

**Tabela 24.A**  
**FNE - Contratações por Tipo de Município**  
**Exercício 2012**

						Valores em R\$ mil
UF	Município	Tipologia	Qtde	Valor	%	
AL	AGUA BRANCA	DMR	708	2.588	0,0	
AL	ANADIA	BR	16	10.315	0,1	
AL	ARAPIRACA	BR	584	90.767	0,8	
AL	ATALAIA	BR	16	204	-	
AL	BARRA DE SANTO ANTONIO	AR	29	140	-	
AL	BARRA DE SAO MIGUEL	AR	3	1.764	0,0	
AL	BATALHA	DMR	468	4.128	0,0	
AL	BELEM	BR	74	313	-	
AL	BELO MONTE	DMR	602	1.999	0,0	
AL	BOCA DA MATA	BR	84	408	-	
AL	BRANQUINHA	BR	5	176	-	
AL	CACIMBINHAS	BR	145	1.355	0,0	
AL	CAJUEIRO	BR	47	239	-	
AL	CAMPESTRE	BR	69	250	-	
AL	CAMPO ALEGRE	BR	3	2.332	0,0	
AL	CAMPO GRANDE	BR	56	396	-	
AL	CANAPI	DMR	691	2.751	0,0	
AL	CAPELA	BR	12	650	0,0	
AL	CARNEIROS	DMR	106	536	-	
AL	CHA PRETA	DMR	15	798	0,0	
AL	COITE DO NOIA	BR	276	1.093	0,0	
AL	COLONIA LEOPOLDINA	BR	35	666	0,0	
AL	COQUEIRO SECO	AR	4	10	-	
AL	CORURIBE	BR	1.036	44.251	0,4	
AL	CRAIBAS	BR	684	2.623	0,0	
AL	DELMIRO GOUVEIA	BR	182	2.572	0,0	
AL	DOIS RIACHOS	DMR	224	1.160	0,0	
AL	ESTRELA DE ALAGOAS	BR	1.083	3.341	0,0	
AL	FEIRA GRANDE	BR	362	2.016	0,0	
AL	FELIZ DESERTO	BR	65	537	-	
AL	FLEXEIRAS	BR	4	252	-	
AL	GIRAU DO PONCIANO	BR	1.208	6.286	0,1	
AL	IBATEGUARA	DMR	189	718	0,0	
AL	IGACI	BR	595	2.965	0,0	
AL	IGREJA NOVA	BR	1.319	5.344	0,0	
AL	INHAPI	DMR	719	2.615	0,0	
AL	JACARE DOS HOMENS	DMR	279	965	0,0	
AL	JACUIPE	BR	17	56	-	
AL	JAPARATINGA	BR	62	218	-	
AL	JARAMATAIA	DMR	61	422	-	
AL	JEQUIA DA PRAIA	BR	70	232	-	
AL	JOAQUIM GOMES	BR	83	1.708	0,0	
AL	JUNDIA	BR	30	200	-	
AL	JUNQUEIRO	BR	605	3.497	0,0	
AL	LAGOA DA CANOA	BR	280	908	0,0	
AL	LIMOEIRO DE ANADIA	BR	143	1.735	0,0	
AL	MACEIO	AR	203	62.588	0,5	
AL	MAJOR ISIDORO	DMR	541	4.180	0,0	
AL	MAR VERMELHO	BR	89	343	-	
AL	MARAGOGI	BR	157	776	0,0	
AL	MARAVILHA	DMR	148	1.214	0,0	
AL	MARECHAL DEODORO	AR	35	7.966	0,1	
AL	MARIBONDO	BR	68	1.426	0,0	
AL	MATA GRANDE	DMR	721	4.364	0,0	
AL	MATRIZ DE CAMARAGIBE	BR	14	35	-	
AL	MESSIAS	BR	4	112	-	

AL	MINADOR DO NEGRAO	BR	216	2.795	0,0
AL	MONTEIROPOLIS	DMR	359	1.307	0,0
AL	MURICI	BR	4	54	-
AL	NOVO LINO	BR	133	397	-
AL	OLHO D'AGUA DAS FLORES	DMR	272	1.982	0,0
AL	OLHO D'AGUA DO CASADO	BR	132	1.416	0,0
AL	OLHO D'AGUA GRANDE	DMR	311	1.188	0,0
AL	OLIVENCA	DMR	272	1.597	0,0
AL	OURO BRANCO	DMR	567	3.229	0,0
AL	PALESTINA	DMR	50	187	-
AL	PALMEIRA DOS INDIOS	BR	1.187	10.193	0,1
AL	PAO DE ACUCAR	DMR	587	3.179	0,0
AL	PARICONHA	DMR	192	591	-
AL	PARIPUEIRA	AR	20	271	-
AL	PASSO DE CAMARAGIBE	BR	32	276	-
AL	PAULO JACINTO	BR	96	579	-
AL	PENEDO	BR	455	5.244	0,0
AL	PIACABUCU	BR	190	1.249	0,0
AL	PILAR	AR	16	40	-
AL	PINDOBA	DMR	26	309	-
AL	PIRANHAS	BR	334	3.500	0,0
AL	POCO DAS TRINCHEIRAS	DMR	358	1.503	0,0
AL	PORTO CALVO	BR	38	299	-
AL	PORTO DE PEDRAS	BR	24	113	-
AL	PORTO REAL DO COLEGIO	BR	436	2.758	0,0
AL	QUEBRANGULO	BR	357	1.814	0,0
AL	RIO LARGO	AR	6	4.361	0,0
AL	ROTEIRO	BR	4	10	-
AL	SANTA LUZIA DO NORTE	AR	18	45	-
AL	SANTANA DO IPANEMA	DMR	918	5.905	0,1
AL	SANTANA DO MUNDAU	DMR	93	429	-
AL	SAO BRAS	DMR	242	619	0,0
AL	SAO JOSE DA LAJE	DMR	268	2.242	0,0
AL	SAO JOSE DA TAPERA	DMR	1.111	4.749	0,0
AL	SAO LUIS DO QUITUNDE	BR	64	707	0,0
AL	SAO MIGUEL DOS CAMPOS	BR	12	21.622	0,2
AL	SAO MIGUEL DOS MILAGRES	BR	111	291	-
AL	SAO SEBASTIAO	BR	1.394	6.500	0,1
AL	SATUBA	AR	3	8	-
AL	SENADOR RUI PALMEIRA	DMR	296	1.871	0,0
AL	TANQUE D'ARCA	BR	193	572	-
AL	TAQUARANA	BR	116	741	0,0
AL	TEOTONIO VILELA	BR	117	114.473	1,0
AL	TRAIPU	DMR	751	3.671	0,0
AL	UNIAO DOS PALMARES	DMR	614	6.388	0,1
AL	VICOSA	DMR	374	1.204	0,0
BA	ABAIRA	DMR	161	500	-
BA	ABARE	DMR	519	3.048	0,0
BA	ACAJUTIBA	EMR	97	483	-
BA	ADUSTINA	BR	373	2.968	0,0
BA	AGUA FRIA	EMR	304	1.191	0,0
BA	AIQUARA	EMR	60	218	-
BA	ALAGOINHAS	EMR	226	2.447	0,0
BA	ALCOBACA	EMR	272	1.759	0,0
BA	ALMADINA	EMR	42	702	0,0
BA	AMARGOSA	EMR	321	1.660	0,0
BA	AMELIA RODRIGUES	EMR	83	268	-
BA	AMERICA DOURADA	EMR	331	1.622	0,0
BA	ANAGE	EMR	289	1.186	0,0
BA	ANDARAI	DMR	103	815	0,0
BA	ANDORINHA	EMR	260	1.538	0,0
BA	ANGICAL	DMR	314	2.285	0,0
BA	ANGUERA	EMR	36	160	-
BA	ANTAS	BR	258	1.707	0,0

BA	ANTONIO CARDOSO	EMR	142	376	-
BA	ANTONIO GONCALVES	EMR	54	314	-
BA	APORA	EMR	198	736	0,0
BA	APUAREMA	EMR	33	112	-
BA	ARACAS	EMR	13	52	-
BA	ARACATU	EMR	362	1.311	0,0
BA	ARACI	EMR	377	2.769	0,0
BA	ARAMARI	EMR	78	217	-
BA	ARATACA	EMR	45	1.050	0,0
BA	ARATUIPE	EMR	115	317	-
BA	AURELINO LEAL	EMR	101	463	-
BA	BAIANOPOLIS	DMR	348	3.333	0,0
BA	BAIXA GRANDE	BR	901	3.012	0,0
BA	BANZAE	BR	170	1.450	0,0
BA	BARRA	DMR	62	2.462	0,0
BA	BARRA DA ESTIVA	DMR	542	6.780	0,1
BA	BARRA DO CHOCA	EMR	56	2.152	0,0
BA	BARRA DO MENDES	EMR	88	234	-
BA	BARRA DO ROCHA	EMR	2	5	-
BA	BARREIRAS	DMR	582	89.819	0,8
BA	BARRO ALTO	EMR	298	917	0,0
BA	BARRO PRETO	EMR	60	244	-
BA	BARROCAS	EMR	180	513	-
BA	BELMONTE	EMR	90	1.539	0,0
BA	BELO CAMPO	EMR	218	961	0,0
BA	BIRITINGA	EMR	226	1.477	0,0
BA	BOA NOVA	EMR	91	465	-
BA	BOA VISTA DO TUPIM	BR	445	2.814	0,0
BA	BOM JESUS DA LAPA	BR	403	12.122	0,2
BA	BOM JESUS DA SERRA	EMR	170	481	-
BA	BONINAL	DMR	206	573	-
BA	BONITO	DMR	492	3.173	0,0
BA	BOQUIRA	DMR	418	1.632	0,0
BA	BOTUPORA	DMR	137	446	-
BA	BREJOES	EMR	19	147	-
BA	BREJOLANDIA	DMR	175	902	0,0
BA	BROTAS DE MACAUBAS	DMR	176	489	-
BA	BRUMADO	EMR	440	80.132	0,7
BA	BUERAREMA	EMR	146	763	0,0
BA	BURITIRAMA	DMR	145	1.834	0,0
BA	CAATIBA	EMR	73	544	-
BA	CABACEIRAS DO PARAGUACU	EMR	271	831	0,0
BA	CACHOEIRA	EMR	380	1.736	0,0
BA	CACULE	EMR	244	1.248	0,0
BA	CAEM	EMR	142	932	0,0
BA	CAETANOS	EMR	290	1.125	0,0
BA	CAETITE	EMR	335	3.100	0,0
BA	CAFARNAUM	EMR	345	2.282	0,0
BA	CAIRU	EMR	107	750	0,0
BA	CALDEIRAO GRANDE	EMR	292	1.340	0,0
BA	CAMACAN	EMR	94	2.182	0,0
BA	CAMACARI	AR	118	7.227	0,1
BA	CAMAMU	EMR	330	2.808	0,0
BA	CAMPO ALEGRE DE LOURDES	EMR	415	2.350	0,0
BA	CAMPO FORMOSO	EMR	493	3.205	0,0
BA	CANAPOLIS	DMR	417	2.104	0,0
BA	CANARANA	EMR	377	1.967	0,0
BA	CANAVIEIRAS	EMR	291	2.714	0,0
BA	CANDEAL	EMR	67	472	-
BA	CANDEIAS	AR	21	5.029	0,0
BA	CANDIBA	EMR	168	1.425	0,0
BA	CANDIDO SALES	EMR	152	880	0,0
BA	CANSANCAO	BR	226	1.498	0,0
BA	CANUDOS	BR	105	321	-

BA	CAPELA DO ALTO ALEGRE	EMR	395	2.865	0,0
BA	CAPIM GROSSO	EMR	238	1.839	0,0
BA	CARAIBAS	EMR	109	472	-
BA	CARAVELAS	EMR	189	1.012	0,0
BA	CARDEAL DA SILVA	BR	8	1.851	0,0
BA	CARINHANHA	BR	270	1.152	0,0
BA	CASA NOVA	EMR	1.412	17.146	0,1
BA	CASTRO ALVES	EMR	241	1.727	0,0
BA	CATOLANDIA	DMR	29	269	-
BA	CATU	EMR	52	1.032	0,0
BA	CATURAMA	DMR	325	1.158	0,0
BA	CENTRAL	EMR	341	1.399	0,0
BA	CHORROCHO	DMR	152	892	0,0
BA	CICERO DANTAS	BR	498	5.608	0,1
BA	CIPO	BR	166	757	0,0
BA	COARACI	EMR	122	565	-
BA	COCOS	DMR	143	13.526	0,1
BA	CONCEICAO DA FEIRA	EMR	25	101	-
BA	CONCEICAO DO ALMEIDA	EMR	133	673	0,0
BA	CONCEICAO DO COITE	EMR	1.317	9.797	0,1
BA	CONCEICAO DO JACUIPE	EMR	77	296	-
BA	CONDE	BR	113	444	-
BA	CONDEUBA	EMR	530	3.519	0,0
BA	CONTENDAS DO SINCORA	DMR	56	239	-
BA	CORACAO DE MARIA	EMR	145	685	0,0
BA	CORDEIROS	EMR	371	1.676	0,0
BA	CORIBE	DMR	346	8.894	0,1
BA	CORONEL JOAO SA	DMR	504	5.038	0,0
BA	CORRENTINA	DMR	974	156.714	1,3
BA	COTEGIPE	DMR	142	1.237	0,0
BA	CRAVOLANDIA	EMR	5	154	-
BA	CRISOPOLIS	EMR	443	3.430	0,0
BA	CRISTOPOLIS	DMR	443	7.275	0,1
BA	CRUZ DAS ALMAS	EMR	151	1.837	0,0
BA	CURACA	EMR	319	6.656	0,1
BA	DARIO MEIRA	EMR	52	343	-
BA	DIAS D'AVILA	AR	6	1.386	0,0
BA	DOM BASILIO	DMR	156	1.793	0,0
BA	DOM MACEDO COSTA	EMR	34	128	-
BA	ELISIO MEDRADO	EMR	283	1.300	0,0
BA	ENCRUZILHADA	EMR	166	5.631	0,2
BA	ENTRE RIOS	BR	169	4.696	0,0
BA	ERICO CARDOSO	DMR	37	90	-
BA	ESPLANADA	BR	154	543	-
BA	EUCLIDES DA CUNHA	BR	559	3.359	0,0
BA	EUNAPOLIS	EMR	208	8.015	0,1
BA	FATIMA	BR	366	2.348	0,0
BA	FEIRA DA MATA	BR	129	431	-
BA	FEIRA DE SANTANA	EMR	494	39.802	0,3
BA	FILADELFIA	EMR	525	3.150	0,0
BA	FIRMINO ALVES	EMR	14	285	-
BA	FLORESTA AZUL	EMR	113	2.422	0,0
BA	FORMOSA DO RIO PRETO	DMR	365	63.634	0,5
BA	GANDU	EMR	80	361	-
BA	GAVIAO	EMR	219	1.190	0,0
BA	GENTIO DO OURO	EMR	115	426	-
BA	GLORIA	DMR	239	1.957	0,0
BA	GONGOI	EMR	9	948	0,0
BA	GOVERNADOR MANGABEIRA	EMR	310	1.165	0,0
BA	GUAJERU	EMR	44	162	-
BA	GUANAMBI	EMR	452	6.913	0,1
BA	GUARATINGA	EMR	264	2.495	0,0
BA	HELIOPOLIS	BR	245	1.547	0,0
BA	IACU	BR	325	3.706	0,0

BA	IBIASSUCE	EMR	243	1.415	0,0
BA	IBICARAI	EMR	83	1.030	0,0
BA	IBICOARA	DMR	275	18.074	0,2
BA	IBICUI	EMR	70	2.077	0,0
BA	IBIPEBA	EMR	239	1.060	0,0
BA	IBIPITANGA	DMR	112	701	0,0
BA	IBIQUERA	BR	88	613	0,0
BA	IBIRAPITANGA	EMR	55	403	-
BA	IBIRAPUA	EMR	41	9.987	0,1
BA	IBIRATAIA	EMR	76	1.004	0,0
BA	IBITIARA	DMR	178	1.038	0,0
BA	IBITITA	EMR	264	1.142	0,0
BA	IBOTIRAMA	DMR	172	2.940	0,0
BA	ICHU	EMR	34	137	-
BA	IGAPORA	EMR	298	1.603	0,0
BA	IGRAPIUNA	EMR	226	1.960	0,0
BA	IGUAI	EMR	122	2.048	0,0
BA	ILHEUS	EMR	232	6.159	0,1
BA	INHAMBUPE	EMR	498	4.570	0,0
BA	IPECAETA	EMR	101	474	-
BA	IPIAU	EMR	62	2.304	0,0
BA	IPIRA	EMR	708	6.948	0,1
BA	IUPIARA	DMR	146	582	-
BA	IRAJUBA	EMR	59	253	-
BA	IRAMAIA	EMR	12	226	-
BA	IRAQUARA	EMR	322	812	0,0
BA	IRARA	EMR	591	2.023	0,0
BA	IRECE	EMR	326	19.844	0,2
BA	ITABELA	EMR	23	5.702	0,1
BA	ITABERABA	BR	543	11.870	0,1
BA	ITABUNA	EMR	146	17.222	0,1
BA	ITACARE	EMR	172	1.059	0,0
BA	ITAETE	DMR	84	1.591	0,0
BA	ITAGI	EMR	50	302	-
BA	ITAGIBA	EMR	93	884	0,0
BA	ITAGIMIRIM	EMR	122	1.415	0,0
BA	ITAGUACU DA BAHIA	DMR	258	679	0,0
BA	ITAJU DO COLONIA	EMR	40	2.666	0,0
BA	ITAJUIPE	EMR	122	1.564	0,0
BA	ITAMARAJU	EMR	337	20.391	0,2
BA	ITAMARI	EMR	25	425	-
BA	ITAMBE	EMR	49	4.089	0,0
BA	ITANAGRA	EMR	1	18	-
BA	ITANHEM	EMR	265	5.183	0,0
BA	ITAPARICA	AR	4	10	-
BA	ITAPE	EMR	49	1.772	0,0
BA	ITAPEBI	EMR	27	275	-
BA	ITAPETINGA	EMR	102	22.178	0,2
BA	ITAPICURU	BR	719	7.830	0,1
BA	ITAPITANGA	EMR	122	1.033	0,0
BA	ITAQUARA	EMR	68	205	-
BA	ITARANTIM	EMR	20	9.964	0,1
BA	ITATIM	EMR	93	360	-
BA	ITIRUCU	EMR	48	307	-
BA	ITIUBA	EMR	845	4.195	0,0
BA	ITORORO	EMR	37	1.845	0,0
BA	ITUACU	EMR	64	513	-
BA	ITUBERA	EMR	36	1.167	0,0
BA	IUIU	EMR	158	1.414	0,0
BA	JABORANDI	DMR	773	64.518	0,5
BA	JACARACI	EMR	139	1.487	0,0
BA	JACOBINA	EMR	530	11.195	0,1
BA	JAGUAQUARA	EMR	417	1.876	0,0
BA	JAGUARARI	EMR	253	72.704	0,6

BA	JAGUARIPE	EMR	120	470	-
BA	JANDAIRA	BR	59	454	-
BA	JEQUIE	EMR	730	18.116	0,2
BA	JEREMOABO	DMR	1.661	7.907	0,1
BA	JIQUIRICA	EMR	69	169	-
BA	JITAUNA	EMR	30	142	-
BA	JOAO DOURADO	EMR	217	1.464	0,0
BA	JUAZEIRO	EMR	1.749	62.080	0,5
BA	JUCURUCU	EMR	249	2.064	0,0
BA	JUSSARA	EMR	143	1.015	0,0
BA	JUSSARI	EMR	46	151	-
BA	JUSSIAPE	DMR	268	791	0,0
BA	LAFAIETE COUTINHO	EMR	200	1.550	0,0
BA	LAGEDO DO TABOCAL	EMR	156	881	0,0
BA	LAGOA REAL	EMR	272	1.296	0,0
BA	LAJE	EMR	417	978	0,0
BA	LAJEDAO	EMR	44	2.102	0,0
BA	LAJEDINHO	BR	62	315	-
BA	LAMARAO	EMR	4	38	-
BA	LAPAO	EMR	442	2.136	0,0
BA	LAURO DE FREITAS	AR	78	17.243	0,1
BA	LENCOIS	DMR	7	59	-
BA	LICINIO DE ALMEIDA	EMR	176	1.189	0,0
BA	LIVRAMENTO DE NOSSA SENHORA	DMR	272	1.940	0,0
BA	LUIS EDUARDO MAGALHAES	DMR	135	37.462	0,3
BA	MACAJUBA	BR	672	2.126	0,0
BA	MACARANI	EMR	33	1.820	0,0
BA	MACAUBAS	DMR	499	2.593	0,0
BA	MACURURE	DMR	61	521	-
BA	MADRE DE DEUS	AR	2	357	-
BA	MAETINGA	EMR	193	663	0,0
BA	MAIQUINIQUE	EMR	16	768	0,0
BA	MAIRI	BR	489	2.986	0,0
BA	MALHADA	EMR	132	8.102	0,1
BA	MALHADA DE PEDRAS	EMR	308	936	0,0
BA	MANOEL VITORINO	EMR	474	3.922	0,0
BA	MANSIDAO	DMR	121	529	-
BA	MARACAS	EMR	416	3.127	0,0
BA	MARAGOGIPE	EMR	44	108	-
BA	MARAU	EMR	218	1.044	0,0
BA	MARCIONILIO SOUZA	EMR	60	2.307	0,0
BA	MASCOTE	EMR	181	1.702	0,0
BA	MATA DE SAO JOAO	EMR	14	1.916	0,0
BA	MATINA	EMR	326	1.064	0,0
BA	MEDEIROS NETO	EMR	253	4.692	0,0
BA	MIGUEL CALMON	EMR	350	3.757	0,0
BA	MILAGRES	EMR	37	273	-
BA	MIRANGABA	EMR	349	1.569	0,0
BA	MIRANTE	EMR	250	1.330	0,0
BA	MONTE SANTO	BR	639	4.982	0,0
BA	MORPARA	DMR	104	409	-
BA	MORRO DO CHAPEU	EMR	457	5.615	0,1
BA	MORTUGABA	EMR	131	1.405	0,0
BA	MUCUGE	DMR	182	7.431	0,1
BA	MUCURI	EMR	21	832	0,0
BA	MULUNGU DO MORRO	EMR	251	964	0,0
BA	MUNDO NOVO	BR	781	5.176	0,0
BA	MUNIZ FERREIRA	EMR	131	386	-
BA	MUQUEM DE SAO FRANCISCO	DMR	67	1.257	0,0
BA	MURITIBA	EMR	143	737	0,0
BA	MUTUIPE	EMR	165	860	0,0
BA	NAZARE	EMR	52	367	-
BA	NILO PECANHA	EMR	145	870	0,0
BA	NORDESTINA	BR	39	322	-

BA	NOVA CANAA	EMR	412	1.879	0,0
BA	NOVA FATIMA	EMR	233	1.244	0,0
BA	NOVA IBIA	EMR	42	503	-
BA	NOVA ITARANA	EMR	30	172	-
BA	NOVA REDENCAO	DMR	154	659	0,0
BA	NOVA SOURE	BR	200	1.699	0,0
BA	NOVA VICOSA	EMR	58	258	-
BA	NOVO HORIZONTE	DMR	131	466	-
BA	NOVO TRIUNFO	BR	223	1.356	0,0
BA	OLINDINA	BR	404	2.551	0,0
BA	OLIVEIRA DOS BREJINHOS	DMR	218	1.121	0,0
BA	OURICANGAS	EMR	72	269	-
BA	OUROLANDIA	EMR	122	1.122	0,0
BA	PALMAS DE MONTE ALTO	EMR	523	2.833	0,0
BA	PALMEIRAS	DMR	23	92	-
BA	PARAMIRIM	DMR	224	667	0,0
BA	PARATINGA	BR	846	6.861	0,1
BA	PARIPIRANGA	BR	470	5.607	0,1
BA	PAU BRASIL	EMR	56	279	-
BA	PAULO AFONSO	DMR	208	4.348	0,0
BA	PE DE SERRA	EMR	359	2.658	0,0
BA	PEDRAO	EMR	259	695	0,0
BA	PEDRO ALEXANDRE	DMR	447	5.327	0,0
BA	PIATA	DMR	267	808	0,0
BA	PILAO ARCADEO	EMR	149	396	-
BA	PINDAI	EMR	529	2.010	0,0
BA	PINDOBACU	EMR	210	1.052	0,0
BA	PINTADAS	EMR	275	2.487	0,0
BA	PIRAI DO NORTE	EMR	93	400	-
BA	PIRIPA	EMR	247	1.025	0,0
BA	PIRITIBA	EMR	731	3.281	0,0
BA	PLANALTINO	EMR	114	1.355	0,0
BA	PLANALTO	EMR	49	487	-
BA	POCOES	EMR	90	1.034	0,0
BA	POJUCA	EMR	112	1.089	0,0
BA	PONTO NOVO	EMR	246	1.315	0,0
BA	PORTO SEGURO	EMR	282	49.064	0,4
BA	POTIRAGUA	EMR	5	532	-
BA	PRADO	EMR	423	4.209	0,0
BA	PRESIDENTE DUTRA	EMR	162	1.075	0,0
BA	PRESIDENTE JANIO QUADROS	EMR	254	1.183	0,0
BA	PRESIDENTE TANCREDO NEVES	EMR	272	816	0,0
BA	QUEIMADAS	BR	202	2.262	0,0
BA	QUIJINGUE	BR	254	1.238	0,0
BA	QUIXABEIRA	EMR	344	1.321	0,0
BA	RAFAEL JAMBEIRO	EMR	249	878	0,0
BA	REMANSO	EMR	632	2.272	0,0
BA	RETIROLANDIA	EMR	413	2.705	0,0
BA	RIACHAO DAS NEVES	DMR	78	66.649	0,6
BA	RIACHAO DO JACUIPE	EMR	525	3.235	0,0
BA	RIACHO DE SANTANA	EMR	1.051	6.779	0,1
BA	RIBEIRA DO AMPARO	BR	82	451	-
BA	RIBEIRA DO POMBAL	BR	336	4.249	0,0
BA	RIBEIRAO DO LARGO	EMR	309	2.192	0,0
BA	RIO DE CONTAS	DMR	211	1.064	0,0
BA	RIO DO ANTONIO	EMR	106	572	-
BA	RIO DO PIRES	DMR	215	685	0,0
BA	RIO REAL	EMR	431	1.959	0,0
BA	RODELAS	DMR	59	681	0,0
BA	RUY BARBOSA	BR	181	1.893	0,0
BA	SALINAS DA MARGARIDA	EMR	37	92	-
BA	SALVADOR	AR	310	469.157	3,9
BA	SANTA BARBARA	EMR	628	2.237	0,0
BA	SANTA BRIGIDA	DMR	286	2.863	0,0

BA	SANTA CRUZ CABRALIA	EMR	55	3.245	0,0
BA	SANTA CRUZ DA VITORIA	EMR	17	1.345	0,0
BA	SANTA INES	EMR	45	617	0,0
BA	SANTA LUZIA	EMR	213	1.288	0,0
BA	SANTA MARIA DA VITORIA	DMR	881	7.221	0,1
BA	SANTA RITA DE CASSIA	DMR	464	11.013	0,1
BA	SANTA TERESINHA	EMR	322	1.404	0,0
BA	SANTALUZ	EMR	682	7.335	0,1
BA	SANTANA	DMR	351	2.539	0,0
BA	SANTANOPOLIS	EMR	262	983	0,0
BA	SANTO AMARO	EMR	174	504	-
BA	SANTO ANTONIO DE JESUS	EMR	229	13.462	0,1
BA	SANTO ESTEVAO	EMR	156	3.511	0,0
BA	SAO DESIDERIO	DMR	193	155.266	1,3
BA	SAO DOMINGOS	EMR	229	1.577	0,0
BA	SAO FELIPE	EMR	260	1.060	0,0
BA	SAO FELIX	EMR	443	1.668	0,0
BA	SAO FELIX DO CORIBE	DMR	365	6.157	0,1
BA	SAO FRANCISCO DO CONDE	AR	7	159	-
BA	SAO GABRIEL	EMR	254	1.456	0,0
BA	SAO GONCALO DOS CAMPOS	EMR	134	3.765	0,0
BA	SAO JOSE DA VITORIA	EMR	51	435	-
BA	SAO JOSE DO JACUIPE	EMR	250	1.366	0,0
BA	SAO MIGUEL DAS MATAS	EMR	180	543	-
BA	SAO SEBASTIAO DO PASSE	EMR	21	4.592	0,0
BA	SAPEACU	EMR	100	265	-
BA	SATIRO DIAS	EMR	198	1.258	0,0
BA	SAUBARA	EMR	1	98	-
BA	SAUDE	EMR	306	2.356	0,0
BA	SEABRA	DMR	480	1.935	0,0
BA	SEBASTIAO LARANJEIRAS	EMR	27	221	-
BA	SENHOR DO BONFIM	EMR	459	7.222	0,1
BA	SENTO SE	EMR	1.022	6.707	0,1
BA	SERRA DO RAMALHO	BR	686	6.701	0,1
BA	SERRA DOURADA	DMR	27	16.865	0,1
BA	SERRA PRETA	EMR	298	2.093	0,0
BA	SERRINHA	EMR	124	1.726	0,0
BA	SERROLANDIA	EMR	243	1.369	0,0
BA	SIMOES FILHO	AR	74	53.511	0,5
BA	SITIO DO MATO	BR	139	1.435	0,0
BA	SITIO DO QUINTO	DMR	320	2.339	0,0
BA	SOBRADINHO	EMR	390	3.137	0,0
BA	SOUTO SOARES	EMR	138	479	-
BA	TABOCAS DO BREJO VELHO	DMR	553	2.281	0,0
BA	TANHACU	EMR	300	1.320	0,0
BA	TANQUE NOVO	DMR	205	552	-
BA	TANQUINHO	EMR	103	431	-
BA	TAPEROA	EMR	473	2.159	0,0
BA	TAPIRAMUTA	BR	253	1.085	0,0
BA	TEIXEIRA DE FREITAS	EMR	314	8.967	0,1
BA	TEODORO SAMPAIO	EMR	4	727	0,0
BA	TEOFILANDIA	EMR	103	401	-
BA	TEOLANDIA	EMR	102	432	-
BA	TERRA NOVA	EMR	2	5	-
BA	TREMEDAL	EMR	104	545	-
BA	TUCANO	BR	338	2.960	0,0
BA	UAUA	BR	638	2.718	0,0
BA	UBAIRA	EMR	16	256	-
BA	UBAITABA	EMR	42	149	-
BA	UBATA	EMR	30	91	-
BA	UIBAI	EMR	183	620	0,0
BA	UMBURANAS	EMR	82	576	-
BA	UNA	EMR	119	2.362	0,0
BA	URANDI	EMR	596	2.152	0,0



BA	URUCUCA	EMR	59	1.931	0,0
BA	UTINGA	DMR	178	1.317	0,0
BA	VALENCA	EMR	1.254	10.643	0,1
BA	VALENTE	EMR	691	3.389	0,0
BA	VARZEA DA ROCA	BR	651	2.784	0,0
BA	VARZEA DO POCO	EMR	337	1.825	0,0
BA	VARZEA NOVA	EMR	129	726	0,0
BA	VARZEDO	EMR	210	786	0,0
BA	VERA CRUZ	AR	4	207	-
BA	VEREDA	EMR	63	423	-
BA	VITORIA DA CONQUISTA	EMR	590	14.853	0,1
BA	WAGNER	DMR	76	303	-
BA	WANDERLEY	DMR	53	3.711	0,0
BA	WENCESLAU GUIMARAES	EMR	88	870	0,0
BA	XIQUE-XIQUE	DMR	254	919	0,0
CE	ABAIARA	BR	295	1.257	0,0
CE	ACARAPE	BR	75	533	-
CE	ACARAU	BR	284	2.976	0,0
CE	ACOPIARA	BR	912	9.900	0,1
CE	AIUABA	BR	523	3.562	0,0
CE	ALCANTARAS	BR	41	314	-
CE	ALTANEIRA	BR	145	1.090	0,0
CE	ALTO SANTO	EMR	189	1.323	0,0
CE	AMONTADA	BR	313	1.778	0,0
CE	ANTONINA DO NORTE	BR	72	1.596	0,0
CE	APIIARES	BR	348	1.557	0,0
CE	AQUIRAZ	AR	188	5.705	0,1
CE	ARACATI	EMR	991	9.827	0,1
CE	ARACOIABA	BR	590	4.710	0,0
CE	ARARENDA	BR	234	1.780	0,0
CE	ARARIPE	BR	103	1.440	0,0
CE	ARATUBA	BR	264	1.401	0,0
CE	ARNEIROZ	BR	148	916	0,0
CE	ASSARE	BR	590	4.016	0,0
CE	AURORA	BR	331	3.114	0,0
CE	BAIXIO	BR	77	655	0,0
CE	BANABUIU	DMR	338	3.179	0,0
CE	BARBALHA	EMR	259	4.219	0,0
CE	BARREIRA	DMR	209	994	0,0
CE	BARRO	BR	226	1.654	0,0
CE	BARROQUINHA	BR	202	1.418	0,0
CE	BATURITE	BR	403	4.709	0,0
CE	BEBERIBE	DMR	523	12.477	0,1
CE	BELA CRUZ	BR	197	2.309	0,0
CE	BOA VIAGEM	DMR	895	9.755	0,1
CE	BREJO SANTO	BR	905	11.689	0,1
CE	CAMOCIM	BR	673	5.767	0,1
CE	CAMPOS SALES	BR	333	2.931	0,0
CE	CANINDE	DMR	1.375	13.754	0,1
CE	CAPISTRANO	BR	417	1.968	0,0
CE	CARIDADE	DMR	542	2.039	0,0
CE	CARIRE	EMR	207	1.304	0,0
CE	CARIRIACU	BR	266	2.392	0,0
CE	CARIUS	BR	496	2.785	0,0
CE	CARNAUBAL	BR	390	1.788	0,0
CE	CASCADEL	DMR	380	4.055	0,0
CE	CATARINA	BR	142	990	0,0
CE	CATUNDA	DMR	258	2.265	0,0
CE	CAUCAIA	AR	727	368.633	3,1
CE	CEDRO	DMR	699	4.389	0,0
CE	CHAVAL	BR	119	741	0,0
CE	CHORO	DMR	128	1.362	0,0
CE	CHOROZINHO	DMR	395	3.111	0,0
CE	COREAU	BR	215	1.132	0,0

CE	CRATEUS	BR	881	12.952	0,1
CE	CRATO	EMR	493	11.054	0,1
CE	CROATA	BR	251	1.320	0,0
CE	CRUZ	BR	318	864	0,0
CE	DEPUTADO IRAPUAN PINHEIRO	BR	388	3.166	0,0
CE	ERERE	BR	59	286	-
CE	EUSEBIO	AR	12	4.790	0,0
CE	FARIAS BRITO	BR	408	2.760	0,0
CE	FORQUILHA	EMR	179	1.336	0,0
CE	FORTALEZA	AR	452	67.823	0,6
CE	FORTIM	EMR	133	626	0,0
CE	FRECHEIRINHA	BR	118	1.207	0,0
CE	GENERAL SAMPAIO	BR	155	1.051	0,0
CE	GRACA	EMR	47	200	-
CE	GRANJA	BR	1.893	10.539	0,1
CE	GRANJEIRO	BR	46	307	-
CE	GROAIRAS	EMR	98	1.806	0,0
CE	GUAIUBA	AR	247	2.112	0,0
CE	GUARACIABA DO NORTE	BR	1.129	6.050	0,1
CE	GUARAMIRANGA	BR	35	142	-
CE	HIDROLANDIA	DMR	146	1.230	0,0
CE	HORIZONTE	DMR	77	1.095	0,0
CE	IBARETAMA	DMR	309	2.183	0,0
CE	IBIAPINA	BR	410	2.417	0,0
CE	IBICUITINGA	EMR	266	2.703	0,0
CE	ICAPUI	EMR	261	3.533	0,0
CE	ICO	DMR	651	5.044	0,0
CE	IGUATU	DMR	1.233	21.630	0,2
CE	INDEPENDENCIA	BR	850	8.727	0,1
CE	IPAPORANGA	BR	205	1.254	0,0
CE	IPAUMIRIM	BR	106	1.418	0,0
CE	IPU	BR	440	3.142	0,0
CE	IPUEIRAS	BR	670	2.977	0,0
CE	IRACEMA	BR	83	1.140	0,0
CE	IRAUCUBA	EMR	197	681	0,0
CE	ITAICABA	EMR	180	888	0,0
CE	ITAITINGA	AR	48	549	-
CE	ITAPAGE	BR	575	4.784	0,0
CE	ITAPIPOCA	BR	880	6.763	0,1
CE	ITAPIUNA	BR	424	3.692	0,0
CE	ITAREMA	BR	190	2.815	0,0
CE	ITATIRA	DMR	671	6.377	0,1
CE	JAGUARETAMA	EMR	891	6.022	0,1
CE	JAGUARIBARA	EMR	303	2.682	0,0
CE	JAGUARIBE	EMR	1.791	19.580	0,2
CE	JAGUARUANA	EMR	472	6.047	0,1
CE	JARDIM	EMR	867	5.103	0,0
CE	JATI	BR	299	2.254	0,0
CE	JIOCA DE JERICOACOARA	BR	1.005	3.824	0,0
CE	JUAZEIRO DO NORTE	EMR	496	100.619	0,8
CE	JUCAS	BR	412	3.842	0,0
CE	LAVRAS DA MANGABEIRA	BR	542	5.737	0,1
CE	LIMOEIRO DO NORTE	EMR	581	12.817	0,1
CE	MADALENA	DMR	272	4.162	0,0
CE	MARACANAU	AR	100	8.621	0,1
CE	MARANGUAPE	AR	687	18.901	0,2
CE	MARCO	BR	124	4.458	0,0
CE	MARTINOPOLE	BR	340	1.878	0,0
CE	MASSAPE	EMR	212	2.416	0,0
CE	MAURITI	BR	1.113	7.967	0,1
CE	MERUOCA	BR	39	618	0,0
CE	MILAGRES	BR	329	3.157	0,0
CE	MILHA	BR	699	7.191	0,1
CE	MIRAIMA	EMR	170	628	0,0

CE	MISSAO VELHA	EMR	579	5.018	0,0
CE	MOMBACA	BR	2.093	14.104	0,1
CE	MONSENHOR TABOSA	BR	228	2.472	0,0
CE	MORADA NOVA	EMR	435	3.615	0,0
CE	MORAUJO	BR	160	604	0,0
CE	MORRINHOS	BR	152	857	0,0
CE	MUCAMBO	EMR	72	578	-
CE	MULUNGU	BR	106	760	0,0
CE	NOVA OLINDA	EMR	226	2.166	0,0
CE	NOVA RUSSAS	BR	451	4.661	0,0
CE	NOVO ORIENTE	BR	545	5.530	0,1
CE	OCARA	DMR	282	1.646	0,0
CE	OROS	DMR	530	3.753	0,0
CE	PACAJUS	DMR	279	3.144	0,0
CE	PACATUBA	AR	63	1.016	0,0
CE	PACOTI	BR	142	644	0,0
CE	PACUJA	EMR	19	55	-
CE	PALHANO	EMR	341	2.715	0,0
CE	PALMACIA	BR	127	474	-
CE	PARACURU	BR	142	2.776	0,0
CE	PARAIPABA	BR	101	3.378	0,0
CE	PARAMBU	BR	310	3.005	0,0
CE	PARAMOTI	DMR	261	1.986	0,0
CE	PEDRA BRANCA	BR	516	5.004	0,0
CE	PENAFORTE	BR	187	1.713	0,0
CE	PENTECOSTE	BR	412	2.622	0,0
CE	PEREIRO	BR	977	3.463	0,0
CE	PINDORETAMA	DMR	99	1.771	0,0
CE	PIQUET CARNEIRO	BR	748	5.478	0,1
CE	PIRES FERREIRA	BR	88	512	-
CE	PORANGA	BR	83	1.006	0,0
CE	PORTEIRAS	EMR	671	3.430	0,0
CE	POTENGI	BR	75	922	0,0
CE	POTIRETAMA	BR	107	621	0,0
CE	QUITERIANOPOLIS	BR	497	3.473	0,0
CE	QUIXADA	DMR	812	10.983	0,1
CE	QUIXELO	DMR	658	6.152	0,1
CE	QUIXERAMOBIM	DMR	2.081	21.586	0,2
CE	QUIXERE	EMR	67	319.100	2,7
CE	REDENCAO	BR	590	2.575	0,0
CE	RERIUTABA	BR	94	995	0,0
CE	RUSSAS	EMR	406	9.493	0,1
CE	SABOEIRO	BR	370	2.142	0,0
CE	SALITRE	BR	362	2.171	0,0
CE	SANTA QUITERIA	DMR	705	6.327	0,1
CE	SANTANA DO ACARAU	EMR	805	4.891	0,0
CE	SANTANA DO CARIRI	EMR	252	1.851	0,0
CE	SAO BENEDITO	BR	1.644	11.554	0,1
CE	SAO GONCALO DO AMARANTE	BR	181	1.021	0,0
CE	SAO JOAO DO JAGUARIBE	EMR	87	579	-
CE	SAO LUIS DO CURU	BR	106	1.065	0,0
CE	SENADOR POMPEU	BR	526	4.977	0,0
CE	SENADOR SA	EMR	88	645	0,0
CE	SOBRAL	EMR	757	31.737	0,3
CE	SOLONOPOLE	BR	930	6.556	0,1
CE	TABULEIRO DO NORTE	EMR	114	1.615	0,0
CE	TAMBORIL	BR	640	3.932	0,0
CE	TARRAFAS	BR	179	578	-
CE	TAUA	BR	579	11.568	0,1
CE	TEJUCUOCA	BR	151	1.054	0,0
CE	TIANGUA	BR	804	11.719	0,1
CE	TRAIRI	BR	775	5.480	0,1
CE	TURURU	BR	163	912	0,0
CE	UBAJARA	BR	429	3.902	0,0

CE	UMARI	BR	130	1.303	0,0
CE	UMIRIM	BR	220	960	0,0
CE	URUBURETAMA	BR	47	580	-
CE	URUOCA	BR	818	4.165	0,0
CE	VARJOTA	BR	73	2.592	0,0
CE	VARZEA ALEGRE	BR	451	5.586	0,1
CE	VICOSA DO CEARA	BR	840	4.831	0,0
ES	AGUA DOCE DO NORTE	EMR	3	581	-
ES	AGUIA BRANCA	EMR	11	346	-
ES	ALTO RIO NOVO	EMR	17	629	0,0
ES	BAIXO GUANDU	EMR	29	1.167	0,0
ES	BARRA DE SAO FRANCISCO	EMR	19	1.093	0,0
ES	BOA ESPERANCA	EMR	4	1.562	0,0
ES	COLATINA	EMR	132	19.459	0,2
ES	CONCEICAO DA BARRA	EMR	1	27	-
ES	ECOPORANGA	EMR	5	3.195	0,0
ES	GOVERNADOR LINDENBERG	EMR	14	403	-
ES	JAGUARE	EMR	12	1.184	0,0
ES	LINHARES	EMR	109	24.949	0,2
ES	MANTENOPOLIS	EMR	35	1.908	0,0
ES	MARILANDIA	EMR	18	1.290	0,0
ES	MONTANHA	EMR	80	8.653	0,1
ES	MUCURICI	EMR	6	3.075	0,0
ES	NOVA VENECIA	EMR	10	1.435	0,0
ES	PANCAS	EMR	20	1.496	0,0
ES	PEDRO CANARIO	EMR	1	71	-
ES	PINHEIROS	EMR	19	1.197	0,0
ES	PONTO BELO	EMR	1	6	-
ES	RIO BANANAL	EMR	17	535	-
ES	SAO DOMINGOS DO NORTE	EMR	25	926	0,0
ES	SAO GABRIEL DA PALHA	EMR	15	1.122	0,0
ES	SAO MATEUS	EMR	40	2.406	0,0
ES	SOORETAMA	EMR	4	376	-
ES	VILA PAVAO	EMR	3	114	-
ES	VILA VALERIO	EMR	19	1.766	0,0
MA	ACAILANDIA	EMR	567	47.072	0,4
MA	AFONSO CUNHA	BR	3	7	-
MA	AGUA DOCE DO MARANHAO	BR	137	470	-
MA	ALCANTARA	BR	38	94	-
MA	ALDEIAS ALTAS	BR	227	995	0,0
MA	ALTAMIRA DO MARANHAO	BR	83	473	-
MA	ALTO ALEGRE DO MARANHAO	BR	35	614	0,0
MA	ALTO ALEGRE DO PINDARE	BR	224	1.528	0,0
MA	ALTO PARNAIBA	DMR	38	24.974	0,2
MA	AMAPA DO MARANHAO	BR	69	1.533	0,0
MA	AMARANTE DO MARANHAO	EMR	538	13.731	0,1
MA	ANAJATUBA	BR	457	1.665	0,0
MA	ANAPURUS	BR	182	845	0,0
MA	APICUM-ACU	BR	16	582	-
MA	ARAGUANA	BR	158	1.375	0,0
MA	ARAIOSES	BR	383	2.519	0,0
MA	ARAME	BR	500	5.235	0,0
MA	ARARI	BR	228	1.097	0,0
MA	AXIXA	BR	82	263	-
MA	BACABAL	BR	518	9.477	0,1
MA	BACABEIRA	BR	63	493	-
MA	BACURI	BR	76	652	0,0
MA	BACURITUBA	BR	82	218	-
MA	BALSAS	DMR	560	35.820	0,3
MA	BARAO DE GRAJAU	BR	614	2.055	0,0
MA	BARRA DO CORDA	BR	1.302	12.849	0,1
MA	BARREIRINHAS	BR	145	2.603	0,0
MA	BELA VISTA DO MARANHAO	BR	186	459	-
MA	BELAGUA	BR	14	35	-

MA	BENEDITO LEITE	DMR	152	5.867	0,1
MA	BEQUIMAO	BR	516	1.772	0,0
MA	BERNARDO DO MEARIM	BR	216	1.223	0,0
MA	BOA VISTA DO GURUPI	BR	7	17	-
MA	BOM JARDIM	BR	250	9.108	0,1
MA	BOM JESUS DAS SELVAS	BR	131	8.850	0,1
MA	BOM LUGAR	BR	111	572	-
MA	BREJO	BR	466	3.044	0,0
MA	BREJO DE AREIA	BR	153	753	0,0
MA	BURITI	BR	611	3.096	0,0
MA	BURITI BRAVO	BR	388	3.342	0,0
MA	BURITICUPU	BR	224	5.693	0,1
MA	BURITIRANA	EMR	286	3.121	0,0
MA	CACHOEIRA GRANDE	BR	26	159	-
MA	CAJAPIO	BR	16	40	-
MA	CAJARI	BR	129	898	0,0
MA	CAMPESTRE DO MARANHAO	EMR	31	644	0,0
MA	CANDIDO MENDES	BR	282	4.562	0,0
MA	CANTANHEDE	BR	15	279	-
MA	CAPINZAL DO NORTE	BR	149	1.640	0,0
MA	CAROLINA	EMR	21	919	0,0
MA	CARUTAPERA	BR	77	6.965	0,1
MA	CAXIAS	BR	1.072	25.721	0,2
MA	CEDRAL	BR	129	323	-
MA	CENTRAL DO MARANHAO	BR	3	270	-
MA	CENTRO DO GUILHERME	BR	209	1.237	0,0
MA	CENTRO NOVO DO MARANHAO	BR	425	3.753	0,0
MA	CHAPADINHA	BR	382	4.435	0,0
MA	CIDELANDIA	EMR	427	2.336	0,0
MA	CODO	BR	868	21.347	0,2
MA	COELHO NETO	BR	154	1.407	0,0
MA	COLINAS	BR	187	6.153	0,1
MA	CONCEICAO DO LAGO-ACU	BR	4	142	-
MA	COROATA	BR	598	7.622	0,1
MA	CURURUPU	BR	383	1.090	0,0
MA	DAVINOPOLIS	EMR	115	944	0,0
MA	DOM PEDRO	BR	87	1.975	0,0
MA	DUQUE BACELAR	BR	71	225	-
MA	ESPERANTINOPOLIS	BR	292	2.622	0,0
MA	ESTREITO	EMR	143	11.259	0,1
MA	FEIRA NOVA DO MARANHAO	DMR	204	2.961	0,0
MA	FERNANDO FALCAO	BR	192	560	-
MA	FORMOSA DA SERRA NEGRA	BR	433	2.673	0,0
MA	FORTALEZA DOS NOGUEIRAS	DMR	494	6.166	0,1
MA	FORTUNA	BR	297	2.469	0,0
MA	GODOFREDO VIANA	BR	57	719	0,0
MA	GONCALVES DIAS	BR	393	1.690	0,0
MA	GOVERNADOR ARCHER	BR	117	884	0,0
MA	GOVERNADOR EDISON LOBAO	EMR	57	788	0,0
MA	GOVERNADOR EUGENIO BARROS	BR	210	1.527	0,0
MA	GOVERNADOR LUIZ ROCHA	BR	93	423	-
MA	GOVERNADOR NEWTON BELLO	BR	58	2.923	0,0
MA	GOVERNADOR NUNES FREIRE	BR	223	2.842	0,0
MA	GRACA ARANHA	BR	259	795	0,0
MA	GRAJAU	BR	170	12.508	0,1
MA	GUIMARAES	BR	75	184	-
MA	HUMBERTO DE CAMPOS	BR	35	122	-
MA	ICATU	BR	299	851	0,0
MA	IGARAPE DO MEIO	BR	112	3.329	0,0
MA	IGARAPE GRANDE	BR	101	1.444	0,0
MA	IMPERATRIZ	EMR	268	76.481	0,6
MA	ITAIPAVA DO GRAJAU	BR	37	530	-
MA	ITAPECURU MIRIM	BR	165	3.003	0,0
MA	ITINGA DO MARANHAO	EMR	112	17.434	0,2

MA	JATOBA	BR	164	938	0,0
MA	JENIPAPO DOS VIEIRAS	BR	311	2.122	0,0
MA	JOAO LISBOA	EMR	370	11.953	0,1
MA	JOSELANDIA	BR	252	1.547	0,0
MA	JUNCO DO MARANHAO	BR	336	2.188	0,0
MA	LAGO DA PEDRA	BR	166	6.556	0,1
MA	LAGO DO JUNCO	BR	150	895	0,0
MA	LAGO DOS RODRIGUES	BR	308	1.441	0,0
MA	LAGO VERDE	BR	272	1.153	0,0
MA	LAGOA DO MATO	BR	442	3.362	0,0
MA	LAGOA GRANDE DO MARANHAO	BR	55	674	0,0
MA	LAJEADO NOVO	EMR	170	895	0,0
MA	LIMA CAMPOS	BR	145	1.104	0,0
MA	LORETO	DMR	120	5.338	0,0
MA	LUIS DOMINGUES	BR	79	386	-
MA	MAGALHAES DE ALMEIDA	BR	131	810	0,0
MA	MARACACUME	BR	104	1.385	0,0
MA	MARAJA DO SENA	BR	159	928	0,0
MA	MARANHAOZINHO	BR	128	4.936	0,0
MA	MATA ROMA	BR	229	3.509	0,0
MA	MATINHA	BR	139	5.176	0,0
MA	MATOES	BR	206	1.393	0,0
MA	MATOES DO NORTE	BR	9	44	-
MA	MILAGRES DO MARANHAO	BR	144	379	-
MA	MIRADOR	BR	209	1.977	0,0
MA	MIRANDA DO NORTE	BR	86	4.963	0,0
MA	MIRINZAL	BR	171	443	-
MA	MONCAO	BR	113	1.807	0,0
MA	MONTES ALTOS	EMR	163	1.168	0,0
MA	MORROS	BR	32	108	-
MA	NINA RODRIGUES	BR	41	610	0,0
MA	NOVA COLINAS	DMR	407	1.806	0,0
MA	NOVA IORQUE	BR	45	171	-
MA	NOVA OLINDA DO MARANHAO	BR	346	10.652	0,1
MA	OLHO D'AGUA DAS CUNHAS	BR	220	4.218	0,0
MA	OLINDA NOVA DO MARANHAO	BR	136	373	-
MA	PACO DO LUMIAR	EMR	123	984	0,0
MA	PALMEIRANDIA	BR	233	882	0,0
MA	PARAIBANO	BR	403	1.548	0,0
MA	PARNARAMA	BR	540	6.990	0,1
MA	PASSAGEM FRANCA	BR	206	1.146	0,0
MA	PASTOS BONS	BR	278	2.368	0,0
MA	PAULINO NEVES	BR	239	605	0,0
MA	PAULO RAMOS	BR	275	1.835	0,0
MA	PEDREIRAS	BR	340	4.351	0,0
MA	PEDRO DO ROSARIO	BR	67	3.039	0,0
MA	PENALVA	BR	302	1.321	0,0
MA	PERI MIRIM	BR	100	449	-
MA	PERITORO	BR	109	2.060	0,0
MA	PINDARE MIRIM	BR	61	3.173	0,0
MA	PINHEIRO	BR	945	7.425	0,1
MA	PIO XII	BR	206	2.300	0,0
MA	PIRAPEMAS	BR	8	136	-
MA	POCAO DE PEDRAS	BR	358	3.533	0,0
MA	PORTO FRANCO	EMR	152	6.898	0,1
MA	PORTO RICO DO MARANHAO	BR	1	2	-
MA	PRESIDENTE DUTRA	BR	694	8.654	0,1
MA	PRESIDENTE JUSCELINO	BR	6	15	-
MA	PRESIDENTE MEDICI	BR	131	1.903	0,0
MA	PRESIDENTE SARNEY	BR	119	680	0,0
MA	PRESIDENTE VARGAS	BR	88	265	-
MA	PRIMEIRA CRUZ	BR	4	62	-
MA	RAPOSA	EMR	125	486	-
MA	RIACHAO	DMR	335	2.120	0,0

MA	RIBAMAR FIQUENE	EMR	239	1.097	0,0
MA	ROSARIO	BR	184	1.481	0,0
MA	SAMBAIBA	DMR	71	47.739	0,4
MA	SANTA FILOMENA DO MARANHAO	BR	222	1.935	0,0
MA	SANTA HELENA	BR	205	2.552	0,0
MA	SANTA INES	BR	339	7.068	0,1
MA	SANTA LUZIA	BR	648	15.315	0,1
MA	SANTA LUZIA DO PARUA	BR	232	8.178	0,1
MA	SANTA QUITERIA DO MARANHAO	BR	26	762	0,0
MA	SANTA RITA	BR	51	701	0,0
MA	SANTANA DO MARANHAO	BR	53	203	-
MA	SANTO AMARO DO MARANHAO	BR	4	50	-
MA	SANTO ANTONIO DOS LOPES	BR	166	1.508	0,0
MA	SAO BENEDITO DO RIO PRETO	BR	69	865	0,0
MA	SAO BENTO	BR	187	859	0,0
MA	SAO BERNARDO	BR	256	2.931	0,0
MA	SAO DOMINGOS DO AZEITAO	DMR	108	19.118	0,2
MA	SAO DOMINGOS DO MARANHAO	BR	447	5.066	0,0
MA	SAO FELIX DE BALSAS	DMR	152	4.274	0,0
MA	SAO FRANCISCO DO BREJAO	EMR	127	516	-
MA	SAO FRANCISCO DO MARANHAO	BR	365	1.137	0,0
MA	SAO JOAO BATISTA	BR	47	307	-
MA	SAO JOAO DO CARU	BR	9	1.040	0,0
MA	SAO JOAO DO PARAISO	EMR	264	3.336	0,0
MA	SAO JOAO DO SOTER	BR	99	1.754	0,0
MA	SAO JOAO DOS PATOS	BR	97	1.921	0,0
MA	SAO JOSE DE RIBAMAR	EMR	114	43.588	0,4
MA	SAO JOSE DOS BASILIOS	BR	348	949	0,0
MA	SAO LUIS	EMR	351	187.479	1,6
MA	SAO LUIS GONZAGA DO MARANHAO	BR	134	2.970	0,0
MA	SAO MATEUS DO MARANHAO	BR	130	609	0,0
MA	SAO PEDRO DA AGUA BRANCA	EMR	159	1.020	0,0
MA	SAO PEDRO DOS CRENTES	EMR	226	2.409	0,0
MA	SAO RAIMUNDO DAS MANGABEIRAS	DMR	108	1.102	0,0
MA	SAO RAIMUNDO DO DOCA BEZERRA	BR	165	452	-
MA	SAO ROBERTO	BR	128	516	-
MA	SAO VICENTE FERRER	BR	121	652	0,0
MA	SATUBINHA	BR	61	152	-
MA	SENADOR ALEXANDRE COSTA	BR	66	333	-
MA	SENADOR LA ROCQUE	EMR	314	3.375	0,0
MA	SERRANO DO MARANHAO	BR	6	116	-
MA	SITIO NOVO	BR	318	6.103	0,1
MA	SUCUPIRA DO NORTE	BR	414	3.954	0,0
MA	SUCUPIRA DO RIACHAO	BR	126	488	-
MA	TASSO FRAGOSO	DMR	90	20.314	0,2
MA	TIMBIRAS	BR	402	2.490	0,0
MA	TIMON	BR	639	9.649	0,1
MA	TRIZIDELA DO VALE	BR	321	1.428	0,0
MA	TUFILANDIA	BR	66	1.081	0,0
MA	TUNTUM	BR	460	9.287	0,1
MA	TURIACU	BR	162	2.826	0,0
MA	TURILANDIA	BR	97	781	0,0
MA	TUTOIA	BR	135	1.071	0,0
MA	URBANO SANTOS	BR	174	677	0,0
MA	VARGEM GRANDE	BR	255	3.163	0,0
MA	VIANA	BR	393	3.375	0,0
MA	VILA NOVA DOS MARTIRIOS	EMR	78	3.116	0,0
MA	VITORIA DO MEARIM	BR	142	1.288	0,0
MA	VITORINO FREIRE	BR	261	5.061	0,0
MA	ZE DOCA	BR	1.035	11.786	0,1
MG	AGUAS FORMOSAS	EMR	276	1.364	0,0
MG	AGUAS VERMELHAS	DMR	473	3.997	0,0
MG	ALMENARA	DMR	181	3.287	0,0
MG	ANGELANDIA	DMR	106	977	0,0

MG	ARACUAI	DMR	317	2.387	0,0
MG	ARICANDUVA	DMR	184	967	0,0
MG	ARINOS	DMR	43	2.682	0,0
MG	ATALEIA	EMR	557	3.075	0,0
MG	BANDEIRA	DMR	272	980	0,0
MG	BERILO	DMR	288	806	0,0
MG	BERIZAL	DMR	43	441	-
MG	BERTOPOLIS	EMR	83	262	-
MG	BOCAIUVA	EMR	252	4.475	0,0
MG	BONITO DE MINAS	DMR	330	6.136	0,1
MG	BOTUMIRIM	DMR	79	807	0,0
MG	BRASILIA DE MINAS	EMR	1.177	8.949	0,1
MG	BURITIZEIRO	EMR	117	14.940	0,1
MG	CACHOEIRA DE PAJEU	BR	9	185	-
MG	CAMPANARIO	EMR	14	578	-
MG	CAMPO AZUL	EMR	336	2.289	0,0
MG	CAPELINHA	DMR	280	8.630	0,1
MG	CAPITAO ENEAS	EMR	150	3.632	0,0
MG	CARAI	DMR	161	1.037	0,0
MG	CARBONITA	DMR	103	809	0,0
MG	CARLOS CHAGAS	EMR	74	1.713	0,0
MG	CATUJI	EMR	100	243	-
MG	CATUTI	DMR	203	1.150	0,0
MG	CHAPADA DO NORTE	DMR	246	728	0,0
MG	CHAPADA GAUCHA	DMR	725	11.619	0,1
MG	CLARO DOS POCOES	EMR	84	1.413	0,0
MG	COMERCINHO	BR	219	1.178	0,0
MG	CONEGO MARINHO	DMR	353	1.558	0,0
MG	CORACAO DE JESUS	EMR	974	6.996	0,1
MG	CORONEL MURTA	DMR	277	1.645	0,0
MG	COUTO DE MAGALHAES DE MINAS	EMR	26	160	-
MG	CRISOLITA	EMR	58	439	-
MG	CRISTALIA	DMR	206	709	0,0
MG	CURRAL DE DENTRO	DMR	140	1.344	0,0
MG	DATAS	EMR	4	44	-
MG	DIAMANTINA	EMR	283	3.819	0,0
MG	DIVISA ALEGRE	DMR	24	92	-
MG	DIVISOPOLIS	DMR	10	30	-
MG	ENGENHEIRO NAVARRO	EMR	17	211	-
MG	ESPINOSA	DMR	702	5.019	0,0
MG	FELICIO DOS SANTOS	EMR	196	1.246	0,0
MG	FELISBURGO	DMR	74	228	-
MG	FORMOSO	DMR	88	3.075	0,0
MG	FRANCISCO BADARO	DMR	287	1.214	0,0
MG	FRANCISCO DUMONT	EMR	25	72	-
MG	FRANCISCO SA	EMR	371	4.937	0,0
MG	FRANCISOPOLIS	EMR	282	691	0,0
MG	FREI GASPAR	EMR	105	655	0,0
MG	FRONTEIRA DOS VALES	EMR	29	350	-
MG	FRUTA DE LEITE	DMR	139	849	0,0
MG	GAMELEIRAS	DMR	214	1.409	0,0
MG	GLAUCILANDIA	EMR	27	643	0,0
MG	GRAO MOGOL	DMR	350	2.199	0,0
MG	GUARACIAMA	EMR	186	684	0,0
MG	IBIAI	EMR	121	3.684	0,0
MG	IBIRACATU	EMR	266	839	0,0
MG	ICARAI DE MINAS	DMR	487	4.839	0,0
MG	INDAIABIRA	DMR	114	500	-
MG	ITACAMBIRA	DMR	73	429	-
MG	ITACARAMBI	DMR	237	8.245	0,1
MG	ITAIPE	EMR	228	764	0,0
MG	ITAMARANDIBA	DMR	256	5.283	0,0
MG	ITAMBACURI	EMR	408	2.692	0,0
MG	ITAOBIM	BR	26	350	-



MG	ITINGA	DMR	178	2.220	0,0
MG	JACINTO	DMR	249	5.176	0,0
MG	JAIBA	DMR	660	16.723	0,1
MG	JANAUBA	DMR	1.271	27.410	0,2
MG	JANUARIA	DMR	1.379	16.971	0,1
MG	JAPONVAR	EMR	433	1.776	0,0
MG	JENIPAPO DE MINAS	DMR	87	359	-
MG	JEQUITAI	EMR	197	2.311	0,0
MG	JEQUITINHONHA	DMR	216	16.327	0,1
MG	JOAIMA	DMR	262	3.054	0,0
MG	JORDANIA	DMR	114	541	-
MG	JOSE GONCALVES DE MINAS	DMR	60	312	-
MG	JOSENOPOLIS	DMR	115	333	-
MG	JURAMENTO	EMR	88	267	-
MG	JUVENILIA	DMR	321	1.977	0,0
MG	LADAINHA	EMR	223	672	0,0
MG	LAGOA DOS PATOS	EMR	135	1.046	0,0
MG	LASSANCE	EMR	121	8.671	0,1
MG	LEME DO PRADO	DMR	31	179	-
MG	LONTRA	EMR	384	1.555	0,0
MG	LUISLANDIA	EMR	377	1.509	0,0
MG	MACHACALIS	EMR	66	282	-
MG	MALACACHETA	EMR	287	2.020	0,0
MG	MAMONAS	DMR	483	1.718	0,0
MG	MANGA	DMR	782	12.097	0,1
MG	MATA VERDE	DMR	99	249	-
MG	MATIAS CARDOSO	DMR	284	22.172	0,2
MG	MATO VERDE	DMR	476	3.097	0,0
MG	MEDINA	BR	181	1.183	0,0
MG	MINAS NOVAS	DMR	410	1.559	0,0
MG	MIRABELA	EMR	294	2.141	0,0
MG	MIRAVANIA	DMR	391	1.591	0,0
MG	MONTALVANIA	DMR	967	5.052	0,0
MG	MONTE AZUL	DMR	877	9.930	0,1
MG	MONTE FORMOSO	DMR	85	1.142	0,0
MG	MONTES CLAROS	EMR	1.840	171.017	1,4
MG	MONTEZUMA	DMR	282	1.636	0,0
MG	NANUQUE	EMR	10	2.789	0,0
MG	NINHEIRA	DMR	360	4.641	0,0
MG	NOVA PORTEIRINHA	DMR	318	4.955	0,0
MG	NOVO CRUZEIRO	DMR	310	5.731	0,1
MG	NOVO ORIENTE DE MINAS	EMR	157	584	-
MG	NOVORIZONTE	DMR	260	1.026	0,0
MG	OLHOS-D'AGUA	EMR	65	209	-
MG	OURO VERDE DE MINAS	EMR	149	579	-
MG	PADRE CARVALHO	DMR	121	495	-
MG	PADRE PARAISO	DMR	300	787	0,0
MG	PAI PEDRO	DMR	296	2.721	0,0
MG	PALMOPOLIS	DMR	2	161	-
MG	PATIS	EMR	241	1.854	0,0
MG	PAVAO	EMR	104	377	-
MG	PEDRA AZUL	BR	56	1.372	0,0
MG	PEDRAS DE MARIA DA CRUZ	DMR	138	2.129	0,0
MG	PESCADOR	EMR	26	552	-
MG	PINTOPOLIS	DMR	329	2.418	0,0
MG	PIRAPORA	EMR	133	5.997	0,1
MG	PONTO CHIQUE	EMR	88	535	-
MG	PONTO DOS VOLANTES	DMR	229	865	0,0
MG	PORTEIRINHA	DMR	1.766	19.602	0,2
MG	POTE	EMR	215	2.105	0,0
MG	RIACHINHO	EMR	134	890	0,0
MG	RIACHO DOS MACHADOS	DMR	219	2.135	0,0
MG	RIO DO PRADO	DMR	126	315	-
MG	RIO PARDO DE MINAS	DMR	565	8.554	0,1

MG	RIO VERMELHO	EMR	249	1.128	0,0
MG	RUBELITA	DMR	194	3.879	0,0
MG	RUBIM	DMR	189	1.748	0,0
MG	SALINAS	DMR	1.077	15.494	0,1
MG	SALTO DA DIVISA	DMR	18	162	-
MG	SANTA CRUZ DE SALINAS	DMR	468	1.925	0,0
MG	SANTA FE DE MINAS	EMR	215	2.167	0,0
MG	SANTA HELENA DE MINAS	EMR	36	89	-
MG	SANTA MARIA DO SALTO	DMR	43	626	0,0
MG	SANTO ANTONIO DO JACINTO	DMR	28	263	-
MG	SANTO ANTONIO DO RETIRO	DMR	294	1.522	0,0
MG	SAO FRANCISCO	DMR	1.869	15.286	0,1
MG	SAO GONCALO DO RIO PRETO	EMR	22	172	-
MG	SAO JOAO DA LAGOA	EMR	249	1.359	0,0
MG	SAO JOAO DA PONTE	EMR	1.012	8.867	0,1
MG	SAO JOAO DAS MISSOES	DMR	230	1.014	0,0
MG	SAO JOAO DO PACUI	EMR	112	665	0,0
MG	SAO JOAO DO PARAISO	DMR	305	1.829	0,0
MG	SAO ROMAO	EMR	137	638	0,0
MG	SENADOR MODESTINO GONCALVES	EMR	82	533	-
MG	SERRA DOS AIMORES	EMR	34	83	-
MG	SERRANOPOLIS DE MINAS	DMR	376	2.295	0,0
MG	SERRO	EMR	74	303	-
MG	SETUBINHA	EMR	301	887	0,0
MG	TAIOBEIRAS	DMR	160	7.014	0,1
MG	TEOFILO OTONI	EMR	531	5.151	0,0
MG	TURMALINA	DMR	310	2.371	0,0
MG	UBAI	EMR	424	3.361	0,0
MG	UMBURATIBA	EMR	21	112	-
MG	URUCUIA	DMR	329	2.229	0,0
MG	VARGEM GRANDE DO RIO PARDO	DMR	149	477	-
MG	VARZEA DA PALMA	EMR	187	10.168	0,1
MG	VARZELANDIA	EMR	756	2.861	0,0
MG	VERDELANDIA	EMR	240	3.941	0,0
MG	VEREDINHA	DMR	113	1.215	0,0
MG	VIRGEM DA LAPA	DMR	144	1.475	0,0
PB	AGUA BRANCA	DMR	179	545	-
PB	AGUIAR	BR	179	1.007	0,0
PB	ALAGOA GRANDE	BR	300	3.969	0,0
PB	ALAGOA NOVA	BR	190	606	0,0
PB	ALAGOINHA	BR	169	860	0,0
PB	ALCANTIL	DMR	226	749	0,0
PB	ALGODAO DE JANDAIRA	BR	76	276	-
PB	ALHANDRA	DMR	62	1.339	0,0
PB	AMPARO	DMR	71	395	-
PB	APARECIDA	EMR	211	1.415	0,0
PB	ARACAGI	BR	349	2.628	0,0
PB	ARARA	BR	243	1.547	0,0
PB	ARARUNA	BR	55	723	0,0
PB	AREIA	BR	300	1.913	0,0
PB	AREIA DE BARAUNAS	DMR	88	322	-
PB	AREIAL	EMR	122	567	-
PB	AROEIRAS	BR	435	1.126	0,0
PB	ASSUNCAO	DMR	76	235	-
PB	BAIA DA TRAI CAO	BR	34	109	-
PB	BANANEIRAS	BR	394	2.422	0,0
PB	BARAUNA	BR	109	304	-
PB	BARRA DE SANTA ROSA	BR	110	386	-
PB	BARRA DE SANTANA	DMR	98	508	-
PB	BARRA DE SAO MIGUEL	DMR	371	952	0,0
PB	BAYEUX	AR	9	368	-
PB	BELEM	BR	205	862	0,0
PB	BELEM DO BREJO DO CRUZ	EMR	61	810	0,0
PB	BERNARDINO BATISTA	EMR	27	83	-

PB	BOA VENTURA	DMR	199	992	0,0
PB	BOA VISTA	EMR	99	324	-
PB	BOM JESUS	EMR	25	102	-
PB	BOM SUCESSO	EMR	273	1.294	0,0
PB	BONITO DE SANTA FE	EMR	114	523	-
PB	BOQUEIRAO	DMR	641	2.147	0,0
PB	BORBOREMA	BR	47	145	-
PB	BREJO DO CRUZ	EMR	332	1.920	0,0
PB	BREJO DOS SANTOS	EMR	314	2.286	0,0
PB	CAAPORA	DMR	43	4.503	0,0
PB	CABACEIRAS	DMR	125	342	-
PB	CABEDELO	AR	50	3.733	0,0
PB	CACHOEIRA DOS INDIOS	EMR	256	815	0,0
PB	CACIMBA DE AREIA	DMR	71	485	-
PB	CACIMBA DE DENTRO	BR	204	1.098	0,0
PB	CACIMBAS	DMR	79	197	-
PB	CAICARA	BR	82	997	0,0
PB	CAJAZEIRAS	EMR	653	11.855	0,1
PB	CAJAZEIRINHAS	EMR	110	694	0,0
PB	CALDAS BRANDAO	BR	15	157	-
PB	CAMALAU	DMR	308	978	0,0
PB	CAMPINA GRANDE	EMR	456	25.733	0,2
PB	CAMPO DE SANTANA	BR	224	1.306	0,0
PB	CAPIM	BR	11	341	-
PB	CARAUBAS	DMR	141	914	0,0
PB	CARRAPATEIRA	EMR	45	128	-
PB	CASSERENGUE	BR	306	1.481	0,0
PB	CATINGUEIRA	BR	102	776	0,0
PB	CATOLE DO ROCHA	EMR	923	9.960	0,1
PB	CATURITE	DMR	246	777	0,0
PB	CONCEICAO	DMR	242	2.771	0,0
PB	CONDADO	EMR	109	1.041	0,0
PB	CONDE	AR	48	440	-
PB	CONGO	DMR	226	1.201	0,0
PB	COREMAS	BR	253	1.350	0,0
PB	COXIXOLA	DMR	48	168	-
PB	CRUZ DO ESPIRITO SANTO	BR	30	151	-
PB	CUBATI	BR	129	607	0,0
PB	CUITE	BR	345	1.751	0,0
PB	CUITE DE MAMANGUAPE	BR	30	351	-
PB	CUITEGI	BR	86	257	-
PB	CURRAL DE CIMA	BR	106	328	-
PB	CURRAL VELHO	DMR	95	575	-
PB	DAMIAO	BR	151	489	-
PB	DESTERRO	DMR	245	683	0,0
PB	DIAMANTE	DMR	86	642	0,0
PB	DONA INES	BR	149	686	0,0
PB	DUAS ESTRADAS	BR	53	294	-
PB	EMAS	BR	39	460	-
PB	ESPERANCA	EMR	219	6.075	0,1
PB	FAGUNDES	EMR	30	162	-
PB	FREI MARTINHO	BR	30	72	-
PB	GADO BRAVO	BR	312	1.106	0,0
PB	GUARABIRA	BR	407	10.398	0,1
PB	GURINHEM	BR	183	802	0,0
PB	GURJAO	DMR	45	153	-
PB	IBIARA	DMR	200	1.489	0,0
PB	IGARACY	BR	136	1.114	0,0
PB	IMACULADA	DMR	145	461	-
PB	INGA	BR	411	1.448	0,0
PB	ITABAIANA	BR	184	2.416	0,0
PB	ITAPORANGA	DMR	546	8.801	0,1
PB	ITAPOROROCA	BR	97	763	0,0
PB	ITATUBA	BR	41	2.309	0,0

PB	JACARAU	BR	118	628	0,0
PB	JERICO	EMR	185	1.377	0,0
PB	JOAO PESSOA	AR	288	54.666	0,5
PB	JUAREZ TAVORA	BR	89	215	-
PB	JUAZEIRINHO	BR	184	688	0,0
PB	JUNCO DO SERIDO	EMR	75	276	-
PB	JURIPIRANGA	BR	21	476	-
PB	JURU	DMR	19	250	-
PB	LAGOA	EMR	164	658	0,0
PB	LAGOA DE DENTRO	BR	132	523	-
PB	LAGOA SECA	EMR	305	2.553	0,0
PB	LASTRO	EMR	52	308	-
PB	LIVRAMENTO	DMR	232	650	0,0
PB	LOGRADOURO	BR	105	491	-
PB	LUCENA	AR	50	743	0,0
PB	MAE D'AGUA	DMR	22	142	-
PB	MALTA	EMR	36	300	-
PB	MAMANGUAPE	BR	173	10.612	0,1
PB	MANAIRA	DMR	86	440	-
PB	MARCACAO	BR	25	199	-
PB	MARI	BR	53	1.447	0,0
PB	MARIZOPOLIS	EMR	85	375	-
PB	MASSARANDUBA	EMR	118	595	-
PB	MATARACA	BR	71	196	-
PB	MATINHAS	BR	63	154	-
PB	MATO GROSSO	EMR	90	310	-
PB	MATUREIA	DMR	83	241	-
PB	MOGEIRO	BR	179	844	0,0
PB	MONTADAS	EMR	76	231	-
PB	MONTE HOREBE	EMR	140	608	0,0
PB	MONTEIRO	DMR	575	2.872	0,0
PB	MULUNGU	BR	455	1.825	0,0
PB	NATUBA	BR	106	760	0,0
PB	NAZAREZINHO	EMR	743	2.810	0,0
PB	NOVA FLORESTA	BR	126	494	-
PB	NOVA OLINDA	BR	182	635	0,0
PB	NOVA PALMEIRA	BR	51	339	-
PB	OLHO D'AGUA	BR	252	1.011	0,0
PB	OLIVEDOS	BR	149	1.018	0,0
PB	OURO VELHO	DMR	116	524	-
PB	PARARI	DMR	138	570	-
PB	PASSAGEM	DMR	39	297	-
PB	PATOS	DMR	350	10.265	0,1
PB	PAULISTA	EMR	419	3.535	0,0
PB	PEDRA BRANCA	DMR	83	446	-
PB	PEDRA LAVRADA	BR	130	2.537	0,0
PB	PEDRAS DE FOGO	DMR	48	2.159	0,0
PB	PEDRO REGIS	BR	243	608	0,0
PB	PIANCO	BR	104	902	0,0
PB	PICUI	BR	168	1.138	0,0
PB	PILAR	BR	88	444	-
PB	PILOES	BR	231	610	0,0
PB	PILOEZINHOS	BR	82	248	-
PB	PIRPIRITUBA	BR	138	591	-
PB	PITIMBU	DMR	108	247.884	2,1
PB	POCINHOS	BR	441	2.250	0,0
PB	POCO DANTAS	EMR	131	352	-
PB	POCO DE JOSE DE MOURA	EMR	276	1.026	0,0
PB	POMBAL	EMR	499	7.471	0,1
PB	PRATA	AR	30	198	-
PB	PRINCESA ISABEL	DMR	178	3.162	0,0
PB	PUXINANA	EMR	98	460	-
PB	QUEIMADAS	EMR	114	881	0,0
PB	QUIXABA	DMR	35	384	-

PB	REMIGIO	BR	211	1.290	0,0
PB	RIACHAO	BR	40	186	-
PB	RIACHAO DO BACAMARTE	BR	192	580	-
PB	RIACHAO DO POCO	BR	56	347	-
PB	RIACHO DE SANTO ANTONIO	DMR	44	172	-
PB	RIACHO DOS CAVALOS	EMR	766	2.754	0,0
PB	RIO TINTO	BR	228	4.816	0,0
PB	SALGADINHO	EMR	76	258	-
PB	SALGADO DE SAO FELIX	BR	190	630	0,0
PB	SANTA CECILIA DE UMBUZEIRO	BR	57	419	-
PB	SANTA CRUZ	EMR	315	1.145	0,0
PB	SANTA HELENA	EMR	242	1.242	0,0
PB	SANTA INES	DMR	98	380	-
PB	SANTA LUZIA	EMR	174	2.187	0,0
PB	SANTA RITA	AR	208	3.162	0,0
PB	SANTA TERESINHA	DMR	149	896	0,0
PB	SANTANA DE MANGUEIRA	DMR	71	862	0,0
PB	SANTANA DOS GARROTES	BR	133	889	0,0
PB	SANTAREM	EMR	67	239	-
PB	SANTO ANDRE	DMR	108	445	-
PB	SAO BENTINHO	EMR	67	419	-
PB	SAO BENTO	EMR	555	5.535	0,1
PB	SAO DOMINGOS DE POMBAL	EMR	292	930	0,0
PB	SAO DOMINGOS DO CARIRI	DMR	11	36	-
PB	SAO FRANCISCO	EMR	188	735	0,0
PB	SAO JOAO DO CARIRI	DMR	178	856	0,0
PB	SAO JOAO DO RIO DO PEIXE	EMR	660	3.548	0,0
PB	SAO JOAO DO TIGRE	DMR	55	229	-
PB	SAO JOSE DA LAGOA TAPADA	EMR	246	1.607	0,0
PB	SAO JOSE DE CAIANA	DMR	106	642	0,0
PB	SAO JOSE DE ESPINHARAS	DMR	150	1.162	0,0
PB	SAO JOSE DE PIRANHAS	EMR	291	1.522	0,0
PB	SAO JOSE DE PRINCESA	DMR	103	422	-
PB	SAO JOSE DO BONFIM	DMR	63	382	-
PB	SAO JOSE DO BREJO DO CRUZ	EMR	47	334	-
PB	SAO JOSE DO SABUGI	EMR	125	524	-
PB	SAO JOSE DOS CORDEIROS	DMR	156	601	0,0
PB	SAO JOSE DOS RAMOS	BR	52	170	-
PB	SAO MAMEDE	EMR	123	487	-
PB	SAO MIGUEL DE TAIPU	BR	7	44	-
PB	SAO SEBASTIAO DE LAGOA DE ROCA	EMR	100	438	-
PB	SAO SEBASTIAO DO UMBUZEIRO	DMR	28	122	-
PB	SAPE	BR	146	6.213	0,1
PB	SERIDO	BR	137	352	-
PB	SERRA BRANCA	DMR	583	2.342	0,0
PB	SERRA DA RAIZ	BR	31	76	-
PB	SERRA GRANDE	DMR	208	632	0,0
PB	SERRA REDONDA	EMR	204	510	-
PB	SERRARIA	BR	64	190	-
PB	SERTAOZINHO	BR	139	467	-
PB	SOBRADO	BR	127	545	-
PB	SOLANEA	BR	589	3.814	0,0
PB	SOLEDADE	BR	264	1.637	0,0
PB	SOSSEGO	BR	119	305	-
PB	SOUSA	EMR	1.228	17.698	0,2
PB	SUME	DMR	319	1.994	0,0
PB	TAPEROA	DMR	155	428	-
PB	TAVARES	DMR	212	819	0,0
PB	TEIXEIRA	DMR	213	1.150	0,0
PB	TENORIO	BR	62	165	-
PB	TRIUNFO	EMR	411	1.832	0,0
PB	UIRAUNA	EMR	492	2.807	0,0
PB	UMBUZEIRO	BR	31	514	-
PB	VARZEA	EMR	99	260	-

PB	VIEIROPOLIS	EMR	242	961	0,0
PB	VISTA SERRANA	EMR	99	316	-
PB	ZABELE	DMR	40	173	-
PE	ABREU E LIMA	AR	79	2.356	0,0
PE	AFOGADOS DA INGAZEIRA	DMR	340	10.257	0,1
PE	AFRANIO	EMR	1.252	11.529	0,1
PE	AGRESTINA	BR	149	940	0,0
PE	AGUA PRETA	BR	117	898	0,0
PE	AGUAS BELAS	BR	427	3.910	0,0
PE	ALAGOINHA	EMR	320	2.582	0,0
PE	ALIANCA	EMR	413	2.977	0,0
PE	ALTINHO	BR	486	1.957	0,0
PE	AMARAJI	BR	172	1.493	0,0
PE	ANGELIM	EMR	56	227	-
PE	ARACOIABA	EMR	9	285	-
PE	ARARIPINA	DMR	2.708	23.326	0,2
PE	ARCOVERDE	EMR	333	5.871	0,1
PE	BARRA DE GUABIRABA	BR	69	326	-
PE	BARREIROS	BR	214	1.351	0,0
PE	BELEM DE MARIA	BR	156	469	-
PE	BELEM DE SAO FRANCISCO	DMR	511	4.612	0,0
PE	BELO JARDIM	EMR	316	36.415	0,3
PE	BETANIA	EMR	169	814	0,0
PE	BEZERROS	EMR	382	7.411	0,1
PE	BODOCO	DMR	1.429	13.869	0,1
PE	BOM CONSELHO	EMR	1.012	8.149	0,1
PE	BOM JARDIM	BR	152	1.665	0,0
PE	BONITO	BR	306	1.954	0,0
PE	BREJAO	EMR	54	477	-
PE	BREJINHO	DMR	139	545	-
PE	BREJO DA MADRE DE DEUS	EMR	426	1.697	0,0
PE	BUENOS AIRES	EMR	190	1.538	0,0
PE	BUIQUE	BR	759	6.451	0,1
PE	CABO DE SANTO AGOSTINHO	EMR	363	182.528	1,5
PE	CABROBO	EMR	753	5.411	0,1
PE	CACHOEIRINHA	EMR	495	2.329	0,0
PE	CAETES	EMR	608	2.155	0,0
PE	CALCADO	EMR	374	1.205	0,0
PE	CALUMBI	DMR	149	1.314	0,0
PE	CAMARAGIBE	AR	39	346	-
PE	CAMOCIM DE SAO FELIX	BR	69	595	-
PE	CAMUTANGA	EMR	66	10.307	0,1
PE	CANHOTINHO	EMR	96	732	0,0
PE	CAPOEIRAS	EMR	588	3.608	0,0
PE	CARNAIBA	DMR	871	5.659	0,1
PE	CARNAUBEIRA DA PENHA	DMR	771	5.747	0,1
PE	CARPINA	EMR	131	3.985	0,0
PE	CARUARU	EMR	874	27.302	0,2
PE	CASINHAS	EMR	173	1.094	0,0
PE	CATENDE	BR	50	141	-
PE	CEDRO	DMR	387	2.559	0,0
PE	CHA DE ALEGRIA	EMR	55	278	-
PE	CHA GRANDE	EMR	194	687	0,0
PE	CONDADO	EMR	34	342	-
PE	CORRENTES	EMR	141	646	0,0
PE	CORTES	BR	136	2.076	0,0
PE	CUMARU	BR	186	1.394	0,0
PE	CUPIRA	BR	45	408	-
PE	CUSTODIA	EMR	241	3.596	0,0
PE	DORMENTES	EMR	1.397	13.145	0,1
PE	ESCADA	BR	224	4.579	0,0
PE	EXU	DMR	1.181	12.979	0,1
PE	FEIRA NOVA	BR	215	873	0,0
PE	FERNANDO DE NORONHA	AR	5	98	-

PE	FERREIROS	EMR	154	959	0,0
PE	FLORES	DMR	454	4.961	0,0
PE	FLORESTA	DMR	1.363	9.212	0,1
PE	FREI MIGUELINHO	EMR	222	1.608	0,0
PE	GAMELEIRA	BR	16	438	-
PE	GARANHUNS	EMR	505	25.179	0,2
PE	GLORIA DO GOITA	EMR	613	1.731	0,0
PE	GOIANA	EMR	356	526.238	4,4
PE	GRANITO	DMR	419	3.223	0,0
PE	GRAVATA	EMR	321	2.079	0,0
PE	IATI	EMR	239	2.552	0,0
PE	IBIMIRIM	EMR	533	6.239	0,1
PE	IBIRAJUBA	BR	306	1.360	0,0
PE	IGARASSU	EMR	138	12.290	0,1
PE	IGUARACI	DMR	336	2.068	0,0
PE	INAJA	EMR	216	2.231	0,0
PE	INGAZEIRA	DMR	132	1.077	0,0
PE	IPOJUCA	EMR	138	272.294	2,3
PE	IPUBI	DMR	678	7.127	0,1
PE	ITACURUBA	DMR	82	808	0,0
PE	ITAIBA	BR	563	4.239	0,0
PE	ITAMARACA	EMR	33	168	-
PE	ITAMBE	EMR	432	3.625	0,0
PE	ITAPETIM	DMR	200	2.221	0,0
PE	ITAPISSUMA	EMR	7	241	-
PE	ITAQUITINGA	EMR	134	1.144	0,0
PE	JABOATAO DOS GUARARAPES	AR	160	966.670	8,1
PE	JAQUEIRA	BR	37	92	-
PE	JATAUBA	EMR	338	2.078	0,0
PE	JATOBA	DMR	23	365	-
PE	JOAO ALFREDO	BR	128	1.986	0,0
PE	JOAQUIM NABUCO	BR	53	846	0,0
PE	JUCATI	EMR	440	1.661	0,0
PE	JUPI	EMR	315	1.356	0,0
PE	JUREMA	EMR	131	450	-
PE	LAGOA DO CARRO	EMR	149	974	0,0
PE	LAGOA DO ITAENGA	EMR	126	526	-
PE	LAGOA DO OURO	EMR	407	1.843	0,0
PE	LAGOA DOS GATOS	BR	56	431	-
PE	LAGOA GRANDE	EMR	465	3.447	0,0
PE	LAJEDO	EMR	375	3.066	0,0
PE	LIMOEIRO	BR	293	4.186	0,0
PE	MACAPARANA	EMR	186	2.099	0,0
PE	MACHADOS	BR	68	536	-
PE	MANARI	EMR	786	3.490	0,0
PE	MARAIAL	BR	67	224	-
PE	MIRANDIBA	DMR	154	1.169	0,0
PE	MOREILANDIA	DMR	466	1.932	0,0
PE	MORENO	AR	12	281	-
PE	NAZARE DA MATA	EMR	67	1.354	0,0
PE	OLINDA	AR	50	10.244	0,1
PE	OROBO	BR	389	1.777	0,0
PE	OROCO	EMR	321	1.840	0,0
PE	OURICURI	DMR	1.697	17.252	0,1
PE	PALMARES	BR	69	783	0,0
PE	PALMEIRINA	EMR	91	408	-
PE	PANELAS	BR	285	1.490	0,0
PE	PARANATAMA	EMR	442	1.704	0,0
PE	PARNAMIRIM	DMR	282	3.158	0,0
PE	PASSIRA	BR	193	1.578	0,0
PE	PAUDALHO	EMR	257	1.542	0,0
PE	PAULISTA	AR	72	21.735	0,2
PE	PEDRA	BR	882	8.323	0,1
PE	PESQUEIRA	EMR	939	8.607	0,1

PE	PETROLANDIA	DMR	182	1.630	0,0
PE	PETROLINA	EMR	2.093	73.998	0,6
PE	POCAO	EMR	400	3.696	0,0
PE	POMBOS	EMR	477	3.251	0,0
PE	PRIMAVERA	BR	130	547	-
PE	QUIPAPA	BR	26	138	-
PE	QUIXABA	DMR	283	1.436	0,0
PE	RECIFE	AR	306	65.363	0,6
PE	RIACHO DAS ALMAS	EMR	170	662	0,0
PE	RIBEIRAO	BR	170	1.515	0,0
PE	RIO FORMOSO	BR	197	1.940	0,0
PE	SAIRE	BR	174	1.285	0,0
PE	SALGADINHO	BR	9	35	-
PE	SALGUEIRO	DMR	805	13.204	0,1
PE	SALOA	EMR	204	1.344	0,0
PE	SANHARO	EMR	246	3.011	0,0
PE	SANTA CRUZ	DMR	913	5.093	0,0
PE	SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE	DMR	279	969	0,0
PE	SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE	EMR	193	4.439	0,0
PE	SANTA FILOMENA	DMR	590	8.304	0,1
PE	SANTA MARIA DA BOA VISTA	EMR	337	4.831	0,0
PE	SANTA MARIA DO CAMBUCA	EMR	238	1.173	0,0
PE	SANTA TEREZINHA	DMR	174	1.030	0,0
PE	SAO BENEDITO DO SUL	BR	5	73	-
PE	SAO BENTO DO UNA	EMR	523	10.039	0,1
PE	SAO CAITANO	EMR	308	1.741	0,0
PE	SAO JOAO	EMR	154	869	0,0
PE	SAO JOAQUIM DO MONTE	BR	287	1.059	0,0
PE	SAO JOSE DA COROA GRANDE	BR	42	166	-
PE	SAO JOSE DO BELMONTE	DMR	489	2.946	0,0
PE	SAO JOSE DO EGITO	DMR	314	5.605	0,1
PE	SAO LOURENCO DA MATA	AR	71	275	-
PE	SAO VICENTE FERRER	BR	325	2.199	0,0
PE	SERRA TALHADA	DMR	724	16.021	0,1
PE	SERRITA	DMR	722	5.212	0,0
PE	SERTANIA	EMR	357	5.564	0,1
PE	SIRINHAEM	BR	95	1.047	0,0
PE	SOLIDAO	DMR	47	542	-
PE	SURUBIM	EMR	1.032	50.291	0,4
PE	TABIRA	DMR	727	4.571	0,0
PE	TACAIMBO	EMR	132	1.002	0,0
PE	TACARATU	DMR	462	2.290	0,0
PE	TAMANDARE	BR	190	3.192	0,0
PE	TAQUARITINGA DO NORTE	EMR	265	3.612	0,0
PE	TEREZINHA	EMR	270	1.224	0,0
PE	TERRA NOVA	EMR	81	466	-
PE	TIMBAUBA	EMR	241	5.219	0,0
PE	TORITAMA	EMR	39	711	0,0
PE	TRACUNHAEM	EMR	51	466	-
PE	TRINDADE	DMR	273	4.326	0,0
PE	TRIUNFO	DMR	262	1.395	0,0
PE	TUPANATINGA	BR	321	2.862	0,0
PE	TUPARETAMA	DMR	78	1.157	0,0
PE	VENTUROSA	BR	404	3.991	0,0
PE	VERDEJANTE	DMR	262	1.380	0,0
PE	VERTENTE DO LERIO	EMR	123	454	-
PE	VERTENTES	EMR	227	2.656	0,0
PE	VICENCIA	EMR	204	1.243	0,0
PE	VITORIA DE SANTO ANTAO	EMR	423	60.906	0,5
PE	XEXEU	BR	10	25	-
PI	ACAUA	DMR	332	1.626	0,0
PI	AGRICOLANDIA	BR	230	1.319	0,0
PI	AGUA BRANCA	BR	209	4.331	0,0
PI	ALAGOINHA DO PIAUI	DMR	306	2.515	0,0



PI	ALEGRETE DO PIAUI	DMR	33	382	-
PI	ALTO LONGA	DMR	219	897	0,0
PI	ALTOS	EMR	803	8.397	0,1
PI	ALVORADA DO GURGUEIA	DMR	313	921	0,0
PI	AMARANTE	BR	1.138	5.368	0,0
PI	ANGICAL DO PIAUI	BR	353	2.278	0,0
PI	ANISIO DE ABREU	DMR	237	1.154	0,0
PI	ANTONIO ALMEIDA	DMR	56	2.039	0,0
PI	AROAZES	BR	232	995	0,0
PI	AROEIRAS DO ITAIM	EMR	140	418	-
PI	ARRAIAL	BR	155	450	-
PI	ASSUNCAO DO PIAUI	DMR	78	200	-
PI	AVELINO LOPES	DMR	230	1.433	0,0
PI	BAIXA GRANDE DO RIBEIRO	DMR	202	53.394	0,5
PI	BARRA D'ALCANTARA	BR	131	377	-
PI	BARRAS	DMR	196	847	0,0
PI	BARREIRAS DO PIAUI	DMR	47	8.281	0,1
PI	BARRO DURO	BR	199	1.115	0,0
PI	BATALHA	DMR	438	2.162	0,0
PI	BELA VISTA DO PIAUI	DMR	160	1.197	0,0
PI	BELEM DO PIAUI	DMR	25	138	-
PI	BENEDITINOS	EMR	200	1.260	0,0
PI	BERTOLINIA	DMR	75	489	-
PI	BETANIA DO PIAUI	DMR	355	2.064	0,0
PI	BOA HORA	DMR	222	544	-
PI	BOCAINA	EMR	121	745	0,0
PI	BOM JESUS	DMR	442	22.099	0,2
PI	BOM PRINCIPIO DO PIAUI	EMR	15	49	-
PI	BONFIM DO PIAUI	DMR	155	742	0,0
PI	BOQUEIRAO DO PIAUI	DMR	77	415	-
PI	BRASILEIRA	DMR	117	348	-
PI	BREJO DO PIAUI	DMR	177	620	0,0
PI	BURITI DOS LOPES	EMR	210	985	0,0
PI	BURITI DOS MONTES	DMR	229	1.178	0,0
PI	CABECEIRAS DO PIAUI	DMR	327	793	0,0
PI	CAJAZEIRAS DO PIAUI	EMR	176	841	0,0
PI	CAJUEIRO DA PRAIA	EMR	112	1.480	0,0
PI	CALDEIRAO GRANDE DO PIAUI	DMR	193	1.529	0,0
PI	CAMPINAS DO PIAUI	DMR	593	2.697	0,0
PI	CAMPO ALEGRE DO FIDALGO	DMR	338	2.496	0,0
PI	CAMPO GRANDE DO PIAUI	DMR	176	1.096	0,0
PI	CAMPO LARGO DO PIAUI	DMR	201	803	0,0
PI	CAMPO MAIOR	DMR	852	18.226	0,2
PI	CANAVIEIRA	EMR	77	398	-
PI	CANTO DO BURITI	DMR	243	3.168	0,0
PI	CAPITAO DE CAMPOS	DMR	112	858	0,0
PI	CAPITAO GERVASIO OLIVEIRA	DMR	269	1.681	0,0
PI	CARACOL	DMR	84	467	-
PI	CARAUBAS DO PIAUI	EMR	23	150	-
PI	CARIDADE DO PIAUI	DMR	28	345	-
PI	CASTELO DO PIAUI	DMR	306	1.919	0,0
PI	CAXINGO	EMR	23	56	-
PI	COCAL	EMR	606	3.383	0,0
PI	COCAL DE TELHA	DMR	71	689	0,0
PI	COCAL DOS ALVES	EMR	132	323	-
PI	COIVARAS	EMR	111	358	-
PI	COLONIA DO GURGUEIA	DMR	86	713	0,0
PI	COLONIA DO PIAUI	EMR	210	1.319	0,0
PI	CONCEICAO DO CANINDE	DMR	230	1.963	0,0
PI	CORONEL JOSE DIAS	DMR	164	610	0,0
PI	CORRENTE	DMR	540	14.773	0,1
PI	CRISTALANDIA DO PIAUI	DMR	51	209	-
PI	CRISTINO CASTRO	DMR	156	997	0,0
PI	CURIMATA	DMR	258	1.921	0,0

PI	CURRAIS	DMR	293	26.564	0,2
PI	CURRAL NOVO DO PIAUI	DMR	135	592	-
PI	CURRALINHOS	EMR	40	224	-
PI	DEMerval LOBAO	EMR	74	257	-
PI	DIRCEU ARCOVERDE	DMR	56	206	-
PI	DOM EXPEDITO LOPES	EMR	240	1.004	0,0
PI	DOM INOCENCIO	DMR	309	2.664	0,0
PI	DOMINGOS MOURAO	DMR	176	716	0,0
PI	ELESBAO VELOSO	BR	166	2.717	0,0
PI	ELISEU MARTINS	DMR	186	685	0,0
PI	ESPERANTINA	DMR	847	5.950	0,2
PI	FARTURA DO PIAUI	DMR	112	494	-
PI	FLORES DO PIAUI	EMR	108	491	-
PI	FLORESTA DO PIAUI	DMR	81	373	-
PI	FLORIANO	EMR	258	6.973	0,1
PI	FRANCINOPOLIS	BR	87	222	-
PI	FRANCISCO AYRES	BR	141	640	0,0
PI	FRANCISCO MACEDO	DMR	60	161	-
PI	FRANCISCO SANTOS	DMR	304	3.065	0,0
PI	FRONTEIRAS	DMR	399	1.896	0,0
PI	GEMINIANO	EMR	287	2.653	0,0
PI	GILBUES	DMR	186	35.544	0,3
PI	GUADALUPE	EMR	4	37	-
PI	GUARIBAS	DMR	158	595	-
PI	HUGO NAPOLEAO	BR	68	1.339	0,0
PI	ILHA GRANDE	EMR	78	188	-
PI	INHUMA	BR	795	4.344	0,0
PI	IPIRANGA DO PIAUI	EMR	357	2.180	0,0
PI	ISAIAS COELHO	DMR	368	1.614	0,0
PI	ITAINOPOLIS	DMR	432	2.775	0,0
PI	ITAUEIRA	EMR	233	4.211	0,0
PI	JACOBINA DO PIAUI	DMR	572	3.582	0,0
PI	JAICOS	DMR	133	1.127	0,0
PI	JARDIM DO MULATO	BR	253	949	0,0
PI	JATOBA DO PIAUI	DMR	228	572	-
PI	JERUMENHA	EMR	127	3.502	0,0
PI	JOAO COSTA	DMR	334	1.527	0,0
PI	JOAQUIM PIRES	DMR	466	3.005	0,0
PI	JOCA MARQUES	DMR	94	352	-
PI	JOSE DE FREITAS	EMR	311	1.324	0,0
PI	JUAZEIRO DO PIAUI	DMR	105	479	-
PI	JULIO BORGES	DMR	325	1.994	0,0
PI	JUREMA	DMR	251	849	0,0
PI	LAGOA ALEGRE	EMR	71	258	-
PI	LAGOA DE SAO FRANCISCO	DMR	101	331	-
PI	LAGOA DO BARRO DO PIAUI	DMR	182	2.026	0,0
PI	LAGOA DO PIAUI	EMR	17	71	-
PI	LAGOA DO SITIO	BR	356	1.575	0,0
PI	LAGOINHA DO PIAUI	BR	72	175	-
PI	LANDRI SALES	DMR	8	2.582	0,0
PI	LUIS CORREIA	EMR	441	3.037	0,0
PI	LUZILANDIA	DMR	487	3.412	0,0
PI	MADEIRO	DMR	44	354	-
PI	MANOEL EMIDIO	DMR	159	1.236	0,0
PI	MARCOLANDIA	DMR	69	948	0,0
PI	MARCOS PARENTE	DMR	5	80	-
PI	MASSAPE DO PIAUI	DMR	99	381	-
PI	MATIAS OLIMPIO	DMR	341	836	0,0
PI	MIGUEL ALVES	DMR	131	1.451	0,0
PI	MIGUEL LEAO	EMR	14	74	-
PI	MILTON BRANDAO	DMR	249	915	0,0
PI	MONSENHOR GIL	EMR	91	952	0,0
PI	MONSENHOR HIPOLITO	DMR	432	2.393	0,0
PI	MONTE ALEGRE DO PIAUI	DMR	219	62.315	0,5

PI	MORRO CABECA NO TEMPO	DMR	52	348	-
PI	MORRO DO CHAPEU DO PIAUI	DMR	195	780	0,0
PI	MURICI DOS PORTELAS	EMR	56	182	-
PI	NAZARE DO PIAUI	EMR	322	1.276	0,0
PI	NAZARIA	(vazio)	75	185	-
PI	NOSSA SENHORA DE NAZARE	DMR	276	683	0,0
PI	NOSSA SENHORA DOS REMEDIOS	DMR	208	531	-
PI	NOVA SANTA RITA	DMR	510	3.087	0,0
PI	NOVO ORIENTE DO PIAUI	BR	390	1.788	0,0
PI	NOVO SANTO ANTONIO	DMR	177	515	-
PI	OEIRAS	EMR	729	14.410	0,1
PI	OLHO D'AGUA DO PIAUI	BR	163	965	0,0
PI	PADRE MARCOS	DMR	96	511	-
PI	PAES LANDIM	DMR	77	1.245	0,0
PI	PAJEU DO PIAUI	DMR	35	171	-
PI	PALMEIRA DO PIAUI	DMR	332	17.915	0,2
PI	PALMEIRAS	BR	458	3.477	0,0
PI	PAQUETA	EMR	261	1.012	0,0
PI	PARNAGUA	DMR	263	4.351	0,0
PI	PARNAIBA	EMR	226	8.135	0,1
PI	PASSAGEM FRANCA DO PIAUI	BR	303	1.412	0,0
PI	PATOS DO PIAUI	DMR	112	501	-
PI	PAU D'ARCO DO PIAUI	EMR	166	415	-
PI	PAULISTANA	DMR	607	5.837	0,1
PI	PAVUSSU	EMR	133	459	-
PI	PEDRO II	DMR	455	5.811	0,1
PI	PEDRO LAURENTINO	DMR	179	1.096	0,0
PI	PICOS	EMR	797	13.560	0,1
PI	PIMENTEIRAS	BR	499	2.019	0,0
PI	PIO IX	DMR	438	5.515	0,1
PI	PIRACURUCA	EMR	530	10.381	0,2
PI	PIRIPIRI	DMR	608	5.115	0,0
PI	PORTO	DMR	107	320	-
PI	PORTO ALEGRE DO PIAUI	DMR	12	154	-
PI	PRATA DO PIAUI	BR	56	188	-
PI	QUEIMADA NOVA	DMR	390	2.998	0,0
PI	REDENCAO DO GURGUEIA	DMR	183	1.440	0,0
PI	REGENERACAO	BR	309	22.876	0,2
PI	RIACHO FRIO	DMR	287	779	0,0
PI	RIBEIRA DO PIAUI	DMR	85	395	-
PI	RIBEIRO GONCALVES	DMR	176	71.650	0,6
PI	RIO GRANDE DO PIAUI	EMR	109	585	-
PI	SANTA CRUZ DO PIAUI	EMR	151	1.459	0,0
PI	SANTA CRUZ DOS MILAGRES	BR	90	252	-
PI	SANTA FILOMENA	DMR	52	19.854	0,2
PI	SANTA LUZ	DMR	278	2.375	0,0
PI	SANTA ROSA DO PIAUI	EMR	255	1.222	0,0
PI	SANTANA DO PIAUI	EMR	132	371	-
PI	SANTO ANTONIO DE LISBOA	DMR	264	2.292	0,0
PI	SANTO ANTONIO DOS MILAGRES	BR	14	52	-
PI	SANTO INACIO DO PIAUI	DMR	162	919	0,0
PI	SAO BRAZ DO PIAUI	DMR	78	305	-
PI	SAO FELIX DO PIAUI	BR	200	1.920	0,0
PI	SAO FRANCISCO DE ASSIS DO PIAUI	DMR	263	933	0,0
PI	SAO FRANCISCO DO PIAUI	EMR	218	1.001	0,0
PI	SAO GONCALO DO GURGUEIA	DMR	62	303	-
PI	SAO GONCALO DO PIAUI	BR	71	389	-
PI	SAO JOAO DA CANABRAVA	EMR	144	844	0,0
PI	SAO JOAO DA FRONTEIRA	EMR	228	662	0,0
PI	SAO JOAO DA SERRA	DMR	242	729	0,0
PI	SAO JOAO DA VARJOTA	EMR	281	1.215	0,0
PI	SAO JOAO DO ARRAIAL	DMR	256	702	0,0
PI	SAO JOAO DO PIAUI	DMR	283	3.644	0,0
PI	SAO JOSE DO DIVINO	EMR	185	849	0,0

PI	SAO JOSE DO PEIXE	EMR	92	748	0,0
PI	SAO JOSE DO PIAUI	EMR	243	1.014	0,0
PI	SAO JULIAO	DMR	85	305	-
PI	SAO LOURENCO DO PIAUI	DMR	176	942	0,0
PI	SAO LUIS DO PIAUI	EMR	252	733	0,0
PI	SAO MIGUEL DA BAIXA GRANDE	BR	94	593	-
PI	SAO MIGUEL DO FIDALGO	EMR	152	1.170	0,0
PI	SAO MIGUEL DO TAPUIO	DMR	212	1.323	0,0
PI	SAO PEDRO DO PIAUI	BR	543	4.462	0,0
PI	SAO RAIMUNDO NONATO	DMR	298	3.702	0,0
PI	SEBASTIAO BARROS	DMR	130	558	-
PI	SEBASTIAO LEAL	DMR	128	57.939	0,5
PI	SIGEFREDO PACHECO	DMR	571	2.004	0,0
PI	SIMOES	DMR	774	4.983	0,0
PI	SIMPLICIO MENDES	DMR	326	3.835	0,0
PI	SOCORRO DO PIAUI	DMR	139	738	0,0
PI	SUSSUAPARA	EMR	315	1.458	0,0
PI	TAMBORIL DO PIAUI	DMR	53	192	-
PI	TANQUE DO PIAUI	EMR	60	206	-
PI	TERESINA	EMR	1.026	96.770	0,8
PI	UNIAO	EMR	144	26.027	0,2
PI	URUCUI	DMR	319	110.498	0,9
PI	VALENCA DO PIAUI	BR	365	6.120	0,1
PI	VARZEA BRANCA	DMR	108	516	-
PI	VARZEA GRANDE	BR	69	268	-
PI	VERA MENDES	DMR	371	1.329	0,0
PI	VILA NOVA DO PIAUI	DMR	137	596	-
PI	WALL FERRAZ	EMR	59	757	0,0
RN	ACARI	DMR	88	2.347	0,0
RN	AFONSO BEZERRA	DMR	151	1.047	0,0
RN	AGUA NOVA	DMR	56	384	-
RN	ALEXANDRIA	DMR	365	2.100	0,0
RN	ALMINO AFONSO	DMR	153	735	0,0
RN	ALTO DO RODRIGUES	DMR	103	3.959	0,0
RN	ANGICOS	DMR	175	2.806	0,0
RN	ANTONIO MARTINS	DMR	348	1.099	0,0
RN	APODI	DMR	1.158	10.559	0,1
RN	AREIA BRANCA	EMR	60	24.934	0,2
RN	ARES	DMR	30	73	-
RN	ASSU	DMR	658	20.347	0,2
RN	BAIA FORMOSA	DMR	18	5.443	0,1
RN	BARAUNA	EMR	328	69.981	0,6
RN	BARCELONA	DMR	27	151	-
RN	BENTO FERNANDES	BR	103	604	0,0
RN	BOA SAUDE	DMR	137	618	0,0
RN	BODO	DMR	59	466	-
RN	BOM JESUS	DMR	74	2.527	0,0
RN	BREJINHO	DMR	57	617	0,0
RN	CAICARA DO NORTE	DMR	14	129	-
RN	CAICARA DO RIO DO VENTO	DMR	73	500	-
RN	CAICO	EMR	456	15.251	0,1
RN	CAMPO GRANDE	DMR	749	3.652	0,0
RN	CAMPO REDONDO	DMR	333	1.577	0,0
RN	CANGUARETAMA	DMR	27	1.747	0,0
RN	CARAUBAS	DMR	483	3.729	0,0
RN	CARNAUBA DOS DANTAS	DMR	239	3.135	0,0
RN	CARNAUBAIS	DMR	234	3.015	0,0
RN	CEARA-MIRIM	DMR	61	5.180	0,0
RN	CERRO CORA	DMR	342	2.492	0,0
RN	CORONEL EZEQUIEL	DMR	185	548	-
RN	CORONEL JOAO PESSOA	DMR	155	1.067	0,0
RN	CRUZETA	DMR	115	1.917	0,0
RN	CURRAIS NOVOS	DMR	370	19.382	0,2
RN	DOUTOR SEVERIANO	DMR	147	792	0,0

RN	ENCANTO	DMR	178	1.030	0,0
RN	EQUADOR	DMR	124	1.066	0,0
RN	ESPIRITO SANTO	DMR	110	310	-
RN	EXTREMOZ	AR	67	672	0,0
RN	FELIPE GUERRA	DMR	184	649	0,0
RN	FERNANDO PEDROZA	DMR	25	284	-
RN	FLORANIA	DMR	148	1.199	0,0
RN	FRANCISCO DANTAS	DMR	56	672	0,0
RN	FRUTUOSO GOMES	DMR	128	660	0,0
RN	GALINHOS	DMR	7	81	-
RN	GOIANINHA	DMR	10	538	-
RN	GOVERNADOR DIX-SEPT ROSADO	DMR	132	857	0,0
RN	GROSSOS	EMR	48	731	0,0
RN	GUAMARE	DMR	88	3.363	0,0
RN	IELMO MARINHO	DMR	164	1.340	0,0
RN	IPANGUACU	DMR	192	3.719	0,0
RN	IPUEIRA	EMR	29	237	-
RN	ITAJA	DMR	115	3.181	0,0
RN	ITAU	DMR	79	391	-
RN	JACANA	DMR	239	865	0,0
RN	JANDAIRA	BR	35	616	0,0
RN	JANDUIS	DMR	180	1.052	0,0
RN	JAPI	DMR	119	503	-
RN	JARDIM DE ANGICOS	DMR	90	296	-
RN	JARDIM DE PIRANHAS	EMR	365	4.556	0,0
RN	JARDIM DO SERIDO	DMR	516	6.006	0,1
RN	JOAO CAMARA	BR	366	5.163	0,0
RN	JOAO DIAS	DMR	115	344	-
RN	JOSE DA PENHA	DMR	235	1.577	0,0
RN	JUCURUTU	DMR	667	5.673	0,1
RN	JUNDIÁ	DMR	72	265	-
RN	LAGOA D'ANTA	DMR	175	834	0,0
RN	LAGOA DE PEDRAS	DMR	366	1.310	0,0
RN	LAGOA DE VELHOS	DMR	38	155	-
RN	LAGOA NOVA	DMR	583	3.991	0,0
RN	LAGOA SALGADA	DMR	107	685	0,0
RN	LAJES	DMR	77	933	0,0
RN	LAJES PINTADAS	DMR	160	549	-
RN	LUCRECIA	DMR	67	612	0,0
RN	LUIS GOMES	DMR	165	627	0,0
RN	MACAIBA	DMR	192	11.792	0,1
RN	MACAU	DMR	169	26.573	0,2
RN	MAJOR SALES	DMR	107	387	-
RN	MARCELINO VIEIRA	DMR	244	1.311	0,0
RN	MARTINS	DMR	55	350	-
RN	MAXARANGUAPE	BR	9	440	-
RN	MESSIAS TARGINO	DMR	73	1.239	0,0
RN	MONTANHAS	DMR	90	381	-
RN	MONTE ALEGRE	DMR	324	1.522	0,0
RN	MONTE DAS GAMELEIRAS	DMR	166	564	-
RN	MOSSORO	EMR	784	61.360	0,5
RN	NATAL	AR	366	119.476	1,0
RN	NISIA FLORESTA	DMR	53	1.172	0,0
RN	NOVA CRUZ	DMR	351	3.682	0,0
RN	OLHO D'AGUA DO BORGES	DMR	115	396	-
RN	OURO BRANCO	DMR	415	3.017	0,0
RN	PARANA	DMR	145	650	0,0
RN	PARAU	DMR	52	471	-
RN	PARAZINHO	DMR	41	295	-
RN	PARELHAS	DMR	526	4.660	0,0
RN	PARNAMIRIM	AR	88	26.998	0,2
RN	PASSA E FICA	DMR	387	1.979	0,0
RN	PASSAGEM	DMR	67	185	-
RN	PATU	DMR	93	1.236	0,0

RN	PAU DOS FERROS	DMR	192	5.267	0,0
RN	PEDRA GRANDE	BR	30	121	-
RN	PEDRA PRETA	DMR	22	185	-
RN	PEDRO AVELINO	DMR	240	1.513	0,0
RN	PEDRO VELHO	DMR	97	554	-
RN	PENDENCIAS	DMR	104	2.327	0,0
RN	PILOES	DMR	119	529	-
RN	POCO BRANCO	BR	180	824	0,0
RN	PORTALEGRE	DMR	336	1.082	0,0
RN	PORTO DO MANGUE	DMR	29	300	-
RN	PUREZA	BR	43	738	0,0
RN	RAFAEL FERNANDES	DMR	87	748	0,0
RN	RAFAEL GODEIRO	DMR	73	394	-
RN	RIACHO DA CRUZ	DMR	48	119	-
RN	RIACHO DE SANTANA	DMR	93	439	-
RN	RIACHUELO	DMR	73	529	-
RN	RIO DO FOGO	BR	89	644	0,0
RN	RODOLFO FERNANDES	DMR	173	908	0,0
RN	RUY BARBOSA	DMR	89	444	-
RN	SANTA CRUZ	DMR	476	5.643	0,1
RN	SANTA MARIA	DMR	32	622	0,0
RN	SANTANA DO MATOS	DMR	768	6.054	0,1
RN	SANTANA DO SERIDO	DMR	144	778	0,0
RN	SANTO ANTONIO	DMR	457	4.606	0,0
RN	SAO BENTO DO NORTE	DMR	91	453	-
RN	SAO BENTO DO TRAIRI	DMR	123	935	0,0
RN	SAO FERNANDO	EMR	256	1.644	0,0
RN	SAO FRANCISCO DO OESTE	DMR	53	556	-
RN	SAO GONCALO DO AMARANTE	DMR	101	2.841	0,0
RN	SAO JOAO DO SABUGI	EMR	241	2.003	0,0
RN	SAO JOSE DE MIPIBU	DMR	31	1.325	0,0
RN	SAO JOSE DO CAMPESTRE	DMR	250	1.169	0,0
RN	SAO JOSE DO SERIDO	DMR	239	3.526	0,0
RN	SAO MIGUEL	DMR	324	1.825	0,0
RN	SAO MIGUEL DO GOSTOSO	BR	235	913	0,0
RN	SAO PAULO DO POTENGI	DMR	300	1.637	0,0
RN	SAO PEDRO	DMR	197	1.673	0,0
RN	SAO RAFAEL	DMR	168	1.394	0,0
RN	SAO TOME	DMR	522	2.313	0,0
RN	SAO VICENTE	DMR	184	1.581	0,0
RN	SENADOR ELOI DE SOUZA	DMR	107	712	0,0
RN	SENADOR GEORGINO AVELINO	DMR	30	75	-
RN	SERRA CAIADA	DMR	116	831	0,0
RN	SERRA DE SAO BENTO	DMR	85	266	-
RN	SERRA DO MEL	EMR	877	5.407	0,1
RN	SERRA NEGRA DO NORTE	EMR	340	2.831	0,0
RN	SERRINHA	DMR	106	458	-
RN	SERRINHA DOS PINTOS	DMR	208	689	0,0
RN	SEVERIANO MELO	DMR	402	1.853	0,0
RN	SITIO NOVO	DMR	91	347	-
RN	TABOLEIRO GRANDE	DMR	36	454	-
RN	TAIPU	BR	157	5.025	0,0
RN	TANGARA	DMR	100	1.233	0,0
RN	TENENTE ANANIAS	DMR	125	789	0,0
RN	TENENTE LAURENTINO CRUZ	DMR	119	944	0,0
RN	TIBAU	EMR	15	69	-
RN	TIBAU DO SUL	DMR	1	20	-
RN	TIMBAUBA DOS BATISTAS	EMR	26	409	-
RN	TOUROS	BR	472	3.152	0,0
RN	TRIUNFO POTIGUAR	DMR	54	427	-
RN	UMARIZAL	DMR	154	1.643	0,0
RN	UPANEMA	DMR	195	1.757	0,0
RN	VARZEA	DMR	63	529	-
RN	VENHA-VER	DMR	166	903	0,0

RN	VERA CRUZ	DMR	219	1.417	0,0
RN	VICOSA	DMR	42	236	-
RN	VILA FLOR	DMR	1	60	-
SE	AMPARO DE SAO FRANCISCO	EMR	55	208	-
SE	AQUIDABA	DMR	347	3.112	0,0
SE	ARACAJU	AR	481	139.678	1,2
SE	ARAUA	BR	115	2.439	0,0
SE	AREIA BRANCA	EMR	100	728	0,0
SE	BARRA DOS COQUEIROS	AR	28	432	-
SE	BOQUIM	BR	330	6.789	0,1
SE	BREJO GRANDE	EMR	13	122	-
SE	CAMPO DO BRITO	EMR	147	2.426	0,0
SE	CANHOPA	EMR	123	1.274	0,0
SE	CANINDE DE SAO FRANCISCO	DMR	171	2.535	0,0
SE	CAPELA	DMR	257	19.071	0,2
SE	CARIRA	DMR	1.059	21.900	0,2
SE	CARMOPOLIS	BR	16	1.893	0,0
SE	CEDRO DE SAO JOAO	EMR	17	629	0,0
SE	CRISTINAPOLIS	BR	161	3.354	0,0
SE	CUMBE	DMR	45	1.617	0,0
SE	DIVINA PASTORA	DMR	8	380	-
SE	ESTANCIA	DMR	221	8.459	0,1
SE	FEIRA NOVA	DMR	79	1.987	0,0
SE	FREI PAULO	DMR	359	17.541	0,2
SE	GARARU	DMR	1.419	9.676	0,1
SE	GENERAL MAYNARD	BR	5	402	-
SE	GRACHO CARDOSO	DMR	404	3.383	0,0
SE	ILHA DAS FLORES	EMR	32	149	-
SE	INDIAROBA	DMR	225	984	0,0
SE	ITABAIANA	EMR	813	21.208	0,2
SE	ITABAIANINHA	BR	720	7.160	0,1
SE	ITABI	DMR	298	2.465	0,0
SE	ITAPORANGA D'AJUDA	DMR	235	2.470	0,0
SE	JAPARATUBA	DMR	103	2.442	0,0
SE	JAPOATA	DMR	190	2.577	0,0
SE	LAGARTO	DMR	902	14.281	0,1
SE	LARANJEIRAS	BR	24	2.549	0,0
SE	MACAMBIRA	EMR	197	1.746	0,0
SE	MALHADA DOS BOIS	DMR	23	641	0,0
SE	MALHADOR	EMR	379	2.092	0,0
SE	MARUIM	BR	20	723	0,0
SE	MOITA BONITA	EMR	141	1.356	0,0
SE	MONTE ALEGRE DE SERGIPE	DMR	719	7.365	0,1
SE	MURIBECA	DMR	59	1.624	0,0
SE	NEOPOLIS	EMR	235	19.342	0,2
SE	NOSSA SENHORA APARECIDA	DMR	652	6.876	0,1
SE	NOSSA SENHORA DA GLORIA	DMR	1.011	12.251	0,1
SE	NOSSA SENHORA DAS DORES	DMR	411	10.082	0,1
SE	NOSSA SENHORA DE LOURDES	EMR	388	3.043	0,0
SE	NOSSA SENHORA DO SOCORRO	AR	119	23.174	0,2
SE	PACATUBA	DMR	439	2.639	0,0
SE	PEDRA MOLE	DMR	74	984	0,0
SE	PEDRINHAS	BR	81	442	-
SE	PINHAO	DMR	68	1.678	0,0
SE	PIRAMBU	DMR	22	151	-
SE	POCO REDONDO	DMR	601	5.282	0,0
SE	POCO VERDE	DMR	380	3.893	0,0
SE	PORTO DA FOLHA	DMR	890	7.914	0,2
SE	PROPRIA	EMR	137	2.607	0,0
SE	RIACHAO DO DANTAS	DMR	511	2.875	0,0
SE	RIACHUELO	BR	20	802	0,0
SE	RIBEIROPOLIS	DMR	272	7.892	0,1
SE	ROSARIO DO CATETE	BR	11	173	-
SE	SALGADO	BR	281	1.383	0,0

SE	SANTA LUZIA DO ITANHY	DMR	201	893	0,0
SE	SANTA ROSA DE LIMA	DMR	146	2.991	0,0
SE	SANTANA DO SAO FRANCISCO	EMR	57	182	-
SE	SANTO AMARO DAS BROTAS	BR	110	816	0,0
SE	SAO CRISTOVAO	AR	74	1.627	0,0
SE	SAO DOMINGOS	EMR	205	1.612	0,0
SE	SAO FRANCISCO	DMR	29	347	-
SE	SAO MIGUEL DO ALEIXO	DMR	136	1.208	0,0
SE	SIMAO DIAS	DMR	350	7.406	0,1
SE	SIRIRI	DMR	25	1.257	0,0
SE	TELHA	EMR	69	688	0,0
SE	TOBIAS BARRETO	DMR	1.128	14.331	0,1
SE	TOMAR DO GERU	BR	355	2.513	0,0
SE	UMBAUBA	BR	295	4.447	0,0
<b>Total</b>			<b>510.398</b>	<b>11.970.187</b>	<b>100,0</b>