Tabela - Brasil

Observação População muito pequena pode exagerar os valores em alguns municípios Previsão (%) Município 25/Abr 26/Abr 27/Abr 28/Abr 29/Abr 30/Abr PΕ 0,8103 0,8970 Fernando de Noronha/PE 0,5396 0,5974 0,6613 0,7320 0.4286 0.4896 São Luís/MA MA 0.2873 0.3283 0.3751 0.5592 CE 0,2859 0,3265 0,3729 0,4259 0.4862 0,5551 Fortaleza/CE 0,4793 Paço do Lumiar/MA MA 0,2365 0,2726 0,3141 0,3617 0,4164 São José de Ribamar/MA MA 0,2361 0,2715 0,3121 0,3587 0,4121 0,4733 Eusébio/CE CE 0,2180 0,2503 0,2873 0,3298 0,3783 0,4340 Recife/PE PΕ 0,2118 0,2411 0,2745 0,3126 0,3561 0,4055 Camaragibe/PE PΕ 0,2407 0,3609 0,4128 0,2103 0,2756 0,3154 Olinda/PE PΕ 0,2075 0,2377 0,2721 0,3565 0.4079 0,3115 PΕ 0,2199 São Lourenço da Mata/PE 0,1921 0,2516 0,2878 0,3293 0,3766 Maracanaú/CE CE 0,1920 0,2215 0,2555 0,2946 0,3395 0,3912 Paulista/PE PΕ 0,1916 0,2199 0,2523 0,2895 0,3320 0,3807 0,1826 0,2054 0,2310 0,2597 0,2920 0,3283 Manaus/AM AM São Paulo/SP SP 0.1736 0.1983 0.2266 0.2588 0.2957 0.3377 CE 0,1654 0,1893 0,2166 0,2479 0,2837 0,3247 Itaitinga/CE Taboão da Serra/SP SP 0,1601 0.1839 0,2111 0,2424 0.2781 0.3191 0,1828 0,2112 0,2440 0,2819 0,3254 Raposa/MA MA 0,1581 Vila Velha/ES **ES** 0,1578 0,1803 0,2061 0,2355 0,2692 0,3076 Serra/ES ES 0,1564 0,1789 0,2047 0,2342 0,2679 0,3064 Abreu e Lima/PE PΕ 0,1557 0.1794 0.2067 0,2381 0.2742 0.3156 CE 0,1517 0,1757 0,2035 0,2355 Pacatuba/CE 0,2724 0,3150 SP 0,1507 0,1984 Caieiras/SP 0,1730 0,2276 0,2611 0,2994 Osasco/SP SP 0,1482 0,1703 0,1957 0,2247 0,2581 0,2963 Vitória/ES ES 0,1470 0,1681 0,1922 0,2198 0,2513 0,2873 Caucaia/CE CE 0,1445 0,1677 0,1944 0,2253 0,2609 0,3019 0,1430 Itapecerica da Serra/SP SP 0,1647 0,1896 0,2182 0,2510 0,2887 Embu das Artes/SP SP 0,1900 0,2907 0,1429 0,1648 0,2190 0,2524 SP Ferraz de Vasconcelos/SP 0,1418 0,1632 0,1879 0,2162 0,2487 0,2860 Franco da Rocha/SP SP 0,1407 0,1616 0,1855 0,2130 0,2446 0,2807 PΕ 0,1404 0,1883 0,2519 0,2911 Jaboatão dos Guararapes/PE 0,1626 0,2178 SP 0,1566 0,1800 0,2069 0,2378 0,2733 Barueri/SP 0,1362 Santana de Parnaíba/SP SP 0.1352 0.1552 0.1783 0.2047 0.2350 0.2698 Cotia/SP SP 0,1339 0,1540 0,1772 0,2038 0,2344 0,2696 São Caetano do Sul/SP SP 0,1336 0,1535 0,1762 0,2023 0,2323 0,2668 SP 0,1335 0,1537 0,1770 0,2345 Diadema/SP 0,2038 0,2698 SP 0,1519 0,1751 Carapicuíba/SP 0,1317 0,2019 0,2327 0,2680 Cariacica/ES 0,1312 0.1509 0,1736 0.1997 0.2296 0.2640 ES Francisco Morato/SP SP 0,1302 0.1502 0.1732 0,1997 0.2301 0.2651 SP 0,1271 0,1468 0,1694 0,1955 0,2255 0,2600 Jandira/SP São Bernardo do Campo/SP SP 0,1264 0,1454 0,1674 0,1926 0,2216 0,2549 Itapevi/SP SP 0,1254 0,1446 0,1668 0,1923 0,2217 0,2554 Belém/PA PA 0,1238 0,1415 0,1618 0,1850 0,2115 0,2418 0,1314 Macapá/AP ΑP 0,1213 0,1424 0,1544 0.1673 0.1813 Poá/SP SP 0,2426 0,1187 0,1370 0,1581 0,1824 0,2104 PΕ 0,1545 0,2057 0,2372 Igarassu/PE 0,1159 0,1338 0,1783 Santos/SP SP 0,1151 0,1314 0,1502 0,1961 0,2241 0,1716 Camboriú/SC SC 0,1129 0,1281 0,1453 0,1649 0,1871 0,2123

0,1274

0,1473

0,1703

0,1968

0,2274

0,1101

SP

Embu-Guaçu/SP

Santo André/SP	SP	0,1096	0,1270	0,1471	0,1703	0,1970	0,2279
Rio de Janeiro/RJ	RJ	0,1093	0,1250	0,1429	0,1634	0,1869	0,2137
Aquiraz/CE	CE	0,1084	0,1237	0,1412	0,1611	0,1838	0,2097
Moreno/PE	PE	0,1080	0,1244	0,1433	0,1650	0,1900	0,2186
Vargem Grande Paulista/SP	SP	0,1067	0,1233	0,1424	0,1645	0,1899	0,2192
Balneário Camboriú/SC	SC	0,1057	0,1205	0,1374	0,1566	0,1785	0,2034
Itaquaquecetuba/SP	SP	0,1054	0,1220	0,1412	0,1633	0,1889	0,2183
Mauá/SP	SP	0,1046	0,1210	0,1399	0,1618	0,1870	0,2162
Ananindeua/PA	PA	0,1039	0,1195	0,1375	0,1582	0,1820	0,2093
Suzano/SP	SP	0,1028	0,1187	0,1371	0,1582	0,1825	0,2106
Cajamar/SP	SP	0,1023	0,1180	0,1361	0,1570	0,1810	0,2087
Ribeirão Pires/SP	SP	0,1022	0,1181	0,1365	0,1578	0,1823	0,2106
Rio Grande da Serra/SP	SP	0,1017	0,1177	0,1362	0,1576	0,1822	0,2107
Mesquita/RJ	RJ	0,1008	0,1156	0,1325	0,1519	0,1742	0,1997
São Vicente/SP	SP	0,0999	0,1150	0,1324	0,1524	0,1754	0,2018
Horizonte/CE	CE	0,0985	0,1132	0,1302	0,1497	0,1722	0,1979
Manacapuru/AM	AM	0,0957	0,0996	0,1037	0,1081	0,1127	0,1175
Cabo de Santo Agostinho/PE	PE	0,0947	0,000	0,1269	0,1468	0,1699	0,1173
Cubatão/SP	SP	0,0947	0,1090	0,1258	0,1449	0,1670	0,1904
	ES	0,0940	•		0,1449		
Viana/ES			0,1086	0,1251		0,1658	0,1908
Nilópolis/RJ	RJ	0,0939	0,1081	0,1244	0,1432	0,1647	0,1894
Itapissuma/PE	PE	0,0938	0,1088	0,1262	0,1462	0,1694	0,1962
Arujá/SP	SP	0,0934	0,1078	0,1245	0,1438	0,1660	0,1916
Volta Redonda/RJ	RJ	0,0922	0,1048	0,1191	0,1353	0,1538	0,1748
Ilha de Itamaracá/PE	PE	0,0905	0,1046	0,1208	0,1395	0,1611	0,1859
Mogi das Cruzes/SP	SP	0,0905	0,1043	0,1203	0,1386	0,1598	0,1842
Nova Iguaçu/RJ	RJ	0,0896	0,1031	0,1187	0,1366	0,1571	0,1807
Praia Grande/SP	SP	0,0894	0,1031	0,1188	0,1370	0,1579	0,1819
Guarujá/SP	SP	0,0891	0,1026	0,1180	0,1358	0,1563	0,1798
São João de Meriti/RJ	RJ	0,0890	0,1025	0,1182	0,1362	0,1568	0,1806
Maranguape/CE	CE	0,0879	0,1013	0,1166	0,1343	0,1545	0,1779
Itabuna/BA	BA	0,0870	0,0991	0,1129	0,1287	0,1466	0,1671
Queimados/RJ	RJ	0,0862	0,0994	0,1146	0,1320	0,1521	0,1753
Florianópolis/SC	SC	0,0857	0,0977	0,1115	0,1273	0,1453	0,1658
Marituba/PA	PA	0,0854	0,0987	0,1140	0,1317	0,1520	0,1755
Boa Vista/RR	RR	0,0852	0,0917	0,0986	0,1062	0,1142	0,1229
Salvador/BA	BA	0,0852	0,0975	0,1116	0,1277	0,1461	0,1672
Duque de Caxias/RJ	RJ	0,0849	0,0978	0,1127	0,1299	0,1496	0,1722
Belford Roxo/RJ	RJ	0,0840	0,0970	0,1119	0,1291	0,1489	0,1717
Guarulhos/SP	SP	0,0818	0,0954	0,1112	0,1296	0,1508	0,1755
Chã de Alegria/PE	PE	0,0814	0,0936	0,1075	0,1235	0,1418	0,1629
Mairiporã/SP	SP	0,0808	0,0933	0,1077	0,1243	0,1434	0,1653
Parnamirim/RN	RN	0,0804	0,0918	0,1049	0,1199	0,1370	0,1565
Natal/RN	RN	0,0802	0,0916	0,1047	0,1196	0,1367	0,1561
Paudalho/PE	PE	0,0788	0,0904	0,1037	0,1190	0,1365	0,1565
Japeri/RJ	RJ	0,0767	0,0888	0,1027	0,1187	0,1372	0,1585
São Gonçalo do Amarante/RN	RN	0,0761	0,0869	0,0992	0,1133	0,1372	0,1478
Pindoretama/CE	CE	0,0701	0,0862	0,0995	0,1150	0,1294	0,1478
São José/SC	SC	0,0739	0,0848	0,0973	0,1117	0,1282	0,1471
Vitória de Santo Antão/PE	PE	0,0737	0,0849	0,0977	0,1124	0,1293	0,1488
Niterói/RJ	RJ	0,0734	0,0842	0,0967	0,1111	0,1275	0,1465
Itajaí/SC	SC	0,0717	0,0825	0,0949	0,1091	0,1254	0,1441
Brasília/DF	DF	0,0714	0,0816	0,0932	0,1064	0,1215	0,1388

Lauro de Freitas/BA	BA	0,0708	0,0814	0,0937	0,1077	0,1239	0,1424
Magé/RJ	RJ	0,0699	0,0806	0,0930	0,1072	0,1236	0,1425
Maricá/RJ	RJ	0,0696	0,0799	0,0918	0,1054	0,1210	0,1389
João Pessoa/PB	PB	0,0694	0,0793	0,0906	0,1036	0,1184	0,1353
Iguaba Grande/RJ	RJ	0,0690	0,0785	0,0893	0,1017	0,1157	0,1318
Maceió/AL	AL	0,0688	0,0786	0,0899	0,1028	0,1175	0,1343
Benevides/PA	PA	0,0665	0,0767	0,0884	0,1019	0,1174	0,1352
Cabedelo/PB	PB	0,0665	0,0762	0,0874	0,1003	0,1150	0,1318
Itaguaí/RJ	RJ	0,0632	0,0730	0,0843	0,0974	0,1124	0,1297
Itaboraí/RJ	RJ	0,0629	0,0724	0,0833	0,0959	0,1103	0,1269
Extremoz/RN	RN	0,0627	0,0716	0,0818	0,0934	0,1067	0,1219
Pacajus/CE	CE	0,0625	0,0722	0,0835	0,0965	0,1115	0,1287
Palhoça/SC	SC	0,0621	0,0716	0,0824	0,0948	0,1091	0,1255
Navegantes/SC	SC	0,0618	0,0709	0,0813	0,0933	0,1071	0,1229
Pinheiral/RJ	RJ	0,0614	0,0705	0,0809	0,0929	0,1065	0,1222
Itapema/SC	SC	0,0611	0,0702	0,0806	0,0926	0,1063	0,1220
Seropédica/RJ	RJ	0,0610	0,0706	0,0817	0,0945	0,1093	0,1263
Ipojuca/PE	PΕ	0,0610	0,0704	0,0813	0,0939	0,1084	0,1251
Pirapora do Bom Jesus/SP	SP	0,0594	0,0688	0,0796	0,0922	0,1066	0,1232
Brusque/SC	SC	0,0592	0,0675	0,0771	0,0880	0,1005	0,1147
Lajeado/RS	RS	0,0590	0,0664	0,0748	0,0843	0,0950	0,1070
Novo Gama/GO	GO	0,0590	0,0681	0,0786	0,0907	0,1046	0,1206
Águas Lindas de Goiás/GO	GO	0,0586	0,0677	0,0783	0,0904	0,1044	0,1205
Valparaíso de Goiás/GO	GO	0,0578	0,0668	0,0771	0,0889	0,1025	0,1182
Braço do Norte/SC	SC	0,0578	0,0642	0,0714	0,0793	0,0882	0,0980
Vinhedo/SP	SP	0,0566	0,0650	0,0747	0,0857	0,0985	0,1131
Chã Grande/PE	PE	0,0565	0,0641	0,0727	0,0825	0,0935	0,1061
Mongaguá/SP	SP	0,0563	0,0652	0,0755	0,0873	0,1011	0,1169
Carpina/PE	PE	0,0554	0,0643	0,0747	0,0868	0,1011	0,1169
Jundiaí/SP	SP	0,0553	0,0639	0,0739	0,0855	0,0989	0,1143
Campo Limpo Paulista/SP	SP	0,0544	0,0631	0,0733	0,0849	0,0984	0,1141
Araçoiaba/PE	PE	0,0542	0,0626	0,0732	0,0836	0,0965	0,1114
Petrópolis/RJ	RJ	0,0542	0,0621	0,0724	0,0818	0,0903	0,1114
São Gonçalo/RJ	RJ	0,0539	0,0621	0,0713	0,0817	0,0933	0,1077
Lagoa do Carro/PE	PE	0,0539	0,0627	0,0729	0,0847	0,0965	0,1142
		0,0525	0,0597	0,0710			0,0996
Tubarão/SC	SC PB				0,0771	0,0877	
Bayeux/PB Imbituba/SC	SC	0,0523 0,0518	0,0603 0,0587	0,0696 0,0666	0,0803 0,0755	0,0926 0,0857	0,1067 0,0972
Nazaré da Mata/PE	PE	0,0518	0,0598	0,0600	0,0799	0,0837	0,0972
	SC	0,0517	0,0598	0,0692	0,0799	0,0924	
Blumenau/SC	AP	0,0513					0,0999 0,0811
Santana/AP			0,0561	0,0615	0,0675	0,0740	
Satuba/AL	AL	0,0510	0,0585	0,0672	0,0771	0,0885	0,1016
Barra Mansa/RJ	RJ	0,0505	0,0582	0,0671	0,0773	0,0890	0,1024
Lagoa de Itaenga/PE	PE	0,0502	0,0584	0,0678	0,0788	0,0915	0,1062
São José dos Campos/SP	SP	0,0501	0,0575	0,0660	0,0757	0,0868	0,0995
Paracambi/RJ	RJ	0,0499	0,0574	0,0661	0,0761	0,0876	0,1008
Bragança Paulista/SP	SP	0,0485	0,0555	0,0636	0,0728	0,0833	0,0954
Simões Filho/BA	BA	0,0481	0,0559	0,0648	0,0752	0,0872	0,1011
Passo Fundo/RS	RS	0,0475	0,0537	0,0606	0,0685	0,0774	0,0875
Joinville/SC	SC	0,0475	0,0543	0,0622	0,0713	0,0816	0,0934
Valinhos/SP	SP	0,0470	0,0541	0,0623	0,0718	0,0826	0,0952
Tanguá/RJ	RJ	0,0466	0,0531	0,0605	0,0690	0,0787	0,0898
Atibaia/SP	SP	0,0463	0,0533	0,0613	0,0706	0,0812	0,0935

Várzea Paulista/SP	SP	0,0463	0,0538	0,0625	0,0727	0,0844	0,0980
Capivari de Baixo/SC	SC	0,0457	0,0523	0,0597	0,0683	0,0780	0,0891
São Roque/SP	SP	0,0451	0,0519	0,0599	0,0690	0,0795	0,0916
Biguaçu/SC	SC	0,0442	0,0508	0,0584	0,0672	0,0772	0,0887
Teresina/PI	PΙ	0,0441	0,0503	0,0575	0,0657	0,0750	0,0857
Louveira/SP	SP	0,0440	0,0512	0,0594	0,0690	0,0800	0,0928
Penha/SC	SC	0,0440	0,0507	0,0584	0,0672	0,0774	0,0892
Limoeiro/PE	PE	0,0437	0,0502	0,0576	0,0662	0,0760	0,0872
Porto Alegre/RS	RS	0,0433	0,0495	0,0565	0,0645	0,0736	0,0840
Cidade Ocidental/GO	GO	0,0430	0,0494	0,0566	0,0650	0,0745	0,0854
São Lourenço da Serra/SP	SP	0,0430	0,0495	0,0570	0,0656	0,0755	0,0869
Camaçari/BA	ВА	0,0429	0,0495	0,0571	0,0658	0,0759	0,0875
Tracunhaém/PE	PE	0,0427	0,0491	0,0564	0,0648	0,0745	0,0855
Palmácia/CE	CE	0,0423	0,0488	0,0564	0,0651	0,0751	0,0865
Ilhéus/BA	ВА	0,0418	0,0465	0,0518	0,0577	0,0643	0,0716
Campinas/SP	SP	0,0417	0,0478	0,0550	0,0631	0,0725	0,0833
Guaiúba/CE	CE	0,0412	0,0476	0,0550	0,0635	0,0733	0,0845
Redenção/CE	CE	0,0411	0,0470	0,0537	0,0614	0,0702	0,0803
Santa Isabel/SP	SP	0,0403	0,0465	0,0537	0,0621	0,0716	0,0827
Porto Belo/SC	SC	0,0398	0,0454	0,0517	0,0589	0,0710	0,0027
Pombos/PE	PE	0,0396	0,0450	0,0517	0,0582	0,0663	0,0754
Extrema/MG	MG	0,0395	0,0430	0,0312	0,0582	0,0603	0,0734
Rio das Ostras/RJ	RJ	0,0394	0,0449	0,0491	0,0584	0,0611	0,0082
Fundão/ES	ES	0,0394	0,0449		0,0584	0,0662	
	SP			0,0510			0,0754
Jacareí/SP		0,0391	0,0452	0,0522	0,0602	0,0694	0,0801
Criciúma/SC	SC	0,0390	0,0444	0,0505	0,0575	0,0655	0,0746
Itupeva/SP	SP	0,0386	0,0448	0,0519	0,0601	0,0696	0,0806
Glória do Goitá/PE	PE	0,0385	0,0441	0,0505	0,0578	0,0662	0,0758
São Luís do Curu/CE	CE	0,0383	0,0436	0,0496	0,0564	0,0642	0,0730
Uruburetama/CE	CE	0,0377	0,0433	0,0498	0,0572	0,0657	0,0755
Curitiba/PR	PR	0,0369	0,0422	0,0482	0,0552	0,0631	0,0722
Alvorada/RS	RS	0,0366	0,0422	0,0486	0,0560	0,0645	0,0742
Santa Rita/PB	PB	0,0366	0,0417	0,0477	0,0544	0,0621	0,0709
João Alfredo/PE	PE	0,0362	0,0415	0,0477	0,0547	0,0627	0,0719
Sombrio/SC	SC	0,0361	0,0405	0,0454	0,0510	0,0572	0,0642
Divinópolis/MG	MG	0,0360	0,0410	0,0466	0,0531	0,0604	0,0687
Juiz de Fora/MG	MG	0,0360	0,0411	0,0470	0,0537	0,0614	0,0701
Acarape/CE	CE	0,0359	0,0409	0,0465	0,0529	0,0602	0,0685
Macaparana/PE	PE	0,0358	0,0410	0,0470	0,0538	0,0617	0,0706
Santa Luzia do Norte/AL	AL	0,0357	0,0410	0,0471	0,0541	0,0622	0,0714
Nova Lima/MG	MG	0,0357	0,0401	0,0450	0,0506	0,0570	0,0641
Macaíba/RN	RN	0,0356	0,0408	0,0468	0,0536	0,0614	0,0704
Feira Nova/PE	PE	0,0356	0,0410	0,0473	0,0545	0,0628	0,0724
Rio Largo/AL	AL	0,0354	0,0408	0,0470	0,0541	0,0622	0,0716
São José da Coroa Grande/PE	PE	0,0351	0,0401	0,0457	0,0522	0,0596	0,0680
Estrela/RS	RS	0,0349	0,0395	0,0448	0,0507	0,0575	0,0651
Madre de Deus/BA	ВА	0,0347	0,0404	0,0469	0,0544	0,0631	0,0731
Guapimirim/RJ	RJ	0,0342	0,0394	0,0455	0,0524	0,0604	0,0695
Foz do Iguaçu/PR	PR	0,0342	0,0393	0,0452	0,0519	0,0596	0,0685
Imperatriz/MA	MA	0,0340	0,0383	0,0432	0,0486	0,0548	0,0617
Escada/PE	PE	0,0339	0,0393	0,0455	0,0526	0,0609	0,0705
Pinhais/PR	PR	0,0339	0,0389	0,0446	0,0512	0,0587	0,0673
Guaramiranga/CE	CE	0,0337	0,0388	0,0446	0,0513	0,0590	0,0678
Caaramianga/OL	<u></u>	0,0001	0,0000	0,0440	0,0010	0,0000	0,0070

Belo Horizonte/MG	MG	0,0335	0,0383	0,0438	0,0500	0,0572	0,0654
Peruíbe/SP	SP	0,0335	0,0383	0,0439	0,0502	0,0574	0,0657
Hortolândia/SP	SP	0,0333	0,0386	0,0446	0,0516	0,0596	0,0689
Goiânia/GO	GO	0,0333	0,0381	0,0437	0,0500	0,0573	0,0656
Buenos Aires/PE	PE	0,0333	0,0386	0,0446	0,0516	0,0596	0,0689
Condado/PE	PE	0,0332	0,0385	0,0446	0,0517	0,0599	0,0693
Cabo Frio/RJ	RJ	0,0327	0,0376	0,0433	0,0498	0,0572	0,0658
Porto Real/RJ	RJ	0,0325	0,0371	0,0424	0,0484	0,0553	0,0632
São Pedro da Aldeia/RJ	RJ	0,0324	0,0371	0,0426	0,0488	0,0560	0,0642
Almirante Tamandaré/PR	PR	0,0322	0,0370	0,0426	0,0490	0,0564	0,0649
Guarapari/ES	ES	0,0321	0,0369	0,0423	0,0485	0,0557	0,0639
Bauru/SP	SP	0,0319	0,0364	0,0416	0,0474	0,0541	0,0617
São Ludgero/SC	SC	0,0319	0,0354	0,0394	0,0438	0,0487	0,0541
Sapé/PB	PB	0,0318	0,0361	0,0411	0,0467	0,0531	0,0605
Mangaratiba/RJ	RJ	0,0317	0,0364	0,0418	0,0479	0,0550	0,0632
Teresópolis/RJ	RJ	0,0315	0,0360	0,0411	0,0469	0,0535	0,0611
Ipiaú/BA	BA	0,0314	0,0352	0,0395	0,0442	0,0496	0,0556
Cachoeirinha/RS	RS	0,0314	0,0362	0,0417	0,0481	0,0554	0,0638
Araçariguama/SP	SP	0,0314	0,0362	0,0417	0,0480	0,0553	0,0637
Barra do Piraí/RJ	RJ	0,0312	0,0357	0,0408	0,0466	0,0532	0,0608
Bom Jardim/PE	PE	0,0312	0,0358	0,0410	0,0471	0,0540	0,0619
Governador Celso Ramos/SC	SC	0,0312	0,0356	0,0408	0,0467	0,0534	0,0611
Paulínia/SP	SP	0,0311	0,0359	0,0414	0,0477	0,0549	0,0633
Candeias/BA	BA	0,0310	0,0360	0,0417	0,0483	0,0559	0,0648
Fazenda Rio Grande/PR	PR	0,0310	0,0357	0,0411	0,0473	0,0544	0,0626
Balneário Piçarras/SC	SC	0,0307	0,0352	0,0404	0,0463	0,0531	0,0609
Colombo/PR	PR	0,0306	0,0353	0,0407	0,0469	0,0541	0,0623
Goiana/PE	PE	0,0305	0,0351	0,0403	0,0464	0,0533	0,0612
Santo Antônio do Descoberto/GO	GO	0,0301	0,0345	0,0395	0,0452	0,0517	0,0592
Dias d'Ávila/BA	BA	0,0301	0,0349	0,0405	0,0470	0,0544	0,0631
Armação dos Búzios/RJ	RJ	0,0299	0,0346	0,0400	0,0462	0,0534	0,0617
Torres/RS	RS	0,0297	0,0335	0,0378	0,0426	0,0481	0,0543
São José do Rio Preto/SP	SP	0,0297	0,0338	0,0386	0,0441	0,0503	0,0573
Itaquitinga/PE	PE	0,0296	0,0343	0,0397	0,0460	0,0532	0,0616
Sorocaba/SP	SP	0,0295	0,0341	0,0393	0,0454	0,0524	0,0605
Harmonia/RS	RS	0,0295	0,0321	0,0350	0,0382	0,0417	0,0456
Sabará/MG	MG	0,0292	0,0336	0,0386	0,0443	0,0508	0,0584
Canoas/RS	RS	0,0291	0,0335	0,0387	0,0446	0,0514	0,0592
Marechal Deodoro/AL	AL	0,0287	0,0327	0,0373	0,0426	0,0486	0,0554
Conde/PB	РВ	0,0286	0,0326	0,0372	0,0425	0,0485	0,0554
Mossoró/RN	RN	0,0286	0,0319	0,0356	0,0397	0,0443	0,0495
Sumaré/SP	SP	0,0284	0,0330	0,0383	0,0444	0,0515	0,0597
Gravatal/SC	SC	0,0284	0,0314	0,0348	0,0386	0,0429	0,0477
Araruama/RJ	RJ	0,0282	0,0322	0,0368	0,0420	0,0480	0,0548
Gravataí/RS	RS	0,0281	0,0325	0,0375	0,0434	0,0500	0,0577
Indaiatuba/SP	SP	0,0281	0,0326	0,0378	0,0438	0,0508	0,0588
Machados/PE	PE	0,0281	0,0322	0,0369	0,0423	0,0485	0,0556
Cruzeiro do Sul/RS	RS	0,0279	0,0314	0,0354	0,0400	0,0450	0,0508
Macaé/RJ	RJ	0,0278	0,0317	0,0361	0,0412	0,0470	0,0535
Itatiba/SP	SP	0,0277	0,0322	0,0375	0,0435	0,0506	0,0587
Rio Branco/AC	AC	0,0276	0,0295	0,0314	0,0336	0,0358	0,0383
São Sebastião/SP	SP	0,0276	0,0314	0,0358	0,0407	0,0464	0,0529
Itanhaém/SP	SP	0,0275	0,0317	0,0365	0,0421	0,0485	0,0559
		-,	-,	-,	-,- ·==	-,	-,

Ribeirão Preto/SP	SP	0,0275	0,0314	0,0359	0,0410	0,0468	0,0535
Biritiba-Mirim/SP	SP	0,0274	0,0317	0,0366	0,0423	0,0489	0,0565
Piraquara/PR	PR	0,0273	0,0316	0,0365	0,0421	0,0486	0,0561
Arroio do Meio/RS	RS	0,0272	0,0308	0,0349	0,0394	0,0446	0,0505
Aparecida de Goiânia/GO	GO	0,0271	0,0313	0,0362	0,0418	0,0482	0,0557
Viamão/RS	RS	0,0271	0,0310	0,0355	0,0407	0,0466	0,0533
Londrina/PR	PR	0,0271	0,0308	0,0351	0,0400	0,0455	0,0518
Aliança/PE	PE	0,0270	0,0309	0,0353	0,0405	0,0463	0,0531
Rio Bonito/RJ	RJ	0,0270	0,0306	0,0347	0,0394	0,0447	0,0508
Garibaldi/RS	RS	0,0268	0,0301	0,0339	0,0381	0,0429	0,0482
Gaspar/SC	SC	0,0267	0,0305	0,0349	0,0399	0,0457	0,0522
Santa Luzia/MG	MG	0,0266	0,0307	0,0354	0,0408	0,0471	0,0543
Cascavel/CE	CE	0,0265	0,0303	0,0347	0,0396	0,0453	0,0517
Içara/SC	SC	0,0264	0,0301	0,0344	0,0392	0,0448	0,0511
Senador Canedo/GO	GO	0,0262	0,0302	0,0348	0,0401	0,0462	0,0532
Nova Friburgo/RJ	RJ	0,0262	0,0297	0,0338	0,0384	0,0436	0,0495
Caraguatatuba/SP	SP	0,0262	0,0299	0,0341	0,0389	0,0444	0,0506
Guararema/SP	SP	0,0261	0,0301	0,0347	0,0400	0,0461	0,0532
Bento Gonçalves/RS	RS	0,0261	0,0297	0,0338	0,0384	0,0438	0,0498
Esteio/RS	RS	0,0260	0,0300	0,0347	0,0400	0,0462	0,0533
Ribeirão das Neves/MG	MG	0,0260	0,0300	0,0347	0,0402	0,0464	0,0536
São José dos Pinhais/PR	PR	0,0259	0,0299	0,0344	0,0397	0,0457	0,0526
Contagem/MG	MG	0,0258	0,0297	0,0342	0,0394	0,0454	0,0522
São Leopoldo/RS	RS	0,0256	0,0294	0,0338	0,0388	0,0445	0,0511
Santa Bárbara do Pará/PA	PA	0,0256	0,0290	0,0328	0,0372	0,0422	0,0479
Raposos/MG	MG	0,0256	0,0292	0,0334	0,0381	0,0435	0,0497
Garopaba/SC	SC	0,0255	0,0292	0,0335	0,0383	0,0438	0,0501
Santo Amaro da Imperatriz/SC	SC	0,0255	0,0292	0,0334	0,0383	0,0439	0,0503
Chorozinho/CE	CE	0,0254	0,0291	0,0333	0,0382	0,0437	0,0501
Paracuru/CE	CE	0,0254	0,0291	0,0333	0,0381	0,0437	0,0500
Votorantim/SP	SP	0,0254	0,0293	0,0339	0,0392	0,0453	0,0524
Bombinhas/SC	SC	0,0253	0,0295	0,0333	0,0392	0,0455	0,0524
Araraquara/SP	SP	0,0253	0,0293	0,0343	0,0460	0,0403	0,0341
São Gonçalo do Amarante/CE	CE	0,0252	0,0288	0,0321	0,0303	0,0410	0,0496
Castanhal/PA	PA	0,0251	0,0285	0,0330	0,0378	0,0433	0,0496
		0,0250		0,0324			
Canguaretama/RN Ibirité/MG	RN		0,0280		0,0352	0,0394	0,0442
	MG	0,0249	0,0288 0,0280	0,0333	0,0385	0,0445	0,0514
Santa Izabel do Pará/PA	PA	0,0248	•	0,0316	0,0357	0,0403	0,0455
Sapucaia do Sul/RS	RS	0,0248	0,0286	0,0331	0,0382	0,0441	0,0510
Pouso Alegre/MG	MG	0,0247	0,0281	0,0320	0,0364	0,0414	0,0471
Vespasiano/MG	MG	0,0247	0,0285	0,0330	0,0382	0,0441	0,0510
São José de Mipibu/RN	RN	0,0244	0,0279	0,0320	0,0366	0,0418	0,0478
Jaguariúna/SP	SP	0,0244	0,0281	0,0323	0,0372	0,0428	0,0492
Encantado/RS	RS	0,0244	0,0274	0,0307	0,0344	0,0386	0,0433
Bom Retiro do Sul/RS	RS	0,0244	0,0273	0,0307	0,0344	0,0386	0,0434
Arraial do Cabo/RJ	RJ	0,0243	0,0278	0,0319	0,0365	0,0418	0,0478
Salto/SP	SP	0,0243	0,0282	0,0327	0,0379	0,0439	0,0508
Ivoti/RS	RS	0,0242	0,0275	0,0312	0,0355	0,0403	0,0458
Caçapava/SP	SP	0,0242	0,0278	0,0321	0,0369	0,0425	0,0489
Araucária/PR	PR	0,0241	0,0277	0,0319	0,0368	0,0424	0,0488
Cabreúva/SP	SP	0,0240	0,0279	0,0324	0,0377	0,0437	0,0507
Juquitiba/SP	SP	0,0239	0,0275	0,0318	0,0366	0,0422	0,0486
São José da Lapa/MG	MG	0,0239	0,0275	0,0316	0,0363	0,0417	0,0480

Aracaju/SE	SE	0,0239	0,0272	0,0311	0,0355	0,0405	0,0462
Timbaúba/PE	PE	0,0238	0,0274	0,0315	0,0362	0,0416	0,0478
Paripueira/AL	AL	0,0238	0,0273	0,0313	0,0359	0,0412	0,0472
Jarinu/SP	SP	0,0238	0,0275	0,0319	0,0369	0,0426	0,0493
Américo Brasiliense/SP	SP	0,0238	0,0270	0,0306	0,0348	0,0395	0,0448
Baturité/CE	CE	0,0238	0,0272	0,0311	0,0356	0,0408	0,0467
Feira de Santana/BA	BA	0,0235	0,0269	0,0309	0,0354	0,0406	0,0465
Guabiruba/SC	SC	0,0234	0,0268	0,0306	0,0350	0,0400	0,0457
Passira/PE	PE	0,0232	0,0266	0,0304	0,0347	0,0397	0,0454
Arcoverde/PE	PE	0,0232	0,0263	0,0299	0,0339	0,0384	0,0436
Americana/SP	SP	0,0230	0,0265	0,0304	0,0351	0,0404	0,0465
Pacoti/CE	CE	0,0230	0,0264	0,0304	0,0349	0,0402	0,0462
Venda Nova do Imigrante/ES	ES	0,0229	0,0256	0,0286	0,0320	0,0358	0,0400
Capão da Canoa/RS	RS	0,0229	0,0261	0,0298	0,0340	0,0388	0,0443
Novo Hamburgo/RS	RS	0,0229	0,0262	0,0301	0,0346	0,0397	0,0455
Morro da Fumaça/SC	SC	0,0227	0,0259	0,0295	0,0336	0,0383	0,0437
Mairinque/SP	SP	0,0227	0,0263	0,0306	0,0355	0,0412	0,0478
Saquarema/RJ	RJ	0,0226	0,0261	0,0301	0,0347	0,0400	0,0460
Surubim/PE	PE	0,0226	0,0261	0,0302	0,0349	0,0402	0,0465
Mulungu/CE	CE	0,0226	0,0257	0,0293	0,0334	0,0381	0,0434
Planaltina/GO	GO	0,0224	0,0257	0,0294	0,0336	0,0384	0,0439
Cocal do Sul/SC	SC	0,0222	0,0254	0,0291	0,0333	0,0381	0,0435
Maringá/PR	PR	0,0221	0,0252	0,0288	0,0329	0,0375	0,0428
Piúma/ES	ES	0,0220	0,0252	0,0287	0,0328	0,0375	0,0428
Cachoeirinha/PE	PE	0,0220	0,0244	0,0270	0,0299	0,0332	0,0368
Antônio Carlos/SC	SC	0,0219	0,0243	0,0269	0,0300	0,0335	0,0374
Angra dos Reis/RJ	RJ	0,0218	0,0252	0,0291	0,0335	0,0387	0,0446
Anápolis/GO	GO	0,0217	0,0249	0,0285	0,0327	0,0375	0,0430
Salgadinho/PE	PE	0,0217	0,0251	0,0290	0,0334	0,0386	0,0445
Rosário/MA	MA	0,0217	0,0247	0,0281	0,0319	0,0363	0,0414
Guaíba/RS	RS	0,0217	0,0251	0,0290	0,0335	0,0387	0,0447
Nova Odessa/SP	SP	0,0216	0,0251	0,0291	0,0337	0,0391	0,0454
Santa Clara do Sul/RS	RS	0,0214	0,0241	0,0272	0,0306	0,0345	0,0389
Bom Jesus dos Perdões/SP	SP	0,0214	0,0248	0,0289	0,0335	0,0389	0,0451
Monte Mor/SP	SP	0,0213	0,0247	0,0287	0,0332	0,0385	0,0446
Dois Irmãos/RS	RS	0,0213	0,0244	0,0280	0,0320	0,0367	0,0420
Paraipaba/CE	CE	0,0213	0,0246	0,0284	0,0328	0,0379	0,0437
Ribeirão/PE	PE	0,0213	0,0245	0,0283	0,0326	0,0376	0,0434
Sarzedo/MG	MG	0,0212	0,0245	0,0284	0,0328	0,0379	0,0437
Mendes/RJ	RJ	0,0212	0,0245	0,0282	0,0325	0,0374	0,0430
Ceará-Mirim/RN	RN	0,0212	0,0242	0,0276	0,0314	0,0359	0,0409
Aratuba/CE	CE	0,0212	0,0245	0,0283	0,0326	0,0376	0,0434
Iranduba/AM	AM	0,0210	0,0230	0,0253	0,0323	0,0305	0,0335
Araçatuba/SP	SP	0,0210	0,0236	0,0264	0,0296	0,0331	0,0371
Nísia Floresta/RN	RN	0,0210	0,0240	0,0274	0,0230	0,0351	0,0409
Boituva/SP	SP	0,0210	0,0239	0,0274	0,0313	0,0355	0,0405
Cuiabá/MT	MT	0,0210	0,0236	0,0273	0,0311	0,0333	0,0383
Água Branca/PI	PI	0,0210	0,0235	0,0267	0,0301	0,0340	0,0303
Orobó/PE	PI PE	0,0209	0,0235	0,0284	0,0296	0,0333	0,0374
Itajuípe/BA	BA	0,0209	0,0242	0,0260	0,0324	0,0375	0,0433
São Francisco do Conde/BA	BA BA	0,0208	0,0233	0,0261	0,0292	0,0327	0,0367
Marau/RS	RS	0,0208	0,0239	0,0276	0,0318	0,0367	0,0423
Estância Velha/RS	RS	0,0206	0,0237	0,0273	0,0314	0,0361	0,0415

Betim/MG	MG	0,0206	0,0239	0,0276	0,0320	0,0370	0,0429
Sobral/CE	CE	0,0204	0,0227	0,0252	0,0281	0,0312	0,0348
Itu/SP	SP	0,0203	0,0235	0,0272	0,0315	0,0364	0,0421
Casimiro de Abreu/RJ	RJ	0,0200	0,0226	0,0256	0,0290	0,0329	0,0373
Mário Campos/MG	MG	0,0199	0,0229	0,0264	0,0304	0,0349	0,0402
Serafina Corrêa/RS	RS	0,0198	0,0217	0,0239	0,0262	0,0288	0,0316
Vigia/PA	PA	0,0198	0,0221	0,0246	0,0275	0,0307	0,0343
Santo Antônio do Tauá/PA	PA	0,0198	0,0219	0,0243	0,0270	0,0301	0,0335
São Pedro de Alcântara/SC	SC	0,0197	0,0225	0,0258	0,0295	0,0338	0,0387
Sirinhaém/PE	PE	0,0197	0,0226	0,0260	0,0299	0,0343	0,0394
Salto de Pirapora/SP	SP	0,0197	0,0224	0,0255	0,0291	0,0332	0,0378
Miguel Pereira/RJ	RJ	0,0195	0,0221	0,0251	0,0285	0,0324	0,0368
Ibema/PR	PR	0,0194	0,0207	0,0220	0,0234	0,0249	0,0265
Riachão do Poço/PB	PB	0,0194	0,0219	0,0247	0,0279	0,0315	0,0356
Buerarema/BA	BA	0,0194	0,0217	0,0243	0,0272	0,0304	0,0341
Caridade/CE	CE	0,0193	0,0220	0,0250	0,0285	0,0324	0,0369
Águas de São Pedro/SP	SP	0,0193	0,0219	0,0248	0,0281	0,0318	0,0361
Mirassol/SP	SP	0,0193	0,0220	0,0250	0,0285	0,0324	0,0369
Vicência/PE	PE	0,0192	0,0222	0,0257	0,0296	0,0342	0,0395
Campo Bom/RS	RS	0,0192	0,0222	0,0255	0,0294	0,0339	0,0390
Coqueiro Seco/AL	AL	0,0192	0,0222	0,0257	0,0296	0,0342	0,0394
Monte Alegre/RN	RN	0,0192	0,0218	0,0247	0,0281	0,0319	0,0363
Piracicaba/SP	SP	0,0191	0,0218	0,0250	0,0287	0,0329	0,0377
Ilha Comprida/SP	SP	0,0190	0,0207	0,0224	0,0244	0,0265	0,0289
Rio Claro/SP	SP	0,0190	0,0219	0,0252	0,0290	0,0333	0,0384
Cambuí/MG	MG	0,0190	0,0213	0,0232	0,0268	0,0301	0,0338
Nossa Senhora do Socorro/SE	SE	0,0189	0,0219	0,0252	0,0291	0,0336	0,0388
Timbó/SC	SC	0,0189	0,0216	0,0232	0,0291	0,0330	0,0369
Arapongas/PR	PR	0,0189	0,0215	0,0247	0,0202	0,0325	0,0360
Forquilhinha/SC	SC	0,0189	0,0215	0,0243	0,0278	0,0310	0,0368
Primavera/PE	PE	0,0189	0,0210	0,0247	0,0282	0,0322	0,0308
Piraí/RJ	RJ	0,0188	0,0217	0,0231	0,0291	0,0330	0,0363
Pomerode/SC	SC	0,0187	0,0214	0,0244	0,0278	0,0318	0,0364
						0,0318	
Luziânia/GO	GO	0,0187	0,0214	0,0245	0,0281		0,0368
Goianira/GO	GO	0,0186	0,0215	0,0247	0,0284	0,0326	0,0375
Alumínio/SP	SP	0,0186	0,0217	0,0253	0,0294	0,0343	0,0399
Senador Georgino Avelino/RN	RN	0,0185	0,0214	0,0248	0,0287	0,0332	0,0384
Eldorado do Sul/RS	RS	0,0184	0,0211	0,0241	0,0276	0,0316	0,0362
Axixá/MA	MA	0,0184	0,0212	0,0244	0,0280	0,0322	0,0370
Pilar/AL	AL	0,0184	0,0211	0,0241	0,0276	0,0317	0,0363
Sapiranga/RS	RS	0,0184	0,0211	0,0242	0,0277	0,0318	0,0365
Campo Magro/PR	PR	0,0184	0,0210	0,0241	0,0276	0,0316	0,0362
Sarandi/PR	PR	0,0184	0,0211	0,0244	0,0280	0,0323	0,0371
Palmares/PE	PE	0,0183	0,0210	0,0240	0,0276	0,0316	0,0362
Areal/RJ	RJ	0,0182	0,0209	0,0240	0,0276	0,0316	0,0363
Laguna/SC	SC	0,0181	0,0207	0,0235	0,0268	0,0305	0,0348
Serrana/SP	SP	0,0181	0,0208	0,0239	0,0275	0,0317	0,0364
Campina Grande/PB	PB	0,0180	0,0207	0,0237	0,0272	0,0312	0,0357
Itapira/SP	SP	0,0180	0,0202	0,0227	0,0256	0,0288	0,0324
Barreira/CE	CE	0,0179	0,0206	0,0236	0,0271	0,0311	0,0357
Tijucas/SC	SC	0,0179	0,0204	0,0233	0,0265	0,0302	0,0345
Brejinho/RN	RN	0,0179	0,0207	0,0241	0,0279	0,0323	0,0374
Salinópolis/PA	PA	0,0179	0,0204	0,0233	0,0266	0,0303	0,0346

Bertioga/SP	SP	0,0178	0,0206	0,0239	0,0276	0,0319	0,0369
Farroupilha/RS	RS	0,0178	0,0202	0,0228	0,0258	0,0292	0,0330
Amaraji/PE	PE	0,0178	0,0203	0,0232	0,0266	0,0304	0,0347
Resende/RJ	RJ	0,0178	0,0202	0,0231	0,0263	0,0300	0,0342
Cosmópolis/SP	SP	0,0177	0,0207	0,0242	0,0282	0,0329	0,0383
Uruçuca/BA	BA	0,0177	0,0194	0,0213	0,0234	0,0257	0,0282
Três Rios/RJ	RJ	0,0176	0,0203	0,0233	0,0268	0,0308	0,0355
Caxias do Sul/RS	RS	0,0175	0,0199	0,0227	0,0259	0,0295	0,0337
Sangão/SC	SC	0,0174	0,0196	0,0221	0,0248	0,0279	0,0314
Poços de Caldas/MG	MG	0,0174	0,0199	0,0228	0,0261	0,0299	0,0342
Águas de Lindóia/SP	SP	0,0174	0,0198	0,0226	0,0258	0,0294	0,0335
Passa e Fica/RN	RN	0,0173	0,0198	0,0226	0,0259	0,0296	0,0339
Indaial/SC	SC	0,0173	0,0197	0,0226	0,0258	0,0295	0,0338
Cambé/PR	PR	0,0172	0,0197	0,0226	0,0259	0,0297	0,0340
Coaraci/BA	BA	0,0172	0,0191	0,0212	0,0236	0,0262	0,0291
Trindade/GO	GO	0,0172	0,0197	0,0226	0,0259	0,0297	0,0341
Casinhas/PE	PE	0,0172	0,0198	0,0229	0,0264	0,0305	0,0351
Capistrano/CE	CE	0,0172	0,0195	0,0223	0,0255	0,0303	0,0331
•	PR						
Cascavel/PR		0,0171 0,0170	0,0191	0,0213	0,0238	0,0265	0,0296
Jaçanã/RN	RN		0,0190	0,0213	0,0238	0,0267	0,0298
Lagoa Santa/MG	MG	0,0170	0,0195	0,0225	0,0259	0,0299	0,0344
São Cristóvão/SE	SE	0,0169	0,0194	0,0222	0,0254	0,0291	0,0333
Quatro Barras/PR	PR	0,0168	0,0193	0,0221	0,0254	0,0292	0,0335
Santa Bárbara d'Oeste/SP	SP	0,0168	0,0195	0,0227	0,0265	0,0308	0,0358
Itajubá/MG	MG	0,0167	0,0191	0,0220	0,0252	0,0289	0,0332
Anchieta/ES	ES	0,0166	0,0188	0,0213	0,0241	0,0273	0,0310
Bady Bassitt/SP	SP	0,0166	0,0189	0,0215	0,0245	0,0278	0,0317
Messias/AL	AL	0,0165	0,0191	0,0221	0,0256	0,0296	0,0342
Caruaru/PE	PE	0,0165	0,0190	0,0219	0,0253	0,0292	0,0337
Campo Mourão/PR	PR	0,0165	0,0182	0,0202	0,0224	0,0248	0,0274
Miranda do Norte/MA	MA	0,0163	0,0185	0,0211	0,0239	0,0272	0,0309
Araquari/SC	SC	0,0163	0,0188	0,0215	0,0247	0,0284	0,0326
Vargem/SP	SP	0,0163	0,0185	0,0210	0,0238	0,0270	0,0306
Timóteo/MG	MG	0,0162	0,0185	0,0211	0,0240	0,0275	0,0313
Vera Cruz/BA	BA	0,0161	0,0186	0,0215	0,0248	0,0286	0,0330
Monte Alto/SP	SP	0,0160	0,0179	0,0199	0,0222	0,0248	0,0277
Parnaíba/PI	PΙ	0,0159	0,0181	0,0207	0,0236	0,0269	0,0306
Ferreiros/PE	PE	0,0158	0,0181	0,0207	0,0237	0,0272	0,0311
Barreiros/PE	PE	0,0158	0,0184	0,0214	0,0248	0,0288	0,0333
Gravatá/PE	PE	0,0158	0,0182	0,0211	0,0243	0,0281	0,0324
Rio Formoso/PE	PE	0,0157	0,0178	0,0203	0,0232	0,0264	0,0301
São Vicente Ferrer/PE	PE	0,0156	0,0180	0,0206	0,0237	0,0272	0,0312
Taubaté/SP	SP	0,0156	0,0182	0,0211	0,0245	0,0285	0,0331
Aracoiaba/CE	CE	0,0156	0,0178	0,0203	0,0232	0,0265	0,0302
Engenheiro Paulo de Frontin/RJ	RJ	0,0156	0,0170	0,0208	0,0232	0,0203	0,0302
Limeira/SP	SP	0,0155	0,0180	0,0208	0,0240	0,0277	0,0320
	SC				0,0240		
Araranguá/SC		0,0155	0,0177	0,0202		0,0263	0,0300
Caaporã/PB	PB	0,0155	0,0178	0,0205	0,0236	0,0272	0,0313
Lagoa da Prata/MG	MG	0,0154	0,0170	0,0187	0,0207	0,0229	0,0252
Águas Mornas/SC	SC	0,0154	0,0176	0,0201	0,0230	0,0263	0,0301
Várzea Grande/MT	MT	0,0153	0,0175	0,0200	0,0229	0,0261	0,0298
Carlos Barbosa/RS	RS	0,0153	0,0171	0,0192	0,0215	0,0241	0,0271
Santa Rita/MA	MA	0,0153	0,0171	0,0191	0,0213	0,0239	0,0268

Barra Velha/SC	SC	0,0153	0,0176	0,0203	0,0234	0,0269	0,0310
Salesópolis/SP	SP	0,0151	0,0174	0,0201	0,0231	0,0266	0,0307
Paiçandu/PR	PR	0,0151	0,0174	0,0199	0,0229	0,0263	0,0301
Sertãozinho/SP	SP	0,0151	0,0172	0,0197	0,0225	0,0257	0,0294
Itapajé/CE	CE	0,0151	0,0174	0,0200	0,0231	0,0266	0,0307
Jaraguá do Sul/SC	SC	0,0150	0,0171	0,0195	0,0223	0,0255	0,0291
Tatuí/SP	SP	0,0150	0,0172	0,0197	0,0226	0,0259	0,0297
Limoeiro do Norte/CE	CE	0,0149	0,0167	0,0188	0,0211	0,0237	0,0267
Cravinhos/SP	SP	0,0149	0,0168	0,0189	0,0213	0,0240	0,0271
Bacabeira/MA	MA	0,0149	0,0169	0,0193	0,0220	0,0250	0,0285
Itaparica/BA	BA	0,0148	0,0173	0,0201	0,0233	0,0271	0,0314
Taquari/RS	RS	0,0147	0,0162	0,0179	0,0197	0,0218	0,0240
Araçoiaba da Serra/SP	SP	0,0146	0,0169	0,0195	0,0225	0,0259	0,0299
Ilhota/SC	SC	0,0146	0,0168	0,0192	0,0220	0,0252	0,0289
Ibiúna/SP	SP	0,0146	0,0167	0,0192	0,0221	0,0253	0,0291
Timon/MA	MA	0,0145	0,0166	0,0190	0,0218	0,0249	0,0284
Campo Largo/PR	PR	0,0145	0,0165	0,0187	0,0212	0,0241	0,0274
Balneário Arroio do Silva/SC	SC	0,0144	0,0160	0,0178	0,0199	0,0221	0,0247
Teutônia/RS	RS	0,0144	0,0164	0,0188	0,0214	0,0245	0,0279
Alcântaras/CE	CE	0,0143	0,0160	0,0178	0,0198	0,0220	0,0246
Morungaba/SP	SP	0,0143	0,0161	0,0182	0,0205	0,0232	0,0262
Porto Velho/RO	RO	0,0143	0,0149	0,0156	0,0162	0,0170	0,0177
Uberlândia/MG	MG	0,0143	0,0161	0,0181	0,0203	0,0228	0,0257
Lindolfo Collor/RS	RS	0,0142	0,0163	0,0187	0,0214	0,0245	0,0280
Holambra/SP	SP	0,0142	0,0165	0,0191	0,0221	0,0256	0,0296
Garanhuns/PE	PE	0,0142	0,0162	0,0131	0,0213	0,0244	0,0279
Piracaia/SP	SP	0,0142	0,0163	0,0187	0,0215	0,0247	0,0284
Confins/MG	MG	0,0141	0,0163	0,0187	0,0213	0,0247	0,0204
Itapeva/MG	MG	0,0141	0,0103	0,0189	0,0218	0,0232	0,0251
Siderópolis/SC	SC	0,0141	0,0158	0,0176	0,0201	0,0220	0,0233
Conceição do Jacuípe/BA	BA	0,0140	0,0157	0,0173	0,0190	0,0220	0,0247
Apucarana/PR	PR	0,0140	0,0102	0,0180	0,0217	0,0231	0,0290
Ourinhos/SP	SP	0,0140	0,0159	0,0180	0,0204	0,0232	0,0263
Lucena/PB	PB	0,0140	0,0159	0,0180	0,0203	0,0252	0,0204
Araras/SP	SP					•	
		0,0139	0,0159	0,0181	0,0207	0,0237	0,0271
Balneário Gaivota/SC	SC	0,0138	0,0155	0,0173	0,0194	0,0217	0,0243
São Sebastião do Caí/RS	RS	0,0138	0,0157	0,0179	0,0203	0,0231	0,0263
Varginha/MG	MG	0,0138	0,0157	0,0179	0,0203	0,0231	0,0263
Nova Veneza/SC	SC	0,0138	0,0156	0,0178	0,0202	0,0230	0,0261
Itatiaia/RJ	RJ	0,0137	0,0156	0,0178	0,0203	0,0231	0,0263
Pilar/PB	PB	0,0137	0,0158	0,0183	0,0211	0,0243	0,0280
Poço Branco/RN	RN	0,0137	0,0156	0,0179	0,0204	0,0233	0,0266
Amélia Rodrigues/BA	BA	0,0137	0,0158	0,0182	0,0210	0,0242	0,0278
Itanhandu/MG	MG	0,0137	0,0152	0,0169	0,0188	0,0210	0,0234
Barra dos Coqueiros/SE	SE	0,0136	0,0158	0,0182	0,0211	0,0244	0,0281
Paulo Lopes/SC	SC	0,0136	0,0155	0,0176	0,0200	0,0229	0,0261
Botucatu/SP	SP	0,0136	0,0151	0,0168	0,0187	0,0209	0,0232
Nova Santa Rita/RS	RS	0,0135	0,0157	0,0181	0,0209	0,0242	0,0279
Engenheiro Coelho/SP	SP	0,0135	0,0155	0,0178	0,0205	0,0236	0,0271
Itaubal/AP	AP	0,0135	0,0147	0,0159	0,0173	0,0189	0,0205
Sobrado/PB	РВ	0,0135	0,0155	0,0179	0,0206	0,0237	0,0272
Barro Preto/BA	BA	0,0135	0,0152	0,0173	0,0196	0,0222	0,0252
Cantá/RR	RR	0,0134	0,0145	0,0156	0,0169	0,0183	0,0197

Santa Inês/MA	MA	0,0133	0,0153	0,0176	0,0203	0,0233	0,0268
Camutanga/PE	PE	0,0133	0,0154	0,0179	0,0207	0,0240	0,0278
Jaci/SP	SP	0,0133	0,0143	0,0155	0,0168	0,0182	0,0198
Groaíras/CE	CE	0,0132	0,0145	0,0160	0,0177	0,0195	0,0216
Guarabira/PB	PB	0,0131	0,0151	0,0174	0,0200	0,0230	0,0265
Conselheiro Lafaiete/MG	MG	0,0131	0,0149	0,0169	0,0192	0,0217	0,0247
Cortês/PE	PE	0,0131	0,0151	0,0175	0,0202	0,0234	0,0270
Mogi Guaçu/SP	SP	0,0131	0,0149	0,0170	0,0194	0,0221	0,0252
São Carlos/SP	SP	0,0131	0,0150	0,0173	0,0199	0,0229	0,0263
Cruz do Espírito Santo/PB	PB	0,0131	0,0149	0,0171	0,0195	0,0223	0,0255
Apuiarés/CE	CE	0,0129	0,0147	0,0168	0,0192	0,0220	0,0252
Forquetinha/RS	RS	0,0128	0,0145	0,0164	0,0185	0,0209	0,0236
Umirim/CE	CE	0,0128	0,0147	0,0168	0,0193	0,0221	0,0253
Pentecoste/CE	CE	0,0128	0,0146	0,0167	0,0190	0,0217	0,0248
Barra de Santo Antônio/AL	AL	0,0128	0,0146	0,0167	0,0192	0,0219	0,0251
Capanema/PA	PA	0,0128	0,0143	0,0159	0,0178	0,0199	0,0223
Artur Nogueira/SP	SP	0,0128	0,0148	0,0172	0,0200	0,0232	0,0269
Santa Branca/SP	SP	0,0128	0,0146	0,0168	0,0192	0,0221	0,0253
Ferreira Gomes/AP	AP	0,0128	0,0139	0,0152	0,0165	0,0180	0,0196
Campina Grande do Sul/PR	PR	0,0128	0,0146	0,0167	0,0191	0,0219	0,0250
Catanduva/SP	SP	0,0127	0,0145	0,0165	0,0188	0,0214	0,0243
Imbé/RS	RS	0,0127	0,0145	0,0167	0,0191	0,0219	0,0252
Matinhos/PR	PR	0,0127	0,0145	0,0166	0,0189	0,0217	0,0248
Itapororoca/PB	PB	0,0126	0,0142	0,0159	0,0178	0,0200	0,0224
Catende/PE	PE	0,0126	0,0145	0,0166	0,0191	0,0219	0,0251
São Miguel dos Milagres/AL	AL	0,0126	0,0143	0,0162	0,0183	0,0208	0,0235
Santa Lúcia/SP	SP	0,0126	0,0141	0,0159	0,0179	0,0201	0,0227
Santo Antônio/RN	RN	0,0126	0,0141	0,0157	0,0176	0,0198	0,0222
Abadia de Goiás/GO	GO	0,0125	0,0144	0,0165	0,0189	0,0217	0,0248
Passo de Torres/SC	SC	0,0125	0,0142	0,0161	0,0183	0,0207	0,0235
Aracruz/ES	ES	0,0124	0,0141	0,0160	0,0181	0,0205	0,0233
Camocim de São Félix/PE	PE	0,0124	0,0142	0,0163	0,0187	0,0215	0,0246
Bom Jesus/RN	RN	0,0124	0,0143	0,0165	0,0189	0,0218	0,0250
Fortim/CE	CE	0,0124	0,0141	0,0161	0,0184	0,0210	0,0240
Amparo/SP	SP	0,0124		0,0161	0,0183	0,0209	0,0238
Ocara/CE	CE	0,0123	0,0140	0,0159	0,0180	0,0205	0,0232
João Neiva/ES	ES	0,0123	0,0140	0,0159	0,0180	0,0205	0,0233
Itaperuçu/PR	PR	0,0123	0,0141	0,0162	0,0185	0,0212	0,0243
Vera Cruz/RN	RN	0,0123	0,0143	0,0165	0,0191	0,0220	0,0255
Cachoeiras de Macacu/RJ	RJ	0,0123	0,0140	0,0160	0,0182	0,0208	0,0237
Toledo/MG	MG	0,0123	0,0133	0,0145	0,0158	0,0172	0,0187
Arês/RN	RN	0,0123	0,0142	0,0164	0,0189	0,0218	0,0252
Tejuçuoca/CE	CE	0,0123	0,0141	0,0162	0,0185	0,0212	0,0243
Xangri-lá/RS	RS	0,0122	0,0141	0,0163	0,0188	0,0217	0,0251
Quatis/RJ	RJ	0,0122	0,0139	0,0157	0,0179	0,0203	0,0232
São Lourenço/MG	MG	0,0122	0,0140	0,0161	0,0175	0,0214	0,0246
Coronel Fabriciano/MG	MG	0,0122	0,0140	0,0160	0,0183	0,0214	0,0240
Pato Branco/PR	PR	0,0121	0,0139	0,0100	0,0165	0,0210	0,0240
Iperó/SP	SP	0,0121	0,0134	0,0149	0,0103	0,0104	0,0253
Matias Barbosa/MG	MG	0,0120	0,0140	0,0162	0,0188	0,0210	0,0233
Barra de São Miguel/AL	AL	0,0120	0,0138	0,0159	0,0183	0,0210	0,0241
Itapipoca/CE	CE	0,0120	0,0138	0,0166	0,0184	0,0212	0,0244
Ibiraçu/ES	ES	0,0119	0,0137	0,0150	0,0179	0,0204	0,0234
ινιιαζα/ΕΟ	LJ	0,0119	0,0134	0,0132	0,0112	0,0193	0,0220

Birigui/SP	SP	0,0119	0,0134	0,0152	0,0173	0,0195	0,0221
Terra Nova/BA	BA	0,0119	0,0137	0,0158	0,0181	0,0209	0,0240
Alcântara/MA	MA	0,0118	0,0135	0,0155	0,0177	0,0202	0,0232
Portão/RS	RS	0,0118	0,0137	0,0159	0,0184	0,0212	0,0246
Nerópolis/GO	GO	0,0118	0,0135	0,0155	0,0178	0,0204	0,0234
Gameleira/PE	PE	0,0118	0,0135	0,0156	0,0179	0,0206	0,0236
Botuverá/SC	SC	0,0117	0,0132	0,0148	0,0167	0,0189	0,0213
Beberibe/CE	CE	0,0117	0,0133	0,0152	0,0173	0,0196	0,0224
Ibicaraí/BA	BA	0,0117	0,0133	0,0151	0,0171	0,0195	0,0221
Lagoa Salgada/RN	RN	0,0117	0,0134	0,0155	0,0178	0,0205	0,0235
Padre Bernardo/GO	GO	0,0116	0,0132	0,0151	0,0173	0,0197	0,0226
Barrinha/SP	SP	0,0116	0,0133	0,0152	0,0174	0,0200	0,0229
Maracajá/SC	SC	0,0116	0,0133	0,0152	0,0174	0,0200	0,0229
Treze de Maio/SC	SC	0,0115	0,0128	0,0142	0,0159	0,0177	0,0198
Urussanga/SC	SC	0,0114	0,0129	0,0146	0,0165	0,0187	0,0211
Alfredo Chaves/ES	ES	0,0114	0,0124	0,0136	0,0148	0,0163	0,0179
Tremembé/SP	SP	0,0114	0,0133	0,0155	0,0181	0,0210	0,0245
Campos do Jordão/SP	SP	0,0113	0,0130	0,0149	0,0170	0,0195	0,0223
Igaratá/SP	SP	0,0113	0,0130	0,0149	0,0170	0,0195	0,0224
Ibiporã/PR	PR	0,0113	0,0130	0,0149	0,0171	0,0197	0,0226
Tabaí/RS	RS	0,0113	0,0123	0,0133	0,0145	0,0157	0,0172
Mazagão/AP	AP	0,0113	0,0122	0,0133	0,0144	0,0156	0,0170
Juarez Távora/PB	PB	0,0113	0,0130	0,0150	0,0173	0,0200	0,0230
São Domingos do Sul/RS	RS	0,0112	0,0120	0,0129	0,0139	0,0150	0,0162
São João da Boa Vista/SP	SP	0,0112	0,0127	0,0145	0,0165	0,0187	0,0213
Jaguaruna/SC	SC	0,0111	0,0125	0,0141	0,0158	0,0178	0,0210
Pindamonhangaba/SP	SP	0,0111	0,0128	0,0148	0,0171	0,0173	0,0228
Santa Gertrudes/SP	SP	0,0111	0,0128	0,0147	0,0171	0,0197	0,0224
Estância/SE	SE	0,0111	0,0123	0,0147	0,0103	0,0193	0,0224
Cutias/AP	AP	0,0111	0,0123	0,0131	0,0132	0,0109	0,0107
Ipatinga/MG	MG	0,0110	0,0126	0,0131	0,0143	0,0130	0,0170
Mogi Mirim/SP	SP	0,0110	0,0120	0,0145	0,0160	0,0190	0,0218
Pinhalzinho/SP	SP	0,0110	0,0127	0,0146	0,0168	0,0194	0,0224
Caldas Brandão/PB	PB	0,0110	0,0127	0,0146	0,0168	0,0194	0,0223
	РБ BA						
São Félix/BA		0,0110	0,0127	0,0147	0,0171	0,0197	0,0228
Itariri/SP	SP	0,0110	0,0126	0,0144	0,0164	0,0188	0,0215
Ubatã/BA	BA	0,0110	0,0122	0,0136	0,0151	0,0168	0,0187
Xexéu/PE	PE	0,0109	0,0124	0,0142	0,0162	0,0185	0,0211
Joaquim Nabuco/PE	PE CD	0,0109	0,0126	0,0145	0,0168	0,0194	0,0223
Votuporanga/SP	SP	0,0109	0,0123	0,0138	0,0156	0,0175	0,0197
Nazaré Paulista/SP	SP	0,0109	0,0124	0,0143	0,0164	0,0188	0,0216
Alagoinha/PB	PB	0,0108	0,0126	0,0146	0,0168	0,0195	0,0225
Bonfinópolis/GO	GO	0,0108	0,0124	0,0143	0,0164	0,0189	0,0217
Pitimbu/PB	PB	0,0108	0,0125	0,0145	0,0167	0,0193	0,0223
Itambé/PE	PE	0,0108	0,0123	0,0141	0,0162	0,0185	0,0212
Pedras Grandes/SC	SC	0,0107	0,0120	0,0134	0,0151	0,0169	0,0190
São Sebastião do Passé/BA	BA	0,0107	0,0124	0,0143	0,0166	0,0192	0,0221
Goianinha/RN	RN	0,0107	0,0124	0,0143	0,0165	0,0190	0,0219
Tramandaí/RS	RS	0,0107	0,0122	0,0141	0,0161	0,0185	0,0212
Serra do Navio/AP	AP	0,0107	0,0116	0,0126	0,0137	0,0149	0,0162
Bom Jesus do Norte/ES	ES	0,0106	0,0116	0,0126	0,0137	0,0149	0,0162
Jambeiro/SP	SP	0,0106	0,0122	0,0141	0,0162	0,0186	0,0214
Itabaiana/PB	PB	0,0106	0,0121	0,0138	0,0157	0,0179	0,0204

Mata de São João/BA	BA	0,0106	0,0122	0,0141	0,0163	0,0189	0,0218
Presidente Prudente/SP	SP	0,0106	0,0121	0,0137	0,0157	0,0178	0,0203
Cruzeiro/SP	SP	0,0106	0,0122	0,0140	0,0161	0,0185	0,0213
Vassouras/RJ	RJ	0,0106	0,0120	0,0137	0,0156	0,0178	0,0204
Cocalzinho de Goiás/GO	GO	0,0106	0,0121	0,0138	0,0158	0,0181	0,0207
Tamandaré/PE	PE	0,0105	0,0121	0,0138	0,0158	0,0181	0,0207
Porto Feliz/SP	SP	0,0105	0,0120	0,0136	0,0155	0,0177	0,0202
Paty do Alferes/RJ	RJ	0,0105	0,0119	0,0136	0,0154	0,0175	0,0200
Propriá/SE	SE	0,0105	0,0119	0,0136	0,0155	0,0176	0,0200
Marques de Souza/RS	RS	0,0105	0,0119	0,0134	0,0152	0,0170	0,0194
Toritama/PE	PE	0,0103	0,0119	0,0134	0,0132	0,0172	0,0194
	SP			•			
Pedreira/SP		0,0104	0,0122	0,0142	0,0166	0,0194	0,0227
Ilhabela/SP	SP	0,0104	0,0117	0,0132	0,0149	0,0168	0,0190
Jundiá/RN	RN	0,0104	0,0119	0,0138	0,0159	0,0183	0,0210
Juazeiro do Norte/CE	CE	0,0104	0,0119	0,0137	0,0157	0,0181	0,0207
Barra Bonita/SP	SP	0,0103	0,0118	0,0136	0,0156	0,0179	0,0206
João Monlevade/MG	MG	0,0103	0,0118	0,0135	0,0154	0,0176	0,0202
Cuitegi/PB	PB	0,0103	0,0119	0,0138	0,0160	0,0185	0,0215
Paramoti/CE	CE	0,0102	0,0117	0,0134	0,0154	0,0176	0,0201
Esmeraldas/MG	MG	0,0102	0,0117	0,0135	0,0155	0,0179	0,0206
Paranaguá/PR	PR	0,0102	0,0115	0,0131	0,0148	0,0168	0,0190
São José da Vitória/BA	BA	0,0102	0,0114	0,0127	0,0143	0,0160	0,0179
Trairi/CE	CE	0,0101	0,0116	0,0133	0,0151	0,0173	0,0198
Muritiba/BA	BA	0,0101	0,0119	0,0139	0,0162	0,0189	0,0220
Meruoca/CE	CE	0,0101	0,0115	0,0131	0,0149	0,0169	0,0192
Serra de São Bento/RN	RN	0,0101	0,0114	0,0129	0,0146	0,0165	0,0186
Iracemápolis/SP	SP	0,0101	0,0116	0,0134	0,0154	0,0177	0,0204
Alhandra/PB	PB	0,0101	0,0117	0,0135	0,0156	0,0180	0,0207
Ewbank da Câmara/MG	MG	0,0101	0,0115	0,0132	0,0151	0,0173	0,0198
Presidente Figueiredo/AM	AM	0,0100	0,0112	0,0125	0,0139	0,0156	0,0174
Maxaranguape/RN	RN	0,0100	0,0115	0,0132	0,0152	0,0175	0,0201
São Bento/MA	MA	0,0100	0,0115	0,0133	0,0154	0,0178	0,0205
Cordeirópolis/SP	SP	0,0100	0,0115	0,0132	0,0151	0,0174	0,0200
Quixadá/CE	CE	0,0100	0,0113	0,0132	0,0131	0,0174	0,0179
Piratininga/SP	SP	0,0100	0,0112	0,0127	0,0144	0,0162	0,0173
		0,0100		0,0127		0,0169	0,0104
Catu/BA	BA		0,0113		0,0148		
Massapê/CE	CE	0,0099	0,0111	0,0123	0,0138	0,0154	0,0171
Balneário Barra do Sul/SC	SC	0,0099	0,0113	0,0128	0,0145	0,0165	0,0187
Cruz das Almas/BA	BA	0,0099	0,0115	0,0134	0,0155	0,0180	0,0209
Leme/SP	SP	0,0099	0,0113	0,0130	0,0150	0,0172	0,0197
Santo Antônio de Posse/SP	SP	0,0099	0,0114	0,0133	0,0154	0,0178	0,0206
Ipiguá/SP	SP	0,0099	0,0113	0,0129	0,0147	0,0168	0,0192
Brodowski/SP	SP	0,0098	0,0110	0,0124	0,0140	0,0158	0,0179
Ceres/GO	GO	0,0098	0,0109	0,0122	0,0137	0,0153	0,0171
Cachoeira Paulista/SP	SP	0,0098	0,0112	0,0127	0,0145	0,0165	0,0189
Armazém/SC	SC	0,0098	0,0109	0,0121	0,0135	0,0150	0,0167
Santo Antônio de Goiás/GO	GO	0,0098	0,0112	0,0129	0,0148	0,0169	0,0194
Presidente Juscelino/MA	MA	0,0098	0,0109	0,0122	0,0137	0,0153	0,0172
Taipu/RN	RN	0,0098	0,0111	0,0127	0,0145	0,0165	0,0188
Barcarena/PA	PA	0,0097	0,0111	0,0127	0,0145	0,0165	0,0189
Alagoinhas/BA	BA	0,0097	0,0111	0,0127	0,0146	0,0167	0,0191
Lagoa de Pedras/RN	RN	0,0096	0,0109	0,0123	0,0140	0,0158	0,0180
Estiva Gerbi/SP	SP	0,0096	0,0109	0,0124	0,0140	0,0159	0,0180

Arabutã/SC	SC	0,0096	0,0102	0,0107	0,0113	0,0119	0,0126
Boca da Mata/AL	AL	0,0096	0,0110	0,0126	0,0145	0,0167	0,0191
Charqueadas/RS	RS	0,0096	0,0109	0,0125	0,0142	0,0162	0,0185
Cachoeiro de Itapemirim/ES	ES	0,0095	0,0109	0,0125	0,0144	0,0165	0,0189
Matinha/MA	MA	0,0095	0,0107	0,0120	0,0136	0,0153	0,0173
Coreaú/CE	CE	0,0095	0,0101	0,0108	0,0115	0,0123	0,0132
Mari/PB	PB	0,0094	0,0109	0,0126	0,0146	0,0169	0,0195
Várzea/RN	RN	0,0094	0,0108	0,0124	0,0143	0,0165	0,0189
Tuiuti/SP	SP	0,0094	0,0108	0,0123	0,0141	0,0161	0,0185
Aparecida/SP	SP	0,0094	0,0109	0,0126	0,0146	0,0169	0,0196
Jaboticabal/SP	SP	0,0094	0,0104	0,0116	0,0130	0,0144	0,0161
São Miguel dos Campos/AL	AL	0,0094	0,0108	0,0125	0,0144	0,0166	0,0192
São Caitano/PE	PE	0,0093	0,0106	0,0120	0,0137	0,0155	0,0176
Juripiranga/PB	PB	0,0093	0,0108	0,0125	0,0144	0,0166	0,0192
Montenegro/RS	RS	0,0093	0,0106	0,0121	0,0138	0,0157	0,0179
Aracati/CE	CE	0,0093	0,0104	0,0117	0,0132	0,0149	0,0167
Governador Mangabeira/BA	BA	0,0092	0,0108	0,0125	0,0146	0,0170	0,0198
Pedro Leopoldo/MG	MG	0,0092	0,0107	0,0125	0,0145	0,0169	0,0196
Rio Acima/MG	MG	0,0092	0,0104	0,0119	0,0135	0,0153	0,0174
Arari/MA	MA	0,0092	0,0105	0,0119	0,0136	0,0155	0,0176
Santa Terezinha de Itaipu/PR	PR	0,0092	0,0105	0,0121	0,0139	0,0159	0,0183
Tibau do Sul/RN	RN	0,0091	0,0106	0,0122	0,0142	0,0164	0,0189
Santo Amaro/BA	BA	0,0091	0,0106	0,0123	0,0143	0,0165	0,0191
Barra de Guabiraba/PE	PE	0,0091	0,0105	0,0122	0,0140	0,0162	0,0187
Demerval Lobão/PI	PI	0,0091	0,0104	0,0118	0,0135	0,0154	0,0175
Santa Rosa do Sul/SC	SC	0,0091	0,0102	0,0115	0,0129	0,0146	0,0164
Senador Amaral/MG	MG	0,0091	0,0098	0,0105	0,0112	0,0121	0,0130
Pedreiras/MA	MA	0,0091	0,0105	0,0120	0,0138	0,0158	0,0182
Encanto/RN	RN	0,0091	0,0097	0,0104	0,0111	0,0119	0,0127
Colatina/ES	ES	0,0091	0,0101	0,0113	0,0127	0,0142	0,0159
Iguatu/CE	CE	0,0091	0,0100	0,0110	0,0121	0,0133	0,0147
Puxinanã/PB	PB	0,0090	0,0104	0,0121	0,0140	0,0162	0,0187
Lorena/SP	SP	0,0090	0,0104	0,0121	0,0140	0,0162	0,0188
General Sampaio/CE	CE	0,0090	0,0103	0,0118	0,0136	0,0156	0,0178
Areia Branca/RN	RN	0,0089	0,0100	0,0111	0,0123	0,0138	0,0153
Munhoz/MG	MG	0,0089	0,0098	0,0108	0,0120	0,0132	0,0147
Itapé/BA	BA	0,0089	0,0101	0,0115	0,0130	0,0148	0,0168
Cerquilho/SP	SP	0,0089	0,0104	0,0121	0,0142	0,0165	0,0192
Cedral/SP	SP	0,0089	0,0101	0,0115	0,0131	0,0148	0,0169
Santa Leopoldina/ES	ES	0,0089	0,0101	0,0116	0,0133	0,0152	0,0174
Muçum/RS	RS	0,0089	0,0098	0,0108	0,0120	0,0133	0,0147
Pacaraima/RR	RR	0,0089	0,0094	0,0100	0,0106	0,0112	0,0119
São Joaquim de Bicas/MG	MG	0,0088	0,0103	0,0121	0,0142	0,0166	0,0194
Palhano/CE	CE	0,0088	0,0101	0,0115	0,0131	0,0150	0,0171
Mandirituba/PR	PR	0,0088	0,0100	0,0114	0,0129	0,0147	0,0167
Jataizinho/PR	PR	0,0088	0,0099	0,0112	0,0126	0,0142	0,0161
Fazenda Vilanova/RS	RS	0,0088	0,0100	0,0113	0,0128	0,0145	0,0165
Arroio do Sal/RS	RS	0,0088	0,0097	0,0107	0,0118	0,0131	0,0145
Capela/AL	AL	0,0088	0,0100	0,0115	0,0131	0,0150	0,0171
Serra Negra/SP	SP	0,0087	0,0100	0,0115	0,0132	0,0151	0,0173
Cumaru/PE	PE	0,0087	0,0100	0,0115	0,0132	0,0152	0,0175
Primeira Cruz/MA	MA	0,0087	0,0100	0,0115	0,0131	0,0151	0,0173
Mato Leitão/RS	RS	0,0087	0,0099	0,0112	0,0127	0,0144	0,0163

Nova Trento/SC	SC	0,0087	0,0099	0,0113	0,0129	0,0147	0,0168
Maragogipe/BA	BA	0,0087	0,0098	0,0110	0,0124	0,0140	0,0158
São Gonçalo dos Campos/BA	BA	0,0087	0,0100	0,0116	0,0134	0,0155	0,0179
Conceição de Macabu/RJ	RJ	0,0087	0,0098	0,0112	0,0127	0,0144	0,0163
Lins/SP	SP	0,0087	0,0096	0,0107	0,0118	0,0131	0,0146
Carmópolis/SE	SE	0,0086	0,0100	0,0116	0,0134	0,0155	0,0179
Patos/PB	PB	0,0086	0,0097	0,0110	0,0124	0,0140	0,0158
São Pedro/RN	RN	0,0086	0,0098	0,0111	0,0126	0,0143	0,0163
Santa Mônica/PR	PR	0,0086	0,0089	0,0093	0,0096	0,0100	0,0103
Santo Amaro do Maranhão/MA	MA	0,0086	0,0099	0,0113	0,0129	0,0148	0,0170
Rio Branco do Sul/PR	PR	0,0086	0,0098	0,0112	0,0127	0,0145	0,0166
Carapebus/RJ	RJ	0,0086	0,0098	0,0111	0,0126	0,0144	0,0163
Lagoa Seca/PB	РВ	0,0086	0,0100	0,0116	0,0134	0,0156	0,0181
Jaú/SP	SP	0,0086	0,0098	0,0113	0,0129	0,0148	0,0169
Porto Ferreira/SP	SP	0,0085	0,0098	0,0112	0,0129	0,0148	0,0169
Bento Fernandes/RN	RN	0,0085	0,0096	0,0108	0,0122	0,0138	0,0156
Maragogi/AL	AL	0,0085	0,0097	0,0112	0,0128	0,0146	0,0167
Guapiaçu/SP	SP	0,0085	0,0097	0,0111	0,0127	0,0146	0,0167
Canelinha/SC	SC	0,0085	0,0097	0,0111	0,0125	0,0142	0,0162
Pojuca/BA	BA	0,0085	0,0098	0,0110	0,0129	0,0149	0,0171
Ipaba/MG	MG	0,0085	0,0095	0,0112	0,0123	0,0145	0,0171
São José do Vale do Rio Preto/RJ	RJ	0,0085	0,0098	0,0107	0,0121	0,0150	0,0134
Frei Miguelinho/PE	PE	0,0085	0,0095	0,0113	0,0130	0,0130	0,0175
_	RS	0,0085		0,0108	0,0122	0,0137	
Tupandi/RS	SP		0,0094				0,0142
Capela do Alto/SP		0,0085	0,0097	0,0111	0,0127	0,0146	0,0168
Gongogi/BA	BA	0,0084	0,0092	0,0100	0,0109	0,0119	0,0129
Pedra Branca do Amapari/AP	AP	0,0084	0,0092	0,0100	0,0109	0,0119	0,0130
Laranjeiras/SE	SE	0,0084	0,0098	0,0113	0,0131	0,0151	0,0174
Cianorte/PR	PR	0,0084	0,0092	0,0102	0,0112	0,0123	0,0135
Comendador Levy Gasparian/RJ	RJ	0,0083	0,0096	0,0111	0,0128	0,0147	0,0169
Joaçaba/SC	SC	0,0083	0,0092	0,0101	0,0112	0,0123	0,0135
Vitória do Mearim/MA	MA	0,0083	0,0094	0,0105	0,0118	0,0133	0,0150
Guaramirim/SC	SC	0,0083	0,0095	0,0109	0,0125	0,0144	0,0164
Guaratinguetá/SP	SP	0,0083	0,0096	0,0112	0,0130	0,0150	0,0174
Pareci Novo/RS	RS	0,0083	0,0092	0,0101	0,0112	0,0124	0,0137
Monteiro Lobato/SP	SP	0,0083	0,0095	0,0109	0,0125	0,0144	0,0165
Silva Jardim/RJ	RJ	0,0083	0,0094	0,0106	0,0121	0,0137	0,0156
Jardinópolis/SP	SP	0,0083	0,0094	0,0107	0,0122	0,0138	0,0157
Murici/AL	AL	0,0082	0,0093	0,0106	0,0120	0,0136	0,0155
Baía Formosa/RN	RN	0,0082	0,0093	0,0105	0,0119	0,0134	0,0152
Bom Jardim/RJ	RJ	0,0082	0,0092	0,0103	0,0116	0,0131	0,0147
Nova Veneza/GO	GO	0,0082	0,0093	0,0105	0,0120	0,0136	0,0154
Marechal Floriano/ES	ES	0,0082	0,0094	0,0107	0,0123	0,0141	0,0161
Formosa/GO	GO	0,0082	0,0093	0,0107	0,0122	0,0139	0,0159
São Vicente Ferrer/MA	MA	0,0082	0,0094	0,0108	0,0124	0,0143	0,0164
Porto Grande/AP	AP	0,0082	0,0089	0,0096	0,0104	0,0113	0,0123
Ubatuba/SP	SP	0,0081	0,0093	0,0106	0,0121	0,0138	0,0158
Gurinhém/PB	РВ	0,0081	0,0093	0,0107	0,0123	0,0141	0,0162
Tabuleiro do Norte/CE	CE	0,0081	0,0091	0,0103	0,0117	0,0132	0,0149
Cedral/MA	MA	0,0081	0,0093	0,0106	0,0122	0,0140	0,0161
Campo Grande/MS	MS	0,0081	0,0090	0,0100	0,0111	0,0124	0,0138
Grão Pará/SC	SC	0,0081	0,0090	0,0101	0,0113	0,0127	0,0142
Lajes Pintadas/RN	RN	0,0080	0,0091	0,0102	0,0115	0,0130	0,0147
-g		-,	-,	-,	-,	-,	-,

Porto Seguro/BA	BA	0,0080	0,0090	0,0102	0,0115	0,0129	0,0146
Vertente do Lério/PE	PE	0,0080	0,0093	0,0107	0,0124	0,0144	0,0166
Piedade/SP	SP	0,0080	0,0091	0,0104	0,0118	0,0134	0,0153
Schroeder/SC	SC	0,0080	0,0091	0,0104	0,0118	0,0135	0,0154
Russas/CE	CE	0,0080	0,0089	0,0099	0,0111	0,0124	0,0138
Paraíba do Sul/RJ	RJ	0,0080	0,0091	0,0104	0,0119	0,0135	0,0155
Assis/SP	SP	0,0080	0,0090	0,0102	0,0115	0,0129	0,0146
Vale Real/RS	RS	0,0080	0,0092	0,0105	0,0121	0,0138	0,0159
Rio das Pedras/SP	SP	0,0079	0,0092	0,0106	0,0123	0,0142	0,0164
Santa Maria/RN	RN	0,0079	0,0091	0,0104	0,0119	0,0136	0,0156
Tururu/CE	CE	0,0079	0,0090	0,0102	0,0116	0,0132	0,0150
Caeté/MG	MG	0,0079	0,0090	0,0103	0,0118	0,0134	0,0154
Itabaiana/SE	SE	0,0079	0,0090	0,0103	0,0117	0,0134	0,0153
Novo Airão/AM	AM	0,0078	0,0086	0,0095	0,0105	0,0116	0,0129
Cachoeira/BA	BA	0,0078	0,0090	0,0103	0,0119	0,0137	0,0157
Montanhas/RN	RN	0,0078	0,0091	0,0105	0,0121	0,0140	0,0162
Areiópolis/SP	SP	0,0078	0,0087	0,0097	0,0109	0,0122	0,0136
Arandu/SP	SP	0,0078	0,0082	0,0086	0,0090	0,0095	0,0100
Vila Flor/RN	RN	0,0078	0,0088	0,0100	0,0114	0,0129	0,0147
Domingos Martins/ES	ES	0,0078	0,0088	0,0101	0,0115	0,0131	0,0149
Palmas/TO	TO	0,0078	0,0086	0,0096	0,0107	0,0119	0,0133
Lindóia/SP	SP	0,0077	0,0089	0,0103	0,0119	0,0137	0,0157
Orleans/SC	SC	0,0077	0,0086	0,0096	0,0107	0,0119	0,0133
Araricá/RS	RS	0,0077	0,0089	0,0103	0,0119	0,0138	0,0159
Rolândia/PR	PR	0,0077	0,0088	0,0100	0,0114	0,0130	0,0148
Umbuzeiro/PB	PB	0,0077	0,0089	0,0103	0,0119	0,0137	0,0158
Aragoiânia/GO	GO	0,0077	0,0088	0,0100	0,0114	0,0130	0,0148
Juatuba/MG	MG	0,0077	0,0090	0,0105	0,0122	0,0142	0,0165
Sete Lagoas/MG	MG	0,0077	0,0089	0,0102	0,0118	0,0136	0,0157
Rio do Sul/SC	SC	0,0077	0,0088	0,0101	0,0115	0,0132	0,0151
São João do Jaguaribe/CE	CE	0,0076	0,0086	0,0098	0,0111	0,0125	0,0142
Presidente Juscelino/RN	RN	0,0076	0,0087	0,0100	0,0115	0,0132	0,0151
Paraí/RS	RS	0,0076	0,0083	0,0091	0,0100	0,0109	0,0120
Camanducaia/MG	MG	0,0076	0,0085	0,0096	0,0108	0,0122	0,0137
Passagem/RN	RN	0,0076	0,0087	0,0100	0,0115	0,0131	0,0151
Serrinha/BA	ВА	0,0076	0,0086	0,0098	0,0112	0,0128	0,0146
Santa Cruz do Capibaribe/PE	PΕ	0,0075	0,0087	0,0101	0,0116	0,0134	0,0155
Espírito Santo/RN	RN	0,0075	0,0087	0,0100	0,0115	0,0133	0,0153
Roca Sales/RS	RS	0,0075	0,0085	0,0096	0,0108	0,0122	0,0137
Igarapé/MG	MG	0,0075	0,0088	0,0103	0,0121	0,0141	0,0166
São Francisco do Sul/SC	SC	0,0075	0,0086	0,0098	0,0112	0,0128	0,0147
Santa Fé/PR	PR	0,0075	0,0080	0,0086	0,0092	0,0099	0,0106
Itapiúna/CE	CE	0,0075	0,0085	0,0097	0,0111	0,0127	0,0145
Floresta/PR	PR	0,0075	0,0084	0,0094	0,0105	0,0118	0,0133
São João Batista/SC	SC	0,0075	0,0086	0,0099	0,0115	0,0132	0,0153
Lagoa de Velhos/RN	RN	0,0074	0,0085	0,0097	0,0112	0,0128	0,0146
Cordeiro/RJ	RJ	0,0074	0,0086	0,0099	0,0114	0,0131	0,0151
Atalaia/AL	AL	0,0074	0,0086	0,0099	0,0114	0,0131	0,0151
Contenda/PR	PR	0,0074	0,0085	0,0097	0,0112	0,0128	0,0147
Paraibuna/SP	SP	0,0074	0,0085	0,0098	0,0112	0,0129	0,0148
Lavras/MG	MG	0,0074	0,0083	0,0094	0,0106	0,0119	0,0134
Acaraú/CE	CE	0,0074	0,0084	0,0095	0,0107	0,0122	0,0138
Balsa Nova/PR	PR	0,0074	0,0082	0,0092	0,0103	0,0115	0,0129
	=	-,	-,	-,	-,	-,-===	-,-===

Alagoa Nova/PB	PB	0,0074	0,0084	0,0096	0,0109	0,0125	0,0143
Davinópolis/MA	MA	0,0073	0,0082	0,0093	0,0104	0,0118	0,0132
Itatira/CE	CE	0,0073	0,0084	0,0095	0,0109	0,0124	0,0142
Bezerros/PE	PE	0,0073	0,0084	0,0097	0,0112	0,0129	0,0149
Nova Bréscia/RS	RS	0,0073	0,0081	0,0090	0,0100	0,0111	0,0123
Bálsamo/SP	SP	0,0073	0,0084	0,0096	0,0109	0,0125	0,0143
Cabeceiras/GO	GO	0,0073	0,0083	0,0095	0,0109	0,0124	0,0142
Pontal/SP	SP	0,0073	0,0082	0,0092	0,0103	0,0116	0,0131
Icatu/MA	MA	0,0073	0,0084	0,0096	0,0110	0,0126	0,0145
Pedra Bela/SP	SP	0,0073	0,0082	0,0092	0,0103	0,0116	0,0131
Iracema/CE	CE	0,0073	0,0082	0,0093	0,0106	0,0120	0,0137
Tio Hugo/RS	RS	0,0073	0,0079	0,0086	0,0094	0,0103	0,0113
Ipumirim/SC	SC	0,0072	0,0077	0,0081	0,0085	0,0090	0,0096
Morada Nova/CE	CE	0,0072	0,0083	0,0095	0,0108	0,0124	0,0142
Açu/RN	RN	0,0072	0,0078	0,0085	0,0092	0,0100	0,0109
Laranjal Paulista/SP	SP	0,0072	0,0080	0,0089	0,0099	0,0111	0,0124
Chapecó/SC	SC	0,0072	0,0082	0,0094	0,0108	0,0124	0,0142
Viana/MA	MA	0,0072	0,0082	0,0094	0,0107	0,0122	0,0140
Valença/RJ	RJ	0,0072	0,0082	0,0093	0,0106	0,0121	0,0137
Registro/SP	SP	0,0072	0,0081	0,0091	0,0102	0,0116	0,0130
Treviso/SC	SC	0,0072	0,0081	0,0092	0,0104	0,0118	0,0133
Pedras de Fogo/PB	PB	0,0071	0,0081	0,0093	0,0106	0,0120	0,0137
Canindé/CE	CE	0,0071	0,0080	0,0091	0,0103	0,0117	0,0133
Pedro Velho/RN	RN	0,0071	0,0081	0,0094	0,0107	0,0123	0,0141
Marataízes/ES	ES	0,0071	0,0082	0,0096	0,0111	0,0129	0,0150
Mandaguaçu/PR	PR	0,0071	0,0081	0,0093	0,0106	0,0122	0,0139
União dos Palmares/AL	AL	0,0070	0,0081	0,0094	0,0108	0,0125	0,0144
Queimadas/PB	PB	0,0070	0,0081	0,0093	0,0106	0,0122	0,0140
Herval d'Oeste/SC	SC	0,0070	0,0078	0,0086	0,0095	0,0105	0,0116
Carmo do Cajuru/MG	MG	0,0070	0,0080	0,0090	0,0102	0,0115	0,0131
Ielmo Marinho/RN	RN	0,0070	0,0080	0,0091	0,0103	0,0117	0,0134
Rio Claro/RJ	RJ	0,0070	0,0080	0,0092	0,0106	0,0122	0,0140
Rio Fortuna/SC	SC	0,0070	0,0079	0,0088	0,0099	0,0112	0,0125
Guamaré/RN	RN	0,0070	0,0080	0,0091	0,0104	0,0112	0,0126
Santa Cruz/RN	RN	0,0070	0,0079	0,0090	0,0102	0,0115	0,0131
Goianá/MG	MG	0,0070	0,0077	0,0086	0,0095	0,0116	0,0119
Agudos/SP	SP	0,0070	0,0077	0,0088	0,000	0,0100	0,0113
Garuva/SC	SC	0,0070	0,0070	0,0092	0,0105	0,0112	0,0127
Riachão do Bacamarte/PB	PB	0,0070	0,0080	0,0093	0,0107	0,0124	0,0143
Mamanguape/PB	PB	0,0069	0,0080	0,0093	0,0107	0,0124	0,0143
São Miguel de Taipu/PB	PB	0,0069	0,0080	0,0092	0,0106	0,0124	0,0141
Monte Alegre do Sul/SP	SP	0,0069	0,0080	0,0091	0,0105	0,0122	0,0141
Pradópolis/SP	SP	0,0069	0,0080	0,0091	0,0105	0,0121	0,0139
Barra do Rocha/BA	BA	0,0069	0,0075	0,0031	0,0090	0,0098	0,0108
Conceição da Feira/BA	BA	0,0069	0,0075	0,0093	0,0000	0,0030	0,0144
Nova Cruz/RN	RN	0,0069	0,0080	0,0093	0,0107	0,0124	0,0144
Elias Fausto/SP	SP	0,0069	0,0000	0,0092	0,0107	0,0120	0,0142
Medianeira/PR	PR	0,0069	0,0079	0,0091	0,0104	0,0120	0,0138
Cupira/PE	PE	0,0069	0,0077	0,0087	0,0097	0,0109	0,0122
Mulungu/PB	PE PB	0,0069	0,0079	0,0090	0,0102	0,0117	0,0133
Bom Princípio/RS	RS	0,0069	0,0079	0,0091	0,0103	0,0120	0,0139
Eunápolis/BA	BA	0,0069	0,0079	0,0091	0,0104	0,0119	0,0130
Gavião Peixoto/SP	SP	0,0069	0,0078	0,0088	0,0092	0,0102	0,0112
GUVIAU I GIAULU/OF	JF	0,0003	0,0070	0,0000	0,0099	0,0112	0,0127

Imaruí/SC	SC	0,0069	0,0078	0,0090	0,0102	0,0117	0,0133
Barrocas/BA	BA	0,0068	0,0079	0,0091	0,0105	0,0120	0,0139
Senador Elói de Souza/RN	RN	0,0068	0,0079	0,0090	0,0103	0,0118	0,0136
Bocaiúva do Sul/PR	PR	0,0068	0,0079	0,0090	0,0104	0,0119	0,0137
São Manuel/SP	SP	0,0068	0,0077	0,0086	0,0096	0,0108	0,0122
Triunfo/RS	RS	0,0068	0,0077	0,0088	0,0099	0,0113	0,0128
São Bento do Sapucaí/SP	SP	0,0068	0,0078	0,0090	0,0104	0,0119	0,0137
Anajatuba/MA	MA	0,0068	0,0077	0,0087	0,0098	0,0111	0,0126
Santa Cruz da Conceição/SP	SP	0,0068	0,0078	0,0090	0,0104	0,0120	0,0138
Socorro/SP	SP	0,0068	0,0079	0,0091	0,0105	0,0122	0,0140
Orlândia/SP	SP	0,0068	0,0076	0,0085	0,0095	0,0106	0,0119
Pariquera-Açu/SP	SP	0,0068	0,0075	0,0083	0,0092	0,0101	0,0113
Santa Maria/RS	RS	0,0068	0,0076	0,0085	0,0095	0,0106	0,0119
Cataguases/MG	MG	0,0067	0,0077	0,0088	0,0100	0,0114	0,0130
Feliz/RS	RS	0,0067	0,0077	0,0089	0,0102	0,0118	0,0136
Saltinho/SP	SP	0,0067	0,0077	0,0089	0,0102	0,0118	0,0136
Amapá/AP	AP	0,0067	0,0073	0,0080	0,0087	0,0095	0,0104
Santana do Paraíso/MG	MG	0,0067	0,0076	0,0086	0,0098	0,0112	0,0127
Maribondo/AL	AL	0,0067	0,0076	0,0086	0,0098	0,0111	0,0126
Presidente Lucena/RS	RS	0,0067	0,0076	0,0087	0,0100	0,0114	0,0130
Mucajaí/RR	RR	0,0067	0,0072	0,0078	0,0085	0,0092	0,0099
Iconha/ES	ES	0,0067	0,0076	0,0087	0,0099	0,0114	0,0130
Itabaianinha/SE	SE	0,0067	0,0073	0,0081	0,0089	0,0098	0,0108
Córrego do Bom Jesus/MG	MG	0,0067	0,0075	0,0086	0,0097	0,0110	0,0125
Pracuúba/AP	AP	0,0066	0,0073	0,0079	0,0086	0,0094	0,0103
Caldazinha/GO	GO	0,0066	0,0076	0,0088	0,0101	0,0116	0,0133
Ubá/MG	MG	0,0066	0,0076	0,0086	0,0099	0,0113	0,0129
São José do Rio Pardo/SP	SP	0,0066	0,0076	0,0087	0,0099	0,0113	0,0129
Tibau/RN	RN	0,0066	0,0072	0,0079	0,0087	0,0095	0,0105
Nova Araçá/RS	RS	0,0066	0,0074	0,0084	0,0094	0,0106	0,0119
Ibirataia/BA	BA	0,0066	0,0073	0,0080	0,0089	0,0098	0,0109
Colinas/RS	RS	0,0066	0,0075	0,0085	0,0097	0,0110	0,0125
Monte Belo do Sul/RS	RS	0,0066	0,0075	0,0086	0,0098	0,0111	0,0127
Humberto de Campos/MA	MA	0,0066	0,0075	0,0086	0,0099	0,0114	0,0130
Rio Preto da Eva/AM	AM	0,0065	0,0074	0,0083	0,0093	0,0104	0,0117
Pedro de Toledo/SP	SP	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099	0,0113	0,0130
Ouro Branco/MG	MG	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099	0,0113	0,0130
Potim/SP	SP	0,0065	0,0076	0,0089	0,0104	0,0122	0,0143
São Jorge/RS	RS	0,0065	0,0070	0,0076	0,0082	0,0089	0,0097
Rio do Fogo/RN	RN	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099	0,0114	0,0131
Lindóia do Sul/SC	SC	0,0065	0,0068	0,0072	0,0076	0,0080	0,0084
Bom Jesus do Itabapoana/RJ	RJ	0,0065	0,0071	0,0078	0,0086	0,0094	0,0104
Santos Dumont/MG	MG	0,0065	0,0074	0,0084	0,0095	0,0108	0,0123
Uchoa/SP	SP	0,0065	0,0074	0,0085	0,0097	0,0111	0,0126
Calçoene/AP	AP	0,0065	0,0071	0,0077	0,0084	0,0091	0,0100
Avaré/SP	SP	0,0064	0,0072	0,0080	0,0090	0,0100	0,0112
Dumont/SP	SP	0,0064	0,0074	0,0085	0,0098	0,0112	0,0129
Pindaré-Mirim/MA	MA	0,0064	0,0074	0,0086	0,0099	0,0115	0,0133
Lagoa d'Anta/RN	RN	0,0064	0,0073	0,0084	0,0096	0,0110	0,0126
Santa Teresa/ES	ES	0,0064	0,0071	0,0080	0,0090	0,0102	0,0115
Pacujá/CE	CE	0,0064	0,0072	0,0082	0,0094	0,0106	0,0121
Rodeio/SC	SC	0,0063	0,0073	0,0084	0,0096	0,0111	0,0127
São Pedro/SP	SP	0,0063	0,0072	0,0082	0,0094	0,0107	0,0122
			•	•	•	•	•

Morros/MA	MA	0,0063	0,0072	0,0082	0,0094	0,0107	0,0123
Alexânia/GO	GO	0,0063	0,0072	0,0083	0,0095	0,0109	0,0125
Joanópolis/SP	SP	0,0063	0,0072	0,0082	0,0093	0,0106	0,0120
Tietê/SP	SP	0,0063	0,0073	0,0085	0,0098	0,0113	0,0131
Pirpirituba/PB	PB	0,0063	0,0073	0,0085	0,0098	0,0114	0,0131
Erechim/RS	RS	0,0063	0,0072	0,0081	0,0092	0,0105	0,0119
São Paulo do Potengi/RN	RN	0,0063	0,0073	0,0083	0,0096	0,0110	0,0127
Abaetetuba/PA	PA	0,0063	0,0071	0,0081	0,0092	0,0104	0,0118
Salgado de São Félix/PB	PB	0,0063	0,0072	0,0083	0,0096	0,0110	0,0126
Ibirapuitã/RS	RS	0,0063	0,0068	0,0074	0,0080	0,0087	0,0094
Capim/PB	PB	0,0063	0,0072	0,0083	0,0095	0,0109	0,0126
Itacoatiara/AM	AM	0,0063	0,0068	0,0074	0,0081	0,0088	0,0096
Espírito Santo do Pinhal/SP	SP	0,0063	0,0072	0,0082	0,0095	0,0108	0,0124
Jupi/PE	PE	0,0063	0,0070	0,0079	0,0089	0,0100	0,0113
Bicas/MG	MG	0,0062	0,0072	0,0083	0,0096	0,0110	0,0127
Matozinhos/MG	MG	0,0062	0,0072	0,0082	0,0095	0,0109	0,0125
Bonfim/RR	RR	0,0062	0,0067	0,0072	0,0078	0,0083	0,0090
Professor Jamil/GO	GO	0,0062	0,0065	0,0068	0,0072	0,0076	0,0080
Salinas da Margarida/BA	ВА	0,0062	0,0072	0,0083	0,0096	0,0111	0,0128
Rio Novo do Sul/ES	ES	0,0062	0,0069	0,0076	0,0084	0,0094	0,0104
Muriaé/MG	MG	0,0062	0,0070	0,0079	0,0089	0,0100	0,0113
Grossos/RN	RN	0,0062	0,0070	0,0079	0,0089	0,0101	0,0114
Mineiros do Tietê/SP	SP	0,0062	0,0068	0,0076	0,0084	0,0093	0,0103
Mirassolândia/SP	SP	0,0062	0,0071	0,0081	0,0093	0,0106	0,0121
Guapó/GO	GO	0,0062	0,0071	0,0081	0,0092	0,0105	0,0120
Pau dos Ferros/RN	RN	0,0062	0,0068	0,0076	0,0084	0,0092	0,0102
Nova Aliança/SP	SP	0,0062	0,0070	0,0080	0,0092	0,0105	0,0119
Ernestina/RS	RS	0,0062	0,0068	0,0076	0,0084	0,0094	0,0104
Charqueada/SP	SP	0,0062	0,0000	0,0070	0,0094	0,0004	0,0104
Cajueiro/AL	AL	0,0062	0,0072	0,0083	0,0097	0,0100	0,0120
Viçosa/AL	AL	0,0061	0,0072	0,0080	0,0092	0,0112	0,0130
Natuba/PB	PB	0,0061	0,0070	0,0081	0,0094	0,0103	0,0124
Anguera/BA	BA	0,0061	0,0071	0,0001	0,0093	0,0100	0,0124
Pará de Minas/MG	MG	0,0061	0,0071	0,0001	0,0093	0,0107	0,0123
Serra Azul/SP	SP	0,0061	0,0009	0,0078	0,0088	0,0106	0,0113
Macuco/RJ	RJ	0,0061	0,0068	0,0076	0,0084	0,0094	0,0105
Quipapá/PE	PE	0,0061	0,0069 0,0068	0,0079	0,0090	0,0103	0,0117
Paraisópolis/MG	MG	0,0061	•	0,0075	0,0083	0,0093	0,0103
Borda da Mata/MG	MG	0,0061	0,0068	0,0077	0,0087	0,0098	0,0110
Campo Redondo/RN	RN	0,0061	0,0069	0,0078	0,0088	0,0099	0,0112
Alagoa Grande/PB	PB	0,0061	0,0069	0,0079	0,0091	0,0104	0,0118
Trizidela do Vale/MA	MA	0,0061	0,0068	0,0077	0,0087	0,0098	0,0110
Araruna/PR	PR	0,0061	0,0065	0,0070	0,0075	0,0080	0,0087
Coronel Pacheco/MG	MG	0,0060	0,0069	0,0079	0,0090	0,0103	0,0117
Barcelona/RN	RN	0,0060	0,0068	0,0076	0,0085	0,0096	0,0108
Matão/SP	SP	0,0060	0,0069	0,0078	0,0088	0,0100	0,0114
Ibicuitinga/CE	CE	0,0060	0,0068	0,0078	0,0088	0,0100	0,0113
Porto Calvo/AL	AL	0,0060	0,0070	0,0080	0,0093	0,0107	0,0123
Caapiranga/AM	AM	0,0060	0,0065	0,0071	0,0077	0,0084	0,0091
Capela de Santana/RS	RS	0,0060	0,0069	0,0079	0,0091	0,0104	0,0119
Westfalia/RS	RS	0,0060	0,0068	0,0078	0,0089	0,0101	0,0115
Congonhas/MG	MG	0,0060	0,0069	0,0080	0,0092	0,0106	0,0122
Paraty/RJ	RJ	0,0060	0,0068	0,0077	0,0088	0,0100	0,0114

Monte das Gameleiras/RN	RN	0,0060	0,0069	0,0079	0,0090	0,0103	0,0118
Anadia/AL	AL	0,0060	0,0068	0,0078	0,0088	0,0100	0,0114
Mimoso de Goiás/GO	GO	0,0060	0,0068	0,0078	0,0089	0,0102	0,0117
Belo Jardim/PE	PE	0,0060	0,0068	0,0077	0,0087	0,0099	0,0112
Arcos/MG	MG	0,0059	0,0065	0,0071	0,0078	0,0086	0,0094
Bacabal/MA	MA	0,0059	0,0067	0,0076	0,0086	0,0097	0,0109
São Luís do Quitunde/AL	AL	0,0059	0,0069	0,0079	0,0091	0,0105	0,0121
Maruim/SE	SE	0,0059	0,0069	0,0080	0,0092	0,0107	0,0124
Taiaçu/SP	SP	0,0059	0,0064	0,0070	0,0076	0,0083	0,0090
Teodoro Sampaio/BA	BA	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090	0,0104	0,0119
São Sebastião de Lagoa de Roça/PB	PB	0,0059	0,0069	0,0080	0,0093	0,0108	0,0126
Salvador do Sul/RS	RS	0,0059	0,0066	0,0073	0,0082	0,0092	0,0102
Brumadinho/MG	MG	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090	0,0103	0,0119
São José do Campestre/RN	RN	0,0059	0,0068	0,0078	0,0089	0,0102	0,0117
Serra Redonda/PB	PB	0,0059	0,0068	0,0079	0,0091	0,0106	0,0122
Concórdia/SC	SC	0,0059	0,0065	0,0071	0,0078	0,0086	0,0095
São Miguel do Guamá/PA	PA	0,0059	0,0065	0,0072	0,0080	0,0089	0,0099
Olinda Nova do Maranhão/MA	MA	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090	0,0103	0,0119
Marapanim/PA	PA	0,0059	0,0066	0,0074	0,0084	0,0095	0,0107
Plácido de Castro/AC	AC	0,0059	0,0061	0,0063	0,0066	0,0069	0,0071
Graça/CE	CE	0,0059	0,0064	0,0069	0,0075	0,0081	0,0088
Nova Esperança/PR	PR	0,0059	0,0065	0,0071	0,0079	0,0087	0,0096
João Câmara/RN	RN	0,0059	0,0067	0,0076	0,0087	0,0100	0,0114
Igaraçu do Tietê/SP	SP	0,0059	0,0068	0,0079	0,0092	0,0107	0,0124
São João do Caiuá/PR	PR	0,0059	0,0061	0,0064	0,0067	0,0070	0,0073
Porto Rico do Maranhão/MA	MA	0,0058	0,0067	0,0077	0,0088	0,0101	0,0116
Glorinha/RS	RS	0,0058	0,0067	0,0076	0,0088	0,0100	0,0115
Jijoca de Jericoacoara/CE	CE	0,0058	0,0067	0,0077	0,0089	0,0102	0,0118
Bonito/PE	PE	0,0058	0,0066	0,0075	0,0085	0,0097	0,0111
Paverama/RS	RS	0,0058	0,0066	0,0076	0,0086	0,0098	0,0111
Águas da Prata/SP	SP	0,0058	0,0067	0,0076	0,0088	0,0100	0,0115
Bananal/SP	SP	0,0058	0,0067	0,0077	0,0089	0,0102	0,0117
Linhares/ES	ES	0,0058	0,0064	0,0071	0,0079	0,0087	0,0097
Forquilha/CE	CE	0,0058	0,0065	0,0073	0,0082	0,0092	0,0104
Riachuelo/RN	RN	0,0058	0,0066	0,0076	0,0087	0,0099	0,0114
Santa Maria do Cambucá/PE	PE	0,0058	0,0067	0,0078	0,0090	0,0105	0,0121
Vertentes/PE	PE	0,0058	0,0066	0,0075	0,0086	0,0098	0,0111
Neves Paulista/SP	SP	0,0058	0,0065	0,0074	0,0084	0,0095	0,0107
Pirassununga/SP	SP	0,0058	0,0066	0,0076	0,0087	0,0099	0,0114
Capivari/SP	SP	0,0057	0,0067	0,0078	0,0091	0,0105	0,0123
Travesseiro/RS	RS	0,0057	0,0065	0,0074	0,0084	0,0095	0,0107
Pindorama/SP	SP	0,0057	0,0064	0,0072	0,0081	0,0090	0,0101
Goianápolis/GO	GO	0,0057	0,0066	0,0076	0,0087	0,0100	0,0116
Alto Alegre/RR	RR	0,0057	0,0062	0,0067	0,0072	0,0078	0,0084
Belém de Maria/PE	PE	0,0057	0,0066	0,0077	0,0089	0,0103	0,0119
Dom Pedro de Alcântara/RS	RS	0,0057	0,0065	0,0073	0,0083	0,0094	0,0106
Penalva/MA	MA	0,0057	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099	0,0113
Joaquim Gomes/AL	AL	0,0057	0,0065	0,0075	0,0087	0,0100	0,0115
Arroio dos Ratos/RS	RS	0,0057	0,0063	0,0071	0,0080	0,0090	0,0101
Junco do Seridó/PB	PB	0,0056	0,0061	0,0066	0,0071	0,0077	0,0083
Quatiguá/PR	PR	0,0056	0,0061	0,0066	0,0072	0,0078	0,0084
Cachoeira Grande/MA	MA	0,0056	0,0062	0,0069	0,0076	0,0085	0,0095
Terezópolis de Goiás/GO	GO	0,0056	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099	0,0114
		-,	-,	-,	-,	-,	-,

Espera Feliz/MG	MG	0,0056	0,0061	0,0067	0,0072	0,0079	0,0086
Madalena/CE	CE	0,0056	0,0064	0,0074	0,0084	0,0096	0,0110
Piranguinho/MG	MG	0,0056	0,0065	0,0074	0,0086	0,0099	0,0114
Alto do Rodrigues/RN	RN	0,0056	0,0063	0,0070	0,0079	0,0088	0,0099
Hidrolândia/GO	GO	0,0056	0,0064	0,0074	0,0085	0,0097	0,0112
Guaíra/PR	PR	0,0056	0,0060	0,0065	0,0070	0,0076	0,0082
Barbacena/MG	MG	0,0056	0,0064	0,0073	0,0083	0,0095	0,0109
Caiçara/PB	PB	0,0056	0,0064	0,0074	0,0085	0,0098	0,0112
Peri Mirim/MA	MA	0,0056	0,0064	0,0073	0,0084	0,0096	0,0110
Itapetininga/SP	SP	0,0056	0,0063	0,0072	0,0081	0,0092	0,0105
Rialma/GO	GO	0,0055	0,0061	0,0066	0,0072	0,0079	0,0087
Flores da Cunha/RS	RS	0,0055	0,0063	0,0072	0,0082	0,0093	0,0107
São José dos Ramos/PB	РВ	0,0055	0,0064	0,0073	0,0084	0,0096	0,0111
São Brás do Suaçuí/MG	MG	0,0055	0,0060	0,0066	0,0072	0,0079	0,0087
Nazária/PI	ΡI	0,0055	0,0062	0,0069	0,0078	0,0087	0,0098
Itabirito/MG	MG	0,0055	0,0063	0,0072	0,0082	0,0094	0,0107
Pratânia/SP	SP	0,0055	0,0060	0,0066	0,0073	0,0080	0,0088
Flexeiras/AL	AL	0,0055	0,0063	0,0073	0,0084	0,0096	0,0110
Ivaiporã/PR	PR	0,0055	0,0060	0,0066	0,0072	0,0079	0,0086
Guariba/SP	SP	0,0055	0,0063	0,0000	0,0072	0,0073	0,0108
Aramari/BA	BA	0,0055	0,0063	0,0072	0,0083	0,0094	0,0100
Goianésia/GO	GO	0,0055	0,0059	0,0073	0,0069	0,0090	0,0110
Candeias do Jamari/RO	RO	0,0055	0,0059	0,0004	0,0064	0,0073	0,0031
Nazaré/BA	BA						
		0,0055	0,0063	0,0073	0,0085	0,0098	0,0113
Taperoá/BA	BA	0,0055	0,0059	0,0063	0,0068	0,0074	0,0080
Tartarugalzinho/AP	AP	0,0055	0,0060	0,0065	0,0071	0,0078	0,0085
Terra Alta/PA	PA	0,0055	0,0062	0,0069	0,0078	0,0088	0,0100
Jaqueira/PE	PE	0,0054	0,0063	0,0073	0,0085	0,0098	0,0113
Morro Reuter/RS	RS	0,0054	0,0063	0,0072	0,0083	0,0095	0,0110
Mato Castelhano/RS	RS	0,0054	0,0061	0,0069	0,0078	0,0088	0,0100
Altos/PI	PI	0,0054	0,0062	0,0071	0,0081	0,0093	0,0106
Urbano Santos/MA	MA	0,0054	0,0061	0,0070	0,0079	0,0090	0,0102
Capitão/RS	RS	0,0054	0,0061	0,0069	0,0079	0,0089	0,0101
Castelo/ES	ES	0,0054	0,0061	0,0068	0,0076	0,0086	0,0097
Curuçá/PA	PA	0,0054	0,0061	0,0069	0,0078	0,0088	0,0099
Senador Sá/CE	CE	0,0054	0,0061	0,0068	0,0077	0,0087	0,0098
Careiro da Várzea/AM	AM	0,0054	0,0060	0,0067	0,0075	0,0084	0,0094
Santo Antônio de Jesus/BA	BA	0,0054	0,0063	0,0074	0,0086	0,0101	0,0118
Ibaretama/CE	CE	0,0054	0,0061	0,0069	0,0079	0,0090	0,0102
Rincão/SP	SP	0,0054	0,0061	0,0069	0,0077	0,0087	0,0099
Massaranduba/SC	SC	0,0054	0,0061	0,0070	0,0079	0,0090	0,0103
Arapiraca/AL	AL	0,0054	0,0062	0,0071	0,0082	0,0095	0,0110
Itarema/CE	CE	0,0054	0,0061	0,0069	0,0079	0,0089	0,0102
São Vendelino/RS	RS	0,0053	0,0061	0,0069	0,0079	0,0090	0,0102
Nova Floresta/PB	РВ	0,0053	0,0062	0,0071	0,0082	0,0095	0,0110
Lençóis Paulista/SP	SP	0,0053	0,0060	0,0068	0,0076	0,0086	0,0098
Meleiro/SC	SC	0,0053	0,0060	0,0068	0,0076	0,0086	0,0097
Cajati/SP	SP	0,0053	0,0059	0,0066	0,0073	0,0081	0,0091
Jaguaruana/CE	CE	0,0053	0,0060	0,0067	0,0076	0,0086	0,0097
Coração de Maria/BA	BA	0,0053	0,0060	0,0069	0,0079	0,0090	0,0103
Tangará/RN	RN	0,0053	0,0061	0,0070	0,0080	0,0092	0,0105
Borborema/PB	PB	0,0053	0,0061	0,0071	0,0083	0,0096	0,0112
Irará/BA	BA	0,0053	0,0061	0,0071	0,0082	0,0094	0,0109
	٥, ١	5,5555	5,5551	5,5511	5,5002	5,555-	5,5100

Itapecuru Mirim/MA	MA	0,0053	0,0060	0,0069	0,0080	0,0091	0,0105
Quatipuru/PA	PA	0,0053	0,0059	0,0066	0,0073	0,0082	0,0092
Ingá/PB	PB	0,0052	0,0060	0,0069	0,0080	0,0092	0,0106
Sairé/PE	PE	0,0052	0,0060	0,0069	0,0080	0,0092	0,0105
Tapejara/RS	RS	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078	0,0088	0,0101
Maripá de Minas/MG	MG	0,0052	0,0057	0,0062	0,0067	0,0074	0,0081
Itaiçaba/CE	CE	0,0052	0,0058	0,0065	0,0073	0,0082	0,0092
Campos dos Goytacazes/RJ	RJ	0,0052	0,0060	0,0068	0,0079	0,0090	0,0103
Pilõezinhos/PB	PB	0,0052	0,0060	0,0070	0,0081	0,0093	0,0108
Apiacá/ES	ES	0,0052	0,0056	0,0060	0,0065	0,0070	0,0075
Chácara/MG	MG	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078	0,0089	0,0102
Pirapemas/MA	MA	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078	0,0089	0,0102
Varjota/CE	CE	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090	0,0103
Miraí/MG	MG	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078	0,0089	0,0102
Passa Quatro/MG	MG	0,0052	0,0059	0,0068	0,0077	0,0089	0,0101
Ermo/SC	SC	0,0052	0,0059	0,0067	0,0076	0,0086	0,0098
Icapuí/CE	CE	0,0052	0,0057	0,0064	0,0071	0,0080	0,0089
São Miguel do Gostoso/RN	RN	0,0052	0,0058	0,0066	0,0071	0,0085	0,0096
São Pedro da Serra/RS	RS	0,0051	0,0058	0,0065	0,0073	0,0083	0,0090
Roseira/SP	SP	•				0,0082	
		0,0051	0,0059	0,0069	0,0080	•	0,0107
Igarapé-Açu/PA	PA	0,0051	0,0057	0,0064	0,0073	0,0082	0,0092
Serrinha/RN	RN	0,0051	0,0058	0,0066	0,0076	0,0086	0,0099
Catiguá/SP	SP	0,0051	0,0058	0,0067	0,0076	0,0087	0,0099
Ouriçangas/BA	BA	0,0051	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090	0,0103
Saubara/BA	BA	0,0051	0,0059	0,0068	0,0079	0,0091	0,0105
Barão/RS	RS	0,0051	0,0058	0,0065	0,0074	0,0084	0,0095
Areia Branca/SE	SE	0,0051	0,0059	0,0067	0,0078	0,0089	0,0103
Riachuelo/SE	SE	0,0051	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090	0,0104
Catanduvas/SC	SC	0,0051	0,0055	0,0059	0,0063	0,0068	0,0074
Rancho Queimado/SC	SC	0,0051	0,0056	0,0061	0,0068	0,0075	0,0083
Carazinho/RS	RS	0,0051	0,0057	0,0064	0,0072	0,0081	0,0091
Logradouro/PB	PB	0,0051	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090	0,0104
Congonhal/MG	MG	0,0051	0,0058	0,0066	0,0076	0,0087	0,0099
Itagibá/BA	BA	0,0051	0,0055	0,0061	0,0067	0,0073	0,0080
Macatuba/SP	SP	0,0050	0,0057	0,0064	0,0073	0,0082	0,0093
Pelotas/RS	RS	0,0050	0,0057	0,0065	0,0073	0,0083	0,0094
Ilha Grande/PI	PI	0,0050	0,0056	0,0063	0,0071	0,0079	0,0089
Além Paraíba/MG	MG	0,0050	0,0057	0,0065	0,0074	0,0085	0,0097
Rosário do Catete/SE	SE	0,0050	0,0058	0,0067	0,0077	0,0089	0,0102
Marília/SP	SP	0,0050	0,0057	0,0065	0,0073	0,0083	0,0094
Colares/PA	PA	0,0050	0,0057	0,0065	0,0073	0,0083	0,0095
Itororó/BA	BA	0,0050	0,0057	0,0060	0,0075	0,0003	0,0093
	MA	0,0050	0,0055	0,0065	0,0003	0,0071	
Cantanhede/MA							0,0096
Buritama/SP	SP	0,0050	0,0055	0,0060	0,0065	0,0072	0,0079
Reriutaba/CE	CE	0,0050	0,0056	0,0063	0,0070	0,0079	0,0089
Bandeira do Sul/MG	MG	0,0050	0,0057	0,0066	0,0076	0,0088	0,0101
Vista Alegre do Alto/SP	SP	0,0050	0,0055	0,0061	0,0068	0,0076	0,0084
São Miguel do Tocantins/TO	TO	0,0050	0,0056	0,0064	0,0072	0,0081	0,0092
Touros/RN	RN	0,0050	0,0057	0,0065	0,0074	0,0084	0,0096
Ibaté/SP	SP	0,0050	0,0057	0,0066	0,0076	0,0088	0,0101
Irani/SC	SC	0,0050	0,0052	0,0055	0,0059	0,0062	0,0066
Estiva/MG	MG	0,0049	0,0056	0,0063	0,0071	0,0080	0,0090
Barretos/SP	SP	0,0049	0,0054	0,0059	0,0065	0,0072	0,0079

Retirolândia/BA	BA	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075	0,0087	0,0099
Cururupu/MA	MA	0,0049	0,0056	0,0064	0,0074	0,0084	0,0096
Antônio Cardoso/BA	BA	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099
Gandu/BA	BA	0,0049	0,0056	0,0064	0,0072	0,0082	0,0094
Ubaitaba/BA	BA	0,0049	0,0056	0,0065	0,0074	0,0085	0,0097
Casca/RS	RS	0,0049	0,0055	0,0061	0,0069	0,0077	0,0085
Nicolau Vergueiro/RS	RS	0,0049	0,0053	0,0058	0,0062	0,0068	0,0074
Palmeirândia/MA	MA	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099
Luiz Alves/SC	SC	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075	0,0086	0,0099
Venâncio Aires/RS	RS	0,0049	0,0055	0,0062	0,0070	0,0078	0,0088
Santa Rita do Sapucaí/MG	MG	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075	0,0087	0,0100
Iguape/SP	SP	0,0049	0,0055	0,0062	0,0070	0,0079	0,0089
Lavrinhas/SP	SP	0,0049	0,0056	0,0063	0,0072	0,0082	0,0093
Cidreira/RS	RS	0,0049	0,0055	0,0061	0,0068	0,0076	0,0085
Inhangapi/PA	PA	0,0049	0,0055	0,0061	0,0068	0,0077	0,0086
Marialva/PR	PR	0,0049	0,0056	0,0064	0,0074	0,0085	0,0097
Itarana/ES	ES	0,0049	0,0056	0,0064	0,0073	0,0084	0,0096
São Gabriel da Palha/ES	ES	0,0049	0,0054	0,0061	0,0068	0,0076	0,0085
Floresta Azul/BA	BA	0,0049	0,0054	0,0060	0,0066	0,0074	0,0082
Brazabrantes/GO	GO	0,0049	0,0056	0,0064	0,0073	0,0084	0,0097
Terra de Areia/RS	RS	0,0049	0,0056	0,0064	0,0073	0,0084	0,0096
Normandia/RR	RR	0,0049	0,0053	0,0057	0,0062	0,0067	0,0073
Paranavaí/PR	PR	0,0049	0,0053	0,0058	0,0064	0,0069	0,0076
Água Preta/PE	PE	0,0049	0,0056	0,0056	0,0004	0,0003	0,0076
Coxilha/RS	RS	0,0048	0,0055	0,0004	0,0074	0,0080	0,0090
Jeceaba/MG	MG	0,0048				0,0080	
			0,0055	0,0062	0,0070		0,0091
Senador Guiomard/AC	AC	0,0048	0,0052	0,0056	0,0060	0,0064	0,0069
Santa Maria de Jetibá/ES	ES	0,0048	0,0054	0,0060	0,0068	0,0076	0,0086
São Bento do Sul/SC	SC	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072	0,0082	0,0094
Mirinzal/MA	MA	0,0048	0,0055	0,0062	0,0071	0,0081	0,0092
Bilac/SP	SP	0,0048	0,0054	0,0060	0,0067	0,0075	0,0083
Bom Jesus/PB	PB	0,0048	0,0051	0,0055	0,0058	0,0062	0,0067
General Maynard/SE	SE	0,0048	0,0056	0,0065	0,0075	0,0088	0,0102
São João Batista/MA	MA	0,0048	0,0055	0,0062	0,0071	0,0081	0,0092
Moraújo/CE	CE	0,0048	0,0054	0,0061	0,0070	0,0079	0,0089
Amajari/RR	RR	0,0048	0,0052	0,0056	0,0061	0,0066	0,0072
Jucati/PE	PE	0,0048	0,0053	0,0059	0,0066	0,0074	0,0083
João Lisboa/MA	MA	0,0048	0,0054	0,0061	0,0069	0,0078	0,0089
Itaúna/MG	MG	0,0048	0,0055	0,0063	0,0073	0,0084	0,0097
Pinheiro/MA	MA	0,0048	0,0055	0,0063	0,0073	0,0083	0,0096
Anta Gorda/RS	RS	0,0048	0,0052	0,0057	0,0062	0,0068	0,0075
São João do Ivaí/PR	PR	0,0048	0,0051	0,0054	0,0058	0,0062	0,0066
Bragança/PA	PA	0,0047	0,0053	0,0059	0,0066	0,0074	0,0083
Potirendaba/SP	SP	0,0047	0,0054	0,0062	0,0071	0,0081	0,0093
Nina Rodrigues/MA	MA	0,0047	0,0054	0,0062	0,0071	0,0081	0,0093
Onda Verde/SP	SP	0,0047	0,0054	0,0061	0,0070	0,0080	0,0091
Piquete/SP	SP	0,0047	0,0055	0,0063	0,0073	0,0084	0,0098
Imigrante/RS	RS	0,0047	0,0053	0,0061	0,0069	0,0079	0,0089
Vila Maria/RS	RS	0,0047	0,0051	0,0056	0,0061	0,0067	0,0073
Alambari/SP	SP	0,0047	0,0052	0,0059	0,0066	0,0074	0,0084
Belém/PB	PB	0,0047	0,0054	0,0063	0,0073	0,0085	0,0099
Duartina/SP	SP	0,0047	0,0053	0,0060	0,0067	0,0076	0,0086
Ipeúna/SP	SP	0,0047	0,0054	0,0062	0,0071	0,0082	0,0095
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	٥.	0,0011	3,000 1	5,5552	5,551 ±	5,5552	5,5555

Canitar/SP	SP	0,0046	0,0053	0,0060	0,0069	0,0078	0,0089
Ourizona/PR	PR	0,0046	0,0053	0,0061	0,0069	0,0079	0,0090
Sítio Novo/RN	RN	0,0046	0,0053	0,0061	0,0069	0,0080	0,0091
Canas/SP	SP	0,0046	0,0053	0,0062	0,0071	0,0082	0,0095
Jerônimo Monteiro/ES	ES	0,0046	0,0052	0,0058	0,0066	0,0074	0,0083
Santa Cruz do Arari/PA	PA	0,0046	0,0051	0,0056	0,0062	0,0068	0,0076
Careiro/AM	AM	0,0046	0,0050	0,0055	0,0060	0,0066	0,0072
Campestre/AL	AL	0,0046	0,0053	0,0061	0,0071	0,0082	0,0094
Aperibé/RJ	RJ	0,0046	0,0051	0,0057	0,0064	0,0071	0,0079
Nova Hartz/RS	RS	0,0046	0,0054	0,0063	0,0073	0,0086	0,0100
Presidente Castelo Branco/PR	PR	0,0046	0,0052	0,0059	0,0068	0,0077	0,0088
Matriz de Camaragibe/AL	AL	0,0046	0,0053	0,0061	0,0071	0,0082	0,0095
Mucambo/CE	CE	0,0046	0,0052	0,0060	0,0068	0,0078	0,0089
Acrelândia/AC	AC	0,0046	0,0047	0,0049	0,0051	0,0054	0,0056
Santa Tereza do Oeste/PR	PR	0,0045	0,0051	0,0057	0,0064	0,0072	0,0081
Anamã/AM	AM	0,0045	0,0048	0,0051	0,0054	0,0058	0,0061
São José do Hortêncio/RS	RS	0,0045	0,0052	0,0059	0,0068	0,0077	0,0088
Arapeí/SP	SP	0,0045	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078	0,0090
Estrela Dalva/MG	MG	0,0045	0,0052	0,0059	0,0068	0,0077	0,0089
Maria da Fé/MG	MG	0,0045	0,0052	0,0060	0,0069	0,0080	0,0092
Tabatinga/AM	AM	0,0045	0,0048	0,0050	0,0053	0,0057	0,0060
Picada Café/RS	RS	0,0045	0,0052	0,0060	0,0069	0,0079	0,0091
Lauro Muller/SC	SC	0,0045	0,0051	0,0058	0,0065	0,0074	0,0084
Irauçuba/CE	CE	0,0045	0,0051	0,0059	0,0067	0,0077	0,0087
Amaporã/PR	PR	0,0045	0,0047	0,0049	0,0051	0,0053	0,0055
Afuá/PA	PA	0,0045	0,0049	0,0053	0,0058	0,0064	0,0070
Cuité de Mamanguape/PB	PB	0,0045	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078	0,0089
Conceição dos Ouros/MG	MG	0,0045	0,0051	0,0058	0,0067	0,0077	0,0088
Japaratinga/AL	AL	0,0045	0,0052	0,0060	0,0069	0,0079	0,0092
Piaçabuçu/AL	AL	0,0045	0,0049	0,0055	0,0061	0,0067	0,0075
Boa Vista do Sul/RS	RS	0,0045	0,0051	0,0057	0,0065	0,0074	0,0084
Cambuquira/MG	MG	0,0045	0,0050	0,0055	0,0061	0,0069	0,0077
Quixeré/CE	CE	0,0045	0,0049	0,0055	0,0061	0,0068	0,0076
Lagoa dos Gatos/PE	PE	0,0044	0,0050	0,0057	0,0064	0,0073	0,0082
Rio Novo/MG	MG	0,0044	0,0051	0,0058	0,0066	0,0076	0,0087
Campo Limpo de Goiás/GO	GO	0,0044	0,0051	0,0058	0,0067	0,0077	0,0088
Turvo/SC	SC	0,0044	0,0050	0,0058	0,0066	0,0075	0,0085
Ascurra/SC	SC	0,0044	0,0051	0,0058	0,0067	0,0077	0,0089
Miracema/RJ	RJ	0,0044	0,0051	0,0058	0,0067	0,0078	0,0089
Anhanguera/GO	GO	0,0044	0,0046	0,0048	0,0050	0,0053	0,0055
Tapiraí/SP	SP	0,0044	0,0050	0,0058	0,0066	0,0076	0,0087
Quissamã/RJ	RJ	0,0044	0,0049	0,0055	0,0062	0,0070	0,0079
Victor Graeff/RS	RS	0,0044	0,0047	0,0051	0,0055	0,0059	0,0064
Capim Branco/MG	MG	0,0043	0,0050	0,0058	0,0067	0,0077	0,0089
Chiador/MG	MG	0,0043	0,0050	0,0057	0,0065	0,0074	0,0085
Caturaí/GO	GO	0,0043	0,0050	0,0057	0,0065	0,0075	0,0086
Bujari/AC	AC	0,0043	0,0046	0,0050	0,0053	0,0057	0,0062
Guaxupé/MG	MG	0,0043	0,0049	0,0055	0,0062	0,0070	0,0079
Rio Tinto/PB	РВ	0,0043	0,0050	0,0057	0,0066	0,0075	0,0087
São Caetano de Odivelas/PA	PA	0,0043	0,0049	0,0055	0,0062	0,0070	0,0079
Lajes/RN	RN	0,0043	0,0049	0,0056	0,0064	0,0073	0,0084
Teofilândia/BA	BA	0,0043	0,0049	0,0057	0,0066	0,0076	0,0087
São Felipe/BA	ВА	0,0043	0,0050	0,0057	0,0066	0,0077	0,0089
•		•	•	•	•	•	•

Itabira/MG	MG	0,0043	0,0048	0,0053	0,0060	0,0067	0,0075
Passo de Camaragibe/AL	AL	0,0043	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075	0,0086
Senador Pompeu/CE	CE	0,0043	0,0048	0,0053	0,0060	0,0067	0,0075
Alagoinha/PE	PE	0,0043	0,0048	0,0054	0,0061	0,0068	0,0077
Conceição do Castelo/ES	ES	0,0043	0,0048	0,0055	0,0062	0,0070	0,0080
São Mateus/ES	ES	0,0043	0,0048	0,0053	0,0060	0,0067	0,0075
Pilões/PB	PB	0,0043	0,0049	0,0057	0,0066	0,0077	0,0088
Alto Feliz/RS	RS	0,0043	0,0049	0,0056	0,0064	0,0073	0,0083
Monte Sião/MG	MG	0,0043	0,0049	0,0056	0,0065	0,0074	0,0085
Veranópolis/RS	RS	0,0043	0,0048	0,0055	0,0062	0,0070	0,0079
Vargem Grande do Sul/SP	SP	0,0043	0,0049	0,0057	0,0066	0,0076	0,0088
Pirapetinga/MG	MG	0,0042	0,0048	0,0054	0,0060	0,0068	0,0077
Santa Rosa de Viterbo/SP	SP	0,0042	0,0049	0,0056	0,0065	0,0074	0,0086
Maratá/RS	RS	0,0042	0,0046	0,0050	0,0055	0,0060	0,0066
Santa Cruz da Esperança/SP	SP	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072	0,0083
Mandaguari/PR	PR	0,0042	0,0048	0,0055	0,0062	0,0072	0,0081
Nova Timboteua/PA	PA	0,0042	0,0048	0,0053	0,0059	0,0071	0,0001
Massaranduba/PB	PB	0,0042	0,0047	0,0056	0,0059	0,0007	
							0,0086
Bela Vista do Paraíso/PR	PR	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072	0,0083
Ruy Barbosa/RN	RN	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072	0,0082
Amontada/CE	CE	0,0042	0,0048	0,0054	0,0062	0,0071	0,0081
Serra da Raiz/PB	PB	0,0042	0,0048	0,0056	0,0065	0,0075	0,0087
Não-Me-Toque/RS	RS	0,0042	0,0046	0,0050	0,0056	0,0061	0,0068
José de Freitas/PI	PI	0,0042	0,0047	0,0054	0,0062	0,0071	0,0081
Mococa/SP	SP	0,0042	0,0047	0,0054	0,0062	0,0070	0,0080
Santana do Acaraú/CE	CE	0,0042	0,0046	0,0051	0,0057	0,0063	0,0070
Tanquinho/BA	BA	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072	0,0083
Guimarães/MA	MA	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072	0,0082
São Miguel/RN	RN	0,0042	0,0046	0,0052	0,0058	0,0065	0,0073
Inhumas/GO	GO	0,0041	0,0048	0,0054	0,0062	0,0071	0,0082
Primavera/PA	PA	0,0041	0,0046	0,0052	0,0058	0,0066	0,0074
São José da Laje/AL	AL	0,0041	0,0048	0,0055	0,0064	0,0073	0,0084
Iguaraçu/PR	PR	0,0041	0,0047	0,0054	0,0062	0,0070	0,0080
Alto Paraíso de Goiás/GO	GO	0,0041	0,0047	0,0054	0,0062	0,0070	0,0080
Brejo Alegre/SP	SP	0,0041	0,0046	0,0052	0,0059	0,0067	0,0075
Porangaba/SP	SP	0,0041	0,0047	0,0054	0,0062	0,0072	0,0083
Guaporé/RS	RS	0,0041	0,0047	0,0053	0,0060	0,0068	0,0078
Santa Rosa/RS	RS	0,0041	0,0046	0,0051	0,0057	0,0063	0,0070
Bela Vista de Minas/MG	MG	0,0041	0,0047	0,0054	0,0062	0,0072	0,0082
Pereiro/CE	CE	0,0041	0,0045	0,0050	0,0055	0,0061	0,0067
Belmiro Braga/MG	MG	0,0041	0,0046	0,0051	0,0058	0,0065	0,0073
Cariré/CE	CE	0,0041	0,0045	0,0051	0,0056	0,0063	0,0070
Choró/CE	CE	0,0041	0,0047	0,0053	0,0061	0,0070	0,0079
Paranacity/PR	PR	0,0041	0,0044	0,0047	0,0050	0,0053	0,0057
Almadina/BA	BA	0,0041	0,0045	0,0050	0,0056	0,0062	0,0069
Álvares Machado/SP	SP	0,0041	0,0047	0,0053	0,0061	0,0070	0,0080
Presidente Venceslau/SP	SP	0,0041	0,0044	0,0047	0,0051	0,0055	0,0060
Teixeira de Freitas/BA	BA	0,0041	0,0045	0,0050	0,0056	0,0062	0,0069
Cesário Lange/SP	SP	0,0041	0,0043	0,0054	0,0063	0,0002	0,0003
Santa Rosa de Lima/SC	SC	0,0041	0,0047	0,0054	0,0063	0,0073	0,0064
Mataraca/PB	PB		0,0046			0,0066	
		0,0040 0,0040		0,0053	0,0061		0,0080
Doutor Ricardo/RS	RS		0,0046	0,0051	0,0058	0,0065	0,0074
Nova Serrana/MG	MG	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0070	0,0081

Passa-Vinte/MG	MG	0,0040	0,0046	0,0052	0,0060	0,0068	0,0078
Pontal do Paraná/PR	PR	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0071	0,0081
Rio Quente/GO	GO	0,0040	0,0046	0,0052	0,0060	0,0068	0,0078
Mariana/MG	MG	0,0040	0,0043	0,0047	0,0052	0,0057	0,0062
Beruri/AM	AM	0,0040	0,0042	0,0045	0,0047	0,0050	0,0052
Piranguçu/MG	MG	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060	0,0069	0,0080
Taquara/RS	RS	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0070	0,0080
Mateus Leme/MG	MG	0,0040	0,0046	0,0053	0,0062	0,0071	0,0082
Jaguaribe/CE	CE	0,0040	0,0043	0,0047	0,0052	0,0057	0,0063
Areia/PB	PB	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0070	0,0081
Sapucaia/RJ	RJ	0,0040	0,0045	0,0050	0,0056	0,0064	0,0072
Lago do Junco/MA	MA	0,0040	0,0046	0,0052	0,0060	0,0069	0,0079
Caiçara do Rio do Vento/RN	RN	0,0040	0,0045	0,0052	0,0059	0,0068	0,0078
Salete/SC	SC	0,0040	0,0043	0,0046	0,0050	0,0055	0,0059
Cantagalo/RJ	RJ	0,0040	0,0045	0,0051	0,0059	0,0067	0,0076
Nova Prata/RS	RS	0,0040	0,0045	0,0050	0,0057	0,0064	0,0072
Major Gercino/SC	SC	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060	0,0068	0,0078
Sertãozinho/PB	PB	0,0039	0,0046	0,0053	0,0062	0,0072	0,0083
Jequié/BA	BA	0,0039	0,0043	0,0047	0,0052	0,0057	0,0063
Piraúba/MG	MG	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060	0,0069	0,0080
São Tomé/RN	RN	0,0039	0,0045	0,0051	0,0059	0,0067	0,0077
Palmeira dos Índios/AL	AL	0,0039	0,0045	0,0051	0,0058	0,0066	0,0075
Ponta Grossa/PR	PR	0,0039	0,0043	0,0051	0,0057	0,0064	0,0073
Vitória da Conquista/BA	BA	0,0039	0,0044	0,0030	0,0054	0,0060	0,0075
Morro Grande/SC	SC	0,0039	0,0044	0,0040	0,0054	0,0065	0,0004
Rio dos Cedros/SC	SC	0,0039	0,0045	0,0051	0,0057	0,0067	0,0074
	SP						
Pardinho/SP		0,0039	0,0044	0,0050	0,0057	0,0064	0,0073
Itapemirim/ES	ES	0,0039	0,0044	0,0050	0,0056	0,0064	0,0072
Simão Dias/SE	SE	0,0039	0,0043	0,0048	0,0053	0,0059	0,0066
Fernandópolis/SP	SP	0,0039	0,0044	0,0048	0,0054	0,0060	0,0067
Torre de Pedra/SP	SP	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060	0,0069	0,0080
Nova Russas/CE	CE	0,0039	0,0045	0,0051	0,0059	0,0067	0,0077
Ariquemes/RO	RO	0,0039	0,0041	0,0043	0,0045	0,0047	0,0050
Santa Rita do Passa Quatro/SP	SP	0,0039	0,0044	0,0051	0,0058	0,0066	0,0075
Pedrão/BA	BA	0,0039	0,0045	0,0051	0,0059	0,0068	0,0078
Mariópolis/PR	PR	0,0039	0,0042	0,0045	0,0049	0,0053	0,0058
Peabiru/PR	PR	0,0039	0,0043	0,0047	0,0052	0,0057	0,0063
Araruna/PB	PB	0,0039	0,0045	0,0051	0,0059	0,0068	0,0078
Acajutiba/BA	BA	0,0039	0,0043	0,0049	0,0054	0,0061	0,0069
São José do Sul/RS	RS	0,0039	0,0044	0,0049	0,0056	0,0063	0,0071
Pureza/RN	RN	0,0039	0,0044	0,0051	0,0058	0,0066	0,0076
Cravolândia/BA	BA	0,0039	0,0042	0,0045	0,0049	0,0054	0,0059
Osório/RS	RS	0,0039	0,0044	0,0050	0,0056	0,0064	0,0073
Pontão/RS	RS	0,0039	0,0044	0,0049	0,0056	0,0063	0,0071
Bacuri/MA	MA	0,0038	0,0044	0,0050	0,0058	0,0066	0,0076
Luís Antônio/SP	SP	0,0038	0,0044	0,0050	0,0058	0,0066	0,0075
Miracatu/SP	SP	0,0038	0,0044	0,0049	0,0056	0,0064	0,0072
Itapoá/SC	SC	0,0038	0,0044	0,0051	0,0059	0,0068	0,0078
Cabaceiras do Paraguaçu/BA	BA	0,0038	0,0044	0,0051	0,0059	0,0069	0,0080
Central do Maranhão/MA	MA	0,0038	0,0044	0,0051	0,0058	0,0067	0,0076
São Sebastião da Grama/SP	SP	0,0038	0,0043	0,0049	0,0055	0,0062	0,0070
Ituporanga/SC	SC	0,0038	0,0043	0,0047	0,0053	0,0059	0,0066
Santo Antônio de Pádua/RJ	RJ	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0065	0,0074

Pau D'Arco do Piauí/PI	PΙ	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0065	0,0075
Angelina/SC	SC	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0065	0,0075
Sério/RS	RS	0,0038	0,0043	0,0049	0,0055	0,0062	0,0071
Volta Grande/MG	MG	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0066	0,0075
Japi/RN	RN	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0065	0,0074
Benedito Novo/SC	SC	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0066	0,0075
Duas Barras/RJ	RJ	0,0038	0,0043	0,0049	0,0056	0,0063	0,0072
Angical do Piauí/PI	PΙ	0,0038	0,0042	0,0047	0,0053	0,0060	0,0067
São Sebastião do Oeste/MG	MG	0,0038	0,0043	0,0049	0,0055	0,0063	0,0071
Bequimão/MA	MA	0,0038	0,0043	0,0050	0,0057	0,0066	0,0075
Itaperuna/RJ	RJ	0,0038	0,0043	0,0049	0,0055	0,0063	0,0071
Laje do Muriaé/RJ	RJ	0,0038	0,0043	0,0049	0,0057	0,0065	0,0074
Parobé/RS	RS	0,0038	0,0044	0,0052	0,0060	0,0070	0,0082
Ouro Fino/MG	MG	0,0038	0,0043	0,0048	0,0054	0,0061	0,0069
Jandaia do Sul/PR	PR	0,0038	0,0043	0,0049	0,0056	0,0063	0,0072
Santa Cecília/PB	РВ	0,0038	0,0043	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075
Carnaubais/RN	RN	0,0038	0,0042	0,0047	0,0053	0,0059	0,0067
Conchal/SP	SP	0,0038	0,0044	0,0051	0,0059	0,0068	0,0079
Pederneiras/SP	SP	0,0038	0,0043	0,0048	0,0055	0,0062	0,0070
Quitandinha/PR	PR	0,0037	0,0042	0,0047	0,0053	0,0059	0,0067
Pouso Novo/RS	RS	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054	0,0062	0,0070
Pedra Branca/CE	CE	0,0037	0,0043	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072
Apicum-Açu/MA	MA	0,0037	0,0043	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075
Queluz/SP	SP	0,0037	0,0043	0,0049	0,0057	0,0065	0,0075
Altinho/PE	PE	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054	0,0061	0,0070
Sousa/PB	PB	0,0037	0,0041	0,0045	0,0049	0,0054	0,0060
Matões do Norte/MA	MA	0,0037	0,0043	0,0049	0,0056	0,0064	0,0073
Prudente de Morais/MG	MG	0,0037	0,0043	0,0049	0,0057	0,0066	0,0076
Viçosa/MG	MG	0,0037	0,0043	0,0050	0,0058	0,0067	0,0078
Santa Maria do Pará/PA	PA	0,0037	0,0042	0,0047	0,0054	0,0061	0,0069
São Sebastião da Bela Vista/MG	MG	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063	0,0072
Luzerna/SC	SC	0,0037	0,0041	0,0045	0,0050	0,0056	0,0062
Matinhas/PB	PB	0,0037	0,0043	0,0049	0,0057	0,0066	0,0076
Aiquara/BA	BA	0,0037	0,0040	0,0044	0,0049	0,0054	0,0059
Santanópolis/BA	BA	0,0037	0,0042	0,0049	0,0056	0,0065	0,0074
União/PI	PI	0,0037	0,0041	0,0047	0,0052	0,0059	0,0067
Franca/SP	SP	0,0037	0,0041	0,0047	0,0052	0,0053	0,0074
Juquiá/SP	SP	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054	0,0062	0,0074
Rio das Flores/RJ	RJ	0,0037	0,0042	0,0046	0,0051	0,0057	0,0064
Francinópolis/PI	PI	0,0037	0,0041	0,0043	0,0031	0,0051	0,0056
São João do Itaperiú/SC	SC	0,0037	0,0040	0,0048	0,0056	0,0064	0,0030
Zé Doca/MA	MA	0,0037	0,0042	0,0048	0,0050	0,0059	0,0073
São Mateus do Maranhão/MA	MA	0,0037	0,0041	0,0047	0,0052	0,0059	0,0007
Tapiratiba/SP	SP	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063	0,0073
Sapeaçu/BA	BA	0,0036	0,0042	0,0048	0,0058	0,0067	0,0072
Campinaçu/GO	GO	0,0036	0,0042	0,0049	0,0054	0,0067	0,0076
Coroados/SP	SP	0,0036	0,0042	0,0047	0,0054	0,0062	0,0071
Monsenhor Tabosa/CE	CE	0,0036	0,0041	0,0047	0,0053	0,0062	0,0008
Montadas/PB	PB CE	0,0036	0,0042	0,0049	0,0057	0,0066	0,0077
Potiretama/CE		0,0036	0,0040	0,0045	0,0051	0,0057	0,0064
Cajazeiras/PB	PB MG	0,0036	0,0040	0,0044	0,0049	0,0054	0,0059
Senhora dos Remédios/MG	MG DA	0,0036	0,0041	0,0047	0,0055	0,0063	0,0072
São Francisco do Pará/PA	PA	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054	0,0062	0,0070

Belo Oriente/MG	MG	0,0036	0,0041	0,0046	0,0053	0,0060	0,0069
Ipanguaçu/RN	RN	0,0036	0,0039	0,0043	0,0047	0,0051	0,0056
Conchas/SP	SP	0,0036	0,0041	0,0046	0,0052	0,0059	0,0067
Pesqueira/PE	PE	0,0036	0,0041	0,0047	0,0053	0,0061	0,0069
Mogeiro/PB	PB	0,0036	0,0041	0,0047	0,0055	0,0063	0,0072
Sertão/RS	RS	0,0036	0,0041	0,0046	0,0052	0,0059	0,0067
Avaí/SP	SP	0,0036	0,0040	0,0045	0,0051	0,0058	0,0065
Vanini/RS	RS	0,0036	0,0040	0,0045	0,0051	0,0058	0,0065
Chavantes/SP	SP	0,0036	0,0040	0,0045	0,0050	0,0057	0,0064
Porto de Pedras/AL	AL	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054	0,0061	0,0070
São Benedito do Rio Preto/MA	MA	0,0036	0,0040	0,0046	0,0052	0,0059	0,0067
Angatuba/SP	SP	0,0036	0,0040	0,0046	0,0052	0,0059	0,0067
São Miguel Arcanjo/SP	SP	0,0036	0,0040	0,0045	0,0052	0,0058	0,0066
Sabáudia/PR	PR	0,0036	0,0041	0,0046	0,0053	0,0060	0,0069
Riachão/PB	PB	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054	0,0061	0,0070
Autazes/AM	AM	0,0035	0,0040	0,0044	0,0050	0,0055	0,0062
Taquaritinga/SP	SP	0,0035	0,0040	0,0045	0,0051	0,0058	0,0066
Videira/SC	SC	0,0035	0,0040	0,0044	0,0050	0,0056	0,0063
Palmeirina/PE	PE	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0070
Espírito Santo do Dourado/MG	MG	0,0035	0,0039	0,0044	0,0033	0,0054	0,0070
Novo Lino/AL	AL	0,0035	0,0039	0,0044	0,0049	0,0054	0,0001
Santa Bárbara/BA	BA	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054	0,0062	0,0071
Valente/BA	BA	0,0035	0,0040	0,0047	0,0054	0,0058	0,0071
	GO	0,0035	0,0040	0,0045		0,0058	
Bela Vista de Goiás/GO					0,0052		0,0068
Camargo/RS	RS	0,0035	0,0039	0,0043	0,0048	0,0053	0,0059
Canudos do Vale/RS	RS	0,0035	0,0040	0,0045	0,0051	0,0057	0,0065
Bofete/SP	SP	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060	0,0069
Corupá/SC	SC	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060	0,0069
Irati/SC	SC	0,0035	0,0037	0,0039	0,0041	0,0043	0,0045
Itaporanga d'Ajuda/SE	SE	0,0035	0,0039	0,0045	0,0050	0,0057	0,0065
Duas Estradas/PB	PB	0,0035	0,0041	0,0047	0,0055	0,0064	0,0074
São José do Alegre/MG	MG	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0071
Serra Preta/BA	BA	0,0035	0,0040	0,0045	0,0051	0,0058	0,0066
Januário Cicco/RN	RN	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060	0,0069
São Domingos/SC	SC	0,0035	0,0037	0,0039	0,0041	0,0043	0,0045
Valença/BA	BA	0,0035	0,0039	0,0044	0,0050	0,0056	0,0063
São José do Divino/PI	PΙ	0,0035	0,0036	0,0038	0,0040	0,0042	0,0044
Barbalha/CE	CE	0,0035	0,0039	0,0044	0,0050	0,0056	0,0063
Doutor Camargo/PR	PR	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052	0,0060	0,0068
São José do Calçado/ES	ES	0,0035	0,0038	0,0041	0,0045	0,0048	0,0053
Cipotânea/MG	MG	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052	0,0060	0,0069
Dobrada/SP	SP	0,0035	0,0039	0,0043	0,0048	0,0054	0,0060
Cacimba de Dentro/PB	PB	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0062	0,0071
Marcação/PB	PB	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0070
Jaguaraçu/MG	MG	0,0035	0,0039	0,0045	0,0051	0,0059	0,0067
Itambé/PR	PR	0,0035	0,0039	0,0045	0,0051	0,0059	0,0067
Corumbá de Goiás/GO	GO	0,0034	0,0040	0,0045	0,0052	0,0059	0,0068
Barroso/MG	MG	0,0034	0,0040	0,0047	0,0054	0,0063	0,0073
Guarani/MG	MG	0,0034	0,0040	0,0045	0,0052	0,0060	0,0068
Esperança/PB	PB	0,0034	0,0040	0,0047	0,0054	0,0063	0,0074
São Marcos/RS	RS	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060	0,0068
Lambari/MG	MG	0,0034	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061	0,0070
Santa Rita de Jacutinga/MG	MG	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051	0,0058	0,0066
Janua I IIIa do Gadalinga Wio		5,555-	5,5555	5,5545	5,555 <u>1</u>	5,5550	5,5555

Jacinto Machado/SC	SC	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0057	0,0065
Telêmaco Borba/PR	PR	0,0034	0,0037	0,0041	0,0044	0,0048	0,0053
Itatuba/PB	PB	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060	0,0068
Boa Esperança/MG	MG	0,0034	0,0037	0,0040	0,0043	0,0047	0,0050
Cajapió/MA	MA	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0057	0,0064
Ibirá/SP	SP	0,0034	0,0039	0,0043	0,0049	0,0055	0,0062
Jumirim/SP	SP	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051	0,0058	0,0066
Santo Antônio do Caiuá/PR	PR	0,0034	0,0036	0,0038	0,0040	0,0043	0,0045
Barra do Ribeiro/RS	RS	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060	0,0068
Japaraíba/MG	MG	0,0034	0,0038	0,0042	0,0047	0,0052	0,0057
Piraju/SP	SP	0,0034	0,0037	0,0041	0,0045	0,0049	0,0054
Alto Santo/CE	CE	0,0034	0,0038	0,0042	0,0047	0,0052	0,0058
Canavieiras/BA	BA	0,0034	0,0037	0,0040	0,0043	0,0047	0,0051
Conceição do Coité/BA	BA	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0057	0,0065
Santo Estêvão/BA	BA	0,0034	0,0040	0,0046	0,0053	0,0062	0,0072
Uberaba/MG	MG	0,0034	0,0037	0,0041	0,0045	0,0049	0,0054
Santo Antônio dos Milagres/PI	PΙ	0,0034	0,0039	0,0044	0,0051	0,0058	0,0067
Martinópole/CE	CE	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0056	0,0064
Porto Acre/AC	AC	0,0034	0,0036	0,0039	0,0042	0,0045	0,0049
Carmo de Minas/MG	MG	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0059	0,0068
Angicos/RN	RN	0,0034	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0064
Dracena/SP	SP	0,0034	0,0037	0,0041	0,0045	0,0049	0,0054
Ribeirão Grande/SP	SP	0,0034	0,0039	0,0044	0,0051	0,0058	0,0067
Conceição do Almeida/BA	BA	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060	0,0069
Wenceslau Braz/MG	MG	0,0034	0,0039	0,0044	0,0051	0,0059	0,0067
Ibateguara/AL	AL	0,0034	0,0038	0,0043	0,0048	0,0054	0,0061
Morrinhos/CE	CE	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0058	0,0066
Quixeramobim/CE	CE	0,0034	0,0038	0,0042	0,0047	0,0052	0,0058
Correntes/PE	PΕ	0,0034	0,0038	0,0044	0,0051	0,0058	0,0066
Triunfo/PE	PΕ	0,0034	0,0036	0,0040	0,0043	0,0047	0,0051
Quadra/SP	SP	0,0034	0,0039	0,0044	0,0051	0,0059	0,0068
Afonso Cláudio/ES	ES	0,0033	0,0038	0,0043	0,0048	0,0055	0,0062
Campo Belo/MG	MG	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046	0,0051	0,0057
Recreio/MG	MG	0,0033	0,0038	0,0044	0,0051	0,0058	0,0066
Iracema/RR	RR	0,0033	0,0036	0,0039	0,0043	0,0046	0,0050
São Benedito do Sul/PE	PE	0,0033	0,0038	0,0044	0,0051	0,0059	0,0068
Magalhães Barata/PA	PA	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050	0,0058	0,0066
Alto Rio Doce/MG	MG	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057	0,0066
Tenente Ananias/RN	RN	0,0033	0,0036	0,0039	0,0042	0,0045	0,0048
Angelim/PE	PΕ	0,0033	0,0038	0,0044	0,0051	0,0059	0,0067
Cristalina/GO	GO	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050	0,0057	0,0065
Jales/SP	SP	0,0033	0,0037	0,0042	0,0047	0,0052	0,0059
Sananduva/RS	RS	0,0033	0,0036	0,0040	0,0044	0,0048	0,0053
Santa Tereza/RS	RS	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049	0,0056	0,0064
Santa Cruz de Minas/MG	MG	0,0033	0,0038	0,0043	0,0048	0,0055	0,0062
Porto Real do Colégio/AL	AL	0,0033	0,0037	0,0042	0,0047	0,0053	0,0060
Agrestina/PE	PΕ	0,0033	0,0038	0,0045	0,0052	0,0060	0,0070
Lajedo/PE	PΕ	0,0033	0,0038	0,0044	0,0052	0,0060	0,0069
Itapecerica/MG	MG	0,0033	0,0036	0,0039	0,0043	0,0047	0,0051
Rondonópolis/MT	MT	0,0033	0,0035	0,0038	0,0041	0,0044	0,0048
Banabuiú/CE	CE	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054	0,0062
Camacan/BA	BA	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054	0,0061
Sumidouro/RJ	RJ	0,0033	0,0036	0,0040	0,0045	0,0050	0,0055

Macau/RN	RN	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049	0,0056	0,0064
Pedra/PE	PE	0,0033	0,0036	0,0040	0,0044	0,0049	0,0054
Fernando Pedroza/RN	RN	0,0033	0,0036	0,0040	0,0044	0,0049	0,0054
Bebedouro/SP	SP	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046	0,0052	0,0058
Colônia Leopoldina/AL	AL	0,0033	0,0038	0,0044	0,0051	0,0058	0,0067
Balneário Pinhal/RS	RS	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050	0,0057	0,0065
Minas do Leão/RS	RS	0,0033	0,0036	0,0040	0,0045	0,0050	0,0056
Olímpia/SP	SP	0,0033	0,0036	0,0040	0,0045	0,0050	0,0056
Areial/PB	PB	0,0033	0,0038	0,0044	0,0052	0,0060	0,0070
Parisi/SP	SP	0,0033	0,0037	0,0041	0,0047	0,0053	0,0060
Ribeirão Bonito/SP	SP	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049	0,0056	0,0064
Vitorino/PR	PR	0,0033	0,0036	0,0039	0,0043	0,0048	0,0053
Fagundes/PB	PB	0,0032	0,0037	0,0043	0,0050	0,0057	0,0066
Urucará/AM	AM	0,0032	0,0037	0,0041	0,0047	0,0052	0,0059
Jacutinga/MG	MG	0,0032	0,0037	0,0043	0,0049	0,0056	0,0065
Manaquiri/AM	AM	0,0032	0,0036	0,0040	0,0044	0,0049	0,0055
Jaboticatubas/MG	MG	0,0032	0,0037	0,0041	0,0047	0,0053	0,0061
Olaria/MG	MG	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063
Lages/SC	SC	0,0032	0,0036	0,0040	0,0045	0,0050	0,0055
Una/BA	BA	0,0032	0,0036	0,0040	0,0045	0,0050	0,0055
Vespasiano Correa/RS	RS	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046	0,0052	0,0058
Coronel Ezequiel/RN	RN	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054	0,0061
Palmares Paulista/SP	SP	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063
Belém/AL	AL	0,0032	0,0037	0,0043	0,0050	0,0057	0,0066
Divina Pastora/SE	SE	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0056	0,0064
Parintins/AM	AM	0,0032	0,0034	0,0036	0,0038	0,0041	0,0043
Jacuípe/AL	AL	0,0032	0,0037	0,0043	0,0049	0,0057	0,0066
ivatuba/PR	PR	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054	0,0062
Ichu/BA	ВА	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0056	0,0064
Itaguaru/GO	GO	0,0032	0,0034	0,0037	0,0040	0,0043	0,0047
Pindoba/AL	AL	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063
Imbaú/PR	PR	0,0032	0,0035	0,0039	0,0043	0,0047	0,0052
Marumbi/PR	PR	0,0032	0,0034	0,0037	0,0040	0,0044	0,0047
Guaçuí/ES	ES	0,0032	0,0035	0,0039	0,0043	0,0047	0,0052
Telha/SE	SE	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048	0,0054	0,0062
Poço das Antas/RS	RS	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054	0,0061
Lagoinha do Piauí/PI	PΙ	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054	0,0061
Lima Duarte/MG	MG	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063
São Rafael/RN	RN	0,0032	0,0034	0,0037	0,0040	0,0043	0,0047
Araças/BA	ВА	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063
Apodi/RN	RN	0,0032	0,0035	0,0038	0,0042	0,0046	0,0051
Rafard/SP	SP	0,0032	0,0037	0,0043	0,0050	0,0058	0,0068
Bom Repouso/MG	MG	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054	0,0061
Paulo Jacinto/AL	AL	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055	0,0064
Jaguaribara/CE	CE	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047	0,0053	0,0061
Terra Boa/PR	PR	0,0032	0,0035	0,0038	0,0041	0,0045	0,0050
Simão Pereira/MG	MG	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055	0,0063
São Manoel do Paraná/PR	PR	0,0032	0,0033	0,0035	0,0037	0,0040	0,0042
São Joaquim da Barra/SP	SP	0,0031	0,0035	0,0040	0,0044	0,0050	0,0056
Bela Cruz/CE	CE	0,0031	0,0035	0,0038	0,0042	0,0046	0,0051
Califórnia/PR	PR	0,0031	0,0036	0,0030	0,0047	0,0053	0,0061
Presidente Kennedy/ES	ES	0,0031	0,0034	0,0038	0,0047	0,0046	0,0051
São João de Pirabas/PA	PA	0,0031	0,0036	0,0040	0,0046	0,0052	0,0059
200 COGO GO I HADAON IN	. , ,	5,5551	5,5550	5,5540	5,5540	5,5552	5,5555

São Domingos/BA	BA	0,0031	0,0035	0,0040	0,0045	0,0050	0,0057
Governador Valadares/MG	MG	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044	0,0049	0,0055
Descalvado/SP	SP	0,0031	0,0036	0,0041	0,0048	0,0055	0,0063
Hidrolândia/CE	CE	0,0031	0,0035	0,0040	0,0044	0,0050	0,0056
Caxambu/MG	MG	0,0031	0,0036	0,0042	0,0049	0,0058	0,0067
Coronel João Pessoa/RN	RN	0,0031	0,0034	0,0036	0,0039	0,0042	0,0045
Solonópole/CE	CE	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052	0,0059
Pinhal de São Bento/PR	PR	0,0031	0,0033	0,0035	0,0037	0,0039	0,0041
Nova Bassano/RS	RS	0,0031	0,0035	0,0040	0,0045	0,0051	0,0058
São Jerônimo/RS	RS	0,0031	0,0035	0,0041	0,0046	0,0053	0,0060
Inconfidentes/MG	MG	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060
Santa Cruz do Sul/RS	RS	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060
Arealva/SP	SP	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060
Cachoeira do Arari/PA	PA	0,0031	0,0034	0,0038	0,0043	0,0048	0,0053
Soledade de Minas/MG	MG	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054	0,0063
Tacima/PB	PB	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054	0,0062
Pedra Preta/RN	RN	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060
Santo Antônio do Jardim/SP	SP	0,0031	0,0035	0,0040	0,0047	0,0054	0,0062
Marco/CE	CE	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054	0,0059
Caracaraí/RR	RR	0,0031	0,0033	0,0040	0,0043	0,0032	0,0039
	PE	0,0031	0,0035	0,0030	0,0039	0,0042	0,0040
São Joaquim do Monte/PE Nova União/MG	MG	•		•	0,0047		,
		0,0031	0,0035	0,0040	•	0,0053	0,0061
Machado/MG	MG	0,0031	0,0034	0,0039	0,0044	0,0049	0,0055
São Gonçalo do Pará/MG	MG	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052	0,0060
Chapadinha/MA	MA	0,0031	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0056
Pedrinhas/SE	SE	0,0030	0,0035	0,0041	0,0047	0,0055	0,0063
Itamarati de Minas/MG	MG	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060
Maracaçumé/MA	MA	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0060
Cambira/PR	PR	0,0030	0,0035	0,0040	0,0045	0,0051	0,0058
Japurá/PR	PR	0,0030	0,0033	0,0036	0,0040	0,0044	0,0048
Maraial/PE	PE	0,0030	0,0035	0,0040	0,0047	0,0054	0,0062
São Roque do Canaã/ES	ES	0,0030	0,0033	0,0036	0,0040	0,0043	0,0047
Maracanã/PA	PA	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052	0,0060
Capim Grosso/BA	BA	0,0030	0,0034	0,0037	0,0041	0,0046	0,0051
Aguaí/SP	SP	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061
Pilar do Sul/SP	SP	0,0030	0,0034	0,0038	0,0042	0,0047	0,0053
São Martinho/SC	SC	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0057
Branquinha/AL	AL	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061
Montauri/RS	RS	0,0030	0,0034	0,0038	0,0042	0,0047	0,0053
Bariri/SP	SP	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0057
Itanagra/BA	BA	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061
Belágua/MA	MA	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051	0,0059
Poção/PE	PΕ	0,0030	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046	0,0052
Capela/SE	SE	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0056
Marliéria/MG	MG	0,0030	0,0034	0,0038	0,0042	0,0048	0,0054
Ribeirão Vermelho/MG	MG	0,0030	0,0034	0,0038	0,0044	0,0049	0,0056
Santana do Deserto/MG	MG	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053	0,0061
Presidente Sarney/MA	MA	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0059
Castro Alves/BA	BA	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050	0,0057
São João Nepomuceno/MG	MG	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043	0,0049	0,0055
Tanabi/SP	SP	0,0030	0,0034	0,0038	0,0044	0,0050	0,0056
Pitangueiras/SP	SP	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043	0,0049	0,0055
Mormaço/RS	RS	0,0030	0,0033	0,0038	0,0043	0,0048	0,0055
morniago/130	1.0	0,0000	0,0000	0,0000	0,0040	0,00-0	0,0000

Guararapes/SP	SP	0,0030	0,0033	0,0036	0,0040	0,0045	0,0050
Lagoinha/SP	SP	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060
Santo Antônio do Aracanguá/SP	SP	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0047	0,0052
Bandeirantes/PR	PR	0,0029	0,0032	0,0036	0,0039	0,0043	0,0047
Serraria/PB	PB	0,0029	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0061
Manhuaçu/MG	MG	0,0029	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046	0,0052
Lagoa do Piauí/PI	PI	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057
Igarapé do Meio/MA	MA	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050	0,0058
Santo Antônio do Pinhal/SP	SP	0,0029	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0059
Caetés/PE	PΕ	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0047	0,0054
Araçagi/PB	РВ	0,0029	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0059
Bananeiras/PB	РВ	0,0029	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052	0,0060
Aurelino Leal/BA	ВА	0,0029	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046	0,0052
Água Santa/RS	RS	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055
Igarapé Grande/MA	MA	0,0029	0,0034	0,0039	0,0044	0,0051	0,0058
Jardim de Angicos/RN	RN	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050	0,0057
Jaguaquara/BA	BA	0,0029	0,0032	0,0035	0,0039	0,0043	0,0047
Caiabu/SP	SP	0,0029	0,0032	0,0036	0,0040	0,0045	0,0051
Corumbataí/SP	SP	0,0029	0,0032	0,0039	0,0044	0,0043	0,0059
Verê/PR	PR	0,0029	0,0033	0,0039	0,0044	0,0031	0,0039
Elisiário/SP	SP	0,0029	0,0031	0,0032	0,0034	0,0030	0,0056
Umbaúba/SE	SE	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049	0,0050
				•			
São Sebastião do Uatumã/AM	AM	0,0029	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046	0,0052
Itaocara/RJ	RJ	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050	0,0057
David Canabarro/RS	RS	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054
Leopoldina/MG	MG	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049	0,0056
Currais Novos/RN	RN	0,0029	0,0032	0,0037	0,0041	0,0047	0,0053
Batatais/SP	SP	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049	0,0055
Cabrália Paulista/SP	SP	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055
Tarabai/SP	SP	0,0029	0,0032	0,0035	0,0038	0,0042	0,0047
Aimorés/MG	MG	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049	0,0056
Andradas/MG	MG	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0051	0,0059
Taquaraçu de Minas/MG	MG	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050	0,0058
Regente Feijó/SP	SP	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049	0,0056
Panelas/PE	PE	0,0029	0,0032	0,0037	0,0041	0,0047	0,0053
Guabiju/RS	RS	0,0029	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046	0,0051
Linha Nova/RS	RS	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050	0,0057
Pequeri/MG	MG	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050	0,0057
Torrinha/SP	SP	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049	0,0057
Jussara/PR	PR	0,0029	0,0031	0,0034	0,0037	0,0041	0,0044
Tacaimbó/PE	PΕ	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049	0,0056
Divinésia/MG	MG	0,0029	0,0031	0,0033	0,0036	0,0039	0,0043
Monte Aprazível/SP	SP	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049	0,0056
Motuca/SP	SP	0,0029	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054
Salvaterra/PA	PA	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046	0,0052
Itauçu/GO	GO	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043	0,0049	0,0056
Vila Lângaro/RS	RS	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047	0,0053
Augusto Corrêa/PA	PA	0,0028	0,0031	0,0035	0,0039	0,0043	0,0049
Itapiranga/AM	AM	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040	0,0046	0,0051
Campo Maior/PI	PI	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046	0,0052
Florestal/MG	MG	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043	0,0049	0,0057
Itatinga/SP	SP	0,0028	0,0032	0,0037	0,0040	0,0044	0,0050
Ererê/CE	CE	0,0028	0,0032	0,0035	0,0040	0,0044	0,0030
LIGIG/OL	CL	0,0020	0,0031	0,0033	0,0039	0,0043	0,0040

Baixo Guandu/ES	ES	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055
Butiá/RS	RS	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0054
Assis Chateaubriand/PR	PR	0,0028	0,0030	0,0032	0,0034	0,0036	0,0039
Muribeca/SE	SE	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043	0,0049	0,0056
Trajano de Moraes/RJ	RJ	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054
Progresso/RS	RS	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046	0,0052
Buritis/MG	MG	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055
Formoso/MG	MG	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048	0,0055
Cananéia/SP	SP	0,0028	0,0031	0,0034	0,0037	0,0041	0,0046
Crato/CE	CE	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040	0,0046	0,0052
Alto Paraná/PR	PR	0,0028	0,0030	0,0032	0,0035	0,0037	0,0040
Água Fria/BA	BA	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046	0,0052
Monsenhor Gil/PI	PΙ	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042	0,0047	0,0054
Governador Dix-Sept Rosado/RN	RN	0,0028	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044	0,0049
São João da Ponta/PA	PA	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048	0,0054
São Fidélis/RJ	RJ	0,0028	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044	0,0050
Santo Antônio da Patrulha/RS	RS	0,0028	0,0031	0,0036	0,0040	0,0046	0,0052
Alfredo Marcondes/SP	SP	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054
Palma/MG	MG	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055
Pereiras/SP	SP	0,0028	0,0031	0,0036	0,0042	0,0046	0,0053
Guaraniaçu/PR	PR	0,0028	0,0031	0,0030	0,0034	0,0036	0,0039
Cristiano Otoni/MG	MG	0,0028	0,0030	0,0032	0,0034	0,0030	0,0053
São Bento do Trairí/RN	RN	0,0028	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054
Nova Londrina/PR	PR	0,0028	0,0031	0,0030	0,0041	0,0047	0,0034
	GO						
Campestre de Goiás/GO	PI	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037	0,0041	0,0045
Curralinhos/PI		0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054
Ipuiúna/MG	MG	0,0027	0,0031	0,0034	0,0038	0,0043	0,0048
São Lourenço do Oeste/SC	SC	0,0027	0,0030	0,0033	0,0036	0,0039	0,0043
Guaraci/PR	PR	0,0027	0,0029	0,0032	0,0034	0,0037	0,0040
Sooretama/ES	ES	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037	0,0041	0,0045
Bujaru/PA	PA	0,0027	0,0030	0,0034	0,0038	0,0042	0,0047
Itapitanga/BA	BA	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0045	0,0051
Jitaúna/BA	BA	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044	0,0050
Governador Nunes Freire/MA	MA	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
Presidente Alves/SP	SP	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
Sarapuí/SP	SP	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054
Taiúva/SP	SP	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044	0,0050
São Bonifácio/SC	SC	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0048	0,0055
Goioerê/PR	PR	0,0027	0,0030	0,0032	0,0035	0,0038	0,0041
Malhador/SE	SE	0,0027	0,0032	0,0036	0,0042	0,0049	0,0056
Ipecaetá/BA	BA	0,0027	0,0031	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055
Nova Petrópolis/RS	RS	0,0027	0,0031	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055
Tapera/RS	RS	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044	0,0050
Cachoeira de Minas/MG	MG	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054
Guarará/MG	MG	0,0027	0,0031	0,0036	0,0042	0,0048	0,0055
Baraúna/RN	RN	0,0027	0,0031	0,0034	0,0039	0,0043	0,0049
Aurora/SC	SC	0,0027	0,0030	0,0034	0,0037	0,0042	0,0047
São Bento/PB	РВ	0,0027	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043	0,0048
Tocos do Moji/MG	MG	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
Dourado/SP	SP	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047	0,0053
São Luís do Paraitinga/SP	SP	0,0027	0,0031	0,0036	0,0042	0,0049	0,0056
Ourém/PA	PA	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046
Amargosa/BA	BA	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0048	0,0055
9 ·		-,	-,	-,	-,	-,	-,

Anhembi/SP	SP	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053
Nova Granada/SP	SP	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053
Coruripe/AL	AL	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047	0,0054
Gonçalves/MG	MG	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
Santa Helena/MA	MA	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0046	0,0053
Tianguá/CE	CE	0,0027	0,0030	0,0033	0,0036	0,0040	0,0044
Riachão do Jacuípe/BA	BA	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0053
Igrejinha/RS	RS	0,0027	0,0031	0,0037	0,0043	0,0050	0,0058
Belo Vale/MG	MG	0,0027	0,0030	0,0034	0,0038	0,0042	0,0048
São Jorge do Ivaí/PR	PR	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
Jacaraú/PB	PB	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054
Galinhos/RN	RN	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
Timbé do Sul/SC	SC	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046
Soledade/RS	RS	0,0027	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043	0,0048
Presidente Vargas/MA	MA	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053
Laurentino/SC	SC	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054
Dona Inês/PB	PB	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054
Muniz Ferreira/BA	BA	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0048	0,0055
Lucélia/SP	SP	0,0027	0,0029	0,0031	0,0034	0,0037	0,0040
Mendonça/SP	SP	0,0027	0,0023	0,0031	0,0034	0,0037	0,0051
Planaltina do Paraná/PR	PR	0,0027	0,0030	0,0034	0,0033	0,0043	0,0031
Tamarana/PR	PR	0,0027	0,0028	0,0029	0,0031	0,0032	0,0054
	PR	0,0027	0,0030	0,0035	0,0039	0,0043	0,0051
Tijucas do Sul/PR	PE	0,0027	0,0031	0,0030	0,0041	0,0047	
Ipubi/PE	PE PE	0,0026					0,0035
Sanharó/PE			0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053
Peixe-Boi/PA	PA	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050
Coxixola/PB	PB	0,0026	0,0028	0,0029	0,0031	0,0033	0,0035
Rio Preto/MG	MG	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051
Unaí/MG	MG	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051
Lourdes/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0033	0,0038	0,0042	0,0048
Novais/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051
Sebastianópolis do Sul/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043	0,0049
Junqueiro/AL	AL	0,0026	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047	0,0054
Ipu/CE	CE	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
Itagi/BA	BA	0,0026	0,0029	0,0032	0,0035	0,0039	0,0043
Botelhos/MG	MG	0,0026	0,0030	0,0033	0,0037	0,0042	0,0047
Ouro Preto/MG	MG	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038	0,0044	0,0050
Pedralva/MG	MG	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053
São João do Sul/SC	SC	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050
Boquim/SE	SE	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053
Itaberá/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0047	0,0054
Uruoca/CE	CE	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0047
Albertina/MG	MG	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0053
Moeda/MG	MG	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050
São João del Rei/MG	MG	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0041	0,0046
Casa Branca/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0052
São Sebastião da Boa Vista/PA	PA	0,0026	0,0028	0,0031	0,0033	0,0036	0,0040
Mata Roma/MA	MA	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048
Divinolândia/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0052
Guatapará/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0051
Paulistânia/SP	SP	0,0026	0,0028	0,0031	0,0034	0,0038	0,0042
Cruzeiro do Sul/PR	PR	0,0026	0,0028	0,0030	0,0032	0,0035	0,0037
Farol/PR	PR	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036	0,0039	0,0044

Remígio/PB	PB	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046	0,0054
Timbaúba dos Batistas/RN	RN	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050
Dois Córregos/SP	SP	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050
Jacupiranga/SP	SP	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049
União da Vitória/PR	PR	0,0026	0,0028	0,0031	0,0034	0,0037	0,0041
Praia Grande/SC	SC	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049
Campo Alegre/AL	AL	0,0026	0,0030	0,0035	0,0041	0,0047	0,0055
Marilândia/ES	ES	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048
Damolândia/GO	GO	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051
Sarandi/RS	RS	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036	0,0040	0,0045
Três Cachoeiras/RS	RS	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049
Tabapuã/SP	SP	0,0026	0,0029	0,0034	0,0039	0,0044	0,0050
Mãe do Rio/PA	PA	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0047
Santa Cruz da Vitória/BA	ВА	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049
Leopoldo de Bulhões/GO	GO	0,0026	0,0029	0,0034	0,0039	0,0045	0,0051
Primeiro de Maio/PR	PR	0,0026	0,0028	0,0031	0,0034	0,0038	0,0041
Santa Teresinha/BA	ВА	0,0026	0,0028	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044
Barreirinhas/MA	MA	0,0026	0,0020	0,0031	0,0038	0,0033	0,0050
Pedra Grande/RN	RN	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050
Agudos do Sul/PR	PR	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050
Assaí/PR	PR	0,0026	0,0029	0,0034	0,0036	0,0044	0,0031
	SP						,
Santa Cruz do Rio Pardo/SP		0,0025	0,0028	0,0031	0,0034	0,0037	0,0041
Caçador/SC	SC	0,0025	0,0028	0,0031	0,0034	0,0037	0,0041
Vargem Bonita/SC	SC	0,0025	0,0027	0,0029	0,0031	0,0033	0,0036
São Benedito/CE	CE	0,0025	0,0029	0,0032	0,0036	0,0040	0,0045
Ituberá/BA	BA	0,0025	0,0029	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046
Jussari/BA	BA	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
Milagres do Maranhão/MA	MA	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046
Venturosa/PE	PE	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0049
Ibirapitanga/BA	BA	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048
Relvado/RS	RS	0,0025	0,0029	0,0032	0,0037	0,0041	0,0047
Severiano Melo/RN	RN	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040	0,0045
Igarapé-Miri/PA	PA	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050
Santa Luzia/PB	PB	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
São Valentim do Sul/RS	RS	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048
Ijaci/MG	MG	0,0025	0,0029	0,0032	0,0037	0,0042	0,0047
Baía da Traição/PB	PB	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0051
Bela Vista do Maranhão/MA	MA	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050
Nova Europa/SP	SP	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042	0,0048
Nova Luzitânia/SP	SP	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040	0,0046
Santo Amaro das Brotas/SE	SE	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050
Entre Rios/BA	BA	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050
Santa Quitéria do Maranhão/MA	MA	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
Acari/RN	RN	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040	0,0045
Florânia/RN	RN	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Jandaíra/RN	RN	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
Severínia/SP	SP	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Jequiá da Praia/AL	AL	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044	0,0050
Santarém Novo/PA	PA	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
Carmo/RJ	RJ	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
Italva/RJ	RJ	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
Santa Maria Madalena/RJ	RJ	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043	0,0048
Aloândia/GO	GO	0,0025	0,0026	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
, wow with the control of the contro	50	0,0023	0,0020	0,0021	0,0029	0,0000	0,0032

Caldas Novas/GO	GO	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Santa Maria do Herval/RS	RS	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050
Perdões/MG	MG	0,0025	0,0028	0,0031	0,0034	0,0038	0,0043
Ariranha/SP	SP	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0047
Capão Bonito/SP	SP	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Santa Ernestina/SP	SP	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Limoeiro de Anadia/AL	AL	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040	0,0046
Rafael Jambeiro/BA	BA	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043	0,0049
Getúlio Vargas/RS	RS	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046
Rolante/RS	RS	0,0025	0,0028	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044
Embaúba/SP	SP	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Trabiju/SP	SP	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046
Petrolina/PE	PE	0,0025	0,0027	0,0031	0,0034	0,0038	0,0043
Lagarto/SE	SE	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0046
Governador Edison Lobão/MA	MA	0,0025	0,0028	0,0031	0,0036	0,0040	0,0045
Santa Luzia do Paruá/MA	MA	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Cachoeira da Prata/MG	MG	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043	0,0050
Inhaúma/MG	MG	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043	0,0049
Silvianópolis/MG	MG	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048
Santa Cruz das Palmeiras/SP	SP	0,0024	0,0028	0,0033	0,0038	0,0043	0,0050
Ponta de Pedras/PA	PA	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044
Anori/AM	AM	0,0024	0,0025	0,0026	0,0027	0,0028	0,0029
São Geraldo da Piedade/MG	MG	0,0024	0,0026	0,0028	0,0031	0,0033	0,0036
Cerro Corá/RN	RN	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043
Felipe Guerra/RN	RN	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034	0,0037	0,0042
Luís Gomes/RN	RN	0,0024	0,0027	0,0029	0,0034	0,0034	0,0037
Parazinho/RN	RN	0,0024	0,0028	0,0023	0,0031	0,0034	0,0037
Serra do Mel/RN	RN	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
	PR	0,0024	0,0027		0,0034	0,0038	
Guairaçá/PR Canhotinho/PE	PE	0,0024		0,0027			0,0031
Riacho das Almas/PE	PE		0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
		0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043	0,0050
Itapebi/BA	BA	0,0024	0,0026	0,0027	0,0028	0,0030	0,0032
Flores de Goiás/GO	GO	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047
Alto Alegre do Maranhão/MA	MA	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0049
Parelhas/RN	RN	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041	0,0047
São João/PE	PE	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0049
Nova Venécia/ES	ES	0,0024	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037	0,0042
Arceburgo/MG	MG	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0035	0,0038
Rodeiro/MG	MG	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042	0,0048
Três Pontas/MG	MG	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043
Ângulo/PR	PR	0,0024	0,0028	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Francisco Beltrão/PR	PR	0,0024	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037	0,0041
Morretes/PR	PR	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039	0,0044
Nova Olinda do Norte/AM	AM	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034	0,0038	0,0042
Boracéia/SP	SP	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0046
Nova Olinda/CE	CE	0,0024	0,0026	0,0028	0,0030	0,0032	0,0035
Indiaroba/SE	SE	0,0024	0,0027	0,0029	0,0033	0,0036	0,0041
Salgado/SE	SE	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Parauapebas/PA	PA	0,0024	0,0025	0,0027	0,0028	0,0030	0,0032
Esperantina/PI	PΙ	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0035	0,0039
Mar de Espanha/MG	MG	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0048
Nazareno/MG	MG	0,0024	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037	0,0041
Riachinho/MG	MG	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047

Rio Pomba/MG	MG	0,0024	0,0027	0,0032	0,0036	0,0042	0,0048
São Simão/SP	SP	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Brejão/PE	PE	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0042	0,0048
Brejões/BA	BA	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Ferros/MG	MG	0,0024	0,0025	0,0027	0,0028	0,0030	0,0032
Pedro do Rosário/MA	MA	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Pio XII/MA	MA	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Vargem Grande/MA	MA	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039	0,0045
Analândia/SP	SP	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Brasópolis/MG	MG	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041	0,0047
Rio Doce/MG	MG	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0046
Andradina/SP	SP	0,0024	0,0026	0,0028	0,0030	0,0033	0,0036
Sertanópolis/PR	PR	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046
Varjão/GO	GO	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0046
Palmares do Sul/RS	RS	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046
Upanema/RN	RN	0,0024	0,0026	0,0031	0,0033	0,0037	0,0042
Promissão/SP	SP	0,0024	0,0026	0,0030	0,0033	0,0037	0,0038
Sales Oliveira/SP	SP	0,0024	0,0020	0,0029	0,0032	0,0033	0,0038
	ES	0,0024		•			
Alegre/ES		•	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038	0,0044
Porciúncula/RJ	RJ	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0041
São João da Barra/RJ	RJ	0,0023	0,0027	0,0030	0,0034	0,0039	0,0044
Abadiânia/GO	GO	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041	0,0047
Gentil/RS	RS	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0041
Patrocínio/MG	MG	0,0023	0,0025	0,0026	0,0028	0,0030	0,0032
Adolfo/SP	SP	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0045
Pacatuba/SE	SE	0,0023	0,0025	0,0028	0,0030	0,0033	0,0036
Oliveira Fortes/MG	MG	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046
Coroatá/MA	MA	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046
Barra do Turvo/SP	SP	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042
Caiçara do Norte/RN	RN	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040	0,0046
Jardim do Seridó/RN	RN	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035	0,0040	0,0045
Guaiçara/SP	SP	0,0023	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036	0,0040
Siqueira Campos/PR	PR	0,0023	0,0026	0,0029	0,0032	0,0035	0,0039
Corbélia/PR	PR	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0041
Salgadinho/PB	PB	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0045
Candeal/BA	ВА	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046
Santa Inês/BA	ВА	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045
Borebi/SP	SP	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043
Acará/PA	PA	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038	0,0044
Chaves/PA	PA	0,0023	0,0025	0,0028	0,0031	0,0035	0,0039
Boa Vista/PB	PB	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046
Ibiraiaras/RS	RS	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042
Milhã/CE	CE	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045
Tonantins/AM	AM	0,0023	0,0024	0,0024	0,0025	0,0025	0,0026
Turiaçu/MA	MA	0,0023	0,0024	0,0030	0,0023	0,0039	0,0045
Braúna/SP	SP	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038	0,0043
Silveiras/SP	SP	0,0023	0,0026			0,0038	0,0043
				0,0030	0,0035		
Pirambu/SE	SE	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040	0,0046
Lagoa de Dentro/PB	PB	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0041	0,0047
Itamonte/MG	MG	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038	0,0044
Pendências/RN	RN	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043
Cajuru/SP	SP	0,0023	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040
São Tomás de Aquino/MG	MG	0,0023	0,0024	0,0025	0,0027	0,0028	0,0030

Areias/SP	SP	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045
Santa Rosa de Lima/SE	SE	0,0022	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045
Coronel Pilar/RS	RS	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042
Sonora/MS	MS	0,0022	0,0023	0,0024	0,0024	0,0025	0,0026
José Bonifácio/SP	SP	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0040
Jundiá/AL	AL	0,0022	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039	0,0045
Barra Funda/RS	RS	0,0022	0,0025	0,0029	0,0032	0,0036	0,0041
Cubati/PB	PB	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034	0,0039	0,0044
Lamarão/BA	ВА	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034	0,0039	0,0045
Bocaina de Minas/MG	MG	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043
Eldorado/SP	SP	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0041
Brochier/RS	RS	0,0022	0,0025	0,0029	0,0032	0,0037	0,0042
Floriano Peixoto/RS	RS	0,0022	0,0023	0,0024	0,0026	0,0027	0,0028
Maquiné/RS	RS	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043
Barão de Cocais/MG	MG	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044
Santo Antônio do Leverger/MT	MT	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041
Santa Quitéria/CE	CE	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031	0,0035	0,0040
Itaguaçu/ES	ES	0,0022	0,0025	0,0029	0,0031	0,0037	0,0043
Olho d'Água das Cunhãs/MA	MA	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043
Altinópolis/SP	SP	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043
Pirapozinho/SP	SP	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043
Roteiro/AL	AL	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0042
Japaratuba/SE	SE	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044
Arataca/BA	BA	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Araçu/GO	GO	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043
São Raimundo Nonato/PI	PI	0,0022	0,0023	0,0024	0,0024	0,0025	0,0026
Afonso Bezerra/RN	RN	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041
Caicó/RN	RN	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Nhandeara/SP	SP	0,0022	0,0024	0,0027	0,0031	0,0034	0,0039
Campo do Brito/SE	SE	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044
Bagé/RS	RS	0,0022	0,0023	0,0024	0,0026	0,0027	0,0029
Capivari do Sul/RS	RS	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043
Alpercata/MG	MG	0,0022	0,0024	0,0026	0,0028	0,0030	0,0033
Augusto Severo/RN	RN	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041
Terra Roxa/SP	SP	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036
Vidal Ramos/SC	SC	0,0022	0,0024	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037
Munhoz de Melo/PR	PR	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031	0,0035	0,0040
Água Fria de Goiás/GO	GO	0,0022	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043
Dona Eusébia/MG	MG	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044
Cajari/MA	MA	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0043
São Bento do Norte/RN	RN	0,0022	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043
Poloni/SP	SP	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037	0,0043
Redenção da Serra/SP	SP	0,0022	0,0025	0,0029	0,0034	0,0040	0,0046
Lapa/PR	PR	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031	0,0035	0,0040
Frei Martinho/PB	PB	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Chapada/RS	RS	0,0022	0,0024	0,0026	0,0028	0,0031	0,0034
Brejo de Areia/MA	MA	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Itajá/RN	RN	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0035
Álvares Florence/SP	SP	0,0022	0,0024	0,0028	0,0031	0,0035	0,0040
Jurema/PE	PE	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038	0,0044
Muqui/ES	ES	0,0022	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043
Limoeiro do Ajuru/PA	PA	0,0022	0,0024	0,0027	0,0031	0,0034	0,0039
Picuí/PB	PB	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
		0,0022	3,3320	5,5520	5,5502	5,5501	5,5512

Brejo/MA	MA	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043
Carnaúba dos Dantas/RN	RN	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0035
Lagoa Nova/RN	RN	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043
Iporanga/SP	SP	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Coité do Nóia/AL	AL	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0039	0,0045
Porto Amazonas/PR	PR	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Siriri/SE	SE	0,0021	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037	0,0043
Itatim/BA	BA	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0034	0,0039
São Gonçalo do Sapucaí/MG	MG	0,0021	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Fernando Prestes/SP	SP	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039
Boa Viagem/CE	CE	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0041
Capoeiras/PE	PE	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0033	0,0037
Soure/PA	PA	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042
Alfenas/MG	MG	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0039
Delfim Moreira/MG	MG	0,0021	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043
Espumoso/RS	RS	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036
Ronda Alta/RS	RS	0,0021	0,0023	0,0027	0,0023	0,0035	0,0040
Ibirama/SC	SC	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0033	0,0040
Mar Vermelho/AL		0,0021		•			
	AL	•	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Teotônio Vilela/AL	AL	0,0021	0,0025	0,0029	0,0033	0,0039	0,0045
São Tomé/PR	PR	0,0021	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036
Bom Conselho/PE	PE	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0033	0,0038
Boa Esperança/ES	ES	0,0021	0,0024	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037
Cuité/PB	PB	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042
Rio Piracicaba/MG	MG	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Colorado/PR	PR	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036
Nazário/GO	GO	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042
Mirandópolis/SP	SP	0,0021	0,0023	0,0024	0,0026	0,0028	0,0030
Santa Cruz Cabrália/BA	BA	0,0021	0,0022	0,0024	0,0026	0,0028	0,0030
Boqueirão do Leão/RS	RS	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Estação/RS	RS	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Santo Antônio do Monte/MG	MG	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028	0,0031	0,0034
Brotas/SP	SP	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036	0,0042
Cerqueira César/SP	SP	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Itirapina/SP	SP	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034	0,0039
Lontras/SC	SC	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0042
Santa Maria de Itabira/MG	MG	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036
Porteiras/CE	CE	0,0021	0,0023	0,0025	0,0027	0,0030	0,0033
Cedro de São João/SE	SE	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041
Mocajuba/PA	PA	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041
Maués/AM	AM	0,0021	0,0024	0,0027	0,0022	0,0023	0,0023
Silves/AM	AM	0,0021	0,0021	0,0022	0,0022	0,0023	0,0023
General Câmara/RS	RS	0,0021	0,0023	0,0020	0,0029	0,0035	0,0037
Santo Antônio dos Lopes/MA	MA	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041
Caconde/SP	SP	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041
Indiana/SP	SP	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Jaborá/SC	SC	0,0021	0,0022	0,0023	0,0025	0,0027	0,0028
Solânea/PB	PB	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043
Gramado/RS	RS	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037	0,0043
Miraíma/CE	CE	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041
Itaju do Colônia/BA	BA	0,0021	0,0023	0,0027	0,0030	0,0034	0,0039
Santa Bárbara de Goiás/GO	GO	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036	0,0041
Ciríaco/RS	RS	0,0021	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038

Carangola/MG	MG	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029	0,0032	0,0036
Antonina/PR	PR	0,0021	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Astorga/PR	PR	0,0021	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Atalaia/PR	PR	0,0021	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039
Consolação/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037
Itumirim/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039
Morrinhos do Sul/RS	RS	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039
Alfredo Vasconcelos/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Cabeceira Grande/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035	0,0040
Iacanga/SP	SP	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035	0,0040
Tamboara/PR	PR	0,0020	0,0022	0,0023	0,0025	0,0027	0,0029
São João do Rio do Peixe/PB	PB	0,0020	0,0022	0,0023	0,0025	0,0027	0,0029
Olho D'Água do Piauí/PI	PI	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0037
Bacurituba/MA	MA	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
Elísio Medrado/BA	BA	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0040
São José do Herval/RS	RS	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038
Astolfo Dutra/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035	0,0041
Carandaí/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040
Caranaíba/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039
Gabriel Monteiro/SP	SP	0,0020	0,0023	0,0025	0,0029	0,0032	0,0036
Viradouro/SP	SP	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0038
Caetanópolis/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040
Tupã/SP	SP	0,0020	0,0023	0,0025	0,0038	0,0033	0,0040
Cruz/CE	CE	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0031	0,0034
Cássia dos Coqueiros/SP	SP	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0034	0,0038
Chã Preta/AL	AL	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0034	0,0038
Sapucaí-Mirim/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0033	0,0040
•	MA						
Nova Olinda do Maranhão/MA	SP	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039
Mombuca/SP	SP SP	0,0020	0,0023	0,0026	0,0031	0,0035	0,0041
Santa Maria da Serra/SP		0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039
Alfredo Wagner/SC	SC	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0039
Riacho de Santo Antônio/PB	PB	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034	0,0038
Aratuípe/BA	BA	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035	0,0040
Ilópolis/RS	RS	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036
Senador José Bento/MG	MG	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038
Nova Glória/GO	GO	0,0020	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029	0,0033
Tocantins/MG	MG	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034	0,0040
Anitápolis/SC	SC	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0033	0,0038
Boa Vista da Aparecida/PR	PR	0,0020	0,0021	0,0023	0,0025	0,0027	0,0030
Flórida/PR	PR	0,0020	0,0022	0,0025	0,0029	0,0032	0,0037
Barro Alto/GO	GO	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028	0,0030
Vianópolis/GO	GO	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036
Bonfim/MG	MG	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032
Codó/MA	MA	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Três Lagoas/MS	MS	0,0019	0,0021	0,0022	0,0023	0,0025	0,0026
Cajobi/SP	SP	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037
Brejetuba/ES	ES	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0029	0,0032
Caturité/PB	PB	0,0019	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034	0,0039
Rochedo de Minas/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Carutapera/MA	MA	0,0019	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034	0,0039
Lima Campos/MA	MA	0,0019	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034	0,0039
Itapuí/SP	SP	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0034	0,0039
Bom Sucesso/PR	PR	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037

Marilândia do Sul/PR	PR	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Itapetinga/BA	BA	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0027	0,0030
Argirita/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037
Santa Bárbara do Tugúrio/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Clementina/SP	SP	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031	0,0035
Sinop/MT	MT	0,0019	0,0021	0,0022	0,0024	0,0026	0,0027
Pedra Mole/SE	SE	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Natividade/RJ	RJ	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Alvorada do Norte/GO	GO	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0037
Ouro Verde de Goiás/GO	GO	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Luís Correia/PI	ΡI	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
Porto Firme/MG	MG	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0029	0,0033
Queluzito/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036
Rio Manso/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0034	0,0039
Altamira do Maranhão/MA	MA	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
Magalhães de Almeida/MA	MA	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Monção/MA	MA	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036
Itobi/SP	SP	0,0019	0,0022	0,0025	0,0020	0,0032	0,0038
Xaxim/SC	SC	0,0019	0,0022	0,0023	0,0029	0,0033	0,0033
Vila Valério/ES	ES	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0029	0,0033
Arvorezinha/RS	RS	0,0019			0,0028		0,0036
			0,0022	0,0024	•	0,0031	,
Itaguara/MG	MG	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0030	0,0033
Pirangi/SP	SP	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Santa Luzia do Itanhy/SE	SE	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
São Domingos/SE	SE	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033	0,0038
Cametá/PA	PA	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Irituia/PA	PA	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Gavião/BA	BA	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037
Itacaré/BA	BA	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
Agricolândia/PI	PΙ	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Aracitaba/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Entre Rios de Minas/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0036
São Luís Gonzaga do Maranhão/MA	MA	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Taquarana/AL	AL	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0034	0,0039
Malhada dos Bois/SE	SE	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037
Sítio Novo do Tocantins/TO	TO	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0027	0,0030
Beneditinos/PI	PΙ	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Bonfinópolis de Minas/MG	MG	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Guaimbê/SP	SP	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0030	0,0033
Braganey/PR	PR	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0030	0,0033
Cornélio Procópio/PR	PR	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
São Francisco/SE	SE	0,0019	0,0021	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
São Sebastião do Alto/RJ	RJ	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036
Laranjal/MG	MG	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037
Espírito Santo do Turvo/SP	SP	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0030	0,0033
Pirajuí/SP	SP	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
Apiúna/SC	SC	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032	0,0037
Pouso Redondo/SC	SC	0,0019	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033
Santa Luzia do Pará/PA	PA	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036
Pocinhos/PB	PB	0,0019	0,0021	0,0025	0,0028	0,0033	0,0037
São José do Sabugi/PB	PB	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036
Dois Lajeados/RS	RS	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0032	0,0035
Boa Esperança do Sul/SP	SP	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Dod Esperança do Sal/SF	Ji	0,0019	0,0021	0,0024	0,0021	0,0031	0,0000

Turiúba/SP	SP	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
Valentim Gentil/SP	SP	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
Alvorada do Sul/PR	PR	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036
Jaguapitã/PR	PR	0,0019	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029	0,0032
Tuparetama/PE	PE	0,0019	0,0020	0,0021	0,0023	0,0025	0,0027
Arauá/SE	SE	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0031	0,0036
Cambuci/RJ	RJ	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
Eugenópolis/MG	MG	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036
Rio Negro/PR	PR	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028	0,0032
Tupãssi/PR	PR	0,0019	0,0020	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029
Brejo da Madre de Deus/PE	PE	0,0018	0,0021	0,0025	0,0028	0,0033	0,0038
São Domingos do Norte/ES	ES	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0035
Ibiaçá/RS	RS	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0034
Curral de Cima/PB	PB	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037
Anhumas/SP	SP	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Rio Negrinho/SC	SC	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030	0,0035
Aroeiras/PB	PB	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037
Dom Macedo Costa/BA	BA	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0033	0,0038
Nova Fátima/BA	BA	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036
Picos/PI	PΙ	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0028	0,0031
Campestre/MG	MG	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037
Cândido Mendes/MA	MA	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
Ipaussu/SP	SP	0,0018	0,0021	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Paraíso/SP	SP	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Frecheirinha/CE	CE	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0028	0,0032
Mutuípe/BA	BA	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037
Piau/MG	MG	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Guapiara/SP	SP	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0037
Trombudo Central/SC	SC	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032	0,0036
Floraí/PR	PR	0,0018	0,0021	0,0023	0,0027	0,0030	0,0034
Prado Ferreira/PR	PR	0,0018	0,0021	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035
Toledo/PR	PR	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033
Santa Luzia/BA	BA	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0026	0,0028
Rondinha/RS	RS	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Bom Jesus do Amparo/MG	MG	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Anapurus/MA	MA	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
Deputado Irapuan Pinheiro/CE	CE	0,0018	0,0021	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035
Irupi/ES	ES	0,0018	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0027
Itaara/RS	RS	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0028	0,0032
Nova Alvorada/RS	RS	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0028	0,0032
Tapes/RS	RS	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
Hugo Napoleão/PI	ΡI	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Nova Era/MG	MG	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0035
São Geraldo/MG	MG	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
São João da Mata/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035
Tutóia/MA	MA	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
Ipueira/RN	RN	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035
Santo Antônio da Alegria/SP	SP	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029
Tanque d'Arca/AL	AL	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
Cardeal da Silva/BA	BA	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
André da Rocha/RS	RS	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0030
Araguari/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0023	0,0020	0,0029	0,0033
Capela Nova/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0020	0,0029
Sapola INOVA/INIO	IVIO	0,0010	0,0020	0,0023	0,0021	0,0031	0,0000

Dionísio/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035
Santa Bárbara do Monte Verde/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035
Penápolis/SP	SP	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0028	0,0032
São José do Barreiro/SP	SP	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031	0,0036
Cafelândia/PR	PR	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031
Lindoeste/PR	PR	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031
São Pedro do Ivaí/PR	PR	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031
Pinhão/SE	SE	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035
Campinas do Sul/RS	RS	0,0018	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028
São Félix do Piauí/PI	PΙ	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035
Cordisburgo/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035
Tambaú/SP	SP	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035
Campo Alegre/SC	SC	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0035
Cordilheira Alta/SC	SC	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030	0,0035
Paraíso do Norte/PR	PR	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029
Umuarama/PR	PR	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0027	0,0029
Juazeirinho/PB	PB	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035
Taperoá/PB	PB	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0038	0,0033
São Francisco de Itabapoana/RJ	RJ	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Carmo do Rio Verde/GO	GO	0,0018	0,0020	0,0022	0,0023	0,0026	0,0032
	RS			0,0021			
Coqueiro Baixo/RS Vila Flores/RS		0,0018	0,0020	•	0,0026	0,0029	0,0033
	RS	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033
Olímpio Noronha/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0036
Pedro Avelino/RN	RN	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Santo Expedito/SP	SP	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Rio Rufino/SC	SC	0,0018	0,0018	0,0019	0,0020	0,0021	0,0022
Mirassol d'Oeste/MT	MT	0,0018	0,0019	0,0020	0,0021	0,0022	0,0023
Uiramutã/RR	RR	0,0018	0,0019	0,0021	0,0022	0,0024	0,0026
Uniflor/PR	PR	0,0018	0,0019	0,0022	0,0024	0,0026	0,0029
Amparo de São Francisco/SE	SE	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035
Canela/RS	RS	0,0018	0,0020	0,0024	0,0027	0,0032	0,0037
Cotiporã/RS	RS	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Cordislândia/MG	MG	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Sobrália/MG	MG	0,0018	0,0019	0,0020	0,0022	0,0023	0,0025
Taboleiro Grande/RN	RN	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0033
Cristina/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035
Mundo Novo/MS	MS	0,0017	0,0019	0,0020	0,0022	0,0023	0,0025
Adamantina/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026	0,0029
Cosmorama/SP	SP	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Icém/SP	SP	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Jacarezinho/PR	PR	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031
Matelândia/PR	PR	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Tomar do Geru/SE	SE	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028
Arara/PB	PB	0,0017	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0037
Miguel Leão/PI	PI	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0034
Arantina/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0035
Bom Jardim de Minas/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
Visconde do Rio Branco/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0034
Florestópolis/PR	PR	0,0017	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0034
Pitangueiras/PR	PR	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029	0,0034
-	PB						
Soledade/PB		0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034
São Gonçalo do Rio Abaixo/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034
Tenente Laurentino Cruz/RN	RN	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030	0,0034

Moita Bonita/SE	SE	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0031	0,0035
Capão do Leão/RS	RS	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0031
Guaranésia/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028
Patrocínio do Muriaé/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0033
Tabuleiro/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034
Batayporã/MS	MS	0,0017	0,0018	0,0018	0,0019	0,0019	0,0020
Apiaí/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Iguatu/PR	PR	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024	0,0027	0,0030
Uraí/PR	PR	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Três Coroas/RS	RS	0,0017	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031	0,0036
Alto Longá/PI	PI	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Barro Duro/PI	PI	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0033
Miguel Alves/PI	PI	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030
Elói Mendes/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034
Passa Tempo/MG	MG	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034
Tiradentes/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Orindiúva/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Salto Grande/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Tangará/SC	SC	0,0017	0,0018	0,0019	0,0021	0,0022	0,0023
Governador Lindenberg/ES	ES	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Laranja da Terra/ES	ES	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Vargem Alta/ES	ES	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Sertão Santana/RS	RS	0,0017	0,0019	0,0022	0,0026	0,0030	0,0034
Careaçu/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Senhora de Oliveira/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Getulina/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0022	0,0023	0,0029	0,0033
	SP	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0020	0,0029
Igarapava/SP	AL	0,0017	0,0019	0,0020	0,0022	0,0024	
Quebrangulo/AL							0,0034
Engenheiro Beltrão/PR	PR	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030
Rancho Alegre/PR	PR	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Pancas/ES	ES	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Concórdia do Pará/PA	PA	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Assunção/PB	PB	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0033
São Paulo de Olivença/AM	AM	0,0017	0,0017	0,0018	0,0018	0,0019	0,0019
Putinga/RS	RS	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Andrelândia/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Santópolis do Aguapeí/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024	0,0028	0,0031
Porto União/SC	SC	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028
Pires Ferreira/CE	CE	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Catanduvas/PR	PR	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029
Piên/PR	PR	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Calçado/PE	PE	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0034
Atilio Vivacqua/ES	ES	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Breves/PA	PA	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0026
Passagem/PB	PB	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Lagoa dos Três Cantos/RS	RS	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030
Sobradinho/RS	RS	0,0017	0,0019	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034
Delta/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025	0,0028
Glicério/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Cacimbinhas/AL	AL	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Quinta do Sol/PR	PR	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0031
São Bento do Una/PE	PE	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Jaguaré/ES	ES	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024	0,0028	0,0032

Paraguaçu/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Patos de Minas/MG	MG	0,0017	0,0018	0,0019	0,0021	0,0022	0,0024
Senhora do Porto/MG	MG	0,0017	0,0018	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025
Santana do Mundaú/AL	AL	0,0017	0,0019	0,0022	0,0026	0,0029	0,0034
Muaná/PA	PA	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
Tracuateua/PA	PA	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023	0,0026	0,0030
Pedro Régis/PB	PB	0,0017	0,0019	0,0022	0,0026	0,0030	0,0034
Esplanada/BA	BA	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Silvânia/GO	GO	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0031
Urutaí/GO	GO	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Selbach/RS	RS	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Três Forquilhas/RS	RS	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Itaverava/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Pouso Alto/MG	MG	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Bocaina/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Urupês/SP	SP	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Barra de São Miguel/PB	PB	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
São Luís de Montes Belos/GO	GO	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029
Campanha/MG	MG	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Fronteira/MG	MG	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0033
São Sebastião do Rio Verde/MG	MG	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028	0,0032
Paraú/RN	RN	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023	0,0026	0,0029
Dores do Rio Preto/ES	ES	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0027
Mimoso do Sul/ES	ES	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
Igaracy/PB	PB	0,0016	0,0018	0,0019	0,0020	0,0021	0,0023
Guzolândia/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025
Ipaumirim/CE	CE	0,0016	0,0018	0,0019	0,0021	0,0022	0,0024
Sertaneja/PR	PR	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0027
Tucunduva/RS	RS	0,0016	0,0017	0,0019	0,0020	0,0022	0,0023
Colônia do Gurguéia/PI	PI	0,0016	0,0017	0,0017	0,0018	0,0019	0,0020
Guidoval/MG	MG	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025	0,0028	0,0032
Lagoa Dourada/MG	MG	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Manhumirim/MG	MG	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029	0,0033
Luiziana/PR	PR	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Ramilândia/PR	PR	0,0016	0,0017	0,0019	0,0020	0,0022	0,0023
Santa Cruz de Monte Castelo/PR	PR	0,0016	0,0017	0,0018	0,0019	0,0021	0,0022
São Domingos do Capim/PA	PA	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Palmelo/GO	GO	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030
São Miguel da Baixa Grande/PI	PI	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
São Sebastião do Paraíso/MG	MG	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Senador Cortes/MG	MG	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
Santana do Matos/RN	RN	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Conceição da Barra/ES	ES	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Várzea do Poço/BA	BA	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
Varzedo/BA	BA	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025	0,0028	0,0033
Fortuna de Minas/MG	MG	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Ribeirão do Sul/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0030
Santa Adélia/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Zacarias/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Dois Vizinhos/PR	PR	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024	0,0027
Irecê/BA	BA	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
Itumbiara/GO	GO	0,0016	0,0017	0,0019	0,0020	0,0022	0,0024
Peritoró/MA	MA	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031

Compine de Monte Alegra/CD	CD	0.0016	0.0010	0.0021	0.0024	0.0027	0.0021
Campina do Monte Alegre/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Garça/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0029
Sabino/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0027
Agronômica/SC	SC	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
Crateús/CE	CE	0,0016	0,0017	0,0018	0,0019	0,0020	0,0021
Canhoba/SE	SE	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Cumbe/SE	SE	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Petrolina de Goiás/GO	GO	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Monte Carmelo/MG	MG	0,0016	0,0017	0,0018	0,0020	0,0021	0,0023
Três Corações/MG	MG	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Itaóca/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
União Paulista/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023	0,0027	0,0031
Muliterno/RS	RS	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
Santo Antônio do Palma/RS	RS	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Caraúbas/RN	RN	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026
Janduís/RN	RN	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
Taquaral/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Mauá da Serra/PR	PR	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
São Miguel do Iguaçu/PR	PR	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027	0,0031
Itamari/BA	BA	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031
Coivaras/PI	PI	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031
Gastão Vidigal/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025	0,0029
Guarei/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030
Olho d'Água das Flores/AL	AL	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
Rio Bom/PR	PR	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0026	0,0032
Santana do Itararé/PR	PR	0,0016	0,0010	0,0020	0,0023	0,0020	0,0030
Terezinha/PE	PE	0,0016	0,0017	0,0010	0,0023	0,0021	0,0023
Alcantil/PB	PB	0,0016	0,0018	0,0020		0,0020	
					0,0023		0,0031
Ipiranga do Sul/RS	RS	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
Ibitiúra de Minas/MG	MG	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028	0,0032
Natércia/MG	MG	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030
Passabém/MG	MG	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
Monções/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Vera Cruz/SP	SP	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
Tamboril/CE	CE	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Itapuã do Oeste/RO	RO	0,0016	0,0016	0,0017	0,0018	0,0020	0,0021
Antônio Carlos/MG	MG	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Carmo da Cachoeira/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Naque/MG	MG	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030
Brejo Santo/CE	CE	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023	0,0025
Anajás/PA	PA	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024	0,0027
Santa Rosa de Goiás/GO	GO	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Fontoura Xavier/RS	RS	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029
Lagoa Alegre/PI	PΙ	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Piracuruca/PI	PΙ	0,0015	0,0016	0,0018	0,0019	0,0021	0,0023
Catas Altas da Noruega/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
Duque Bacelar/MA	MA	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0030
Lago Verde/MA	MA	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Piacatu/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0028
Caraúbas/PB	РВ	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031
Conde/BA	BA	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028
Bueno Brandão/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Centenário do Sul/PR	PR	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0029
		2,0010	0,001.	5,5520	5,5520	5,5520	5,5525

Inajá/PR	PR	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024
Bonito/PA	PA	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029
Pau Brasil/BA	BA	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0029
São João d'Aliança/GO	GO	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Pirapora/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024
Cruzeta/RN	RN	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Cunha/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0027	0,0031
Estrela d'Oeste/SP	SP	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020	0,0021	0,0023
São José dos Quatro Marcos/MT	MT	0,0015	0,0016	0,0016	0,0017	0,0018	0,0018
Rio Branco/MT	MT	0,0015	0,0016	0,0016	0,0017	0,0018	0,0019
Marizópolis/PB	PB	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0026
Nova Palmeira/PB	PB	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0029
Maraú/BA	BA	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Pirenópolis/GO	GO	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Pires do Rio/GO	GO	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
São Pedro do Piauí/PI	PΙ	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Mesquita/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Santa Efigênia de Minas/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026	0,0030
Porecatu/PR	PR	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025	0,0029
Itaquara/BA	BA	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028
Rianápolis/GO	GO	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Alto Alegre/RS	RS	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024	0,0028
Cerro Grande do Sul/RS	RS	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0024
Passagem Franca do Piauí/PI	PΙ	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Amapá do Maranhão/MA	MA	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029
Meridiano/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024	0,0027
Várzea Alegre/CE	CE	0,0015	0,0016	0,0018	0,0019	0,0021	0,0022
Vila Boa/GO	GO	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Guaraciaba/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0026	0,0029
Buriti/MA	MA	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0029
Altair/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Nipoã/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Jaguaretama/CE	CE	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Vitória do Jari/AP	AP	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018	0,0020	0,0021
Guaratuba/PR	PR	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026	0,0030
Gameleira de Goiás/GO	GO	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Nuporanga/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Petrolândia/SC	SC	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028
Lobato/PR	PR	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Lagoa do Ouro/PE	PΕ	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Santarém/PA	PA	0,0015	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Engenho Velho/RS	RS	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Descoberto/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
São Francisco de Paula/MG	MG	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028
Senador La Rocque/MA	MA	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Martinópolis/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Bom Jardim da Serra/SC	SC	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Cristinápolis/SE	SE	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Frei Paulo/SE	SE	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Santo Antônio do Içá/AM	AM	0,0015	0,0017	0,0015	0,0016	0,0016	0,0017
Goiandira/GO	GO	0,0015	0,0015	0,0016	0,0018	0,0019	0,0020
São Francisco de Goiás/GO	GO	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Antônio Prado/RS	RS	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0028
	-	-,	-,	-,	-,	-,	-,

- 1 100							
Erebango/RS	RS	0,0015	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0027
Capixaba/AC	AC	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018	0,0019	0,0021
Tupaciguara/MG	MG	0,0015	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Satubinha/MA	MA	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Presidente Bernardes/SP	SP	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Mafra/SC	SC	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0025
Missal/PR	PR	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Neópolis/SE	SE	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Jesúpolis/GO	GO	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Araxá/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0019	0,0021	0,0024
Caldas/MG	MG	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
São Gonçalo do Rio Preto/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Pedra do Indaiá/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023	0,0026
Macaubal/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Papanduva/SC	SC	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Boqueirão/PB	PB	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Gado Bravo/PB	PB	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Serra Branca/PB	PB	0,0014	0,0017	0,0013	0,0022	0,0023	0,0025
Nova Palma/RS	RS	0,0014	0,0016	0,0010	0,0020	0,0022	0,0023
Colina/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0017	0,0018	0,0020	0,0021
Jaborandi/SP			•				
	SP	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018	0,0019	0,0021
Coronel Vivida/PR	PR	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
Leópolis/PR	PR	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022
Salgueiro/PE	PE	0,0014	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018	0,0019
Nossa Senhora da Glória/SE	SE	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Areia de Baraúnas/PB	PB	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
São Domingos do Prata/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Água Doce do Maranhão/MA	MA	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025	0,0028
Paulo Ramos/MA	MA	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Alexandria/RN	RN	0,0014	0,0016	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022
Itaí/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Morro Agudo/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Nossa Senhora das Dores/SE	SE	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025	0,0028
Camalaú/PB	PB	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Benjamin Constant/AM	AM	0,0014	0,0015	0,0015	0,0016	0,0016	0,0017
Dário Meira/BA	ВА	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
Ipirá/BA	BA	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
Nova Pádua/RS	RS	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Godofredo Viana/MA	MA	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Serrano do Maranhão/MA	MA	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024	0,0028
Barbosa/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0013	0,0021	0,0024	0,0026
São Brás/AL	AL	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0028
Pedro Canário/ES	ES	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Tenório/PB	PB	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Divinolândia de Minas/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028
Dom Viçoso/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025	0,0029
Itatiaiuçu/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025	0,0029
Piranga/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Frutuoso Gomes/RN	RN	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Floreal/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Pedranópolis/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
Leoberto Leal/SC	SC	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Tauá/CE	CE	0,0014	0,0015	0,0015	0,0016	0,0017	0,0017

Indianópolis/PR	PR	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Mamborê/PR	PR	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
Gurjão/PB	PB	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Pintadas/BA	BA	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028
Umarizal/RN	RN	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Tarumã/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Campo Bonito/PR	PR	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Ribeirópolis/SE	SE	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028
Curralinho/PA	PA	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Caiana/MG	MG	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Morro da Garça/MG	MG	0,0014	0,0015	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018
Santa Bárbara/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027
Junco do Maranhão/MA	MA	0,0014	0,0015	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021
Maranhãozinho/MA	MA	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Mariápolis/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
Jucás/CE	CE	0,0014	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018	0,0019
Marechal Cândido Rondon/PR	PR	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022
Santa Lúcia/PR	PR	0,0014	0,0016	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Olindina/BA	BA	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028
Cardoso Moreira/RJ	RJ	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Colorado/RS	RS	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022	0,0025
Liberdade/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Ponte Nova/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028
Rosário da Limeira/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Santana do Seridó/RN	RN	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023	0,0027
Serranópolis do Iguaçu/PR	PR	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Tupanatinga/PE	PE	0,0014	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018	0,0020
Rio Bananal/ES	ES	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Porto/PI	PΙ	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Carmópolis de Minas/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Perdigão/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027
São Sebastião do Rio Preto/MG	MG	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Cidelândia/MA	MA	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Olho-d'Água do Borges/RN	RN	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024
São João do Sabugi/RN	RN	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Reginópolis/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Baraúna/PB	PB	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024	0,0027
Capela do Alto Alegre/BA	BA	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027
Santo Antônio do Planalto/RS	RS	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Alto Alegre do Pindaré/MA	MA	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Lago dos Rodrigues/MA	MA	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027
Equador/RN	RN	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Marapoama/SP	SP	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Pongaí/SP	SP	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Ubarana/SP	SP	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Fraiburgo/SC	SC	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Presidente Castello Branco/SC	SC	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020	0,0022
São Cristovão do Sul/SC	SC	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Oeiras do Pará/PA	PA	0,0013	0,0015	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021
Teolândia/BA	BA	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026
Candelária/RS	RS	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022
Araújos/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Catas Altas/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024

Piumhi/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020	0,0022
Tunas do Paraná/PR	PR	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027
Taquaritinga do Norte/PE	PE	0,0013	0,0015	0,0018	0,0021	0,0024	0,0028
São João da Paraúna/GO	GO	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026
Mariana Pimentel/RS	RS	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0027
Sentinela do Sul/RS	RS	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023	0,0026
Luzilândia/PI	PI	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
São Gonçalo do Piauí/PI	PI	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Bom Despacho/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0024
Moema/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Paracatu/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Planalto/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Chapada dos Guimarães/MT	MT	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Boa Esperança/PR	PR	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Santa Isabel/GO	GO	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0023
Bugre/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Dores do Turvo/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026
Lucrécia/RN	RN	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Triunfo Potiguar/RN	RN	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Buri/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026
Tabatinga/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0025
Milagres/CE	CE	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0018	0,0020
Rorainópolis/RR	RR	0,0013	0,0014	0,0014	0,0014	0,0015	0,0015
Paranapoema/PR	PR	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019	0,0020
Quixabá/PB	PB	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Hidrolina/GO	GO	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026
Campestre da Serra/RS	RS	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018
Dom Cavati/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0027
Américo de Campos/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Itapeva/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
- Fênix/PR	PR	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Cezarina/GO	GO	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026
Bom Princípio do Piauí/PI	PI	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020
Carmo da Mata/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Pingo-d'Água/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026
Afonso Cunha/MA	MA	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026
Poção de Pedras/MA	MA	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026
Taquarituba/SP	SP	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0019	0,0022
Nossa Senhora de Lourdes/SE	SE	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026
São Domingos do Cariri/PB	PB	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Ribeira do Pombal/BA	BA	0,0013	0,0015	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Santa Cecília do Sul/RS	RS	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Brás Pires/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Coelho Neto/MA	MA	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022	0,0026
Rafael Fernandes/RN	RN	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Balbinos/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Cândido Rodrigues/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023
Sete Barras/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Capitão Poço/PA	PA	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Carvalhos/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0026
Cláudio/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Guaraci/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Natividade da Serra/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023	0,0026

Quixelô/CE	CE	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020
Nova Ibiá/BA	BA	0,0013	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Bonfim do Piauí/PI	PI	0,0013	0,0013	0,0014	0,0015	0,0015	0,0016
Pitangui/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Ressaquinha/MG	MG	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Açailândia/MA	MA	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020
Portalegre/RN	RN	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023
Monte Azul Paulista/SP	SP	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021	0,0024
Narandiba/SP	SP	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Palmital/SP	SP	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019	0,0022
Erval Velho/SC	SC	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019	0,0021
Macambira/SE	SE	0,0013	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Aurora do Pará/PA	PA	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Araguaína/TO	TO	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0017	0,0018
Camamu/BA	BA	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025
Coqueiros do Sul/RS	RS	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023
Pedro II/PI	PI	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Baldim/MG	MG	0,0013	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Vitorino Freire/MA	MA	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023
São José do Seridó/RN	RN	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Chapadão do Sul/MS	MS	0,0013	0,0013	0,0013	0,0014	0,0014	0,0014
Dourados/MS	MS	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020
Miraselva/PR	PR	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Cairu/BA	BA	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025
Posse/GO	GO	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025
Centralina/MG	MG	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0017	0,0019
Emilianópolis/SP	SP	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Fartura/SP	SP	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018	0,0020
Magda/SP	SP	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Taciba/SP	SP	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Guatambú/SC	SC	0,0013	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0025
Garrafão do Norte/PA	PA	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Arinos/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Oliveira/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025
São José da Varginha/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Conceição do Lago-Açu/MA	MA	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Montes Altos/MA	MA	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Timbiras/MA	MA	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Palestina/SP	SP	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Paranapanema/SP	SP	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Carnaubal/CE	CE	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0017	0,0019
Águia Branca/ES	ES	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Cipó/BA	BA	0,0012	0,0014	0,0017	0,0019	0,0022	0,0026
Santo Cristo/RS	RS	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0017	0,0019
Montes Claros/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Santa Rita de Caldas/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0024
Santo Antônio do Aventureiro/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Itajobi/SP	SP	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Populina/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0018
Itaipulândia/PR	PR	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Uruana/GO	GO	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023
Nossa Senhora dos Remédios/PI	PI	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Guimarânia/MG	MG	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0015	0,0016

Monsenhor Paulo/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Rio Espera/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Cândido Mota/SP	SP	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Adrianópolis/PR	PR	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Iretama/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019
Lábrea/AM	AM	0,0012	0,0013	0,0013	0,0014	0,0014	0,0015
Rio Real/BA	BA	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Cabo Verde/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
São José do Goiabal/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Turvolândia/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Santo Anastácio/SP	SP	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Urubici/SC	SC	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0023
Penedo/AL	AL	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Capitão Leônidas Marques/PR	PR	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Terra Rica/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0018
Jatobá/PE	PE	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0018
Brejo do Cruz/PB	PB	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018
Congo/PB	РВ	0,0012	0,0013	0,0013	0,0014	0,0015	0,0015
Jaguaripe/BA	ВА	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Estrela Velha/RS	RS	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Nova Boa Vista/RS	RS	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Elesbão Veloso/PI	PI	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Antônio Dias/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Paraopeba/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Riacho da Cruz/RN	RN	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Santana do Ipanema/AL	AL	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021	0,0025
Diamante do Norte/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
São Sebastião da Amoreira/PR	PR	0,0012	0,0014	0,0016	0,0017	0,0020	0,0023
Saloá/PE	PE	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Ilha das Flores/SE	SE	0,0012	0,0014	0,0016	0,0010	0,0021	0,0025
São João do Cariri/PB	PB	0,0012	0,0014	0,0016	0,0013	0,0021	0,0023
Brumado/BA	BA	0,0012	0,0014	0,0010	0,0010	0,0020	0,0025
Piracanjuba/GO	GO	0,0012	0,0013	0,0013	0,0014	0,0013	0,0010
Dom Pedro/MA	MA	0,0012	0,0014	0,0010	0,0016	0,0020	0,0023
Borborema/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019
Rinópolis/SP	SP	0,0012		0,0013			0,0020
Batalha/AL	AL	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015 0,0018	0,0017	0,0018
Anahy/PR	PR	0,0012	0,0014 0,0013	0,0016	0,0018	0,0021 0,0019	0,0024
Nova Aliança do Ivaí/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Jataúba/PE	PE	0,0012			0,0016	0,0018	0,0020
			0,0013	0,0015			
Aquidabã/SE	SE	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021	0,0024
Porto da Folha/SE	SE	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019
Coremas/PB	PB	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016	0,0018
Biritinga/BA	BA	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020	0,0023
Faxinal do Soturno/RS	RS	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Palmeirais/PI	PI	0,0012	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023
Tombos/MG	MG	0,0012	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023
Buritirana/MA	MA	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Auriflama/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Ouro Preto do Oeste/RO	RO	0,0012	0,0012	0,0013	0,0014	0,0014	0,0015
Tabira/PE	PE	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017	0,0019
Maraã/AM	AM	0,0012	0,0012	0,0012	0,0013	0,0013	0,0013
Amarante/PI	PI	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023

Carmésia/MG	MG	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023
lapu/MG	MG	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023
Joaquim Felício/MG	MG	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023
Francisco Dantas/RN	RN	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020
Jucurutu/RN	RN	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Messias Targino/RN	RN	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Oriente/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022
Nossa Senhora do Livramento/MT	MT	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022
Mombaça/CE	CE	0,0012	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016
Pinheiros/ES	ES	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022
Viseu/PA	PA	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Canutama/AM	AM	0,0012	0,0012	0,0013	0,0014	0,0014	0,0015
Mascote/BA	BA	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Itaguari/GO	GO	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022
Paula Cândido/MG	MG	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0024
Doutor Severiano/RN	RN	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020
Itaú/RN	RN	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0020
Nova Andradina/MS	MS	0,0012	0,0012	0,0013	0,0013	0,0014	0,0015
Itaju/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023
Lagoa da Canoa/AL	AL	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022	0,0025
Bom Sucesso do Sul/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Faxinal/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Itaguajé/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018	0,0021
Nilo Peçanha/BA	BA	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Fagundes Varela/RS	RS	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Virgínia/MG	MG	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020	0,0023
lepê/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018
Ilha Solteira/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0018
Santa Fé do Sul/SP	SP	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023
Pinheiro Preto/SC	SC	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Ipaporanga/CE	CE	0,0012	0,0012	0,0013	0,0013	0,0014	0,0015
Palmeira/PR	PR	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Pé de Serra/BA	BA	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023
Sardoá/MG	MG	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Castilho/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016
Restinga/SP	SP	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023
Nossa Senhora das Graças/PR	PR	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Quixaba/PE	PE	0,0011	0,0012	0,0013	0,0013	0,0014	0,0015
São Miguel das Matas/BA	BA	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0023
Camaquã/RS	RS	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Lagoa Vermelha/RS	RS	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Capitólio/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0017
Conceição do Pará/MG	MG	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022
Heliodora/MG	MG	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020	0,0022
Itapejara d'Oeste/PR	PR	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Ibatiba/ES	ES	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
São Mamede/PB	PB	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Simolândia/GO	GO	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Três Palmeiras/RS	RS	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0021
Desterro de Entre Rios/MG	MG	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Onça de Pitangui/MG	MG	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Governador Newton Bello/MA	MA	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Almino Afonso/RN	RN	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020

Seara/SC	SC	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Barbosa Ferraz/PR	PR	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Moju/PA	PA	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Canarana/BA	BA	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0014	0,0015
Matias Olímpio/PI	PΙ	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Minduri/MG	MG	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Doutor Pedrinho/SC	SC	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
São Joaquim/SC	SC	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021
Guaraciaba do Norte/CE	CE	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0016	0,0018
Paranatama/PE	PΕ	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Mairi/BA	ВА	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Nova Soure/BA	ВА	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0017	0,0020
Barros Cassal/RS	RS	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
São João da Urtiga/RS	RS	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Vacaria/RS	RS	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0017
Vera Cruz/RS	RS	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019	0,0022
Bias Fortes/MG	MG	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022
Lacerdópolis/SC	SC	0,0011	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017	0,0019
Feliz Deserto/AL	AL	0,0011	0,0012	0,0014	0,0013	0,0017	0,0019
Apuarema/BA	BA	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0013	0,0022
Ipameri/GO	GO	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
São José do Ouro/RS	RS	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021
	PI	0,0011				0,0018	0,0020
Regeneração/PI			0,0012	0,0014	0,0016		
Igaratinga/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021
Santana de Cataguases/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021
Bom Retiro/SC	SC	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021
Icó/CE	CE	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016
Seridó/PB	PB	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022
Axixá do Tocantins/TO	TO	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Buriti dos Montes/PI	PI	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Uru/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Cerro Azul/PR	PR	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022
Conselheiro Mairinck/PR	PR	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Itaúna do Sul/PR	PR	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018
Coluna/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Funilândia/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022
Avanhandava/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Urânia/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Curitibanos/SC	SC	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Taió/SC	SC	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Igaci/AL	AL	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022
Major Isidoro/AL	AL	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0021
Ararendá/CE	CE	0,0011	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015
Arneiroz/CE	CE	0,0011	0,0011	0,0012	0,0012	0,0012	0,0013
Kaloré/PR	PR	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Paragominas/PA	PA	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
São José do Bonfim/PB	PB	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020
Baixa Grande/BA	BA	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Barras/PI	PΙ	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Coronel Xavier Chaves/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020
São Bernardo/MA	MA	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Tufilândia/MA	MA	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019	0,0022
laras/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020

Ibirarema/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020
Janiópolis/PR	PR	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Rondon/PR	PR	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Japoatã/SE	SE	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Santo André/PB	PB	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Itapuca/RS	RS	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Gonzaga/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Joanésia/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Pains/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Rio Casca/MG	MG	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Júlio Mesquita/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020
Valparaíso/SP	SP	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Braço do Trombudo/SC	SC	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Peritiba/SC	SC	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Mirador/PR	PR	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015	0,0016
Tailândia/PA	PA	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
São João do Polêsine/RS	RS	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Cruzília/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Paiva/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Santana do Garambéu/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0020
Ibicaré/SC	SC	0,0010	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Abatiá/PR	PR	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Céu Azul/PR	PR	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Santo Inácio/PR	PR	0,0010	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0020
São Carlos do Ivaí/PR	PR	0,0010	0,0012	0,0014	0,0013	0,0017	0,0018
Sossêgo/PB	PB	0,0010	0,0012	0,0013	0,0014	0,0018	0,0010
Araci/BA	BA	0,0010	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017	0,0021
	BA	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Itiruçu/BA	BA	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	
Milagres/BA	GO						0,0021
Rubiataba/GO		0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Barão de Cotegipe/RS	RS	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Encruzilhada do Sul/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Nonoai/RS	RS	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Iguatama/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
São Francisco do Brejão/MA	MA	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016
Ouro Branco/RN	RN	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020
Cafelândia/SP	SP	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018
Echaporã/SP	SP	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
São José da Bela Vista/SP	SP	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Barroquinha/CE	CE	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015
Oiapoque/AP	AP	0,0010	0,0011	0,0011	0,0011	0,0012	0,0012
Figueira/PR	PR	0,0010	0,0012	0,0014	0,0015	0,0018	0,0020
Barra de São Francisco/ES	ES	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020
Gracho Cardoso/SE	SE	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Riachão do Dantas/SE	SE	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Pombal/PB	PB	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016
Jiquiriçá/BA	BA	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018	0,0021
Piraí do Norte/BA	BA	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020
Ruy Barbosa/BA	BA	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020
Sátiro Dias/BA	BA	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
São José de Ubá/RJ	RJ	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Almirante Tamandaré do Sul/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0016	0,0018
Três Arroios/RS	RS	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019

Cabeceiras do Piauí/PI	PI	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
São Vicente de Minas/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020
Uruana de Minas/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Campina da Lagoa/PR	PR	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0016
Jardim Alegre/PR	PR	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Parari/PB	PB	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Faina/GO	GO	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017
Santa Rita do Novo Destino/GO	GO	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015
Vila Propício/GO	GO	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0015	0,0017
Quatro Irmãos/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Prata do Piauí/PI	PΙ	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Alvarenga/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Casa Grande/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Fama/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018	0,0020
Formiga/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Muzambinho/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0016	0,0018	0,0021
Pratápolis/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
São Vicente/RN	RN	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Atalanta/SC	SC	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Capinzal/SC	SC	0,0010	0,0012	0,0013	0,0013	0,0017	0,0020
São Miguel do Aleixo/SE	SE	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0010	0,0018
Nova Itarana/BA	BA	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Santaluz/BA	BA	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Buritinópolis/GO	GO	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Firminópolis/GO	GO	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Jacutinga/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0016	0,0019
Barão de Monte Alto/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Serrania/MG	MG	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Urucuia/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Ibitinga/SP	SP	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Mira Estrela/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Rio do Oeste/SC	SC	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Farias Brito/CE	CE	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016
Marilena/PR	PR	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016
Várzea/PB	PB	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Anicuns/GO	GO	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Palmeiras de Goiás/GO	GO	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Constantina/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Gaurama/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
União da Serra/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Bento de Abreu/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017
Dirce Reis/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Guarani d'Oeste/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Osvaldo Cruz/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Quatá/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014
Vitória Brasil/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017
Pedra Lavrada/PB	PB	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Mundo Novo/BA	ВА	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Caraá/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Ibirubá/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Coromandel/MG	MG	0,0010	0,0010	0,0011	0,0012	0,0012	0,0013
Lamim/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Estrela do Norte/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
	٥.	5,0010	5,5511	5,5510	5,551-	5,5510	5,5510

Pedrinhas Paulista/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Platina/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Sales/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Itaberaba/BA	BA	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Acaiaca/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Buenópolis/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0019
Patu/RN	RN	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Ouroeste/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017
Xanxerê/SC	SC	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0018
Diamante do Sul/PR	PR	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Itapetim/PE	PΕ	0,0010	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014
Barra de Santa Rosa/PB	PB	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0017	0,0019
Barra do Choça/BA	BA	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0015
Cambará do Sul/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019
Mampituba/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Miradouro/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016	0,0019
Nepomuceno/MG	MG	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Guará/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Macedônia/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017
São Pedro do Turvo/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Catunda/CE	CE	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Campo do Tenente/PR	PR	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Buíque/PE	PE	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Santa Teresinha/PB	PB	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Caseiros/RS	RS	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Inhuma/PI	PI	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0010	0,0016
	MG						0,0010
Poço Fundo/MG		0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	
Água Nova/RN	RN	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Jardim de Piranhas/RN	RN	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Bernardino de Campos/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Guaíra/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016
Lucianópolis/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Ubirajara/SP	SP	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Palma Sola/SC	SC	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012	0,0013
Laranjal do Jari/AP	AP	0,0010	0,0010	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011
Belém do Brejo do Cruz/PB	PB	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017
Planaltino/BA	BA	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Presidente Tancredo Neves/BA	BA	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Itati/RS	RS	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Mostardas/RS	RS	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Aiuruoca/MG	MG	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Marmelópolis/MG	MG	0,0009	0,0011	0,0013	0,0014	0,0017	0,0019
Porto do Mangue/RN	RN	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Jaraguari/MS	MS	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016
Itá/SC	SC	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014	0,0016
Feira Grande/AL	AL	0,0009	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017	0,0020
Nova Aurora/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Santa Inês/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Ubiratã/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Teixeira/PB	PB	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Paraúna/GO	GO	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012
Marcelino Ramos/RS	RS	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Riozinho/RS	RS	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018

Antônio Martins/RN	RN	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
José da Penha/RN	RN	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016
Caiuá/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Fernão/SP	SP	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
General Salgado/SP	SP	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0017
Itápolis/SP	SP	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Rancharia/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014
Ribeira/SP	SP	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Senador Rui Palmeira/AL	AL	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Catarina/CE	CE	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0013
Cafeara/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Cambará/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Tucuruí/PA	PA	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0013
Cabaceiras/PB	PB	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Ajuricaba/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012
Silveira Martins/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Maravilhas/MG	MG	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Santana do Jacaré/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
São Tiago/MG	MG	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Presidente Getúlio/SC	SC	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Witmarsum/SC	SC	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Jacaré dos Homens/AL	AL	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Jardim/CE	CE	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Ibaiti/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Ortigueira/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015	0,0018
Wenceslau Braz/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Muniz Freire/ES	ES	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Olivedos/PB	PB	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Rio Pardo/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Carvalhópolis/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Indianópolis/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016
Santana da Vargem/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Serra Negra do Norte/RN	RN	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Manduri/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0016
Paulo de Faria/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0018
Pracinha/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Estrela de Alagoas/AL	AL	0,0009	0,0010	0,0011	0,0014	0,0014	0,0018
Chopinzinho/PR	PR	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0013	0,0014
Vila Pavão/ES	ES	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0015	0,0017
Marabá/PA	PA	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0013	0,0017
Protásio Alves/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0015	0,0017
Campos Gerais/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0013	0,0017
Dores de Campos/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0014	0,0016	0,0019
Ipiaçu/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0010	0,0013
Santana do Riacho/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012
Caxias/MA	MA	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0013	0,0015
Paulino Neves/MA	MA	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0016	0,0013
Cardoso/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0010	0,0018
	SP	0,0009					
Irapuã/SP Junqueirópolis/SP	SP	0,0009	0,0010 0,0010	0,0012 0,0011	0,0013 0,0012	0,0015 0,0013	0,0018 0,0014
São Sebastião/AL	AL	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0014
Camocim/CE	CE	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Altamira/PA	PA	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015

Tomé-Açu/PA	PA	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Israelândia/GO	GO	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018
Abaeté/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Antônio Prado de Minas/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Cana Verde/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Coimbra/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016	0,0019
Turilândia/MA	MA	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0018
São Francisco do Oeste/RN	RN	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Terenos/MS	MS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Prado/BA	BA	0,0009	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0012
Wenceslau Guimarães/BA	BA	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Aurilândia/GO	GO	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Arroio do Padre/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Cachoeira do Sul/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Cacique Doble/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Castelo do Piauí/PI	PΙ	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Floriano/PI	PI	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Araguanã/MA	MA	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Rafael Godeiro/RN	RN	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Rubiácea/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Itapiranga/SC	SC	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Acorizal/MT	MT	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Nova Santa Bárbara/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015	0,0017
Palotina/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0017
Entre Rios do Sul/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
São José do Piauí/PI	PI	0,0009	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0011
Crucilândia/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0010	0,0013	0,0015	0,0017
Santana dos Montes/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Urucânia/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Major Sales/RN	RN	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0013	0,0016
Aspásia/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
•	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0010
Quintana/SP São João das Duas Pontes/SP	SP		0,0009			0,0011	
	SC	0,0009 0,0009	0,0010	0,0011 0,0011	0,0012 0,0012	0,0013	0,0015 0,0015
Itaiópolis/SC	PR	0,0009		0,0011		0,0013	
Guarapuava/PR		•	0,0010	,	0,0012	•	0,0015
Joaquim Távora/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Santo Antônio do Paraíso/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
lúna/ES	ES	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Itabela/BA	BA	0,0009	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Cromínia/GO	GO	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Jandaia/GO	GO	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Novo Xingu/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Araçaí/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Itueta/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Luz/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Silveirânia/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Gália/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Novo Horizonte/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Ribeirão dos Índios/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Riolândia/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Curiúva/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Juranda/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Teresina de Goiás/GO	GO	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017

Cruzaltense/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Nova Roma do Sul/RS	RS	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Matipó/MG	MG	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
São Gotardo/MG	MG	0,0009	0,0009	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012
Rodolfo Fernandes/RN	RN	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Ribeirão Branco/SP	SP	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Jaramataia/AL	AL	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Pão de Açúcar/AL	AL	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Arapuã/PR	PR	0,0009	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014
Nova América da Colina/PR	PR	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Ibirajuba/PE	PΕ	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0017
Feira Nova/SE	SE	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Candiota/RS	RS	0,0008	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0012
Tuparendi/RS	RS	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Buriti dos Lopes/PI	PI	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Leandro Ferreira/MG	MG	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
São Fernando/RN	RN	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0013	0,0017
	RN	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Viçosa/RN	SP						
Guarantã/SP		0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Patrocínio Paulista/SP	SP	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
São João de Iracema/SP	SP	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Imbuia/SC	SC	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Treze Tílias/SC	SC	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Carneiros/AL	AL	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Lunardelli/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Manoel Ribas/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0011	0,0012
São José do Egito/PE	PE	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Uruaçu/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Dona Francisca/RS	RS	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Valença do Piauí/PI	PΙ	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Araporã/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Virginópolis/MG	MG	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014	0,0016
Águas de Santa Bárbara/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Luiziânia/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Pompéia/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Mauriti/CE	CE	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0012
Carambeí/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Itambaracá/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0014
Moreira Sales/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0014
Varre-Sai/RJ	RJ	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Jaraguá/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Santa Cruz de Goiás/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Ouro Verde/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Grandes Rios/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Vera Cruz do Oeste/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013	0,0015
Poço Verde/SE	SE	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Paulo Afonso/BA	BA	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0014
Itaberaí/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Campos Borges/RS Rio Grande/RS	RS RS	0,0008 8000,0	0,0009 0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
				0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Ritápolis/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Cristais Paulista/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Lavínia/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013

Pontes Gestal/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Monte Castelo/SC	SC	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0015
Craíbas/AL	AL	0,0008	0,0009	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Minador do Negrão/AL	AL	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Novo Oriente/CE	CE	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011
Belmonte/BA	BA	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Itagimirim/BA	BA	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Rio do Pires/BA	BA	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0009	0,0010
São Sebastião da Vargem Alegre/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Teixeiras/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0011	0,0013	0,0015	0,0017
Vieiras/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0015
Capinzal do Norte/MA	MA	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Bastos/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016
Murutinga do Sul/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Lupionópolis/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Cacimba de Areia/PB	PB	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Augustinópolis/TO	TO	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Inhambupe/BA	ВА	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016
Ubaíra/BA	ВА	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Diorama/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Pantano Grande/RS	RS	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0015
São Francisco de Paula/RS	RS	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016
Jardim do Mulato/PI	PI	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
Braúnas/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016
Conceição do Rio Verde/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016
Frutal/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0013
Jequitibá/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Sem-Peixe/MG	MG	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Itirapuã/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Arvoredo/SC	SC	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014	0,0016
Caxambu do Sul/SC	SC	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016
Santa Mariana/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0015
Santa Mahahah K Santa Cruz da Baixa Verde/PE	PE	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0013
Aporá/BA	BA	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Americano do Brasil/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0015
	RS	,		0,0010			0,0010
Ponte Preta/RS	MG	0,0008 0,0008	0,0009		0,0011	0,0013	
Periquito/MG São João do Oriente/MG	MG	0,0008	0,0009 0,0009	0,0010 0,0010	0,0012 0,0012	0,0013 0,0013	0,0015 0,0015
Alto Alegre/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013	0,0013
•	SP	0,0008	0,0009		0,0011	•	0,0014
Inúbia Paulista/SP		0,0008		0,0010		0,0012 0,0012	
Pereira Barreto/SP	SP	•	0,0009	0,0010	0,0011	•	0,0014
Taguaí/SP	SP	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
Anita Garibaldi/SC	SC	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010	0,0011
Delmiro Gouveia/AL	AL	0,0008	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011	0,0013
Corumbataí do Sul/PR	PR	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Carnaíba/PE	PE	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0010	0,0011
Alto Rio Novo/ES	ES	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
Firmino Alves/BA	BA	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Piripá/BA	BA	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010	0,0010
Mairipotaba/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014	0,0016
Orizona/GO	GO	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
Aratiba/RS	RS	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
Paim Filho/RS	RS	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014

0,0014 0,0013 0,0015 0,0014 0,0015 0,0015 0,0014 0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0015 0,0014 0,0015 0,0015 0,0014 0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0014 0,0015 0,0015 0,0014 0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0015 0,0015 0,0014 0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0015 0,0015 0,0014 0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0015 0,0014 0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0014 0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0013 0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0014 0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0009 0,0014 0,0015 0,0011
0,0014 0,0015 0,0011
0,0015 0,0011
0,0011
0.0014
-,- - '
0,0015
0,0015
0,0014
0,0011
0,0014
0,0014
0,0015
0,0015
0,0015
0,0013
0,0013
0,0013
0,0013
0,0014
0,0014
0,0013
0,0013
0,0013
0,0010
0,0014
0,0013
0,0015
0,0014
0,0015
0,0014
0,0014
0,0015
0,0014
0,0014
0,0015
0,0015 0,0015
0,0015 0,0015 0,0014
0,0015 0,0015 0,0014 0,0015
0,0015 0,0015 0,0014 0,0015 0,0014
0,0015 0,0015 0,0014 0,0015 0,0014 0,0014
0,0015 0,0015 0,0014 0,0015 0,0014 0,0014
0,0015 0,0015 0,0014 0,0015 0,0014 0,0014

São José da Tapera/AL	AL	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
Chaval/CE	CE	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Andirá/PR	PR	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014
Castro/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Serra Talhada/PE	PE	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010
Sertânia/PE	PE	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Sítio d'Abadia/GO	GO	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
São Lourenço do Sul/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Betânia do Piauí/PI	PΙ	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0009
Barra Longa/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Bodó/RN	RN	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Pilões/RN	RN	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Novo Horizonte/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Planalto Alegre/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
Salto do Itararé/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Catolé do Rocha/PB	PB	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Tefé/AM	AM	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Igrapiúna/BA	ВА	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Pontalina/GO	GO	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Charrua/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Paulo Bento/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Saldanha Marinho/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Severiano de Almeida/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Novo Santo Antônio/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Dom Silvério/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Guiricema/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012	0,0014
Itutinga/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0013
Piracema/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Santa Bárbara do Leste/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
São Bento Abade/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014
Colômbia/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
	SP					•	
Oscar Bressane/SP	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Correia Pinto/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013 0,0013
Piratuba/SC	MT	0,0007 0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011 0,0012	•
Jangada/MT		•	0,0008	0,0009	0,0010		0,0013
Lambari D'Oeste/MT	MT	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008	0,0009
Ubajara/CE	CE	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
São Mateus do Sul/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0014
Brejo Grande/SE	SE	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Anapu/PA	PA	0,0007	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008
Cachoeira dos Índios/PB	PB	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Sumé/PB	PB	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Cariri do Tocantins/TO	TO	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008	0,0008
Bom Jesus/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Várzea Grande/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Brasilândia de Minas/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Caratinga/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Santa Rita de Ibitipoca/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
São Pedro do Suaçuí/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Álvaro de Carvalho/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Lupércio/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
São Francisco/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Sud Mennucci/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012

Palestina/AL	AL	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013	0,0015
Traipu/AL	AL	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Borrazópolis/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Pinhão/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010	0,0011
Querência do Norte/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010
Itabi/SE	SE	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
São José de Espinharas/PB	PB	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Barra do Rio Azul/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Campo Largo do Piauí/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Dom Expedito Lopes/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
São João da Serra/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Bom Sucesso/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Campos Altos/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0010
Jesuânia/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Natalândia/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Reduto/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Resplendor/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Aparecida d'Oeste/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Aramina/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Maracaí/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Tupi Paulista/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Canoinhas/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Santa Cecília/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Guajará-Mirim/RO	RO	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0009
Irati/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Lajeado/TO	TO	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Abaíra/BA	BA	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008	0,0009
Nossa Senhora de Nazaré/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Ribeira do Piauí/PI	PI	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008
Conceição das Pedras/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Nova Ponte/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
João Ramalho/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Maravilha/AL	AL	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012	0,0014
Croatá/CE	CE	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010
Ariranha do Ivaí/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Jardim Olinda/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
São Jerônimo da Serra/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Gurupá/PA	PA	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Paripiranga/BA	BA	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Itapaci/GO	GO	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Joviânia/GO	GO	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
São Valentim/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Pimenteiras/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Diogo de Vasconcelos/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Dores de Guanhães/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Estrela do Indaiá/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Santo Antônio do Rio Abaixo/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Indiaporã/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Ipuã/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Santa Salete/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Sarutaiá/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Iomerê/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Ponte Serrada/SC	SC	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0010

Rancho Alegre D'Oeste/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Barra de Santana/PB	PB	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Áurea/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Machadinho/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Maximiliano de Almeida/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Viadutos/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Boa Hora/PI	PI	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Entre Folhas/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Três Marias/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Alvinlândia/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Alto Bela Vista/SC	SC	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Campo Belo do Sul/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Dona Emma/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Otacílio Costa/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0012
Ouro/SC	SC	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Bagre/PA	PA	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
São Francisco/PB	PB	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Adelândia/GO	GO	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Indiara/GO	GO	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Restinga Seca/RS	RS	0,0007	0,0008	0,0003	0,0010	0,0011	0,0013
Santo Expedito do Sul/RS	RS	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Lagoa do Barro do Piauí/PI	PI	0,0007	0,0007	0,0007	0,0003	0,00011	0,0012
Prados/MG	MG	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
Serro/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009		0,0011	
	SP				0,0010		0,0013
Dolcinópolis/SP		0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Ribeirão Corrente/SP	SP	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0013
Monteirópolis/AL	AL	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012	0,0014
Olho d'Água Grande/AL	AL	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Ribeirão Claro/PR	PR	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Custódia/PE	PE	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Tucano/BA	BA	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Agudo/RS	RS	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Centenário/RS	RS	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Horizontina/RS	RS	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Conceição da Barra de Minas/MG	MG	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Pedra Dourada/MG	MG	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Santana do Maranhão/MA	MA	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Pontalinda/SP	SP	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Ponte Alta do Norte/SC	SC	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012
Missão Velha/CE	CE	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Rio Branco do Ivaí/PR	PR	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Tuneiras do Oeste/PR	PR	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
São José de Princesa/PB	PB	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010
Lajedo do Tabocal/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Morrinhos/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012
Ivorá/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Bambuí/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Itamogi/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Piedade de Ponte Nova/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Senador Firmino/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Matões/MA	MA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Ladário/MS	MS	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Nova Castilho/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
-: -	_	,	,	,	,	, = =	, ==

Coronel Freitas/SC	SC	0,0006	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011	0,0013
Viçosa do Ceará/CE	CE	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0009	0,0010
Alto Paraíso/RO	RO	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0008
Pinhalão/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0012
Tomazina/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Quixabeira/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Goiás/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Novo Barreiro/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Alvorada do Gurguéia/PI	ΡI	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
Aroazes/PI	ΡI	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Bom Jesus do Galho/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Itaú de Minas/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Morro do Pilar/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Amarante do Maranhão/MA	MA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Presidente Dutra/MA	MA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Nova Itaberaba/SC	SC	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Conquista D'Oeste/MT	MT	0,0006	0,0006	0,0007	0,0010	0,0007	0,0007
Ipueiras/CE	CE	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
Rolim de Moura/RO	RO	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008		0,0009
						0,0008	0,0008
Algodão de Jandaíra/PB	PB	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	,
Paraíso do Tocantins/TO	TO	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Adustina/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Curaçá/BA	BA	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0007
Mucuri/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Bom Jesus de Goiás/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Buriti de Goiás/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Cavalcante/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Cristianópolis/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Hulha Negra/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Capitão de Campos/PI	PΙ	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Açucena/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Alagoa/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Camacho/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Pedra do Anta/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Santa Rita de Minas/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011	0,0013
Luís Domingues/MA	MA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Salmourão/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010
Três Fronteiras/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Água Doce/SC	SC	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010
Rosário Oeste/MT	MT	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
São José da Boa Vista/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Orocó/PE	PΕ	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008
Tobias Barreto/SE	SE	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Laje/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0013
Avelinópolis/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Colinas do Sul/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Dilermando de Aguiar/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Tupanci do Sul/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Coqueiral/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Desterro do Melo/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Galiléia/MG	MG		0,0007				
	MG	0,0006 0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Vazante/MG				0,0007	0,0007	0,0008	0,0008
Queiroz/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011

Timburi/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Chapadão do Lageado/SC	SC	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Lebon Régis/SC	SC	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Presidente Nereu/SC	SC	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Cariús/CE	CE	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	8000,0	0,0009
Santa Cecília do Pavão/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Catingueira/PB	PB	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Boca do Acre/AM	AM	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008
Caatiba/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Nova América/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009	0,0000	0,0010
Turvânia/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
	PI				•	•	0,0012
Guadalupe/PI		0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	
Manoel Emídio/PI	PI	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007
Candeias/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Juruaia/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Paineiras/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Quartel Geral/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Selvíria/MS	MS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0008
Nova Campina/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Nova Guataporanga/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0011
Paraguaçu Paulista/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Sandovalina/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Buritis/RO	RO	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008
Jesuítas/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0010
Desterro/PB	PB	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Queimadas/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Mambaí/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Erval Grande/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Formigueiro/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009	0,0011
Juazeiro do Piauí/PI	PI	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Cedro do Abaeté/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Doresópolis/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Martinho Campos/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Presidente Kubitschek/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Parnarama/MA	MA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Primavera do Leste/MT	MT	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007	0,0008
Igreja Nova/AL	AL	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Reserva/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Cachoeira do Piriá/PA	PA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Vieirópolis/PB	PB	0,0006	0,0007	0,0007	0,0003	0,0010	0,0011
•		0,0006				0,0009	
Itaguatins/TO	TO	•	0,0007	0,0007	0,0008	•	0,0011
Ibicuí/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Várzea da Roça/BA	BA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0012
Planalto/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Sant'Ana do Livramento/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007
São Sepé/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Cocal dos Alves/PI	PI	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Lagoa do Mato/MA	MA	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Porto Franco/MA	MA	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Alcinópolis/MS	MS	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
Paranapuã/SP	SP	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Tejupá/SP	SP	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Girau do Ponciano/AL	AL	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012

Independência/CE	CE	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007
Congonhinhas/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Guaporema/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Novo Itacolomi/PR	PR	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Ibitirama/ES	ES	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Mãe d'Água/PB	PB	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Juazeiro/BA	BA	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Palmeiras/BA	BA	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
São Miguel do Passa Quatro/GO	GO	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011
Gramado dos Loureiros/RS	RS	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011
São Martinho da Serra/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
São Pedro do Sul/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Abre Campo/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Cajuri/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011	0,0012
Cantagalo/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011
Conceição do Mato Dentro/MG	MG	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010	0,0011
Ingaí/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Lajeado Novo/MA	MA	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Paial/SC	SC	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011
Jaciara/MT	MT	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Abaiara/CE	CE	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Acopiara/CE	CE	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0008
Terra Roxa/PR	PR	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Iaçu/BA	BA	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Nordestina/BA	BA	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Ipiranga de Goiás/GO	GO	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Marzagão/GO	GO	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0010
Barão do Triunfo/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Mariano Moro/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Passo do Sobrado/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Sinimbu/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Biquinhas/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Córrego Novo/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Presidente Bernardes/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
						•	
Bom Lugar/MA	MA	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Centro do Guilherme/MA	MA	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Marabá Paulista/SP	SP	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
União do Oeste/SC	SC	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Caririaçu/CE	CE	0,0006	0,0006	0,0007	0,0009	0,0010	0,0011
São Luiz/RR	RR	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Cruzeiro do Oeste/PR	PR	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Iracema do Oeste/PR	PR	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
São João/PR	PR	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Tapejara/PR	PR	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Vista Serrana/PB	PB	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Cachoeira Dourada/GO	GO	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Morro Redondo/RS	RS	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Corinto/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Coroaci/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Ervália/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Madre de Deus de Minas/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Oratórios/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Romaria/MG	MG	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010

São Pedro dos Ferros/MG	MC	0.0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Borá/SP	MG SP	0,0006 0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010	0,0011
Flórida Paulista/SP							
_	SP	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Óleo/SP	SP	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Juscimeira/MT	MT	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Nova Mamoré/RO	RO	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007
Monte Negro/RO	RO	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Diamante D'Oeste/PR	PR	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Godoy Moreira/PR	PR	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Canindé de São Francisco/SE	SE	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Monte Alegre de Sergipe/SE	SE	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Malta/PB	PB	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Utinga/BA	BA	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0007
Goiatuba/GO	GO	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Arambaré/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Jacuizinho/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Joaquim Pires/PI	PΙ	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Curvelo/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Guanhães/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Planura/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Serra do Salitre/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Estreito/MA	MA	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Bataguassu/MS	MS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Mirim Doce/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Lidianópolis/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Três Barras do Paraná/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Brejinho/PE	PΕ	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Montanha/ES	ES	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Três Ranchos/GO	GO	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Palmeira das Missões/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Ituiutaba/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Mercês/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Paulistas/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Peçanha/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Pedro Teixeira/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Marinópolis/SP	SP	0,0005		0,0007			
·	SC	0,0005	0,0006 0,0006		0,0008	0,0009	0,0010
Ponte Alta/SC		•	•	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Ipiranga do Norte/MT	MT	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006	0,0006
Lavras da Mangabeira/CE	CE	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Porto Vitória/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Roncador/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008	0,0009
Tibagi/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Poço de José de Moura/PB	PB	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
São Patrício/GO	GO	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Esmeralda/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Sena Madureira/AC	AC	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Arraial/PI	PΙ	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Jatobá do Piauí/PI	PΙ	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Baependi/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Couto de Magalhães de Minas/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Douradoquara/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Pimenta/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Pompéu/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010

Virgolândia/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
São Francisco do Maranhão/MA	MA	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Guaraçaí/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Itapura/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Pacaembu/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Rifaina/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Agrolândia/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Pinhalzinho/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Quilombo/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Poço das Trincheiras/AL	AL	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0011
Granja/CE	CE	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Rio Crespo/RO	RO	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Aparecida/PB	PB	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Praia Norte/TO	TO	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Carlos Gomes/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010
Trindade do Sul/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Ipiranga do Piauí/PI	PI	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Oeiras/PI	PI	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Claraval/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Córrego Danta/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Dom Joaquim/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Guarda-Mor/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Riacho de Santana/RN	RN	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Sidrolândia/MS	MS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Mirante do Paranapanema/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010
Nova Independência/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Ocauçu/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010
Três Barras/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Dom Aquino/MT	MT	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Dois Riachos/AL	AL	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Ji-Paraná/RO	RO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007
Realeza/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Santa Isabel do Ivaí/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
lati/PE	PE	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Gararu/SE	SE	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010
Almeirim/PA	PA	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Casserengue/PB	PB	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Moiporá/GO	GO	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010
Aceguá/RS	RS	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Turuçu/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Cocal/PI	PI	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Iraí de Minas/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Martins/RN	RN	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Bonito/MS	MS	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Palmeira d'Oeste/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Presidente Epitácio/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Rosana/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Galvão/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Jupiá/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
São José do Cerrito/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0009
Piranhas/AL	AL	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Marmeleiro/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Quatro Pontes/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008

Sapopema/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008	0,0010
Inajá/PE	PE	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Aparecida do Rio Negro/TO	TO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Porto Nacional/TO	TO	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Macarani/BA	BA	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Barracão/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Ipê/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010
Paraíso do Sul/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Caparaó/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Conceição de Ipanema/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009	0,0010
Cruzeiro da Fortaleza/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Dom Bosco/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Felixlândia/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010
Itapagipe/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Raul Soares/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009	0,0010
Arco-Íris/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Herculândia/SP	SP	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Ipira/SC	SC	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0008
Penaforte/CE	CE	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Santa Terezinha/PE	PE	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Canaã dos Carajás/PA	PA	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006
Itapicuru/BA	BA	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
São José do Jacuípe/BA	BA	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Ametista do Sul/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010
Barra do Guarita/RS	RS	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
São José dos Ausentes/RS	RS	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Batalha/PI	ΡI	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Água Comprida/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Faria Lemos/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Nanuque/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007
Piedade do Rio Grande/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Pirajuba/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Serra Azul de Minas/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Serra da Saudade/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Marcelino Vieira/RN	RN	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Euclides da Cunha Paulista/SP	SP	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Painel/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Salto Veloso/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Curvelândia/MT	MT	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006	0,0007
Ouro Branco/AL	AL	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0009	0,0010
Salitre/CE	CE	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006
Cidade Gaúcha/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
General Carneiro/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Renascença/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Santo Antônio da Platina/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009
Teixeira Soares/PR	PR	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Curionópolis/PA	PA	0,0005	0,0005	0,0005	0,0007	0,0006	0,0009
Brejo dos Santos/PB	PB	0,0005	0,0005	0,0005	0,0007	0,0008	0,0009
Monteiro/PB	PB	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Nova Roma/GO	GO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Vicentinópolis/GO	GO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Caçapava do Sul/RS	RS	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Alterosa/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
AIRCIUSAINIG	IVIG	0,0005	0,0005	0,0000	0,0007	0,0000	0,0009

Brasília de Minas/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006
Itanhomi/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Luminárias/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Monte Santo de Minas/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Papagaios/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Alto Jequitibá/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
São João do Manhuaçu/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
São Miguel do Anta/MG	MG	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0009	0,0010
Fátima do Sul/MS	MS	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Buritizal/SP	SP	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Maravilha/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0010
Xavantina/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Carlópolis/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Japira/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Mariluz/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Perobal/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Porto Rico/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
São Pedro do Iguaçu/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Ibimirim/PE	PE	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Tocantinópolis/TO	TO	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Crixás/GO	GO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Fazenda Nova/GO	GO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Guarinos/GO	GO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Cachoeira Dourada/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Conselheiro Pena/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Divino/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Itaobim/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Sericita/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Serranos/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Passagem Franca/MA	MA	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
São João do Pau d'Alho/SP	SP	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Arroio Trinta/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
São Carlos/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Guaraqueçaba/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Jaguariaíva/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Juruti/PA	PA	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Cacimbas/PB	PB	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Uiraúna/PB	PB	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Santa Tereza do Tocantins/TO	TO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Itarantim/BA	BA	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Marcionílio Souza/BA	BA	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Matrinchã/GO	GO	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Montividiu/GO	GO	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Iraí/RS	RS	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Vale do Sol/RS	RS	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Cajueiro da Praia/PI	PI	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Nazaré do Piauí/PI	PI	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Sigefredo Pacheco/PI	PI	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Conquista/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Gouveia/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009
Morada Nova de Minas/MG	MG	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Santana da Ponte Pensa/SP	SP	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Formosa do Sul/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
		0,0000	3,0000	5,5500	5,5500	5,5501	5,5555

Ipuaçu/SC	SC	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0007
Araripe/CE	CE	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006
Quiterianópolis/CE	CE	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Enéas Marques/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Nova Laranjeiras/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Palmas/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Doutor Ulysses/PR	PR	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Divino de São Lourenço/ES	ES	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Ecoporanga/ES	ES	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0008
Mantenópolis/ES	ES	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009
Nossa Senhora Aparecida/SE	SE	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009
Goianésia do Pará/PA	PA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Condado/PB	PB	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Itamaraju/BA	BA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Licínio de Almeida/BA	BA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006
Chapadão do Céu/GO	GO	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006
Morro Agudo de Goiás/GO	GO	0,0004	0,0005	0,0006	0,0003	0,0003	0,0009
Porto Mauá/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009
Capinópolis/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Graça Aranha/MA	MA	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Paraná/RN	RN	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Corguinho/MS	MS	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Lutécia/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Calmon/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Coronel Martins/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Canapi/AL	AL	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
Campos Sales/CE	CE	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0006
Cruzmaltina/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Laranjeiras do Sul/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Ouro Verde do Oeste/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Cedro/PE	PE	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Coari/AM	AM	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Liberato Salzano/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
São Lourenço do Piauí/PI	PΙ	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006
Diamantina/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Janaúba/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Santa Cruz do Escalvado/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007	0,0009
Santana de Pirapama/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
São Pedro da União/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Colinas/MA	MA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
São João dos Patos/MA	MA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Vila Nova dos Martírios/MA	MA	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Cruzália/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Flora Rica/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Mesópolis/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Taquarivaí/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Nova Erechim/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Urupema/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Olivença/AL	AL	0,0004	0,0005	0,0005	0,0007	0,0007	0,0009
Urupá/RO	RO	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008	0,0009
•							
Clevelândia/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Inácio Martins/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Pato Bragado/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008

Boa Nova/BA	BA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Crisópolis/BA	BA	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Fátima/BA	BA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Mirante/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Buriti Alegre/GO	GO	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Santa Helena de Goiás/GO	GO	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Canguçu/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Capão Bonito do Sul/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
ljuí/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Salto do Jacuí/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Cruzeiro do Sul/AC	AC	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006
Xapuri/AC	AC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Santana do Piauí/PI	PΙ	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Tanque do Piauí/PI	PΙ	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Datas/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Nova Porteirinha/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Nova Resende/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Pedregulho/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Santa Mercedes/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Caibi/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007	0,0008
Campos Novos/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Campo Verde/MT	MT	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Pedra Preta/MT	MT	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0007	0,0006
São José do Povo/MT	MT	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Formosa do Oeste/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Amparo/PB	PB	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Emas/PB	PB						
		0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Morpará/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Itapirapuã/GO	GO	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Jaupaci/GO	GO	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Novo Cabrais/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Piratini/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Joca Marques/PI	PI	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Grupiara/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Inimutaba/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Materlândia/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Santa Juliana/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
São Thomé das Letras/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Parapuã/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Cerro Negro/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Irineópolis/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
São Miguel do Oeste/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Vargem/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Barão de Melgaço/MT	MT	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Belo Monte/AL	AL	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Jundiaí do Sul/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Manfrinópolis/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Ipixuna do Pará/PA	PA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Nazarezinho/PB	PB	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Heliópolis/BA	BA	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Medeiros Neto/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006
Ivolândia/GO	GO	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Arroio do Tigre/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008

Santa Bárbara do Sul/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Taquaruçu do Sul/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Caracol/PI	PΙ	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Morro do Chapéu do Piauí/PI	PΙ	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Santa Cruz dos Milagres/PI	PΙ	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Amparo do Serra/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Canápolis/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Dores do Indaiá/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Ibertioga/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Monjolos/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Monte Belo/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Prata/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Varzelândia/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005
lacri/SP	SP	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Águas de Chapecó/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
José Boiteux/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Zortéa/SC	SC	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Granjeiro/CE	CE	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Antônio Olinto/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Capanema/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0003
Mallet/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
			0,0005			0,0007	
Nova Prata do Iguaçu/PR	PR	0,0004	•	0,0005	0,0006	•	0,0007
Paula Freitas/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Afogados da Ingazeira/PE	PE	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Carira/SE	SE	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Lafaiete Coutinho/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Benjamin Constant do Sul/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Santana da Boa Vista/RS	RS	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Murici dos Portelas/PI	PI	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Canaã/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Divisa Nova/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Santo Antônio do Grama/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Ubaporanga/MG	MG	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Veríssimo/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Venha-Ver/RN	RN	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Campo Erê/SC	SC	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Lajeado Grande/SC	SC	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Santiago do Sul/SC	SC	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Ibiapina/CE	CE	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Nova Cantu/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Nova Olímpia/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Quedas do Iguaçu/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Ribeirão do Pinhal/PR	PR	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Saudade do Iguaçu/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Ingazeira/PE	PE	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Itaporanga/PB	РВ	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Olho d'Água/PB	РВ	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Prata/PB	PB	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Santa Helena/PB	PB	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Maracás/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Córrego do Ouro/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Edealina/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Sanclerlândia/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Sandichandia/OO	50	0,0004	0,0004	0,0003	0,0000	0,0000	0,0001

Cândido Godói/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Itaueira/PI	PI	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Itambé do Mato Dentro/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Jequeri/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Lagoa Formosa/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Mantena/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Presidente Juscelino/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0007
Bandeirantes/MS	MS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Monte Castelo/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Santa Albertina/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Santa Clara d'Oeste/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Suzanápolis/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Água Branca/AL	AL	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Campo Grande/AL	AL	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007	0,0008
Altamira do Paraná/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Guapirama/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Ivaí/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Águas Belas/PE	PE	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
São João do Araguaia/PA	PA	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Carrapateira/PB	PB	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Princesa Isabel/PB	PB	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Iguaí/BA	ВА	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Araguapaz/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Damianópolis/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Monte Alegre dos Campos/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Pinheirinho do Vale/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005	0,0006
Quaraí/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Brasiléia/AC	AC	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005
Abadia dos Dourados/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Campina Verde/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Estrela do Sul/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Inhapim/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Sabinópolis/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Rio Negro/MS	MS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
_	MS	0,0004	0,0004	0,0003	0,0005	0,0005	0,0005
Taquarussu/MS		,					
Teodoro Sampaio/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Itiquira/MT	MT	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005
Jaru/RO	RO	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Maripá/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Salgado Filho/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Santa Amélia/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
São João do Triunfo/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006	0,0007
Jericó/PB	PB	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Piancó/PB	PB	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Itambé/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Iaciara/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Domingos Mourão/PI	PI	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Campo Florido/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Frei Lagonegro/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Santa Rita do Itueto/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Lago da Pedra/MA	MA	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005
Dois Irmãos do Buriti/MS	MS	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Itaporanga/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007

Jeriquara/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Panorama/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Entre Rios/SC	SC	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Cáceres/MT	MT	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005
Nova Monte Verde/MT	MT	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Caroebe/RR	RR	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Entre Rios do Oeste/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Maria Helena/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Paulo Frontin/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
São Jorge d'Oeste/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Cícero Dantas/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Quijingue/BA	BA	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Palestina de Goiás/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Paranaiguara/GO	GO	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Faxinalzinho/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Itatiba do Sul/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Muitos Capões/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Palmitinho/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0006
Quevedos/RS	RS	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Epitaciolândia/AC	AC	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0005
Brasileira/PI	PI	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Sussuapara/PI	PI	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Almenara/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Caputira/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0004	0,0007
Ipanema/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Santa Margarida/MG	MG	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Campos Novos Paulista/SP	SP	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
•	SC	0,0004	0,0004	0,0003	0,0005	0,0005	0,0007
Capão Alto/SC	SC		0,0004	0,0004			
Faxinal dos Guedes/SC		0,0004			0,0005	0,0006	0,0006
Poxoréo/MT	MT	0,0004 0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Fernandes Pinheiro/PR	PR	•	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Salto do Lontra/PR	PR	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Nova Ipixuna/PA	PA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
São José do Brejo do Cruz/PB	PB	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Campo Alegre de Lourdes/BA	BA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Paramirim/BA	BA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Mozarlândia/GO	GO	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007
Aguanil/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Areado/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Ilicínea/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Monte Azul/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
São Domingos das Dores/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Brasilândia/MS	MS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Ribas do Rio Pardo/MS	MS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Águas Frias/SC	SC	0,0003	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Ibiam/SC	SC	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Rio do Campo/SC	SC	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Mata Grande/AL	AL	0,0003	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006	0,0007
Cedro/CE	CE	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Cacaulândia/RO	RO	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Pérola d'Oeste/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Santo Antônio do Sudoeste/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Calumbi/PE	PE	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005

Boa Vista do Tupim/BA	BA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Macajuba/BA	BA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0007
Cristal/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Gramado Xavier/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Pinhal Grande/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Rio dos Índios/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Santo Augusto/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Toropi/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Francisco Ayres/PI	PΙ	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Geminiano/PI	PΙ	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Santa Rosa do Piauí/PI	PΙ	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
São João da Fronteira/PI	PΙ	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Alto Caparaó/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Bom Jesus da Penha/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Cássia/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Guapé/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Sagres/SP	SP	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Brasilândia do Sul/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Mercedes/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Nova Fátima/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Nova Tebas/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Lastro/PB	РВ	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Anagé/BA	ВА	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Amorinópolis/GO	GO	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Jussara/GO	GO	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Niquelândia/GO	GO	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Júlio de Castilhos/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Pedro Osório/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Três de Maio/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Manoel Urbano/AC	AC	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Jerumenha/PI	PI	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Cristais/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Engenheiro Caldas/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Felício dos Santos/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Itabirinha/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Pedrinópolis/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
São José do Jacuri/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Itinga do Maranhão/MA	MA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Nova Canaã Paulista/SP	SP	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Planalto da Serra/MT	MT	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Orós/CE	CE	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Barra do Jacaré/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Jaboti/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Mato Rico/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Rosário do Ivaí/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Curral Velho/PB	РВ	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Zabelê/PB	PB	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006	0,0006
Sampaio/TO	TO	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Potiraguá/BA	BA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Acreúna/GO	GO	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Cerrito/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
São Pedro do Butiá/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Vale Verde/RS	RS	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
		5,5500	3,000 1	5,550 r	5,5500	5,5500	5,5555

São João do Arraial/PI	PΙ	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Matutina/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
São João Evangelista/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Tarumirim/MG	MG	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Governador Archer/MA	MA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Governador Eugênio Barros/MA	MA	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
João Dias/RN	RN	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Cândido de Abreu/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Planalto/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Rebouças/PR	PR	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Cajazeirinhas/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Paulista/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Triunfo/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Dianópolis/TO	TO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Cansanção/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0004
Coronel João Sá/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Mucugê/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Poções/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Pedras Altas/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Tavares/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Madeiro/PI	PΙ	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
São Francisco do Piauí/PI	PΙ	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Capetinga/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0005	0,0005	0,0006
Carrancas/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Frei Inocêncio/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Tapira/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Tapiraí/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Tumiritinga/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Santa Rita d'Oeste/SP	SP	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Jardinópolis/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Aripuanã/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Santa Carmem/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Inhapi/AL	AL	0,0003	0,0003	0,0004	0,0005	0,0005	0,0004
Cujubim/RO	RO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Arapoti/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0005	0,0004
Honório Serpa/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Pérola/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
São José das Palmeiras/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Ventania/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Bodocó/PE	PE	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0003	0,0004
Livramento/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Poço Dantas/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0003	0,0005
São José dos Cordeiros/PB	PВ	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Heitoraí/GO	GО	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Novo Brasil/GO	GO					•	0,0006
		0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	
Ouvidor/GO	GO DC	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Cerro Branco/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Jaquirana/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Novo Machado/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Rodeio Bonito/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Sagrada Família/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
São José das Missões/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Várzea Branca/PI	PI	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004

Arapuá/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Santa Rosa da Serra/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Esperantinópolis/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Tuntum/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Riversul/SP	SP	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
São Bernardino/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Nobres/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Nortelândia/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Nova Brasilândia/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Nova Mutum/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
São Pedro da Cipa/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Altaneira/CE	CE	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Ampére/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Cruzeiro do Iguaçu/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Imbituva/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Rio Azul/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Tapira/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Terra Nova/PE	PΕ	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Itaituba/PA	PA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
São Bentinho/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
São Domingos/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Juruá/AM	AM	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Irajuba/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Água Limpa/GO	GO	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Campinorte/GO	GO	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Alecrim/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Giruá/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Caraúbas do Piauí/PI	PΙ	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Congonhas do Norte/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0006
Cuparaque/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Ibiraci/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Iturama/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Perdizes/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Rio Paranaíba/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Senador Modestino Gonçalves/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Barão de Grajaú/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Buriti Bravo/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Rio Verde de Mato Grosso/MS	MS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Celso Ramos/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Palmitos/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Saudades/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Barra do Bugres/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Glória D'Oeste/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Guiratinga/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Cruz Machado/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Mangueirinha/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004	0,0005
Verdejante/PE	PE	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Santa Cruz/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
São José de Piranhas/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
São Sebastião do Umbuzeiro/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Castelândia/GO	GO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Panamá/GO	GO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Alpestre/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
		5,5550	5,5555	5,555-	5,550-	5,5555	5,5555

Santiago/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Vista Gaúcha/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Assis Brasil/AC	AC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Bom Jesus/PI	PI	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Chalé/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Lassance/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Sacramento/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Paraibano/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Bom Sucesso de Itararé/SP	SP	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Rubinéia/SP	SP	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Bom Jesus/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Marema/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Vitor Meireles/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
Santana do Cariri/CE	CE	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Cafezal do Sul/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Iporã/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Lagoa Grande/PE	PE	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Nova Esperança do Piriá/PA	PA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Tavares/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Gurupi/TO	TO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Marianópolis do Tocantins/TO	TO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Lençóis/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Serrolândia/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005	0,0005
São Simão/GO	GO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Amaral Ferrador/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Panambi/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Pinheiro Machado/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0003
Santo Ângelo/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Boqueirão do Piauí/PI	PI	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Nova Belém/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Orizânia/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0005	0,0005
Piedade de Caratinga/MG Simonésia/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0005 0,0004	0,0005
	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Bernardo do Mearim/MA	MA	0,0003	0,0003	•	0,0004	•	0,0005
Sítio Novo/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Paranaíba/MS	MS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Paulicéia/SP	SP	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Abdon Batista/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Bocaina do Sul/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Major Vieira/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Araputanga/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Alto Piquiri/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Ipiranga/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Melgaço/PA	PA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Riacho dos Cavalos/PB	PB	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Tocantínia/TO	TO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Belo Campo/BA	BA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Corumbaíba/GO	GO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Palminópolis/GO	GO	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Dom Pedrito/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Fortaleza dos Valos/RS	RS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Santa Rosa do Purus/AC	AC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Novo Oriente do Piauí/PI	PI	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005

Fortaleza de Minas/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Jacuí/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Santo Antônio do Itambé/MG	MG	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Araioses/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
São Pedro da Água Branca/MA	MA	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Aparecida do Taboado/MS	MS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Camapuã/MS	MS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Douradina/MS	MS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Itaporã/MS	MS	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Matos Costa/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
São João do Oeste/SC	SC	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Diamantino/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Pontal do Araguaia/MT	MT	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Ivaté/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
São Pedro do Paraná/PR	PR	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Itaíba/PE	PE	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Trindade/PE	PE	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Novo Progresso/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Xinguara/PA	PA	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Novo Acordo/TO	TO	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Planalto/BA	ВА	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Jataí/GO	GO	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Herveiras/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Lagoão/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Seberi/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Tunas/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0004
Aroeiras do Itaim/PI	PI	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Caxingó/PI	PI	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Lagoa de São Francisco/PI	PI	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Lagamar/MG	MG	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Nacip Raydan/MG	MG	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Governador Luiz Rocha/MA	MA	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Anaurilândia/MS	MS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Glória de Dourados/MS	MS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Naviraí/MS	MS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Barão de Antonina/SP	SP	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Timbó Grande/SC	SC	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Tangará da Serra/MT	MT	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Olho d'Água do Casado/AL	AL	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0005
Bela Vista da Caroba/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0003
Flor da Serra do Sul/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
	PR	0,0002				0,0003	
Foz do Jordão/PR			0,0003	0,0003	0,0003		0,0004
Nova Santa Rosa/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	•	0,0004	0,0004
Santa Izabel do Oeste/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Xambrê/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Flores/PE	PE	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Imaculada/PB	PB	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
São José da Lagoa Tapada/PB	PB	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Carauari/AM	AM	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Nhamundá/AM	AM	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Buriti do Tocantins/TO	TO	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Alcobaça/BA	BA	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Barreiras/BA	BA	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004

Euclides da Cunha/BA	BA	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Nova Aurora/GO	GO	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Pinhal da Serra/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
São Vicente do Sul/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Cajazeiras do Piauí/PI	PΙ	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Coronel José Dias/PI	PΙ	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Araponga/MG	MG	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Capitão Andrade/MG	MG	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Carmo do Rio Claro/MG	MG	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0005
Luisburgo/MG	MG	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Bom Jardim/MA	MA	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004	0,0005
Palmeira/SC	SC	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Vargeão/SC	SC	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Alta Floresta/MT	MT	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Arenápolis/MT	MT	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Salto do Céu/MT	MT	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Tarrafas/CE	CE	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Campo Novo de Rondônia/RO	RO	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0003
Altônia/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Barração/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Nova Esperança do Sudoeste/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
·	PR	0,0002	•	0,0003			0,0004
Prudentópolis/PR		•	0,0003	•	0,0003	0,0004	•
Sulina/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Turvo/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Iguaraci/PE	PE	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Mato Grosso/PB	PB	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
São João do Tigre/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Miracema do Tocantins/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Rio Sono/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Ibotirama/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Frederico Westphalen/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Senador Salgado Filho/RS	RS	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Carlos Chagas/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Carneirinho/MG	MG	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Novo Cruzeiro/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Senador Alexandre Costa/MA	MA	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Água Clara/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Vicentina/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Itapirapuã Paulista/SP	SP	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Iporã do Oeste/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Querência/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Baixio/CE	CE	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Poranga/CE	CE	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Douradina/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Piraí do Sul/PR	PR	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Manari/PE	PE	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Serrita/PE	PE	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Dom Eliseu/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Bernardino Batista/PB	РВ	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Santarém/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Serra Grande/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Araguatins/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Manoel Vitorino/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
		-,	-,	-,	-,	-,	-,

Boa Vista das Missões/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Boa Vista do Buricá/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Campina das Missões/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Rosário do Sul/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Barra D'Alcântara/PI	PI	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Cocal de Telha/PI	PI	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Alpinópolis/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Alvorada de Minas/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Buritizeiro/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Conceição da Aparecida/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Limeira do Oeste/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Presidente Olegário/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Santana do Manhuaçu/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Vargem Bonita/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Serrinha dos Pintos/RN	RN	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Nova Alvorada do Sul/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Abelardo Luz/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Cunha Porã/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Modelo/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Sul Brasil/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Pitanga/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Rio Bonito do Iguaçu/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Exu/PE	PE	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Moreilândia/PE	PE	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Jacundá/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Monte Alegre/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Pacajá/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Palestina do Pará/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Damião/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Monte Horebe/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Pugmil/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
São Sebastião do Tocantins/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Caravelas/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Guaratinga/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Santo Antônio da Barra/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Turvelândia/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Cerro Grande/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Cruz Alta/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
São Gabriel/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Uruguaiana/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Espinosa/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Fervedouro/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Rio Vermelho/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004	0,0004
Gonçalves Dias/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
São José dos Basílios/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Aquidauana/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Barra do Garças/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Vila Bela da Santíssima Trindade/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Aurora/CE	CE	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Bituruna/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0003
Ponto Belo/ES	ES	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Baião/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
São Geraldo do Araguaia/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002

Aguiar/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Bonito de Santa Fé/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Barcelos/AM	AM	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Ipueiras/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Monte do Carmo/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Pindorama do Tocantins/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Silvanópolis/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Luís Eduardo Magalhães/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Ribeira do Amparo/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Tanhaçu/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Aragarças/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Cachoeira de Goiás/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Guaraíta/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Arroio Grande/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Catuípe/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Dom Feliciano/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Lagoa Bonita do Sul/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Mata/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Porto Lucena/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Tupanciretã/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Colônia do Piauí/PI	PΙ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
São Braz do Piauí/PI	PΙ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
São Miguel do Tapuio/PI	PΙ	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Cascalho Rico/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Durandé/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Fernandes Tourinho/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Aldeias Altas/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003	0,0004
Corumbá/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Japorã/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Ouro Verde/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Nova Olímpia/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Barro/CE	CE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Granito/PE	PE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Solidão/PE	PE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Rondon do Pará/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Santa Isabel do Rio Negro/AM	AM	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Aragominas/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Fátima/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Quirinópolis/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
São Pedro das Missões/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Dirceu Arcoverde/PI	PΙ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Fartura do Piauí/PI	PΙ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Carmo do Paranaíba/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Comendador Gomes/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Martins Soares/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Mata Verde/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Pedra Bonita/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Santa Vitória/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Tiros/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Mathias Lobato/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Balsas/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Presidente Médici/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Coxim/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002

Eldorado/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Ivinhema/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Brunópolis/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Santa Terezinha/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
São José do Rio Claro/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Jati/CE	CE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Potengi/CE	CE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Theobroma/RO	RO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Pranchita/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Sengés/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0004
Boa Ventura/PB	РВ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Nova Olinda/PB	РВ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Codajás/AM	AM	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Jutaí/AM	AM	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Babaçulândia/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Piraquê/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Wanderlândia/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Antas/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Aracatu/BA Caraíbas/BA				0,0002			
	BA	0,0002	0,0002	•	0,0002	0,0003	0,0003
Encruzilhada/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Lajedão/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Porto Vera Cruz/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Quinze de Novembro/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Vicente Dutra/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Bocaina/PI	PΙ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Divisópolis/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Marilac/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
São Francisco de Sales/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Nova Iorque/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Anastácio/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Barra do Chapéu/SP	SP	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Passos Maia/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Canarana/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Umari/CE	CE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Boa Esperança do Iguaçu/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Boa Ventura de São Roque/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003	0,0003
Francisco Alves/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Palmital/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Poço Redondo/SE	SE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Água Branca/PB	РВ	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Bom Sucesso/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Santana dos Garrotes/PB	PB	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Barrolândia/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Guaraí/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Luzinópolis/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Porto Alegre do Tocantins/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Santa Rosa do Tocantins/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Nova Canaã/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Nova Canaa/BA Nova Viçosa/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Santa Maria da Vitória/BA	BA				0,0002		
		0,0002	0,0002	0,0002		0,0002	0,0002
Vereda/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Davinópolis/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003

Alegria/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Cacequi/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Jaguari/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Pejuçara/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
São Paulo das Missões/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Segredo/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Divino das Laranjeiras/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Ibiá/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Jampruca/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Lagoa Grande/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Medeiros/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
São João Batista do Glória/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
São José da Barra/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
São José da Safira/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Serra dos Aimorés/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Vermelho Novo/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
São João do Paraíso/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Sucupira do Riachão/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Inocência/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Macieira/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Serra Alta/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Tesouro/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Candói/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Cantagalo/PR	PR	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Água Doce do Norte/ES	ES	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Belterra/PA	PA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Dueré/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Miranorte/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Natividade/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Ponte Alta do Tocantins/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Rio dos Bois/TO	TO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Banzaê/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Barra/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Bom Jesus da Serra/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Glória/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
	BA	•			0,0002		0,0003
Malhada de Pedras/BA Pedro Alexandre/BA	BA	0,0002 0,0002	0,0002 0,0002	0,0002 0,0002		0,0002 0,0003	
	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002 0,0002	0,0003	0,0003
Santa Brígida/BA Senhor do Bonfim/BA	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Serra do Ramalho/BA					•	0,0002	
	BA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002		0,0002
Maurilândia/GO	GO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Cerro Largo/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Doutor Maurício Cardoso/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Jari/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Lavras do Sul/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Passa Sete/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
São José do Inhacorá/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Tenente Portela/RS	RS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Delfinópolis/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Salto da Divisa/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São Sebastião do Anta/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Teófilo Otoni/MG	MG	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Sucupira do Norte/MA	MA	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003

Laguna Carapã/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Ponta Porã/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Rio Brilhante/MS	MS	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Cunhataí/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Iraceminha/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
São José do Cedro/SC	SC	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Alto Paraguai/MT	MT	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Assaré/CE	CE	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003	0,0003
Cacoal/RO	RO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Vilhena/RO	RO	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Tacaratu/PE	PΕ	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Abel Figueiredo/PA	PA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Tucumã/PA	PA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Pedra Branca/PB	РВ	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Manicoré/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Urucurituba/AM	AM	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Aguiarnópolis/TO	TO	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Cristalândia/TO	TO	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Divinópolis do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Cândido Sales/BA	BA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Canudos/BA	BA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Itanhém/BA	BA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Maiquinique/BA	BA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Sobradinho/BA	BA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Herval/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Erval Seco/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Ibarama/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Paquetá/PI	PI	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
São Luis do Piauí/PI	PI	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Jordânia/MG	MG	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Santa Maria do Salto/MG	MG	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Santa Maria do Salto/MG Santa Maria do Suaçuí/MG	MG	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São Francisco/MG	MG	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
São Roque de Minas/MG	MG	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
•	MA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Buriticupu/MA		•					0,0003
Grajaú/MA	MA MA	0,0001 0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	
Itaipava do Grajaú/MA			0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Pastos Bons/MA	MA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Santa Filomena do Maranhão/MA	MA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Caarapó/MS	MS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Figueirão/MS	MS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Maracaju/MS	MS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Miranda/MS	MS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São Gabriel do Oeste/MS	MS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Dionísio Cerqueira/SC	SC	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
Confresa/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Lucas do Rio Verde/MT	MT	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Piquet Carneiro/CE	CE	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Vale do Paraíso/RO	RO	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Icaraíma/PR	PR	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Santa Maria do Oeste/PR	PR	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Afrânio/PE	PE	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Petrolândia/PE	PE	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002

Óbidos/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Diamante/PB	PB	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Lagoa/PB	PB	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Boa Vista do Ramos/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Araguacema/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Brejinho de Nazaré/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Carmolândia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Itaporã do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Pium/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Lapão/BA	BA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Tremedal/BA	BA	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Alto Horizonte/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Campo Alegre de Goiás/GO	GO	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Caiçara/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Cristal do Sul/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Guarani das Missões/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Independência/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Jaguarão/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Lajeado do Bugre/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Miraguaí/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Nova Candelária/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Nova Ramada/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São José do Norte/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São Martinho/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Três Passos/RS	RS	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Anísio de Abreu/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São João da Canabrava/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Imbé de Minas/MG	MG	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0003
São Geraldo do Baixio/MG	MG	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Varjão de Minas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Formosa da Serra Negra/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São João do Soter/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Angélica/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Costa Rica/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Pedro Gomes/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Santa Rita do Pardo/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Belmonte/SC	SC	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Campo Novo do Parecis/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Indiavaí/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Nova Lacerda/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Porto Estrela/MT	MT	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Reserva do Iguaçu/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São José do Belmonte/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Bom Jesus do Tocantins/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Brejo Grande do Araguaia/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Conceição/PB	PB	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Amaturá/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Carrasco Bonito/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Esperantina/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Monte Santo do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Oliveira de Fátima/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Caturama/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Tapiramutá/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002

Minaçu/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Coronel Bicaco/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Inhacorá/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Francisco Santos/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
São João da Varjota/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São Gonçalo do Abaeté/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Descanso/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Guarujá do Sul/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Mondaí/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Alto Garças/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Denise/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Pontes e Lacerda/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Nova Marilândia/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Bom Jesus do Sul/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
São Jorge do Patrocínio/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Araripina/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Mirandiba/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Conceição do Araguaia/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Eldorado dos Carajás/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Redenção/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Juru/PB	PB	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Santa Inês/PB	PB	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Almas/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Caseara/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Colinas do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Xambioá/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Barro Alto/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Ibirapuã/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Itaeté/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Jacobina/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002	0,0002
Ribeirão do Largo/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
São Gabriel/BA	BA				0,0002	0,0002	
Inaciolândia/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001			0,0002
	GO	0,0001	0,0001	0,0001 0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Lagoa Santa/GO	GO	0,0001	0,0001 0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Santa Fé de Goiás/GO		0,0001		,	0,0002	0,0002	0,0002
Alegrete/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Chiapetta/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Crissiumal/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Novo Tiradentes/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Fronteiras/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
São Julião/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Ataléia/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Central de Minas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Glaucilândia/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Juramento/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Pocrane/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
São João do Carú/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Cassilândia/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Santa Rita do Trivelato/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Pariconha/AL	AL	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Saboeiro/CE	CE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Espigão Alto do Iguaçu/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Porto Barreiro/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002

Betânia/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Santa Maria da Boa Vista/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Porto de Moz/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Manaíra/PB	PB	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Ouro Velho/PB	PB	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Aliança do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Centenário/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Lagoa da Confusão/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
São Félix do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Contendas do Sincorá/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Ibititá/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Novo Triunfo/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Wagner/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Aparecida do Rio Doce/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Porteirão/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Caibaté/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Humaitá/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Jóia/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
São Francisco de Assis/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Ubiretama/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Vila Nova do Sul/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
	PI	0,0001	0,0001		0,0001	0,0002	0,0002
Assunção do Piauí/PI			•	0,0001		•	
Eliseu Martins/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Monsenhor Hipólito/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Santo Antônio de Lisboa/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Mendes Pimentel/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Mirabela/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Pratinha/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
União de Minas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Arame/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Marajá do Sena/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Santa Luzia/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
São Domingos do Maranhão/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Iguatemi/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Itaquiraí/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Jardim/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Jateí/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Nioaque/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Anchieta/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Cláudia/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São João da Baliza/RR	RR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Esperança Nova/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Guamiranga/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002	0,0002
Marquinho/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Dormentes/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Mucurici/ES	ES	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São José de Caiana/PB	РВ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Araguanã/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Nova Olinda/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Pedro Afonso/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Maria do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Barra da Estiva/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Campo Formoso/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Campo i omiooorbi t	۵, ۱	5,5501	5,5001	5,5551	5,5551	5,5551	5,5551

Cordeiros/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
João Dourado/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Jussiape/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Maetinga/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Presidente Dutra/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Chuvisca/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Condor/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Nova Esperança do Sul/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Pinhal/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Campo Grande do Piauí/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Dom Inocêncio/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itainópolis/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Pajeú do Piauí/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Claro dos Poções/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Lagoa dos Patos/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Pescador/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
São João da Lagoa/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
São João do Manteninha/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Bom Jesus das Selvas/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Pedro dos Crentes/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Deodápolis/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Juti/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Sete Quedas/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Guaraciaba/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Romelândia/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Saltinho/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002	0,0002
Tunápolis/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
General Carneiro/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Reserva do Cabaçal/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Rondolândia/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Governador Jorge Teixeira/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Cabrobó/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ouricuri/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alenquer/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Breu Branco/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Domingos do Araguaia/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ulianópolis/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Eirunepé/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Abreulândia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Chapada de Areia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mateiros/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Palmeiras do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Novo Jardim/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Peixe/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Caetanos/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Casa Nova/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ibicoara/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Iramaia/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jaguarari/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jeremoabo/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Sítio do Quinto/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Arenópolis/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Gouvelândia/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Gouveianuia/GO	GU	0,0001	U,UUUI	U,UUUI	U,UUUI	0,0001	0,0002

Mara Rosa/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mutunópolis/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Nova Iguaçu de Goiás/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Redentora/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Margarida do Sul/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Vitória do Palmar/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Vista Alegre/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alegrete do Piauí/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Currais/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Lagoa do Sítio/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Milton Brandão/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Cruz do Piauí/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Vila Nova do Piauí/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bocaiúva/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Capitão Enéas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Divisa Alegre/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Francisco Sá/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itacambira/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
João Pinheiro/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Luislândia/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santo Hipólito/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São José do Mantimento/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Várzea da Palma/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bom Jesus do Oeste/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Flor do Sertão/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Frei Rogério/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Riqueza/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Helena/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Terezinha do Progresso/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Tigrinhos/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0002
Porto Esperidião/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santo Afonso/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Aiuaba/CE	CE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Antonina do Norte/CE	CE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Parambu/CE	CE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mirante da Serra/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Coronel Domingos Soares/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Goioxim/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Laranjal/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alto Paraíso/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Belém do São Francisco/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Parnamirim/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Oriximiná/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Atalaia do Norte/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Barreirinha/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Gabriel da Cachoeira/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ananás/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Filadélfia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itacajá/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Nova Rosalândia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Colméia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Rio da Conceição/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Fé do Araguaia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Al (/D A	Б.4	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0004	0.0001
Andaraí/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Caculé/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ibipitanga/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Livramento de Nossa Senhora/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Nova Redenção/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ponto Novo/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Presidente Jânio Quadros/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Rio de Contas/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Saúde/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Cachoeira Alta/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Caçu/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Campos Verdes/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Terezinha de Goiás/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bozano/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Campo Novo/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Capão do Cipó/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Derrubadas/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Manoel Viana/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Porto Xavier/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Luiz Gonzaga/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Canavieira/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Guaribas/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jurema/PI	PΙ	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Águas Vermelhas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Coração de Jesus/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
José Raydan/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Patis/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Félix de Minas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Taparuba/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Centro Novo do Maranhão/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Guia Lopes da Laguna/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Tabaporã/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Vera/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Presidente Médici/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Castanheiras/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Nova União/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Teixeirópolis/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Vale do Anari/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Virmond/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itacuruba/PE	PE	0,0001	•	0,0001		0,0001	
		0,0001	0,0001		0,0001	0,0001	0,0001
Santana de Mangueira/PB	PB	•	0,0001	0,0001	0,0001	•	0,0001
Angico/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Cachoeirinha/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Conceição do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Darcinópolis/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Goiatins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Lagoa do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Pau D'Arco/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Recursolândia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Rita do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Tupirama/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Abaré/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itiúba/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Jussara/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Morro do Chapéu/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mulungu do Morro/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Piritiba/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Várzea Nova/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Guarani de Goiás/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itajá/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itarumã/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Serranópolis/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Uirapuru/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Augusto Pestana/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bom Progresso/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Coronel Barros/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Pirapó/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Valério do Sul/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Unistalda/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Rodrigues Alves/AC	AC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bertolínia/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	PI					•	
Caldeirão Grande do Piauí/PI		0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Canto do Buriti/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Isaías Coelho/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jaicós/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Marcolândia/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Rio Grande do Piauí/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Luz/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São José do Peixe/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bandeira/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Campanário/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Campo Azul/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Chapada Gaúcha/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Engenheiro Navarro/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Grão Mogol/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Gurinhatã/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ibiracatu/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Icaraí de Minas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Japonvar/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Lontra/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mato Verde/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ouro Verde de Minas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Riacho dos Machados/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São José do Divino/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Raimundo do Doca Bezerra/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bandeirante/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Barra Bonita/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bela Vista do Toldo/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Paraíso/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Miguel da Boa Vista/SC	SC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itaúba/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Porto dos Gaúchos/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Torixoréu/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	RO						
Machadinho D'Oeste/RO		0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Luzia D'Oeste/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Novo Horizonte do Oeste/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Carnaubeira da Penha/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Floresta/PE	PE	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Faro/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itupiranga/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ourilândia do Norte/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Piçarra/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Prainha/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Sapucaia/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Terra Santa/PA	PA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Borba/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Guajará/AM	AM	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Campos Lindos/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Dois Irmãos do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Goianorte/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itapiratins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Lizarda/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Muricilândia/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Presidente Kennedy/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Terezinha do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Bento do Tocantins/TO	TO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
América Dourada/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bonito/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Condeúba/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Guanambi/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ibiassucê/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ituaçu/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jaborandi/BA	ВА	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Miguel Calmon/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mirangaba/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Piatã/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Pindobaçu/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Félix do Coribe/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Uauá/BA	BA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Caiapônia/GO	GO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Boa Vista do Cadeado/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Entre-ljuís/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Eugênio de Castro/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jaboticaba/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mato Queimado/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Roque Gonzales/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Borja/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Miguel das Missões/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Sede Nova/RS	RS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mâncio Lima/AC	AC	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Cristino Castro/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
	PI		0,0001		0,0001		
Marcos Parente/PI		0,0001		0,0001		0,0001	0,0001
Paes Landim/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Paulistana/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Pio IX/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São João do Piauí/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Simões/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Socorro do Piauí/PI	PI	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Água Boa/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001

Ibiaí/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itambacuri/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jequitaí/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Pavão/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ponto dos Volantes/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Porteirinha/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Fé de Minas/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São João da Ponte/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São João do Pacuí/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Romão/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Verdelândia/MG	MG	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alto Parnaíba/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Carolina/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Fortuna/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jatobá/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Joselândia/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
São Roberto/MA	MA	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Amambai/MS	MS	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alto Araguaia/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Araguaiana/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Colíder/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Feliz Natal/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Sorriso/MT	MT	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alvorada D'Oeste/RO	RO	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Campina do Simão/PR	PR	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Cruz/PE	PE	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santa Filomena/PE	PE	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Curuá/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Ibiara/PB	PB	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alvarães/AM	AM	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bandeirantes do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Fortaleza do Tabocão/TO	TO	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Maurilândia do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Palmeirante/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Peguizeiro/TO	TO		0,0000	•	0,0000	•	
- 1		0,0000		0,0001		0,0001	0,0001
Riachinho/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
São Valério/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Sucupira/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Érico Cardoso/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Antônio Gonçalves/BA	BA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Caém/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Caetité/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Cafarnaum/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Caldeirão Grande/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Central/BA	BA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Cocos/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Correntina/BA	BA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Dom Basílio/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Guajeru/BA	BA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ibipeba/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Ibiquera/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jucuruçu/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Lajedinho/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001

Macururé/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Monte Santo/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Mortugaba/BA	BA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Rodelas/BA	BA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Uibaí/BA	BA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Urandi/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Aporé/GO	GO	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bom Jardim de Goiás/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Britânia/GO	GO	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Montes Claros de Goiás/GO	GO	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Perolândia/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Santa Tereza de Goiás/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Bossoroca/RS	RS	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Dois Irmãos das Missões/RS	RS	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Garruchos/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Itaqui/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Salvador das Missões/RS	RS	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santo Antônio das Missões/RS	RS	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Sete de Setembro/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Acauã/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Alagoinha do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Floresta do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Francisco Macedo/PI	PI	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Palmeira do Piauí/Pl	PI	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Porto Alegre do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
_	PI					0,0001	
Queimada Nova/PI		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		0,0001
Santo Inácio do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Sebastião Leal/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Wall Ferraz/PI	PI	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Cachoeira de Pajeú/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Bertópolis/MG	MG	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Botumirim/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Catuti/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Cristália/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Francisco Dumont/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Frei Gaspar/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Gameleiras/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Itamarandiba/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Jacinto/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Jaíba/MG	MG	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Mamonas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Medina/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ninheira/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Nova Módica/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Olhos-d'Água/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Pintópolis/MG	MG	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Santo Antônio do Jacinto/MG	MG	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Setubinha/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Ubaí/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Umburatiba/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Vargem Grande do Rio Pardo/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Fortaleza dos Nogueiras/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Lagoa Grande do Maranhão/MA	MA	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
		,	, =	, -	, -	, -	,

Antônio João/MS	MS	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Coronel Sapucaia/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Novo Horizonte do Sul/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Tacuru/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Figueirópolis D'Oeste/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Marcelândia/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Novo São Joaquim/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Tapurah/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001	0,0001
Alta Floresta D'Oeste/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Nova Brasilândia D'Oeste/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Alto Alegre dos Parecis/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Aveiro/PA	РА	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Repartimento/PA	РА	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pau D'Arco/PA	РА	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Portel/PA	РА	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Rio Maria/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santa Maria das Barreiras/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Senador José Porfírio/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Trairão/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Vitória do Xingu/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Humaitá/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Arapoema/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Barra do Ouro/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,000
Bernardo Sayão/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bom Jesus do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Brasilândia do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Chapada da Natividade/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Crixás do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Figueirópolis/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Formoso do Araguaia/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nazaré/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Andorinha/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Angical/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Barra do Mendes/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Candiba/BA	BA	0,0000				•	0,0001
		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
Catolândia/BA	BA	•	0,0000	0,0000	•	•	0,0000
Chorrochó/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Filadélfia/BA	BA BA	0,0000	0,0000	0,0000	•	0,0001	0,0001
Iraquara/BA		•	•	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Itaguaçu da Bahia/BA Jacaraci/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	•	0,0000
Muquém de São Francisco/BA	BA	0,0000	0,0000	•	0,0000	0,0000	0,0000
Remanso/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Rio do Antônio/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
São Desidério/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Seabra/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Sebastião Laranjeiras/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Sento Sé/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Xique-Xique/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Amaralina/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aruanã/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Baliza/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Estrela do Norte/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001

Formoso/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Mineiros/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Monte Alegre de Goiás/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Mundo Novo/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Piranhas/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Portelândia/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Domingos/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Barra do Quaraí/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Boa Vista do Incra/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Antônio Almeida/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Brejo do Piauí/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Campo Alegre do Fidalgo/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Capitão Gervásio Oliveira/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Caridade do Piauí/PI	ΡI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Curral Novo do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Flores do Piauí/Pl	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Jacobina do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Landri Sales/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Padre Marcos/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Patos do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Pavussu/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Redenção do Gurguéia/PI					•		
Simplício Mendes/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tamboril do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Águas Formosas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Araçuaí/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Capelinha/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Carbonita/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Catuji/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Comercinho/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Guaraciama/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Itaipé/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Januária/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ladainha/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Machacalis/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Montezuma/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Padre Paraíso/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Pai Pedro/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Pedras de Maria da Cruz/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ponto Chique/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Salinas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Sebastião do Maranhão/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001	0,0001
Riachão/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Domingos do Azeitão/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tasso Fragoso/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aral Moreira/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bodoquena/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Princesa/SC	SC	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001	0,0001
Alto Taquari/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Campos de Júlio/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Carlinda/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Itanhangá/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Jauru/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
- 3.3. 3/ ITT I		5,5555	5,5555	5,5555	0,000	0,0000	5,5555

Juara/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Matupá/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Santa Helena/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0001
Nova Canaã do Norte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ribeirãozinho/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Sapezal/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Terra Nova do Norte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Vale de São Domingos/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Guarita/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Miguel do Guaporé/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Felipe D'Oeste/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Água Azul do Norte/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bannach/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cumaru do Norte/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Floresta do Araguaia/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Jacareacanga/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Rurópolis/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Félix do Xingu/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Uruará/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Fonte Boa/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ipixuna/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Uarini/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Alvorada/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Couto Magalhães/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Jaú do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Juarina/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Alegre/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Palmeirópolis/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ponte Alta do Bom Jesus/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000			
					0,0000	0,0000	0,0000
Taipas do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Talismã/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Baianópolis/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bom Jesus da Lapa/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Boninal/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Brotas de Macaúbas/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Buritirama/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Canápolis/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cotegipe/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cristópolis/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Formosa do Rio Preto/BA	ВА	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Lagoa Real/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Horizonte/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Oliveira dos Brejinhos/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ourolândia/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pindaí/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Riachão das Neves/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Souto Soares/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Umburanas/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Campos Belos/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Doverlândia/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Divinópolis de Goiás/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Crixás/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Porangatu/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Santa Rita do Araguaia/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Miguel do Araguaia/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Trombas/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Braga/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Chuí/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Dezesseis de Novembro/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Esperança do Sul/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Itacurubi/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Maçambará/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Rolador/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Nicolau/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tiradentes do Sul/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Vitória das Missões/RS	RS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Porto Walter/AC	AC	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Avelino Lopes/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Baixa Grande do Ribeiro/PI	ΡI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Belém do Piauí/PI	ΡI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Campinas do Piauí/PI	ΡI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Conceição do Canindé/PI	ΡI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Curimatá/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Gilbués/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
João Costa/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Massapê do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Monte Alegre do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pedro Laurentino/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ribeiro Gonçalves/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Miguel do Fidalgo/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Uruçuí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Vera Mendes/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Angelândia/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Berilo/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Caraí/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Chapada do Norte/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cônego Marinho/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Coronel Murta/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Crisólita/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Curral de Dentro/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Felisburgo/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Fronteira dos Vales/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Indaiabira/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Itacarambi/MG	MG		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
		0,0000		0,0000			
Itinga/MG	MG	0,0000	0,0000	•	0,0000	0,0000	0,0000
Jenipapo de Minas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Jequitinhonha/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Joaima/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
José Gonçalves de Minas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Josenópolis/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Juvenília/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Malacacheta/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Manga/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Matias Cardoso/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Minas Novas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Montalvânia/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Novo Oriente de Minas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novorizonte/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Padre Carvalho/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Palmópolis/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pedra Azul/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Poté/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Rio do Prado/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Rio Pardo de Minas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Rubelita/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Rubim/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santa Helena de Minas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santo Antônio do Retiro/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Serranópolis de Minas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Taiobeiras/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Turmalina/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Veredinha/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Virgem da Lapa/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Barra do Corda/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Benedito Leite/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Feira Nova do Maranhão/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Jenipapo dos Vieiras/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Loreto/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Mirador/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Colinas/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Sambaíba/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Félix de Balsas/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Raimundo das Mangabeiras/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bela Vista/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Caracol/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Paranhos/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Água Boa/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Apiacás/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Brasnorte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Comodoro/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Guarantã do Norte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Bandeirantes/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Nazaré/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Ubiratã/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Xavantina/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Horizonte do Norte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Paranaíta/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Paranatinga/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Santo Antônio/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Porto Alegre do Norte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ribeirão Cascalheira/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santo Antônio do Leste/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Maringá/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Colorado do Oeste/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Espigão D'Oeste/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pimenta Bueno/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Chupinguaia/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ministro Andreazza/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Parecis/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Primavera de Rondônia/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Seringueiras/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Brasil Novo/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Medicilândia/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Placas/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santana do Araguaia/PA	PA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Apuí/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Envira/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Itamarati/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Japurá/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Aripuanã/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pauini/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tapauá/AM	AM	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Araguaçu/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Arraias/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aurora do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Combinado/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Lavandeira/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Paranã/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Sandolândia/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Salvador do Tocantins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Taguatinga/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tupiratins/TO	TO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Boquira/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Botuporã/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Brejolândia/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
-	BA	0,0000	0,0000				0,0000
Carinhanha/BA				0,0000	0,0000	0,0000	
Coribe/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Feira da Mata/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Gentio do Ouro/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ibitiara/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Igaporã/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ipupiara/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
luiú/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Macaúbas/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Malhada/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Mansidão/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Matina/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Palmas de Monte Alto/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Paratinga/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pilão Arcado/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Riacho de Santana/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santana/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santa Rita de Cássia/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Serra Dourada/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Sítio do Mato/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tabocas do Brejo Velho/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tanque Novo/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Wanderley/BA	BA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bonópolis/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Montividiu do Norte/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Planalto/GO	GO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Feijó/AC	AC	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

- 17 10 0							
Jordão/AC	AC	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Marechal Thaumaturgo/AC	AC	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Tarauacá/AC	AC	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Barreiras do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bela Vista do Piauí/PI	PI	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Corrente/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cristalândia do Piauí/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Júlio Borges/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Morro Cabeça no Tempo/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Parnaguá/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Nova Santa Rita/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Riacho Frio/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santa Filomena/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Francisco de Assis do Piauí/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Gonçalo do Gurguéia/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Sebastião Barros/PI	PΙ	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Aricanduva/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Berizal/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bonito de Minas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Francisco Badaró/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Franciscópolis/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Fruta de Leite/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Leme do Prado/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Miravânia/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Monte Formoso/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santa Cruz de Salinas/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São João das Missões/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São João do Paraíso/MG	MG	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Fernando Falcão/MA	MA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Porto Murtinho/MS	MS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Alto Boa Vista/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
				•			
Araguainha/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Bom Jesus do Araguaia/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Campinápolis/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Canabrava do Norte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Castanheira/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cocalinho/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Colniza/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cotriguaçu/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Gaúcha do Norte/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Juína/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Juruena/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Luciara/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Novo Mundo/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Peixoto de Azevedo/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ponte Branca/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São José do Xingu/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santa Cruz do Xingu/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Santa Terezinha/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Félix do Araguaia/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Serra Nova Dourada/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Vila Rica/MT	MT	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Cabixi/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

Tabela - Brasil

Cerejeiras/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Corumbiara/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Costa Marques/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Pimenteiras do Oeste/RO	RO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
São Francisco do Guaporé/RO	RO	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000