2130	BENAVENTE	38.981528	-8.807684
E1463	ES-TOMAR CENTRO	RUA DE COIMBRA	2300	TOMAR	39.609091667	-8.402491667
E1465	ES-TORRES NOVAS NO A1/A23	LUGAR LAMEIRA GRANDE - VIDELA - ZI ZIBREIRA	2350	TORRES NOVAS	39.477955	-8.623290
E1469	ES-TRAMAGAL	EN 118 , Nº 94, APº 24	2205	TRAMAGAL	39.454097222	-8.240355556
E1471	ES-BEMPOSTA	RUA DR. MANUEL RODRIGUES	2205	BEMPOSTA	39.352611111	-8.139266667
E1475	ES-PONTE CHAMUSCA	PONTE DA CHAMUSCA	2140	PONTE DA CHAMUSCA	39.379780556	-8.455033333
E1479	ES-MARINHAIS	E.N. 118 AO KM 54	2125	MARINHAIS	39.050919444	-8.731069444
E1481	ES-V.N.BARQUINHA	RUA SALGUEIRO MAIA	2260	VILA NOVA DA BARQUINHA	39.458769444	-8.428361111
E1485	ES-SÃO PEDRO	EN 3	2005	SANTARÉM	39.249872	-8.695236
E1491	ES-ALVIOBEIRA	ENTRONCAMENTO DE CIMA	2305	TOMAR	39.666741667	-8.364475000
E1492	ES-OURÉM II	EN 349-RUA 1º DEZEMBRO	2490	OURÉM	39.662777778	-8.570833333
E1493	ES-MONTALVO	EN 3 - KM 102	2250	MONTALVO-CONSTANCIA	39.4820194	-8.2883778
E1501	ES-AIRES I	E.N.252, KM 14,8	2950	PALMELA	38.567405556	-8.888191667
E1502	ES-FOGUETEIRO	RUA OLIVEIRA MARTINS	2845	PAIVAS	38.617586111	-9.116344444
E1503	ES-PINHAL NOVO	E.MUNICIPAL 533-FONTE DA VACA	2955	PINHAL NOVO	38.630586111	-8.923666667
E1504	ES-SANTA MARTA	AV. RUA GRACIA	2855	SANTA MARTA DO PINHAL	38.633119444	-9.149580556
E1505	ES-COVA PIEDADE	AV. 23 DE JULHO	2805	ALMADA	38.667752778	-9.159716667
E1506	ES-SANTO ANDRÉ	ZONA INDUSTRIAL LIGEIRA, LT. 27 A - VILA NOVA DE SANTO ANDRÉ	7500	SANTO ANDRÉ	38.053997222	-8.788219444
E1507	ES-SETUBAL PISCINAS	ESTRADA DOS CIPRESTES-QTº TAVARES, LT. 12	2900	SETÚBAL	38.532736111	-8.886986111
E1510	ES-SETUBAL	EN 10-N SRA ANUNCIADA-RIO FIGUEIRA	2900	SETUBAL	38.530700000	-8.898738889
E1515	ES-BREJOS AZEITAO A	E.N. 10	2925	AZEITÃO	38.530391667	-9.021091667
E1517	ES-MAÇÃ	EN 379 KM 13- 830 D	2970	MAÇÃ	38.473188889	-9.083130556
E1520	ES-MONTIJO I	AV OLIVENCA-CIRCULAR	2870	MONTIJO	38.712261111	-8.965569444
E1521	ES-MONTIJO II	AV. OLIVENCA	2870	MONTIJO	38.711911111	-8.966000000
E1524	ES-CANAL CAVEIRA A	EN 259 KM 12,4 VALE DE JOANAS	7570	CANAL CAVEIRA	38.121458333	-8.446916667
E1526	ES-ALMADA (LADO B)	AV. BENTO GONCALVES	2800	ALMADA	38.675050000	-9.166027778
E1527	ES-ALMADA (LADO A)	AV. BENTO GONCALVES	2800	ALMADA	38.674738889	-9.165805556
E1528	ES-ALMADA PARQUE	AV BARBEITOS	2810	ALMADA	38.664511111	-9.162144444
E1529	ES-SEIXAL	RUA ARNALDO E MATIAS-BAIRRO NOVO	2840	SEIXAL	38.637801	-9.098872
E1530	ES-LAGOINHA PALMELA	ESTRADA CAMARARIA 1029- LAGOINHA	2950	LAGOÍNHA	38.606111	-8.927456
E1531	ES-AS ALMADA A33	A 33 KM2,2	2820	COSTA DA CAPARICA	38.637982	-9.198762
E1535	ES-FAIAS	EN 4 KM 30	2985	PEGOES VELHOS	38.693938889	-8.770633333
E1538	ES-ALCOCHETE	ROTUNDA ALCOCHETE	2890	ALCOCHETE	38.745600000	-8.930780556
E1540	ES-AIRES II	E.N. 252 KM 50.460	2950	PALMELA	38.561494444	-8.887911111
E1545	ES-ALGERUZ	ESTRADA PRINCIPAL DE ALGERUZ	2950	PALMELA	38.581953	-8.83128
E1546	ES-POCEIRÃO	EM 533	2965	POCEIRAO	38.647106	-8.744493
E1550	ES-SETUBAL-FERRY	AV. LUISA TODI - JUNTO AO FERRY	2900	SETÚBAL	38.522545	-8.886164
E1555	ES-SETUBAL MONTEBELO	PRAÇA DA INDEPENDENCIA	2900	SETÚBAL	38.534154	-8.867897
E1560	ES-BARREIRO	RUA DR. MIGUEL BOMBARDA, 278-280	2830	BARREIRO	38.653511111	-9.066650000
E1565	ES-TAIPADAS A	EST. VILA FRANCA DE XIRA	2985	CANHA	38.743416667	-8.660905556
E1566	ES-TAIPADAS B	EST.VILA FRANCA DE XIRA	2985	CANHA	38.743480556	-8.660630556
E1570	ES-VILA CHÃ	EST MUNICIPAL 510, LUGAR VILA CHÃ	2835	VILA CHÃ	38.636238889	-9.044358333
E1575	ES-ALTO ESTANQUEIRO	ALTO DO ESTANQUEIRO	2870	ALTO DO ESTANQUEIRO	38.681619444	-8.928500000
E1576	ES-LAGOA PALHA	ESTRADA MUN 575	2955	LAGOA DA PALHA	38.634450000	-8.876950000
E1585	ES-SINES	AV. GEN. HUMBERTO DELGADO, M-N-O	7520	SINES	37.958172222	-8.865611111
E1587	ES-GRÂNDOLA A A.S.	A2 - KM 111	7570	GRANDOLA	38.167459	-8.492844
E1588	ES-GRÂNDOLA B A.S.	A2 - KM 111	7570	GRANDOLA	38.167044	-8.490310
E1660	ES-CAMINHA	EN 301 KM 0.749-0.812	4910	VILARELHO	41.871902778	-8.834936111
E1670	ES-V.PRAIA ANCORA	RUA 31 DE JANEIRO	4910	VILA PRAIA DE ÂNCORA	41.810505556	-8.858716667
E1675	ES-NEIVA A	LUGAR DA QUEIMADA	4935	VIANA DO CASTELO	41.645669444	-8.771869444
E1676	ES-NEIVA B	LUGAR DA QUEIMADA	4935	VIANA DO CASTELO	41.645663	-8.772231
E1685	ES-PONTE DE LIMA A	E.N. 201, KMS 0,760/0,826	4990	PONTE DE LIMA	41.766458333	-8.594425000
E1686	ES-PONTE DE LIMA B	E.N.201, AO KM 0,760/0,826	4990	PONTE DE LIMA	41.766219444	-8.594500000
E1689	ES-VIANA CASTELO RC	AV. CAP. GASPAR DE CASTRO, 236	4900	VIANA DO CASTELO	41.700763889	-8.823188889
E1691	ES-PONTE LIMA CENTRO	E.N. 203-KM 400-FREGUESIA DA FEITOSA	4990	PONTE DE LIMA	41.759388889	-8.582830556
E1692	ES-VALENÇA	E.N. 13 -KM 117 - FAVAIS	4930	ARÃO	42.015051	-8.638627
E1694	ES-AFIFE	EN 13-KM 250-LUG.S.ROQUE - AFIFE	4900	S ROQUE	41.768325000	-8.862500000
E1695	ES-DARQUE	EN 203 KM 2,8 ESTIVADA	4935	VILA FRANCA	41.685066	-8.753214
E1705	ES-REGUA CP	RUA DA FERREIRINHA	5050	PESO DA RÉGUA	41.158681	-7.784424
E1710	ES-VILA REAL	AV.AURELIANO BARRIGAS	5000	VILA REAL	41.302552778	-7.741119444
E1713	ES-BOTICAS	EN 312 - LUGAR DA CARREIRA DA LEBRE - BECA	5460	BECA	41.6792944	-7.7021889
E1715	ES-CHAVES II	AV. SANTO AMARO	5400	CHAVES	41.739927778	-7.476136111
E1720	ES-VILARINHO SAMARDÃ	EN 2-VILARINHO DE SAMARDÃ-VILA REAL	5000	VILARINHO DE SAMARDÃ	41.388975	-7.7028417
E1725	ES-MURÇA	VARIANTE A E.N. Nº 15	5090	MURÇA	41.406277778	-7.450080556
E1755	ES-REGUA CENTRO	LARGO DA ESTACAO	5050	PESO DA RÉGUA	41.164803	-7.793961
E1765	ES-VALPACOS	AV. Dª MARIA DO CARMO CARMONA, 43 R/C	5430	VALPACOS	41.611611111	-7.313000000
E1771	ES-CHAVES	AV. 5 DE OUTUBRO, 16	5400	CHAVES	41.741766667	-7.466800000
E1772	ES-VILA POUCA AGUIAR	ESTRADA NACIONAL 2	5450	VILA POUCA DE AGUIAR	41.502758333	-7.638330556
E1802	ES-CARRIÇA	EN337-CARRICA-EIRA	3510	VIL DE SOUTO	40.655354	-7.987651
E1804	ES-CARREGAL DO SAL	AV Nº SENHORA DAS FEBRES-EM 234	3430	CARREGAL DO SAL	40.426141	-8.014439
E1805	ES-VISEU-AV.C.H.RIB.	AV. CAP. HOMEM RIBEIRO	3510	VISEU	40.663877778	-7.919152778
E1806	ES-AS VISEU A25	SUB-L NO FAIL/NO NELAS-KM 2,3/2,7	3500	VISEU	40.624358333	-7.931222222
E1807	ES-AS VISEU A25 B	SUB-L NO FAIL/NO NELAS-KM 2,3 / 2,7	3500	VISEU	40.623897	-7.933134
E1821	ES-CASTELO DE PAIVA	SANTA EULALIA-SOUZELO	4690	CINFÃES	41.069600000	-8.232652778
E1853	ES-NELAS CENTRO	P DR JOSE VEIGA SIMAO	3520	NELAS	40.529311111	-7.855505556

ES	ES NOME	MORADA	CP4	CP4 DESC	LATITUDE	LONGITUDE
E1859	ES-VISEU-AV.BELGICA	AV DE BELGICA-APART 1001	3510	VISEU	40.672497222	-7.920486111
E1860	ES-PAREDES DA BEIRA	BAIRRO DO CRUZEIRO, 57	5130	SÃO JOÃO DA PESQUEIRA	41.051500	-7.469583
E1862	ES-VISEU LEMOS	RUA PEDRO ALVARES CABRAL, 288	3500	VISEU	40.654769444	-7.896113889
E1864	ES-ARMAMAR	BICA DO HOSPITAL	5110	ARMAMAR	41.097977778	-7.685744444
E1865	ES-MOIMENTA	AV. 25 DE ABRIL, 25-A	3620	MOIMENTA DA BEIRA	40.977700000	-7.612644444
E1869	ES-LAMEGO II	ROTUNDA DR FERNANDO AMARAL-ALMACAVE	5100	LAMEGO	41.095511	-7.817582
E1870	ES-MANGUALDE	NO IP5	3530	MANGUALDE	40.616503	-7.759576
E1871	ES-PINDELO DOS MILAGRES	RUA DA LIBERDADE, 47	3660	PINDELO DOS MILAGRES	40.80605	-7.963821
E1878	ES-OLIVEIRA S.P. SUL	RUA DA ABENEIRA, S/N - OLIVEIRA, SUL	3660	SÃO PEDRO DO SUL	40.821020	-8.045605
E1879	ES-CANCELA	EN 234 - KM 67,7 - CANCELA - SÃO JOÃO DA AREIA	3440	SÃO JOÃO DA AREIA	40.392070	-8.089724
E1880	ES-PENALVA CASTELO	PENALVA DO CASTELO	3550	PENALVA DO CASTELO	40.670322222	-7.707811111
E1882	ES-CAMPIA	SÍTIO DA FEITEIRA - CAMPIA	3670	CAMPIA - VOUZELA	40.664767	-8.223165
E1883	ES-CAVERNAES A	CAVERNAES	3505	CAVERNÃES	40.716308333	-7.831416667
E1884	ES-CAVERNAES B	CAVERNAES	3505	CAVERNÃES	40.716883333	-7.831455556
E1888	ES-VISEU RI 14	AV.REGIMENTO DE INFANTARIA, 14	3510	VISEU	40.648355556	-7.920505556
E1901	ES-LEVADA CAVALO A	ESTRADA DA LIBERDADE	9000	FUNCHAL	32.652194444	-16.925900000
E1902	ES-LEVADA CAVALO B	ESTRADA DA LIBERDADE	9000	FUNCHAL	32.651836111	-16.926177778
E1904	ES-SANTA CRUZ	RUA DO CANO	9100	SANTA CRUZ	32.693391	-16.782193
E1905	ES-NAZARE	R ESTADOS UNIDOS AMERICA 59	9000	FUNCHAL	32.646047222	-16.937088889
E1910	ES-SANTO ANTONIO	CAMINHO IGREJA - SANTO ANTÓNIO	9020	FUNCHAL	32.664936111	-16.937308333
E1912	ES-CANIÇO	ESTRADA DA PONTA DA OLIVEIRA	9125	CANIÇO	32.647358333	-16.835838889
E1915	ES-SAO ROQUE	ESTR DR JOAO ABEL FREITAS	9020	FUNCHAL	32.670888889	-16.922536111
E1925	ES-S. GONCALO	EST CONDE DE CARVALHAL 212	9060	FUNCHAL	32.648941667	-16.878152778
E1930	ES-GAULA	SITIO LOMBADINHA, ER 101 KM 14	9100	GAULA	32.671205556	-16.803994444
E1940	ES-SANTO DA SERRA	E.R.207	9050	FUNCHAL	32.725638889	-16.826119444
E1945	ES-SANTANA	PICO ANTONIO FERNANDES	9230	SANTANA	32.801511111	-16.879102778
E1950	ES-PORTO MONIZ	SITIO PORTO	9270	PORTO MONIZ	32.865861111	-17.166969444
E1960	ES-CAMPANÁRIO	SITIO IGREJA	9350	CAMPANARIO	32.670413889	-17.030022222
E1965	ES-CÂMARA DE LOBOS	ESTRADA JOAO GONÇALVES ZARCO 104	9300	CÂMARA DE LOBOS	32.648819444	-16.973841667
E1966	ES-CÂMARA LOBOS II	RUA PADRE PITA FERREIRA	9300	CÂMARA DE LOBOS	32.655015	-16.966531
E1968	ES-MARINHEIRA	CAMINHO VELHO DA MARINHEIRA S/N	9325	ESTREITO CAMARA DE LOBOS	32.674602778	-16.978991667
E1970	ES-RIBEIRA BRAVA	SITIO DA MURTEIRA	9350	RIBEIRA BRAVA	32.682136111	-17.053788889
E1975	ES-S. VICENTE	SITIO SARAMAGO	9240	S.VICENTE	32.780205	-17.033286
E1976	ES-BOAVENTURA	SITIO DA FAJÃ DO PENEDO - BOAVENTURA	9240	S.VICENTE	32.805019	-16.966672
E1980	ES-S MARTINHO	CAMINHO DE S. MARTINHO, 10	9000	FUNCHAL	32.649686111	-16.936144444
E1990	ES-COTA 200 A	VIA RAPIDA COTA 200, FUNCHAL-AEROPORTO	9050	FUNCHAL	32.660791667	-16.893583333
E1991	ES-COTA 200 B	VIA RAPIDA COTA 200, AEROPORTO-FUNCHAL	9050	FUNCHAL	32.661194444	-16.893877778