

Valores Adicionados Fiscais – VAF – e Índices dos Municípios para o Exercício de 2019
(a que se refere o art. 2º da Resolução nº 5.219, de 28 de dezembro de 2018)

Cód	Município	VAF Individual 2016	Índice 2016	VAF Individual 2017	Índice 2017	Média dos Índices	Índices Consolidados
1	Abadia dos Dourados	125.008.343	0,033716	124.671.402	0,031647	0,0326812	0,0409809
2	Abaeté	217.981.677	0,058792	226.110.978	0,057396	0,0580938	0,0713496
3	Abre Campo	94.582.220	0,025510	80.732.576	0,020493	0,0230014	0,0367633
4	Acaiaca	15.156.806	0,004088	13.702.254	0,003478	0,0037831	0,0179199
5	Açucena	52.223.293	0,014085	50.556.437	0,012833	0,0134592	0,0297268
6	Água Boa	49.160.176	0,013259	45.389.449	0,011522	0,0123903	0,0321699
7	Água Comprida	148.076.684	0,039938	157.756.732	0,040045	0,0399913	0,0520485
8	Aguanil	46.074.038	0,012427	44.596.776	0,011320	0,0118735	0,0231924
9	Águas Formosas	76.247.103	0,020565	81.590.280	0,020711	0,0206377	0,0365870
10	Águas Vermelhas	50.496.880	0,013619	45.101.233	0,011448	0,0125340	0,0316609
11	Aimorés	432.592.622	0,116674	346.688.925	0,088003	0,1023389	0,1078240
12	Aiuruoca	43.754.344	0,011801	49.252.131	0,012502	0,0121516	0,0295643
13	Alagoa	8.011.452	0,002161	11.960.291	0,003036	0,0025984	0,0181167
14	Albertina	37.247.216	0,010046	80.742.085	0,020496	0,0152707	0,0277701
15	Além Paraíba	397.700.699	0,107264	393.273.069	0,099828	0,1035460	0,1112725
16	Alfenas	1.204.400.740	0,324838	1.658.382.448	0,420963	0,3729008	0,3499050
724	Alfredo Vasconcelos	47.057.668	0,012692	52.241.506	0,013261	0,0129764	0,0281202
17	Almenara	134.816.548	0,036361	124.354.476	0,031566	0,0339637	0,0679706
18	Alpercata	31.471.106	0,008488	32.175.029	0,008167	0,0083277	0,0240972
19	Alpinópolis	279.020.326	0,075254	258.502.674	0,065618	0,0704363	0,0766863
20	Alterosa	124.919.167	0,033692	104.910.565	0,026630	0,0301612	0,0471311
769	Alto Caparaó	24.747.656	0,006675	33.124.914	0,008408	0,0075415	0,0242968
535	Alto Jequitibá	39.885.933	0,010758	57.028.616	0,014476	0,0126169	0,0258726
21	Alto Rio Doce	53.295.349	0,014374	64.318.488	0,016327	0,0153504	0,0348689
22	Alvarenga	17.461.521	0,004710	18.421.836	0,004676	0,0046929	0,0155422
23	Alvinópolis	189.598.317	0,051136	191.326.314	0,048566	0,0498513	0,0555103
24	Alvorada de Minas	380.112.832	0,102520	463.248.969	0,117591	0,1100555	0,0988282
25	Amparo da Serra	19.962.567	0,005384	20.569.328	0,005221	0,0053027	0,0204851
26	Andradas	661.325.521	0,178366	673.324.076	0,170916	0,1746411	0,1674174
28	Andrelândia	103.890.584	0,028020	129.892.362	0,032972	0,0304961	0,0479158
770	Angelândia	41.011.162	0,011061	26.005.689	0,006601	0,0088312	0,0296308
29	Antônio Carlos	65.010.805	0,017534	69.889.905	0,017741	0,0176374	0,0329008
30	Antônio Dias	181.424.609	0,048932	230.821.199	0,058592	0,0537618	0,0618466
31	Antônio Prado de Minas	7.303.552	0,001970	8.009.617	0,002033	0,0020015	0,0149021
32	Araçai	23.966.522	0,006464	22.756.724	0,005777	0,0061203	0,0179644
33	Aracitaba	6.220.667	0,001678	6.544.188	0,001661	0,0016695	0,0141927
34	Araçuaí	130.061.537	0,035079	122.303.274	0,031045	0,0330621	0,0658505
35	Araguari	3.880.955.719	1,046731	3.959.879.814	1,005175	1,0259527	0,8680221
36	Arantina	6.874.185	0,001854	7.304.747	0,001854	0,0018541	0,0169752
37	Araponga	41.647.728	0,011233	35.113.713	0,008913	0,0100730	0,0335811
725	Araporã	1.609.665.712	0,434142	1.507.816.674	0,382744	0,4084429	0,3241272
38	Arapuá	61.684.849	0,016637	101.195.280	0,025687	0,0211622	0,0289011
39	Araújos	80.872.848	0,021812	80.942.239	0,020546	0,0211793	0,0348491
40	Araxá	5.690.047.387	1,534660	5.754.307.823	1,460672	1,4976658	1,1794898
41	Arceburgo	259.799.859	0,070070	229.600.306	0,058282	0,0641761	0,0692050
42	Arcos	1.368.636.750	0,369134	1.467.333.030	0,372467	0,3708009	0,3041895
43	Areado	114.440.524	0,030866	104.836.570	0,026612	0,0287387	0,0436772
44	Argirita	8.219.216	0,002217	8.134.904	0,002065	0,0021409	0,0155680
771	Aricanduva	9.994.903	0,002696	10.251.284	0,002602	0,0026490	0,0189974

45	Arinos	102.267.880	0,027583	111.411.945	0,028281	0,0279317	0,0551866
46	Astolfo Dutra	186.383.875	0,050269	176.132.419	0,044709	0,0474895	0,0549495
47	Ataléia	94.351.577	0,025448	45.060.530	0,011438	0,0184428	0,0335348
48	Augusto de Lima	21.385.340	0,005768	19.685.442	0,004997	0,0053824	0,0220842
49	Baependi	101.351.140	0,027335	104.361.052	0,026491	0,0269132	0,0483552
50	Baldim	34.561.277	0,009322	34.557.687	0,008772	0,0090468	0,0260009
51	Bambuí	447.053.105	0,120574	417.829.119	0,106062	0,1133180	0,1114179
52	Bandeira	7.359.206	0,001985	6.330.909	0,001607	0,0017959	0,0183440
53	Bandeira do Sul	32.850.248	0,008860	34.431.218	0,008740	0,0088000	0,0234607
54	Barão de Cocais	458.467.343	0,123653	547.495.583	0,138976	0,1313146	0,1318210
55	Barão de Monte Alto	14.157.513	0,003818	11.383.327	0,002890	0,0033540	0,0183609
56	Barbacena	1.035.658.645	0,279327	1.202.476.673	0,305236	0,2922817	0,3170611
57	Barra Longa	17.738.131	0,004784	21.113.383	0,005359	0,0050718	0,0309156
59	Barroso	164.568.838	0,044386	211.068.276	0,053578	0,0489816	0,0625731
60	Bela Vista de Minas	172.780.234	0,046600	218.200.082	0,055388	0,0509942	0,0567445
61	Belmiro Braga	54.877.164	0,014801	57.473.704	0,014589	0,0146950	0,0255250
62	Belo Horizonte	33.289.702.843	8,978549	33.770.134.666	8,572202	8,7753752	8,0420355
63	Belo Oriente	1.153.562.723	0,311127	1.456.155.316	0,369630	0,3403784	0,2804401
64	Belo Vale	533.556.274	0,143905	650.934.978	0,165233	0,1545692	0,1355976
65	Berilo	12.539.223	0,003382	14.188.385	0,003602	0,0034918	0,0225384
772	Berizal	10.227.928	0,002759	8.916.189	0,002263	0,0025109	0,0172419
66	Bertópolis	17.413.079	0,004696	14.833.409	0,003765	0,0042309	0,0163282
67	Betim	29.488.301.762	7,953275	29.673.676.945	7,532358	7,7428164	5,9800956
68	Bias Fortes	20.462.330	0,005519	18.628.284	0,004729	0,0051237	0,0162029
69	Bicas	79.073.293	0,021327	83.886.535	0,021294	0,0213103	0,0410756
70	Biquinhas	25.406.818	0,006852	27.319.076	0,006935	0,0068936	0,0170399
71	Boa Esperança	637.272.256	0,171878	574.860.485	0,145922	0,1589004	0,1588809
72	Bocaina de Minas	14.164.074	0,003820	16.873.058	0,004283	0,0040516	0,0206484
73	Bocaiúva	283.036.710	0,076338	342.579.665	0,086960	0,0816490	0,1077754
74	Bom Despacho	616.529.546	0,166284	640.520.700	0,162590	0,1644367	0,1660045
75	Bom Jardim de Minas	43.353.878	0,011693	48.552.748	0,012325	0,0120088	0,0278201
76	Bom Jesus da Penha	97.881.188	0,026399	86.754.591	0,022022	0,0242106	0,0334473
77	Bom Jesus do Amparo	39.413.681	0,010630	40.954.415	0,010396	0,0105131	0,0252313
78	Bom Jesus do Galho	38.592.334	0,010409	55.246.471	0,014024	0,0122162	0,0292169
79	Bom Repouso	119.432.415	0,032212	140.357.369	0,035628	0,0339202	0,0461479
80	Bom Sucesso	136.351.818	0,036775	148.472.839	0,037688	0,0372318	0,0543338
81	Bonfim	47.434.098	0,012793	49.770.420	0,012634	0,0127136	0,0264145
82	Bonfinópolis de Minas	260.103.923	0,070152	295.376.069	0,074978	0,0725653	0,0731765
773	Bonito de Minas	16.641.593	0,004488	12.345.751	0,003134	0,0038111	0,0295590
83	Borda da Mata	135.775.746	0,036620	144.384.473	0,036651	0,0366353	0,0520972
84	Botelhos	154.136.246	0,041572	152.756.346	0,038776	0,0401738	0,0523273
85	Botumirim	3.854.000	0,001039	9.482.027	0,002407	0,0017232	0,0185397
87	Brás Pires	7.221.967	0,001948	9.544.747	0,002423	0,0021853	0,0155456
774	Brasilândia de Minas	155.088.727	0,041829	149.601.325	0,037975	0,0399018	0,0568045
86	Brasília de Minas	84.842.893	0,022883	84.760.824	0,021516	0,0221993	0,0591859
89	Brasópolis	58.580.525	0,015800	71.571.775	0,018168	0,0169837	0,0364833
88	Braúnas	65.966.656	0,017792	77.376.172	0,019641	0,0187165	0,0310902
90	Brumadinho	1.753.242.948	0,472866	2.154.987.932	0,547022	0,5099439	0,4130958
91	Bueno Brandão	97.047.832	0,026175	94.261.739	0,023927	0,0250510	0,0408703
92	Buenópolis	30.174.734	0,008138	27.571.179	0,006999	0,0075685	0,0371770
775	Bugre	10.027.768	0,002705	33.787.404	0,008577	0,0056406	0,0146656
93	Buritís	856.644.151	0,231045	807.735.245	0,205035	0,2180402	0,1963753
94	Buritizeiro	338.271.789	0,091235	348.186.537	0,088384	0,0898093	0,1132044

776	Cabeceira Grande	437.461.683	0,117988	294.696.567	0,074806	0,0963966	0,0926548
95	Cabo Verde	178.824.303	0,048231	165.123.906	0,041915	0,0450728	0,0550902
96	Cachoeira da Prata	12.774.946	0,003446	11.923.547	0,003027	0,0032361	0,0177354
97	Cachoeira de Minas	122.463.507	0,033030	147.209.350	0,037368	0,0351986	0,0488193
27	Cachoeira do Pajeú	13.320.191	0,003593	16.895.561	0,004289	0,0039407	0,0255508
98	Cachoeira Dourada	357.345.410	0,096379	336.035.359	0,085299	0,0908393	0,0838969
99	Caetanópolis	71.025.166	0,019156	78.672.489	0,019970	0,0195632	0,0340714
100	Caeté	389.188.839	0,104968	343.316.734	0,087147	0,0960577	0,1119668
101	Caiana	36.903.770	0,009953	25.064.474	0,006362	0,0081578	0,0217398
102	Cajuri	40.148.886	0,010829	39.896.144	0,010127	0,0104779	0,0246847
103	Caldas	140.893.171	0,038000	144.906.970	0,036783	0,0373917	0,0538427
104	Camacho	37.309.668	0,010063	26.202.784	0,006651	0,0083570	0,0176846
105	Camanducaia	247.888.935	0,066858	277.182.554	0,070360	0,0686090	0,0857409
106	Cambuú	626.520.325	0,168978	601.558.527	0,152699	0,1608390	0,1505110
107	Cambuquira	79.932.205	0,021558	90.044.798	0,022857	0,0222077	0,0373443
108	Campanário	12.387.817	0,003341	10.837.154	0,002751	0,0030460	0,0146596
109	Campanha	173.426.935	0,046775	173.018.661	0,043919	0,0453469	0,0558593
110	Campestre	210.088.324	0,056663	215.844.817	0,054790	0,0557264	0,0672678
111	Campina Verde	373.658.681	0,100779	428.056.083	0,108658	0,1047185	0,1088602
777	Campo Azul	4.489.963	0,001211	5.786.681	0,001469	0,0013399	0,0161862
112	Campo Belo	344.272.067	0,092853	355.643.686	0,090276	0,0915650	0,1105895
113	Campo do Meio	120.370.681	0,032465	132.268.343	0,033575	0,0330200	0,0465537
114	Campo Florido	639.330.457	0,172433	723.940.396	0,183765	0,1780992	0,1560579
115	Campos Altos	442.483.385	0,119342	360.632.235	0,091543	0,1054424	0,1010790
116	Campos Gerais	435.663.734	0,117503	313.281.894	0,079523	0,0985130	0,0991634
119	Cana Verde	25.753.413	0,006946	38.437.860	0,009757	0,0083515	0,0230231
117	Canaã	59.039.064	0,015923	52.331.943	0,013284	0,0146037	0,0257445
118	Canápolis	294.343.948	0,079387	318.531.926	0,080856	0,0801217	0,0876261
120	Candeias	184.433.462	0,049743	135.352.235	0,034358	0,0420506	0,0559146
778	Cantagalo	17.144.582	0,004624	12.689.970	0,003221	0,0039226	0,0184847
121	Caparaó	23.934.062	0,006455	21.149.086	0,005368	0,0059119	0,0203524
122	Capela Nova	15.661.127	0,004224	15.039.717	0,003818	0,0040208	0,0162889
123	Capelinha	200.674.874	0,054124	183.589.736	0,046602	0,0503631	0,0756393
124	Capetinga	99.095.898	0,026727	80.789.682	0,020508	0,0236174	0,0351893
125	Capim Branco	23.348.333	0,006297	28.468.595	0,007226	0,0067619	0,0258226
126	Capinópolis	456.064.466	0,123005	513.250.261	0,130283	0,1266441	0,1211751
727	Capitão Andrade	20.446.068	0,005514	18.410.652	0,004673	0,0050939	0,0200087
127	Capitão Enéas	228.557.915	0,061644	163.189.772	0,041424	0,0515341	0,0593948
128	Capitólio	105.536.932	0,028464	112.190.154	0,028478	0,0284713	0,0531708
129	Caputira	32.616.218	0,008797	27.856.099	0,007071	0,0079339	0,0248211
130	Caraí	28.613.099	0,007717	36.499.239	0,009265	0,0084911	0,0438850
131	Caranaíba	51.219.403	0,013814	40.040.188	0,010164	0,0119891	0,0233229
132	Carandaí	387.569.711	0,104531	307.496.689	0,078055	0,0912931	0,0984150
133	Carangola	170.213.866	0,045908	172.969.662	0,043907	0,0449074	0,0613098
134	Caratinga	612.947.686	0,165318	624.134.713	0,158430	0,1618740	0,2007312
135	Carbonita	95.422.363	0,025736	127.775.007	0,032434	0,0290853	0,0449899
136	Careáçu	99.419.493	0,026814	126.469.123	0,032103	0,0294586	0,0387363
137	Carlos Chagas	286.918.104	0,077385	172.333.481	0,043745	0,0605648	0,0790949
138	Carmésia	3.780.513	0,001020	4.099.373	0,001041	0,0010301	0,0184146
139	Carmo da Cachoeira	217.802.773	0,058743	201.286.375	0,051094	0,0549190	0,0638047
140	Carmo da Mata	86.201.226	0,023249	90.825.880	0,023055	0,0231523	0,0359823
141	Carmo de Minas	110.087.446	0,029692	109.515.739	0,027799	0,0287455	0,0432675
142	Carmo do Cajuru	180.159.257	0,048591	252.253.634	0,064032	0,0563113	0,0695437

143	Carmo do Paranaíba	666.437.401	0,179744	626.251.842	0,158968	0,1693560	0,1634767
144	Carmo do Rio Claro	406.835.791	0,109727	406.518.602	0,103191	0,1064590	0,1077170
145	Carmópolis de Minas	226.827.424	0,061178	230.350.435	0,058472	0,0598248	0,0721609
728	Carneirinho	703.775.420	0,189815	994.878.815	0,252540	0,2211773	0,1894317
146	Carrancas	53.399.075	0,014402	59.167.322	0,015019	0,0147106	0,0278450
147	Carvalhópolis	31.281.301	0,008437	25.289.582	0,006420	0,0074282	0,0238542
148	Carvalhos	15.848.585	0,004275	21.122.083	0,005362	0,0048181	0,0175365
149	Casa Grande	27.698.008	0,007470	23.613.296	0,005994	0,0067322	0,0189712
150	Cascalho Rico	129.615.047	0,034958	136.640.455	0,034685	0,0348216	0,0423728
151	Cássia	186.358.420	0,050263	166.351.158	0,042227	0,0462446	0,0624594
153	Cataguases	572.830.916	0,154498	563.504.319	0,143040	0,1487689	0,1765509
779	Catas Altas	343.992.758	0,092778	806.905.936	0,204825	0,1488014	0,1410334
154	Catas Altas da Noruega	7.845.982	0,002116	11.759.191	0,002985	0,0025505	0,0169159
729	Catuji	12.167.530	0,003282	15.701.470	0,003986	0,0036337	0,0232507
780	Catuti	4.670.776	0,001260	5.788.205	0,001469	0,0013645	0,0204517
155	Caxambu	100.746.336	0,027172	100.239.534	0,025445	0,0263085	0,0486975
156	Cedro do Abaeté	8.123.901	0,002191	6.744.502	0,001712	0,0019516	0,0153684
157	Central de Minas	23.249.936	0,006271	21.803.481	0,005535	0,0059027	0,0224049
158	Centralina	158.316.633	0,042699	197.140.508	0,050042	0,0463708	0,0552126
159	Chácara	11.583.977	0,003124	12.395.208	0,003146	0,0031354	0,0181408
160	Chalé	47.450.208	0,012798	47.576.628	0,012077	0,0124373	0,0219798
161	Chapada do Norte	11.024.141	0,002973	12.547.208	0,003185	0,0030791	0,0252673
781	Chapada Gaúcha	177.846.275	0,047967	175.291.225	0,044496	0,0462314	0,0684692
162	Chiador	41.073.533	0,011078	42.391.089	0,010761	0,0109192	0,0243937
163	Cipotânea	10.212.490	0,002754	12.685.374	0,003220	0,0029872	0,0163627
164	Claraval	142.076.048	0,038319	99.690.747	0,025305	0,0318124	0,0460580
165	Claro dos Poções	24.880.556	0,006711	25.517.889	0,006477	0,0065940	0,0234229
166	Cláudio	323.451.951	0,087238	380.549.785	0,096599	0,0919184	0,1001909
167	Coimbra	102.891.538	0,027751	124.031.104	0,031484	0,0296174	0,0400039
168	Coluna	23.700.262	0,006392	24.255.584	0,006157	0,0062746	0,0269577
169	Comendador Gomes	143.186.710	0,038619	175.540.958	0,044559	0,0415890	0,0525950
170	Comercinho	8.455.618	0,002281	9.499.850	0,002411	0,0023460	0,0232164
171	Conceição da Aparecida	198.037.971	0,053413	160.794.242	0,040816	0,0471143	0,0548562
152	Conceição da Barra de Minas	25.613.529	0,006908	28.340.665	0,007194	0,0070511	0,0209798
172	Conceição das Alagoas	1.177.290.221	0,317526	1.235.134.741	0,313526	0,3155263	0,2732678
173	Conceição das Pedras	28.197.036	0,007605	33.450.778	0,008491	0,0080481	0,0190166
174	Conceição de Ipanema	21.757.076	0,005868	23.319.681	0,005919	0,0058938	0,0178606
175	Conceição do Mato Dentro	2.008.890.546	0,541817	2.419.772.407	0,614234	0,5780256	0,4623000
176	Conceição do Pará	320.837.341	0,086533	280.756.119	0,071267	0,0789000	0,0731419
177	Conceição do Rio Verde	119.083.442	0,032118	140.725.041	0,035722	0,0339198	0,0456196
178	Conceição dos Ouros	62.076.768	0,016743	95.872.548	0,024336	0,0205395	0,0379814
782	Cônego Marinho	3.707.354	0,001000	4.707.931	0,001195	0,0010975	0,0233218
783	Confins	169.907.846	0,045826	228.194.158	0,057925	0,0518753	0,0826331
179	Congonhal	86.724.547	0,023390	111.481.549	0,028298	0,0258444	0,0393501
180	Congonhas	4.602.150.474	1,241244	5.373.303.653	1,363958	1,3026008	1,0089331
181	Congonhas do Norte	7.940.173	0,002142	8.079.153	0,002051	0,0020962	0,0137168
182	Conquista	502.492.886	0,135527	514.346.098	0,130561	0,1330443	0,1179639
183	Conselheiro Lafaiete	753.391.133	0,203197	849.206.516	0,215562	0,2093795	0,2554089
184	Conselheiro Pena	128.717.494	0,034716	105.291.629	0,026727	0,0307218	0,0528940
185	Consolação	4.694.467	0,001266	7.675.521	0,001948	0,0016072	0,0141108
186	Contagem	17.126.293.792	4,619124	19.010.983.322	4,825743	4,7224333	3,9461083
187	Coqueiral	135.538.584	0,036556	106.197.929	0,026957	0,0317566	0,0414691
188	Coração de Jesus	53.837.748	0,014521	51.641.525	0,013109	0,0138146	0,0456143

189	Cordisburgo	48.200.607	0,013000	44.996.437	0,011422	0,0122110	0,0288063
190	Cordislândia	31.151.734	0,008402	34.678.989	0,008803	0,0086024	0,0176679
191	Corinto	115.846.576	0,031245	118.732.901	0,030139	0,0306920	0,0538407
192	Coroaci	34.755.925	0,009374	28.278.256	0,007178	0,0082761	0,0261294
193	Coromandel	848.818.785	0,228934	910.182.331	0,231040	0,2299875	0,2004221
194	Coronel Fabriciano	544.731.856	0,146919	512.031.649	0,129974	0,1384467	0,1860235
195	Coronel Murta	36.409.095	0,009820	27.973.627	0,007101	0,0084603	0,0307664
196	Coronel Pacheco	11.566.376	0,003120	13.009.987	0,003302	0,0032110	0,0156906
197	Coronel Xavier Chaves	35.195.943	0,009493	29.294.353	0,007436	0,0084644	0,0215281
198	Córrego Danta	51.253.930	0,013824	37.883.688	0,009616	0,0117200	0,0230955
199	Córrego do Bom Jesus	8.827.745	0,002381	10.232.180	0,002597	0,0024891	0,0154655
784	Córrego Fundo	160.450.891	0,043275	199.430.500	0,050623	0,0469493	0,0483614
200	Córrego Novo	20.002.543	0,005395	21.599.008	0,005483	0,0054388	0,0179985
201	Couto de Magalhães de Minas	11.586.305	0,003125	7.711.892	0,001958	0,0025413	0,0208452
785	Crisolita	35.046.768	0,009452	35.820.969	0,009093	0,0092726	0,0252700
202	Cristais	135.620.642	0,036578	120.584.856	0,030609	0,0335937	0,0491676
203	Cristália	4.533.123	0,001223	4.427.338	0,001124	0,0011732	0,0201631
204	Cristiano Ottoni	37.058.526	0,009995	38.782.137	0,009844	0,0099197	0,0271773
205	Cristina	72.105.803	0,019448	83.491.478	0,021193	0,0203205	0,0363789
206	Crucilândia	26.206.192	0,007068	25.995.227	0,006599	0,0068333	0,0230098
207	Cruzeiro da Fortaleza	95.993.709	0,025890	101.317.341	0,025718	0,0258044	0,0367610
208	Cruzília	94.844.133	0,025580	89.262.784	0,022658	0,0241194	0,0430263
786	Cuparaque	16.509.072	0,004453	20.698.941	0,005254	0,0048534	0,0187504
787	Curral de Dentro	11.190.094	0,003018	15.691.153	0,003983	0,0035006	0,0239866
209	Curvelo	602.283.076	0,162441	689.012.127	0,174899	0,1686701	0,2032261
210	Datas	12.929.062	0,003487	11.402.506	0,002894	0,0031907	0,0193067
211	Delfim Moreira	42.314.831	0,011413	43.958.544	0,011158	0,0112856	0,0302955
212	Delfinópolis	142.086.877	0,038322	143.740.334	0,036487	0,0374046	0,0603976
864	Delta	403.813.393	0,108912	449.072.050	0,113992	0,1114523	0,1030682
213	Descoberto	29.852.034	0,008051	42.296.812	0,010737	0,0093940	0,0214851
214	Desterro de Entre Rios	60.672.320	0,016364	88.764.230	0,022532	0,0194479	0,0297538
215	Desterro do Melo	10.018.497	0,002702	8.784.821	0,002230	0,0024660	0,0203594
216	Diamantina	196.241.707	0,052928	202.215.846	0,051330	0,0521293	0,0944039
217	Diogo de Vasconcelos	8.663.022	0,002336	9.652.387	0,002450	0,0023933	0,0142269
218	Dionísio	42.289.033	0,011406	22.549.317	0,005724	0,0085648	0,0253041
219	Divinésia	13.824.980	0,003729	15.163.673	0,003849	0,0037889	0,0217740
220	Divino	71.648.741	0,019324	93.474.571	0,023728	0,0215260	0,0417278
221	Divino das Laranjeiras	12.620.521	0,003404	12.003.788	0,003047	0,0032255	0,0156089
222	Divinolândia de Minas	17.145.360	0,004624	14.691.292	0,003729	0,0041767	0,0235330
223	Divinópolis	2.641.472.685	0,712430	2.711.420.145	0,688266	0,7003482	0,6793302
788	Divisa Alegre	65.768.685	0,017738	120.394.448	0,030561	0,0241497	0,0369214
224	Divisa Nova	58.463.379	0,015768	64.958.755	0,016489	0,0161286	0,0276872
731	Divisópolis	9.445.765	0,002548	9.021.201	0,002290	0,0024188	0,0209314
789	Dom Bosco	29.566.242	0,007974	58.394.221	0,014823	0,0113985	0,0221511
225	Dom Cavati	13.133.695	0,003542	15.674.128	0,003979	0,0037605	0,0164336
226	Dom Joaquim	11.225.484	0,003028	9.700.255	0,002462	0,0027450	0,0190933
227	Dom Silvério	42.185.165	0,011378	42.897.028	0,010889	0,0111334	0,0239493
228	Dom Viçoso	12.842.914	0,003464	11.492.816	0,002917	0,0031906	0,0138321
229	Dona Euzébia	31.561.020	0,008512	30.861.765	0,007834	0,0081731	0,0234644
230	Dores de Campos	130.235.996	0,035126	152.449.232	0,038698	0,0369118	0,0477286
231	Dores de Guanhões	84.901.470	0,022899	88.314.438	0,022418	0,0226582	0,0330766
232	Dores do Indaia	122.535.933	0,033049	119.946.536	0,030447	0,0317481	0,0503570
233	Dores do Turvo	12.152.728	0,003278	16.440.460	0,004173	0,0037255	0,0165092

234	Doresópolis	68.556.627	0,018490	64.201.682	0,016297	0,0173937	0,0255670
235	Douradoquara	28.865.315	0,007785	36.565.599	0,009282	0,0085335	0,0234616
732	Durandé	69.033.796	0,018619	60.981.077	0,015479	0,0170492	0,0310943
236	Elói Mendes	317.111.681	0,085528	326.540.403	0,082889	0,0842085	0,0960655
237	Engenheiro Caldas	45.747.405	0,012339	48.519.049	0,012316	0,0123273	0,0306412
238	Engenheiro Navarro	19.089.187	0,005149	16.870.278	0,004282	0,0047154	0,0219870
733	Entre Folhas	15.957.272	0,004304	15.843.780	0,004022	0,0041628	0,0191236
239	Entre Rios de Minas	56.739.383	0,015303	85.001.804	0,021577	0,0184400	0,0369933
240	Ervália	165.383.396	0,044605	170.442.705	0,043265	0,0439353	0,0612650
241	Esmeraldas	277.775.513	0,074919	248.834.914	0,063164	0,0690414	0,1268408
242	Espera Feliz	164.610.277	0,044397	180.309.505	0,045770	0,0450833	0,0617421
243	Espinosa	89.565.898	0,024157	75.462.708	0,019155	0,0216561	0,0516222
244	Espírito Santo do Dourado	53.396.339	0,014401	51.217.275	0,013001	0,0137012	0,0274283
245	Estiva	116.950.302	0,031543	159.690.564	0,040536	0,0360392	0,0442849
246	Estrela Dalva	15.152.355	0,004087	10.131.425	0,002572	0,0033292	0,0149925
247	Estrela do Indaiá	43.595.255	0,011758	46.999.932	0,011930	0,0118443	0,0217114
248	Estrela do Sul	186.154.910	0,050208	285.952.987	0,072586	0,0613970	0,0635958
249	Eugenópolis	51.154.577	0,013797	48.851.709	0,012401	0,0130987	0,0326756
250	Ewbank da Câmara	11.358.032	0,003063	13.740.960	0,003488	0,0032757	0,0149006
251	Extrema	7.294.527.321	1,967403	8.541.755.179	2,168237	2,0678200	1,5765751
252	Fama	30.480.308	0,008221	21.197.775	0,005381	0,0068008	0,0171641
253	Faria Lemos	29.646.326	0,007996	34.744.494	0,008820	0,0084077	0,0180630
254	Felício dos Santos	12.254.721	0,003305	9.913.841	0,002517	0,0029109	0,0229386
256	Felisburgo	13.355.577	0,003602	12.009.321	0,003048	0,0033253	0,0222826
257	Felixlândia	99.354.115	0,026797	100.708.310	0,025564	0,0261803	0,0477976
258	Fernandes Tourinho	9.562.683	0,002579	16.363.769	0,004154	0,0033665	0,0165859
259	Ferros	41.120.209	0,011091	36.623.114	0,009296	0,0101935	0,0235237
734	Fervedouro	32.946.914	0,008886	41.012.188	0,010411	0,0096483	0,0325707
260	Florestal	85.678.668	0,023108	93.654.973	0,023773	0,0234409	0,0348438
261	Formiga	707.183.373	0,190734	753.079.924	0,191162	0,1909478	0,1960291
262	Formoso	175.592.570	0,047359	197.540.368	0,050144	0,0487513	0,0614966
263	Fortaleza de Minas	77.601.682	0,020930	32.829.841	0,008334	0,0146317	0,0247958
264	Fortuna de Minas	16.960.189	0,004574	20.335.037	0,005162	0,0048681	0,0188719
265	Francisco Badaró	10.187.403	0,002748	9.124.199	0,002316	0,0025319	0,0204437
266	Francisco Dumont	23.890.122	0,006443	21.301.397	0,005407	0,0059253	0,0226845
267	Francisco Sá	100.496.658	0,027105	80.492.545	0,020432	0,0237686	0,0525116
790	Franciscópolis	54.682.058	0,014748	53.018.296	0,013458	0,0141032	0,0274953
268	Frei Gaspar	24.419.635	0,006586	19.723.994	0,005007	0,0057965	0,0217144
269	Frei Inocêncio	55.532.465	0,014978	62.864.340	0,015957	0,0154675	0,0283219
791	Frei Lagonegro	5.554.719	0,001498	5.645.810	0,001433	0,0014656	0,0145782
270	Fronteira	1.693.210.692	0,456675	1.372.633.058	0,348429	0,4025519	0,3179861
468	Fronteira dos Vales	8.645.970	0,002332	9.428.640	0,002393	0,0023626	0,0157023
792	Fruta de Leite	4.089.740	0,001103	3.740.582	0,000950	0,0010263	0,0137663
271	Frutal	1.607.924.512	0,433672	1.846.430.271	0,468697	0,4511849	0,3824772
272	Funilândia	23.055.875	0,006218	24.190.390	0,006140	0,0061794	0,0190813
273	Galiléia	31.761.385	0,008566	37.300.212	0,009468	0,0090173	0,0242488
793	Gameleiras	8.396.257	0,002265	6.565.094	0,001666	0,0019655	0,0228839
794	Glaucilândia	4.654.651	0,001255	3.513.005	0,000892	0,0010736	0,0138769
795	Goiabeira	10.980.356	0,002962	9.967.187	0,002530	0,0027458	0,0149570
796	Goianá	15.633.396	0,004216	19.141.479	0,004859	0,0045377	0,0182929
274	Gonçalves	18.501.615	0,004990	22.875.460	0,005807	0,0053984	0,0231740
275	Gonzaga	43.826.869	0,011821	43.265.082	0,010982	0,0114015	0,0294332
276	Gouvêa	81.570.059	0,022000	45.655.584	0,011589	0,0167947	0,0358369

277	Governador Valadares	2.215.379.951	0,597509	2.279.262.832	0,578567	0,5880382	0,6311648
278	Grão Mogol	217.252.294	0,058595	191.702.222	0,048662	0,0536283	0,0725179
279	Grupiara	15.273.951	0,004120	18.303.632	0,004646	0,0043829	0,0203779
280	Guanhães	208.945.438	0,056355	228.707.774	0,058055	0,0572048	0,0793130
281	Guapé	203.736.121	0,054950	192.009.600	0,048740	0,0518446	0,0655416
282	Guaraciaba	22.121.247	0,005966	29.302.998	0,007438	0,0067023	0,0254367
797	Guaraciama	9.168.594	0,002473	5.209.823	0,001322	0,0018977	0,0169409
283	Guaranésia	216.266.816	0,058329	207.809.989	0,052750	0,0555398	0,0678580
284	Guarani	82.926.338	0,022366	71.757.459	0,018215	0,0202905	0,0354213
285	Guarará	22.422.086	0,006047	17.413.596	0,004420	0,0052339	0,0227816
286	Guarda-Mor	753.159.205	0,203134	549.037.850	0,139368	0,1712509	0,1526548
287	Guaxupé	785.146.739	0,211762	1.160.159.947	0,294495	0,2531281	0,2313030
288	Guidoval	40.982.842	0,011053	39.165.393	0,009942	0,0104976	0,0247987
289	Guimarânia	132.550.975	0,035750	135.328.448	0,034352	0,0350510	0,0458471
290	Guiricema	55.143.705	0,014873	55.923.753	0,014196	0,0145342	0,0258480
291	Gurinhata	118.433.879	0,031943	135.948.568	0,034509	0,0332259	0,0492640
292	Heliódora	63.962.606	0,017251	69.452.475	0,017630	0,0174406	0,0301507
293	Iapu	46.878.180	0,012643	61.026.263	0,015491	0,0140672	0,0291272
294	Ibertioga	36.846.133	0,009938	31.510.778	0,007999	0,0089682	0,0238607
295	Ibiá	830.935.241	0,224111	1.191.529.421	0,302458	0,2632843	0,2270768
296	Ibiaí	28.787.889	0,007764	26.946.977	0,006840	0,0073023	0,0261039
798	Ibiracatu	4.547.206	0,001226	3.572.078	0,000907	0,0010666	0,0177847
297	Ibiraci	745.347.104	0,201027	478.135.650	0,121370	0,1611985	0,1516091
298	Ibirité	2.072.514.497	0,558977	1.992.698.837	0,505826	0,5324015	0,5264899
299	Ibitiúra de Minas	33.991.843	0,009168	24.276.227	0,006162	0,0076651	0,0183978
300	Ibituruna	12.869.974	0,003471	14.201.710	0,003605	0,0035381	0,0155852
736	Icaraí de Minas	14.021.413	0,003782	11.257.454	0,002858	0,0033196	0,0233145
301	Igarapé	543.742.551	0,146653	673.630.897	0,170994	0,1588234	0,1599616
302	Igaratinga	162.294.342	0,043772	259.874.949	0,065967	0,0548695	0,0602227
303	Iguatama	222.888.103	0,060115	208.261.774	0,052865	0,0564901	0,0574782
304	Ijaci	407.212.496	0,109829	264.847.558	0,067229	0,0885290	0,0829034
305	Ilicínea	167.259.254	0,045111	142.148.292	0,036083	0,0405971	0,0525656
799	Imbé de Minas	31.217.447	0,008420	26.286.752	0,006673	0,0075461	0,0212154
306	Inconfidentes	64.079.966	0,017283	56.587.036	0,014364	0,0158235	0,0303552
800	Indaiabira	9.308.614	0,002511	8.919.730	0,002264	0,0023874	0,0207981
307	Indianópolis	788.297.035	0,212611	664.196.959	0,168600	0,1906054	0,1598285
308	Ingá	32.774.450	0,008840	32.186.573	0,008170	0,0085049	0,0214913
309	Inhapim	122.950.481	0,033161	120.023.712	0,030467	0,0318138	0,0522082
310	Inhaúma	88.940.634	0,023988	101.758.009	0,025830	0,0249092	0,0358138
311	Inimutaba	37.394.559	0,010086	46.904.876	0,011906	0,0109960	0,0273892
737	Ipaba	25.178.378	0,006791	34.502.477	0,008758	0,0077745	0,0299830
312	Ipanema	93.452.416	0,025205	98.240.875	0,024937	0,0250712	0,0448203
313	Ipatinga	5.138.673.506	1,385949	5.812.821.807	1,475525	1,4307370	1,2433382
314	Ipiacu	67.356.247	0,018167	96.861.321	0,024587	0,0213769	0,0565822
315	Ipuiuna	128.484.171	0,034653	125.505.685	0,031858	0,0332559	0,0442263
316	Iraí de Minas	180.953.177	0,048805	176.117.919	0,044706	0,0467553	0,0492089
317	Itabira	3.607.557.805	0,972993	5.730.821.073	1,454710	1,2138513	1,0025347
318	Itabirinha de Mantena	23.656.822	0,006380	22.614.247	0,005740	0,0060604	0,0244980
319	Itabirito	3.023.459.209	0,815456	4.227.947.218	1,073221	0,9443383	0,7397314
320	Itacambira	55.469.194	0,014961	53.163.040	0,013495	0,0142277	0,0293803
321	Itacarambi	56.263.272	0,015175	67.448.221	0,017121	0,0161479	0,0504374
322	Itaguara	90.570.567	0,024428	114.557.432	0,029079	0,0267535	0,0453659
323	Itaipé	20.016.458	0,005399	14.389.220	0,003653	0,0045256	0,0285949

324	Itajubá	1.497.001.488	0,403756	1.661.495.977	0,421754	0,4127546	0,3862322
325	Itamarandiba	225.956.793	0,060943	254.374.780	0,064570	0,0627566	0,0867449
326	Itamarati de Minas	13.461.354	0,003631	13.470.006	0,003419	0,0035249	0,0190963
327	Itambacuri	103.448.069	0,027901	100.471.522	0,025504	0,0267023	0,0503076
328	Itambé do Mato Dentro	7.021.639	0,001894	8.132.123	0,002064	0,0019790	0,0182151
329	Itamogi	180.728.901	0,048744	150.044.083	0,038087	0,0434157	0,0540456
330	Itamonte	466.149.611	0,125725	385.977.886	0,097977	0,1118507	0,1067271
331	Itanhandu	309.838.670	0,083566	342.898.517	0,087041	0,0853038	0,0855854
332	Itanhomi	32.357.331	0,008727	37.414.846	0,009497	0,0091122	0,0299426
333	Itaobim	94.760.812	0,025558	94.733.565	0,024047	0,0248025	0,0444970
334	Itapagipe	513.577.218	0,138517	535.757.708	0,135997	0,1372566	0,1368731
335	Itapecerica	255.345.082	0,068869	247.977.948	0,062947	0,0659078	0,0765058
336	Itapeva	252.158.749	0,068010	297.020.893	0,075396	0,0717027	0,0787025
337	Itatiaiuçu	811.239.710	0,218799	905.367.813	0,229818	0,2243087	0,1873718
723	Itaú de Minas	411.589.612	0,111010	426.908.269	0,108366	0,1096880	0,1024295
338	Itaúna	1.642.789.558	0,443076	1.823.836.700	0,462962	0,4530191	0,4132469
339	Itaverava	15.986.519	0,004312	17.023.199	0,004321	0,0043164	0,0191655
340	Itinga	56.116.373	0,015135	50.755.402	0,012884	0,0140094	0,0369920
341	Itueta	34.035.491	0,009180	21.872.920	0,005552	0,0073660	0,0309682
342	Ituiutaba	2.564.847.036	0,691764	2.335.932.645	0,592953	0,6423580	0,5745325
343	Itumirim	35.213.328	0,009497	36.250.834	0,009202	0,0093496	0,0209991
344	Iturama	2.740.900.674	0,739247	2.409.881.356	0,611724	0,6754853	0,5261236
345	Itutinga	97.561.387	0,026313	87.294.936	0,022159	0,0242361	0,0336394
346	Jaboticatubas	60.507.881	0,016320	64.812.152	0,016452	0,0163857	0,0490572
347	Jacinto	28.728.669	0,007748	26.734.462	0,006786	0,0072673	0,0288522
348	Jacuí	90.677.257	0,024457	75.814.039	0,019245	0,0218506	0,0360229
349	Jacutinga	311.012.875	0,083883	393.444.520	0,099872	0,0918775	0,1000854
350	Jaguaraçu	18.271.496	0,004928	27.582.876	0,007002	0,0059648	0,0237133
738	Jaíba	478.642.805	0,129095	476.682.528	0,121001	0,1250477	0,1345833
739	Jampruca	16.359.240	0,004412	19.439.571	0,004935	0,0046734	0,0187612
351	Janaúba	416.425.178	0,112314	464.005.617	0,117783	0,1150484	0,1416965
352	Januária	184.561.051	0,049778	204.478.900	0,051905	0,0508414	0,1248491
353	Japaraíba	47.001.994	0,012677	58.496.584	0,014849	0,0137628	0,0268722
865	Japonvar	7.228.700	0,001950	7.725.518	0,001961	0,0019553	0,0215315
354	Jeceaba	830.844.320	0,224087	977.945.740	0,248241	0,2361640	0,2043062
801	Jenipapo de Minas	8.505.100	0,002294	7.543.179	0,001915	0,0021043	0,0200022
355	Jequeri	186.801.935	0,050382	193.797.562	0,049194	0,0497879	0,0602082
356	Jequitaiá	57.169.200	0,015419	57.848.786	0,014684	0,0150517	0,0301916
357	Jequitibá	44.311.961	0,011951	41.848.797	0,010623	0,0112871	0,0273350
358	Jequitinhonha	60.591.050	0,016342	57.505.289	0,014597	0,0154696	0,0516313
359	Jesuânia	46.765.213	0,012613	50.476.242	0,012813	0,0127129	0,0217472
360	Joaíma	42.476.470	0,011456	35.948.704	0,009125	0,0102908	0,0355680
361	Joanésia	70.530.003	0,019023	69.630.703	0,017675	0,0183488	0,0251148
362	João Monlevade	1.658.840.297	0,447405	1.755.184.666	0,445536	0,4464703	0,4008068
363	João Pinheiro	1.033.271.632	0,278683	1.256.560.909	0,318965	0,2988241	0,2853915
364	Joaquim Felício	9.496.123	0,002561	9.221.127	0,002341	0,0024509	0,0238925
365	Jordânia	23.343.634	0,006296	19.733.888	0,005009	0,0056526	0,0203776
802	José Gonçalves de Minas	6.910.484	0,001864	7.626.696	0,001936	0,0018999	0,0140644
803	José Raydan	14.602.449	0,003938	27.059.795	0,006869	0,0054036	0,0223776
804	Josenópolis	2.011.424	0,000543	2.290.246	0,000581	0,0005619	0,0183790
740	Juatuba	1.921.555.928	0,518262	1.895.197.664	0,481076	0,4996692	0,3986939
367	Juiz de Fora	6.611.981.916	1,783314	6.905.210.204	1,752817	1,7680655	1,6774315
368	Juramento	7.774.424	0,002097	3.601.486	0,000914	0,0015055	0,0176473

369	Juruáia	152.110.586	0,041026	127.771.147	0,032433	0,0367295	0,0485686
805	Juvenília	12.940.628	0,003490	10.409.983	0,002642	0,0030663	0,0230294
370	Ladainha	15.219.090	0,004105	16.724.327	0,004245	0,0041750	0,0298689
371	Lagamar	134.613.453	0,036307	321.063.564	0,081499	0,0589026	0,0623815
372	Lagoa da Prata	955.536.007	0,257717	1.051.177.391	0,266831	0,2622739	0,2318508
373	Lagoa dos Patos	13.489.892	0,003638	8.180.143	0,002076	0,0028574	0,0177341
374	Lagoa Dourada	137.215.171	0,037008	144.592.941	0,036703	0,0368558	0,0545937
375	Lagoa Formosa	245.780.873	0,066289	318.270.953	0,080790	0,0735396	0,0844100
741	Lagoa Grande	175.467.022	0,047325	228.903.177	0,058105	0,0527149	0,0620038
376	Lagoa Santa	1.197.742.894	0,323043	858.723.569	0,217978	0,2705104	0,2617683
377	Lajinha	188.388.644	0,050810	133.130.431	0,033794	0,0423020	0,0590349
378	Lambari	175.763.334	0,047405	176.314.947	0,044756	0,0460804	0,0609286
379	Lamim	9.106.948	0,002456	10.420.359	0,002645	0,0025507	0,0152878
380	Laranjal	19.267.574	0,005197	23.285.854	0,005911	0,0055538	0,0225970
381	Lassance	108.524.642	0,029270	133.344.384	0,033848	0,0315591	0,0537635
382	Lavras	981.380.433	0,264688	1.120.221.179	0,284357	0,2745221	0,2904392
383	Leandro Ferreira	17.976.367	0,004848	22.506.915	0,005713	0,0052808	0,0164247
806	Leme do Prado	7.673.548	0,002070	7.679.991	0,001949	0,0020096	0,0241791
384	Leopoldina	470.921.451	0,127012	539.780.349	0,137018	0,1320148	0,1419834
385	Liberdade	29.225.157	0,007882	30.475.933	0,007736	0,0078092	0,0195045
386	Lima Duarte	96.373.176	0,025993	99.050.558	0,025143	0,0255679	0,0462333
742	Limeira do Oeste	513.886.408	0,138600	556.274.064	0,141204	0,1399022	0,1298871
743	Lontra	27.977.584	0,007546	34.935.116	0,008868	0,0082069	0,0279395
807	Luisburgo	46.038.512	0,012417	44.020.903	0,011174	0,0117956	0,0272376
808	Luislândia	12.066.837	0,003255	6.319.345	0,001604	0,0024293	0,0185854
387	Luminárias	77.584.324	0,020925	76.246.339	0,019354	0,0201398	0,0287470
388	Luz	293.491.819	0,079158	340.910.042	0,086537	0,0828470	0,0893829
389	Machacalis	33.271.650	0,008974	35.517.216	0,009016	0,0089947	0,0233165
390	Machado	835.710.971	0,225399	780.790.317	0,198196	0,2117974	0,1926006
391	Madre de Deus de Minas	117.773.688	0,031765	131.956.210	0,033496	0,0326302	0,0388240
392	Malacacheta	60.379.208	0,016285	60.330.253	0,015314	0,0157995	0,0339671
744	Mamonas	5.443.350	0,001468	6.114.920	0,001552	0,0015102	0,0218093
393	Manga	76.688.401	0,020684	59.754.705	0,015168	0,0179259	0,0470325
394	Manhuaçu	740.070.441	0,199604	930.871.893	0,236292	0,2179481	0,2351838
395	Manhumirim	205.634.550	0,055462	139.691.538	0,035459	0,0454604	0,0638088
396	Mantena	122.066.666	0,032923	117.274.223	0,029769	0,0313457	0,0551435
398	Mar de Espanha	77.089.685	0,020792	85.876.577	0,021799	0,0212954	0,0372762
397	Maravilhas	74.043.792	0,019970	84.431.248	0,021432	0,0207012	0,0347189
399	Maria da Fé	70.136.992	0,018917	69.922.624	0,017749	0,0183329	0,0382592
400	Mariana	2.665.547.302	0,718923	3.699.566.802	0,939097	0,8290102	0,6646850
401	Marilac	16.449.505	0,004437	21.134.579	0,005365	0,0049007	0,0191609
809	Mário Campos	94.228.188	0,025414	106.949.734	0,027148	0,0262812	0,0425710
402	Maripá de Minas	18.586.192	0,005013	23.100.268	0,005864	0,0054383	0,0210454
403	Marliéria	11.822.402	0,003189	11.562.013	0,002935	0,0030618	0,0367784
404	Marmelópolis	6.713.233	0,001811	6.214.789	0,001578	0,0016941	0,0138307
405	Martinho Campos	215.446.845	0,058108	246.286.019	0,062517	0,0603126	0,0682359
810	Martins Soares	79.150.083	0,021348	62.344.632	0,015826	0,0185865	0,0349123
745	Mata Verde	29.370.575	0,007922	27.531.928	0,006989	0,0074551	0,0259499
406	Materlândia	11.771.465	0,003175	11.705.428	0,002971	0,0030731	0,0212485
407	Mateus Leme	394.506.100	0,106402	488.750.995	0,124064	0,1152332	0,1204031
715	Mathias Lobato	3.482.445	0,000939	9.433.677	0,002395	0,0016669	0,0156375
408	Matias Barbosa	598.991.690	0,161554	578.750.367	0,146910	0,1542318	0,1323415
746	Matias Cardoso	145.622.919	0,039276	151.999.890	0,038584	0,0389297	0,0608355

409	Matipó	103.702.808	0,027970	89.302.633	0,022669	0,0253191	0,0421750
410	Mato Verde	21.181.201	0,005713	21.345.921	0,005418	0,0055656	0,0274098
411	Matozinhos	684.483.838	0,184612	649.397.320	0,164843	0,1747273	0,1683351
412	Matutina	59.180.332	0,015961	52.964.910	0,013445	0,0147030	0,0242805
413	Medeiros	131.412.595	0,035443	139.193.541	0,035333	0,0353880	0,0435520
414	Medina	60.347.944	0,016276	62.340.646	0,015825	0,0160505	0,0382399
415	Mendes Pimentel	17.251.069	0,004653	18.863.180	0,004788	0,0047205	0,0206046
416	Mercês	38.145.248	0,010288	42.470.422	0,010781	0,0105344	0,0282431
417	Mesquita	9.102.106	0,002455	11.451.841	0,002907	0,0026809	0,0182580
418	Minas Novas	114.441.280	0,030866	109.202.116	0,027720	0,0292929	0,0555474
419	Minduri	31.531.164	0,008504	35.873.668	0,009106	0,0088052	0,0205224
420	Mirabela	19.994.189	0,005393	26.651.804	0,006765	0,0060790	0,0262727
421	Miradouro	36.779.679	0,009920	41.201.636	0,010459	0,0101892	0,0282589
422	Mirai	88.492.262	0,023867	123.559.924	0,031364	0,0276158	0,0414202
811	Miravânia	4.597.669	0,001240	5.974.634	0,001517	0,0013783	0,0168735
423	Moeda	21.269.748	0,005737	25.060.498	0,006361	0,0060490	0,0226410
424	Moema	55.370.067	0,014934	61.727.536	0,015669	0,0153014	0,0282608
425	Monjolos	17.846.200	0,004813	52.632.945	0,013360	0,0090868	0,0203561
426	Monsenhor Paulo	154.749.528	0,041737	131.223.078	0,033310	0,0375235	0,0460361
427	Montalvânia	44.035.493	0,011877	34.725.415	0,008815	0,0103457	0,0322772
428	Monte Alegre de Minas	698.791.823	0,188471	745.561.788	0,189253	0,1888620	0,1703582
429	Monte Azul	43.068.551	0,011616	46.670.706	0,011847	0,0117314	0,0344521
430	Monte Belo	274.043.218	0,073912	275.589.452	0,069956	0,0719338	0,0765518
431	Monte Carmelo	802.309.380	0,216390	861.987.667	0,218807	0,2175986	0,2041509
812	Monte Formoso	9.208.293	0,002484	5.702.422	0,001448	0,0019655	0,0175421
432	Monte Santo de Minas	283.348.978	0,076422	240.766.124	0,061116	0,0687690	0,0776102
434	Monte Sião	203.414.936	0,054863	264.311.479	0,067093	0,0609778	0,0798681
433	Montes Claros	3.650.183.920	0,984489	4.137.267.801	1,050203	1,0173461	1,0378141
747	Montezuma	23.470.251	0,006330	13.465.763	0,003418	0,0048741	0,0224389
435	Morada Nova de Minas	171.692.521	0,046307	167.005.235	0,042393	0,0443498	0,0564888
436	Morro da Garça	29.901.958	0,008065	43.851.212	0,011131	0,0095980	0,0241865
437	Morro do Pilar	4.641.525	0,001252	6.073.211	0,001542	0,0013967	0,0180594
438	Munhoz	58.428.521	0,015759	64.267.255	0,016314	0,0160362	0,0289127
439	Muriaé	658.411.560	0,177580	679.770.500	0,172553	0,1750663	0,2216451
440	Mutum	211.222.368	0,056969	201.011.508	0,051025	0,0539967	0,0679294
441	Muzambinho	207.292.365	0,055909	228.211.898	0,057929	0,0569190	0,0699335
442	Nacip Raydan	5.485.320	0,001479	6.128.608	0,001556	0,0015176	0,0118868
443	Nanuque	343.405.816	0,092620	231.591.672	0,058787	0,0757035	0,0936073
813	Naque	19.547.334	0,005272	17.634.918	0,004476	0,0048743	0,0194477
814	Natalândia	48.769.090	0,013153	66.205.641	0,016806	0,0149796	0,0234974
444	Natércia	50.748.293	0,013687	44.889.107	0,011395	0,0125410	0,0230002
445	Nazareno	201.958.801	0,054470	145.720.154	0,036990	0,0457299	0,0536381
446	Nepomuceno	289.220.898	0,078006	265.839.512	0,067481	0,0727431	0,0833580
815	Ninheira	15.724.825	0,004241	20.076.245	0,005096	0,0046686	0,0240475
816	Nova Belém	12.926.531	0,003486	6.682.203	0,001696	0,0025913	0,0185284
447	Nova Era	166.303.382	0,044854	188.519.017	0,047854	0,0463536	0,0617379
448	Nova Lima	5.140.559.721	1,386458	6.154.091.411	1,562153	1,4743053	1,1727130
449	Nova Módica	18.759.776	0,005060	19.204.970	0,004875	0,0049673	0,0163090
450	Nova Ponte	931.007.009	0,251101	1.002.587.114	0,254496	0,2527989	0,2111215
817	Nova Porteirinha	85.292.511	0,023004	65.047.796	0,016512	0,0197580	0,0322245
451	Nova Resende	263.670.208	0,071114	243.245.086	0,061745	0,0664298	0,0758516
452	Nova Serrana	1.405.636.208	0,379113	1.521.913.374	0,386322	0,3827177	0,3643644
366	Nova União	40.934.549	0,011040	34.648.978	0,008795	0,0099179	0,0240363

453	Novo Cruzeiro	51.389.044	0,013860	41.199.927	0,010458	0,0121591	0,0549774
818	Novo Oriente de Minas	16.895.038	0,004557	20.810.040	0,005282	0,0049196	0,0267862
819	Novorizonte	19.371.159	0,005225	26.414.313	0,006705	0,0059648	0,0217530
454	Olaria	8.617.769	0,002324	7.538.137	0,001913	0,0021189	0,0165007
820	Olhos d'Água	71.746.070	0,019351	75.551.313	0,019178	0,0192643	0,0388623
455	Olimpio Noronha	12.928.929	0,003487	16.163.991	0,004103	0,0037951	0,0144001
456	Oliveira	362.899.354	0,097877	448.385.705	0,113818	0,1058478	0,1209738
457	Oliveira Fortes	6.073.921	0,001638	6.263.262	0,001590	0,0016140	0,0140120
458	Onça do Pitangui	53.194.597	0,014347	57.141.370	0,014505	0,0144259	0,0247063
821	Oratórios	50.948.885	0,013741	56.691.260	0,014390	0,0140659	0,0271140
822	Orizânia	13.501.737	0,003642	22.285.204	0,005657	0,0046492	0,0243750
459	Ouro Branco	1.249.151.840	0,336908	1.289.050.019	0,327212	0,3320601	0,2846511
460	Ouro Fino	436.122.064	0,117626	402.151.841	0,102082	0,1098542	0,1103716
461	Ouro Preto	3.029.345.610	0,817043	3.795.255.613	0,963387	0,8902149	0,7103992
462	Ouro Verde de Minas	17.287.546	0,004663	8.712.692	0,002212	0,0034371	0,0185742
823	Padre Carvalho	52.281.155	0,014101	25.704.803	0,006525	0,0103128	0,0238195
463	Padre Paraíso	37.801.272	0,010195	36.577.591	0,009285	0,0097401	0,0344799
824	Pai Pedro	6.645.724	0,001792	5.723.909	0,001453	0,0016227	0,0227518
464	Paineiras	46.743.055	0,012607	49.629.090	0,012598	0,0126024	0,0222460
465	Pains	585.231.668	0,157843	478.956.065	0,121578	0,1397103	0,1225315
466	Paiva	4.720.125	0,001273	4.794.349	0,001217	0,0012450	0,0143350
467	Palma	26.791.691	0,007226	23.834.511	0,006050	0,0066381	0,0200786
750	Palmópolis	9.897.186	0,002669	10.646.580	0,002703	0,0026859	0,0196091
469	Papagaios	152.713.649	0,041188	183.022.158	0,046458	0,0438233	0,0565035
471	Pará de Minas	1.466.481.638	0,395524	1.723.468.243	0,437485	0,4165044	0,3916735
470	Paracatu	4.403.493.090	1,187664	3.955.543.937	1,004074	1,0958690	0,9003655
472	Paraguaçu	301.666.849	0,081362	307.389.624	0,078028	0,0796951	0,0887989
473	Paraisópolis	193.940.619	0,052308	335.120.532	0,085067	0,0686873	0,0787889
474	Paraopeba	281.540.866	0,075934	274.405.875	0,069655	0,0727947	0,0820712
476	Passa Quatro	168.495.412	0,045445	173.597.381	0,044066	0,0447554	0,0558747
477	Passa Tempo	113.355.008	0,030573	137.102.423	0,034802	0,0326875	0,0434016
478	Passa Vinte	7.582.975	0,002045	11.496.072	0,002918	0,0024817	0,0160021
475	Passabem	3.767.944	0,001016	5.317.937	0,001350	0,0011831	0,0127561
479	Passos	1.314.065.173	0,354416	1.353.202.569	0,343497	0,3489562	0,3565827
825	Patis	8.614.623	0,002323	6.457.023	0,001639	0,0019812	0,0179126
480	Patos de Minas	2.832.962.678	0,764077	2.999.714.047	0,761447	0,7627617	0,6885604
481	Patrocínio	2.306.072.790	0,621970	2.267.286.901	0,575527	0,5987486	0,5318256
482	Patrocínio do Muriaé	19.627.359	0,005294	20.400.668	0,005178	0,0052361	0,0170022
483	Paula Candido	53.039.208	0,014305	57.919.785	0,014702	0,0145038	0,0323435
484	Paulistas	15.969.611	0,004307	10.803.388	0,002742	0,0035247	0,0213726
485	Pavão	35.466.579	0,009566	29.415.920	0,007467	0,0085163	0,0203714
486	Peçanha	85.801.563	0,023141	89.711.492	0,022772	0,0229569	0,0453798
487	Pedra Azul	41.590.962	0,011217	116.405.359	0,029548	0,0203829	0,0464584
826	Pedra Bonita	21.611.040	0,005829	19.338.535	0,004909	0,0053688	0,0224851
488	Pedra do Anta	11.140.758	0,003005	12.815.503	0,003253	0,0031289	0,0158986
489	Pedra do Indaiá	66.275.340	0,017875	50.635.488	0,012853	0,0153642	0,0263366
490	Pedra Dourada	8.760.325	0,002363	8.526.759	0,002164	0,0022636	0,0251975
491	Pedralva	68.638.733	0,018513	77.300.835	0,019622	0,0190673	0,0368372
751	Pedras de Maria da Cruz	24.113.939	0,006504	26.747.285	0,006790	0,0066466	0,0291363
492	Pedrinópolis	155.366.956	0,041904	138.623.047	0,035188	0,0385460	0,0453143
493	Pedro Leopoldo	1.023.617.346	0,276079	842.635.862	0,213894	0,2449869	0,2320690
494	Pedro Teixeira	7.916.492	0,002135	7.544.671	0,001915	0,0020251	0,0140139
495	Pequeri	20.018.146	0,005399	22.203.944	0,005636	0,0055177	0,0194494

496	Pequi	57.235.734	0,015437	58.080.729	0,014743	0,0150901	0,0233986
497	Perdigão	105.433.348	0,028436	143.644.451	0,036463	0,0324495	0,0442177
498	Perdizes	846.629.731	0,228344	938.860.743	0,238320	0,2333321	0,2037256
499	Perdões	316.724.824	0,085424	302.497.549	0,076786	0,0811048	0,0865496
827	Periquito	31.068.887	0,008380	18.660.344	0,004737	0,0065582	0,0245028
500	Pescador	13.883.593	0,003745	15.397.255	0,003908	0,0038265	0,0134519
501	Piau	27.369.403	0,007382	18.992.875	0,004821	0,0061015	0,0178447
828	Piedade de Caratinga	38.163.530	0,010293	34.691.704	0,008806	0,0095496	0,0277103
502	Piedade de Ponte Nova	52.097.578	0,014051	57.687.356	0,014643	0,0143473	0,0239351
503	Piedade do Rio Grande	48.161.563	0,012990	46.568.625	0,011821	0,0124053	0,0243562
504	Piedade dos Gerais	25.932.689	0,006994	68.146.771	0,017298	0,0121463	0,0233170
505	Pimenta	170.396.666	0,045958	167.198.801	0,042442	0,0441996	0,0526117
829	Pingo D'Água	3.783.489	0,001020	5.126.759	0,001301	0,0011609	0,0153841
830	Pintópolis	17.108.149	0,004614	13.801.889	0,003503	0,0040588	0,0220543
506	Piracema	55.778.784	0,015044	79.399.527	0,020155	0,0175994	0,0280029
507	Pirajuba	316.708.965	0,085419	455.005.801	0,115499	0,1004590	0,0934164
508	Piranga	68.510.873	0,018478	81.743.470	0,020750	0,0196139	0,0404329
509	Piranguçu	24.800.937	0,006689	32.128.749	0,008156	0,0074223	0,0234153
510	Piranguinho	29.062.628	0,007838	34.697.151	0,008808	0,0083230	0,0278493
511	Pirapetinga	233.595.941	0,063003	261.492.053	0,066377	0,0646901	0,0685003
512	Pirapora	766.761.513	0,206803	843.367.090	0,214080	0,2104415	0,2004274
513	Piraúba	55.184.554	0,014884	65.994.926	0,016752	0,0158180	0,0332970
514	Pitangui	225.858.799	0,060916	257.635.463	0,065398	0,0631572	0,0750454
515	Piumhi	760.727.262	0,205175	717.727.700	0,182188	0,1936816	0,1781088
516	Planura	610.176.464	0,164570	606.134.688	0,153861	0,1592157	0,1390978
517	Poço Fundo	186.821.196	0,050387	147.386.260	0,037412	0,0439000	0,0559744
518	Poços de Caldas	4.488.635.299	1,210628	4.456.045.319	1,131121	1,1708744	0,9993301
519	Pocrane	34.996.558	0,009439	39.731.125	0,010085	0,0097621	0,0223497
520	Pompéu	525.945.569	0,141853	560.761.497	0,142344	0,1420980	0,1451108
521	Ponte Nova	854.478.185	0,230461	1.002.919.136	0,254581	0,2425208	0,2249780
831	Ponto Chique	8.779.632	0,002368	8.594.817	0,002182	0,0022748	0,0176612
832	Ponto dos Volantes	16.235.249	0,004379	30.981.997	0,007864	0,0061216	0,0308827
522	Porteirinha	64.196.163	0,017314	71.439.850	0,018134	0,0177243	0,0657201
523	Porto Firme	26.716.737	0,007206	32.230.916	0,008181	0,0076936	0,0204800
524	Poté	38.868.900	0,010483	27.920.967	0,007087	0,0087854	0,0318218
525	Pouso Alegre	7.189.056.506	1,938957	8.328.920.488	2,114211	2,0265838	1,5929933
526	Pouso Alto	182.220.301	0,049147	223.832.889	0,056818	0,0529821	0,0564899
527	Prados	89.653.735	0,024180	105.453.808	0,026768	0,0254744	0,0436982
528	Prata	849.807.974	0,229201	869.568.127	0,220731	0,2249661	0,2045407
529	Pratápolis	99.988.280	0,026968	86.455.621	0,021946	0,0244568	0,0374153
530	Pratinha	75.215.294	0,020286	101.498.420	0,025764	0,0230253	0,0351479
531	Presidente Bernardes	12.944.031	0,003491	10.464.064	0,002656	0,0030737	0,0206164
532	Presidente Juscelino	20.093.992	0,005420	27.604.349	0,007007	0,0062133	0,0185365
533	Presidente Kubitschek	3.545.376	0,000956	3.988.287	0,001012	0,0009843	0,0168803
534	Presidente Olegário	476.029.214	0,128390	525.822.128	0,133475	0,1309321	0,1258955
536	Prudente de Moraes	93.767.120	0,025290	102.977.002	0,026140	0,0257148	0,0400280
537	Quartel Geral	49.346.430	0,013309	58.168.834	0,014766	0,0140374	0,0265562
538	Queluzito	14.146.410	0,003815	14.512.836	0,003684	0,0037497	0,0172005
539	Raposos	202.632.838	0,054652	253.484.971	0,064345	0,0594983	0,0673076
540	Raul Soares	148.149.243	0,039957	124.133.050	0,031510	0,0357336	0,0545013
541	Recreio	59.795.394	0,016127	44.345.450	0,011257	0,0136920	0,0289965
833	Reduto	41.099.474	0,011085	37.911.234	0,009623	0,0103541	0,0232745
542	Resende Costa	61.584.390	0,016610	76.108.380	0,019319	0,0179646	0,0385239

543	Resplendor	110.244.447	0,029734	73.909.878	0,018761	0,0242476	0,0520010
544	Ressaquinha	63.840.608	0,017218	74.848.955	0,019000	0,0181090	0,0309684
754	Riachinho	56.068.852	0,015122	59.850.905	0,015193	0,0151574	0,0314333
545	Riacho dos Machados	147.780.985	0,039858	105.315.544	0,026733	0,0332956	0,0492879
546	Ribeirão das Neves	1.917.335.348	0,517124	1.958.577.712	0,497165	0,5071442	0,5962689
547	Ribeirão Vermelho	30.005.342	0,008093	39.207.972	0,009953	0,0090226	0,0205499
548	Rio Acima	1.241.609.313	0,334874	1.163.931.335	0,295452	0,3151629	0,2540733
549	Rio Casca	77.776.230	0,020977	93.105.757	0,023634	0,0223055	0,0409594
551	Rio do Prado	9.917.993	0,002675	7.318.923	0,001858	0,0022664	0,0142679
550	Rio Doce	19.791.298	0,005338	9.256.123	0,002350	0,0038437	0,0312049
552	Rio Espera	7.151.813	0,001929	9.836.436	0,002497	0,0022129	0,0165403
553	Rio Manso	39.867.103	0,010753	45.615.691	0,011579	0,0111658	0,0254862
554	Rio Novo	34.709.050	0,009361	32.917.210	0,008356	0,0088585	0,0257109
555	Rio Paranaíba	1.049.729.957	0,283122	857.240.969	0,217602	0,2503620	0,2082067
556	Rio Pardo de Minas	56.032.769	0,015113	64.147.245	0,016283	0,0156978	0,0501881
557	Rio Piracicaba	299.562.282	0,080795	405.735.968	0,102992	0,0918933	0,0907693
558	Rio Pomba	134.166.041	0,036186	140.095.494	0,035562	0,0358738	0,0521433
559	Rio Preto	12.163.975	0,003281	18.871.554	0,004790	0,0040355	0,0216389
560	Rio Vermelho	22.240.396	0,005998	21.990.573	0,005582	0,0057903	0,0291717
561	Ritópolis	36.556.144	0,009860	35.438.526	0,008996	0,0094276	0,0193029
562	Rochedo de Minas	7.918.834	0,002136	6.632.725	0,001684	0,0019097	0,0146511
563	Rodeiro	142.745.619	0,038500	156.468.452	0,039718	0,0391089	0,0487392
564	Romaria	217.447.976	0,058648	203.512.668	0,051660	0,0551537	0,0557640
834	Rosário da Limeira	24.839.151	0,006699	18.701.517	0,004747	0,0057233	0,0232654
565	Rubelita	15.576.685	0,004201	15.518.183	0,003939	0,0040702	0,0213476
566	Rubim	33.380.611	0,009003	32.643.669	0,008286	0,0086447	0,0288148
567	Sabará	1.507.887.129	0,406691	1.565.724.561	0,397443	0,4020673	0,4039146
568	Sabinópolis	77.476.727	0,020896	73.753.521	0,018722	0,0198089	0,0368309
569	Sacramento	2.111.949.110	0,569613	2.291.561.300	0,581689	0,5756510	0,4663129
570	Salinas	189.839.504	0,051202	203.700.254	0,051707	0,0514544	0,0789164
571	Salto da Divisa	95.506.797	0,025759	62.553.179	0,015878	0,0208188	0,0345370
572	Santa Bárbara	912.990.812	0,246242	837.514.536	0,212594	0,2294184	0,2106434
756	Santa Bárbara do Leste	40.095.130	0,010814	39.776.666	0,010097	0,0104555	0,0241553
835	Santa Bárbara do Monte Verde	9.612.728	0,002593	14.176.914	0,003599	0,0030957	0,0181797
573	Santa Bárbara do Tugúrio	16.610.134	0,004480	18.349.348	0,004658	0,0045689	0,0196697
836	Santa Cruz de Minas	19.337.652	0,005216	22.684.677	0,005758	0,0054869	0,0225206
837	Santa Cruz de Salinas	5.553.157	0,001498	4.524.415	0,001148	0,0013231	0,0171742
574	Santa Cruz do Escalvado	47.700.960	0,012865	41.310.034	0,010486	0,0116758	0,0314107
575	Santa Efigênia de Minas	8.978.505	0,002422	12.493.336	0,003171	0,0027964	0,0186843
576	Santa Fé de Minas	24.832.218	0,006697	20.687.530	0,005251	0,0059744	0,0215131
838	Santa Helena de Minas	14.237.345	0,003840	18.482.578	0,004692	0,0042658	0,0206081
577	Santa Juliana	784.895.971	0,211694	808.822.809	0,205311	0,2085026	0,1726670
578	Santa Luzia	2.431.844.917	0,655892	2.321.823.880	0,589371	0,6226314	0,6117210
579	Santa Margarida	58.157.297	0,015686	63.964.542	0,016237	0,0159612	0,0338657
580	Santa Maria de Itabira	60.144.695	0,016222	71.590.175	0,018172	0,0171970	0,0332055
581	Santa Maria do Salto	12.352.881	0,003332	5.504.139	0,001397	0,0023644	0,0187609
582	Santa Maria do Suaçuí	33.074.321	0,008920	37.662.255	0,009560	0,0092403	0,0310769
592	Santa Rita de Caldas	130.124.144	0,035096	133.597.685	0,033912	0,0345041	0,0424182
595	Santa Rita de Jacutinga	28.757.711	0,007756	36.053.261	0,009152	0,0084540	0,0251823
757	Santa Rita de Minas	34.885.732	0,009409	31.734.799	0,008056	0,0087323	0,0227813
593	Santa Rita do Ibitipoca	48.709.665	0,013137	37.274.340	0,009462	0,0112996	0,0215798
594	Santa Rita do Itueto	29.943.495	0,008076	31.986.511	0,008119	0,0080977	0,0237479
596	Santa Rita do Sapucaí	892.614.128	0,240746	848.892.358	0,215483	0,2281146	0,2058181

597	Santa Rosa da Serra	68.936.832	0,018593	75.619.254	0,019195	0,0188940	0,0270388
598	Santa Vitória	2.863.669.993	0,772359	2.639.717.114	0,670065	0,7212120	0,5692212
583	Santana da Vargem	159.060.444	0,042900	142.723.346	0,036229	0,0395645	0,0470020
584	Santana de Cataguases	9.948.838	0,002683	9.404.709	0,002387	0,0025353	0,0202329
585	Santana de Pirapama	52.552.700	0,014174	40.683.194	0,010327	0,0122505	0,0284004
586	Santana do Deserto	6.547.376	0,001766	8.053.490	0,002044	0,0019051	0,0190861
587	Santana do Garambéu	8.328.571	0,002246	10.873.146	0,002760	0,0025032	0,0159219
588	Santana do Jacaré	34.816.727	0,009390	34.374.722	0,008726	0,0090580	0,0201362
589	Santana do Manhuaçu	89.236.211	0,024068	79.838.610	0,020266	0,0221670	0,0350490
758	Santana do Paraíso	265.965.038	0,071733	236.388.190	0,060005	0,0658690	0,0841025
590	Santana do Riacho	17.264.116	0,004656	19.204.388	0,004875	0,0047656	0,0273430
591	Santana dos Montes	5.195.782	0,001401	7.019.613	0,001782	0,0015916	0,0190368
599	Santo Antonio do Amparo	165.741.242	0,044702	136.986.156	0,034773	0,0397373	0,0554524
600	Santo Antonio do Aventureiro	12.632.120	0,003407	11.381.902	0,002889	0,0031481	0,0140838
601	Santo Antonio do Grama	32.613.806	0,008796	25.355.666	0,006436	0,0076163	0,0205453
602	Santo Antonio do Itambé	10.965.333	0,002957	11.801.113	0,002996	0,0029765	0,0195624
603	Santo Antonio do Jacinto	20.362.239	0,005492	12.764.886	0,003240	0,0043661	0,0245539
604	Santo Antonio do Monte	228.640.944	0,061667	241.279.753	0,061246	0,0614565	0,0759240
839	Santo Antônio do Retiro	4.457.255	0,001202	5.231.035	0,001328	0,0012650	0,0242109
605	Santo Antonio do Rio Abaixo	3.784.682	0,001021	4.519.210	0,001147	0,0010840	0,0131083
606	Santo Hipólito	10.367.486	0,002796	10.722.021	0,002722	0,0027589	0,0134995
607	Santos Dumont	380.716.159	0,102683	363.089.792	0,092167	0,0974247	0,1095775
608	São Bento Abade	38.558.575	0,010400	34.255.168	0,008695	0,0095475	0,0241722
609	São Brás do Suaçuí	13.915.935	0,003753	13.215.740	0,003355	0,0035540	0,0202380
840	São Domingos das Dores	31.434.747	0,008478	23.016.931	0,005843	0,0071604	0,0224866
610	São Domingos do Prata	111.663.569	0,030117	122.662.093	0,031137	0,0306266	0,0461536
841	São Félix de Minas	15.027.121	0,004053	14.479.961	0,003676	0,0038643	0,0148122
611	São Francisco	123.671.334	0,033355	123.368.483	0,031316	0,0323356	0,0936073
612	São Francisco de Paula	64.749.688	0,017464	57.367.808	0,014562	0,0160129	0,0292046
613	São Francisco de Sales	160.452.895	0,043276	178.719.053	0,045366	0,0443208	0,0720947
614	São Francisco do Glória	16.928.731	0,004566	20.647.043	0,005241	0,0049034	0,0200363
615	São Geraldo	84.558.950	0,022806	112.067.592	0,028447	0,0256268	0,0357011
616	São Geraldo da Piedade	7.795.353	0,002102	9.099.209	0,002310	0,0022061	0,0175796
842	São Geraldo do Baixio	14.730.070	0,003973	11.400.263	0,002894	0,0034333	0,0145299
617	São Gonçalo do Abaeté	222.920.234	0,060124	219.481.676	0,055713	0,0579184	0,0676086
618	São Gonçalo do Pará	137.873.386	0,037186	156.212.069	0,039653	0,0384193	0,0500746
619	São Gonçalo do Rio Abaixo	3.711.088.760	1,000916	4.985.856.683	1,265608	1,1332622	0,8705864
255	São Gonçalo do Rio Preto	4.787.063	0,001291	5.598.918	0,001421	0,0013562	0,0237205
620	São Gonçalo do Sapucaí	385.424.220	0,103953	393.902.935	0,099988	0,1019704	0,1034411
621	São Gotardo	597.020.686	0,161022	517.401.129	0,131337	0,1461796	0,1430638
622	São João Batista do Glória	519.221.841	0,140039	574.373.538	0,145799	0,1429189	0,1344479
843	São João da Lagoa	8.227.989	0,002219	7.864.099	0,001996	0,0021077	0,0213250
623	São João da Mata	30.677.105	0,008274	22.094.433	0,005608	0,0069412	0,0180869
624	São João da Ponte	48.108.523	0,012975	44.982.509	0,011418	0,0121968	0,0476187
844	São João das Missões	9.267.316	0,002499	7.865.404	0,001997	0,0022480	0,0374021
625	São João del Rei	790.568.059	0,213224	855.834.536	0,217245	0,2152343	0,2389619
760	São João do Manhuaçu	51.617.922	0,013922	70.898.427	0,017997	0,0159593	0,0324565
761	São João do Manteninha	25.846.436	0,006971	24.748.388	0,006282	0,0066266	0,0204048
626	São João do Oriente	42.701.804	0,011517	45.858.903	0,011641	0,0115789	0,0224522
845	São João do Pacuí	4.189.705	0,001130	5.876.811	0,001492	0,0013109	0,0150757
627	São João do Paraíso	85.415.072	0,023037	48.612.516	0,012340	0,0176885	0,0439638
628	São João Evangelista	56.983.345	0,015369	51.277.753	0,013016	0,0141926	0,0394201
629	São João Nepomuceno	165.436.173	0,044620	177.360.686	0,045021	0,0448204	0,0635870

846	São Joaquim de Bicas	355.922.130	0,095996	473.399.050	0,120167	0,1080815	0,1186761
847	São José da Barra	555.582.814	0,149846	572.108.445	0,145224	0,1475349	0,1274917
763	São José da Lapa	391.529.673	0,105599	331.139.243	0,084056	0,0948278	0,1023151
630	São José da Safira	9.574.805	0,002582	7.760.013	0,001970	0,0022761	0,0165274
631	São José da Varginha	135.553.409	0,036560	153.135.345	0,038872	0,0377159	0,0405684
632	São José do Alegre	18.012.806	0,004858	19.759.881	0,005016	0,0049370	0,0158881
633	São José do Divino	13.059.832	0,003522	11.999.821	0,003046	0,0032842	0,0163355
634	São José do Goiabal	14.673.275	0,003958	15.030.494	0,003815	0,0038864	0,0158778
635	São José do Jacuri	18.703.095	0,005044	19.620.153	0,004980	0,0050124	0,0194287
636	São José do Mantimento	14.639.297	0,003948	10.489.386	0,002663	0,0033055	0,0134888
637	São Lourenço	355.557.175	0,095897	386.148.083	0,098020	0,0969584	0,1114885
638	São Miguel do Anta	48.556.984	0,013096	49.720.535	0,012621	0,0128587	0,0281812
639	São Pedro da União	96.931.076	0,026143	82.303.869	0,020892	0,0235176	0,0331879
640	São Pedro do Suaçuí	14.803.823	0,003993	15.078.794	0,003828	0,0039102	0,0209334
641	São Pedro dos Ferros	59.857.650	0,016144	86.333.842	0,021915	0,0190296	0,0308905
642	São Romão	86.212.952	0,023252	96.833.471	0,024580	0,0239163	0,0443427
643	São Roque de Minas	211.361.057	0,057006	193.558.457	0,049133	0,0530695	0,0657561
644	São Sebastião da Bela Vista	215.392.872	0,058094	355.816.789	0,090320	0,0742070	0,0730486
848	São Sebastião da Vargem Alegre	35.717.658	0,009633	33.880.205	0,008600	0,0091168	0,0224972
849	São Sebastião do Anta	14.969.347	0,004037	17.415.746	0,004421	0,0042291	0,0215775
645	São Sebastião do Maranhão	13.843.621	0,003734	22.705.672	0,005764	0,0047487	0,0173223
646	São Sebastião do Oeste	265.304.290	0,071555	394.674.511	0,100184	0,0858696	0,0841811
647	São Sebastião do Paraíso	946.702.461	0,255335	1.009.108.287	0,256152	0,2557432	0,2416074
648	São Sebastião do Rio Preto	3.858.716	0,001041	2.591.013	0,000658	0,0008492	0,0121008
649	São Sebastião do Rio Verde	6.482.374	0,001748	7.651.219	0,001942	0,0018453	0,0150767
650	São Tiago	76.361.377	0,020595	86.296.767	0,021906	0,0212505	0,0388986
651	São Tomas de Aquino	173.411.456	0,046771	129.966.961	0,032991	0,0398807	0,0500803
652	São Tomé das Letras	41.674.150	0,011240	45.732.393	0,011609	0,0114243	0,0245357
653	São Vicente de Minas	84.858.041	0,022887	123.112.416	0,031251	0,0270689	0,0403431
654	Sapucaí-Mirim	23.677.335	0,006386	36.331.121	0,009222	0,0078041	0,0278149
655	Sardoá	16.411.781	0,004426	25.523.464	0,006479	0,0054526	0,0226995
850	Sarzedo	893.969.780	0,241112	1.014.320.898	0,257475	0,2492935	0,2110229
851	Sem-Peixe	9.318.578	0,002513	9.292.031	0,002359	0,0024360	0,0154520
766	Senador Amaral	68.454.485	0,018463	87.770.829	0,022280	0,0203713	0,0326380
656	Senador Cortes	9.013.488	0,002431	8.469.245	0,002150	0,0022904	0,0128879
657	Senador Firmino	20.532.854	0,005538	21.573.740	0,005476	0,0055071	0,0256147
658	Senador José Bento	12.649.912	0,003412	13.751.277	0,003491	0,0034512	0,0136775
659	Senador Modestino Gonçalves	8.536.618	0,002302	12.829.436	0,003257	0,0027795	0,0190910
660	Senhora de Oliveira	14.827.480	0,003999	16.701.700	0,004240	0,0041193	0,0258240
661	Senhora do Porto	8.969.222	0,002419	9.983.222	0,002534	0,0024766	0,0173537
662	Senhora dos Remédios	23.304.865	0,006286	22.566.015	0,005728	0,0060068	0,0219677
663	Sericita	10.127.317	0,002731	19.781.431	0,005021	0,0038764	0,0224572
664	Seritinga	8.800.610	0,002374	9.092.971	0,002308	0,0023409	0,0170830
665	Serra Azul de Minas	8.147.464	0,002197	5.354.079	0,001359	0,0017783	0,0163793
666	Serra da Saudade	14.383.328	0,003879	13.596.819	0,003451	0,0036654	0,0191675
667	Serra do Salitre	558.525.395	0,150640	534.229.412	0,135609	0,1431241	0,1285665
668	Serra dos Aimorés	83.824.991	0,022608	29.637.595	0,007523	0,0150658	0,0308286
669	Serrania	82.578.274	0,022272	77.196.696	0,019596	0,0209339	0,0349158
852	Serranópolis de Minas	2.846.997	0,000768	3.916.089	0,000994	0,0008810	0,0243515
670	Serranos	15.964.010	0,004306	18.057.204	0,004584	0,0044446	0,0159660
671	Serro	87.720.198	0,023659	84.079.959	0,021343	0,0225009	0,0445701
672	Sete Lagoas	5.633.449.914	1,519395	6.564.470.706	1,666323	1,5928592	1,3517172
853	Setubinha	16.051.581	0,004329	16.421.610	0,004168	0,0042489	0,0241565

673	Silveirânia	5.797.733	0,001564	4.885.213	0,001240	0,0014019	0,0134024
674	Silvianópolis	58.601.278	0,015805	59.455.419	0,015092	0,0154487	0,0253906
675	Simão Pereira	27.274.839	0,007356	27.261.699	0,006920	0,0071382	0,0221774
676	Simonésia	68.679.571	0,018524	94.737.785	0,024048	0,0212859	0,0418742
677	Sobralia	17.113.277	0,004616	17.283.263	0,004387	0,0045014	0,0196399
678	Soledade de Minas	18.482.261	0,004985	19.410.466	0,004927	0,0049560	0,0217027
679	Tabuleiro	27.407.022	0,007392	35.684.951	0,009058	0,0082251	0,0195466
680	Taiobeiras	161.521.483	0,043564	163.006.843	0,041378	0,0424707	0,0686007
854	Taparuba	10.958.424	0,002956	13.610.321	0,003455	0,0032052	0,0169291
681	Tapira	770.108.574	0,207706	764.962.340	0,194178	0,2009417	0,1733272
682	Tapirai	31.355.833	0,008457	26.411.102	0,006704	0,0075806	0,0179660
683	Taquaraçu de Minas	15.951.353	0,004302	14.985.191	0,003804	0,0040530	0,0207598
684	Tarumirim	55.507.619	0,014971	53.108.665	0,013481	0,0142260	0,0284345
685	Teixeiras	77.883.968	0,021006	78.833.358	0,020011	0,0205085	0,0349404
686	Teófilo Otoni	875.216.214	0,236054	774.608.224	0,196626	0,2163402	0,2727567
687	Timóteo	1.888.149.976	0,509252	2.154.851.157	0,546987	0,5281194	0,4788668
688	Tiradentes	59.687.213	0,016098	64.122.715	0,016277	0,0161875	0,0347017
689	Tiros	248.400.508	0,066996	306.341.049	0,077762	0,0723788	0,0766270
690	Tocantins	113.996.686	0,030746	114.310.502	0,029017	0,0298813	0,0438500
855	Tocos do Moji	28.426.298	0,007667	31.239.274	0,007930	0,0077983	0,0193597
691	Toledo	17.736.480	0,004784	24.987.126	0,006343	0,0055632	0,0226027
692	Tombos	34.795.775	0,009385	40.010.989	0,010156	0,0097706	0,0281456
693	Três Corações	1.352.875.164	0,364883	1.357.320.092	0,344542	0,3547125	0,3329298
58	Três Marias	1.225.811.621	0,330613	1.502.033.853	0,381276	0,3559444	0,2996136
694	Três Pontas	795.793.585	0,214633	774.740.639	0,196660	0,2056465	0,1979687
695	Tumiritinga	18.957.244	0,005113	19.922.372	0,005057	0,0050850	0,0226450
696	Tupaciguara	650.249.110	0,175378	669.750.150	0,170009	0,1726938	0,1682593
697	Turmalina	153.656.704	0,041443	127.928.446	0,032473	0,0369580	0,0599303
698	Turvolândia	63.116.447	0,017023	62.650.178	0,015903	0,0164631	0,0283994
699	Ubá	1.039.790.609	0,280441	1.175.408.149	0,298365	0,2894033	0,3013897
700	Ubaí	18.757.923	0,005059	18.489.061	0,004693	0,0048762	0,0257414
767	Ubaporanga	41.627.829	0,011227	57.494.384	0,014594	0,0129109	0,0290096
701	Uberaba	9.999.575.575	2,696980	9.394.599.200	2,384722	2,5408514	2,1346175
702	Uberlândia	20.670.050.178	5,574909	21.533.289.188	5,466004	5,5204564	4,5763245
703	Umburatiba	19.482.061	0,005254	13.946.447	0,003540	0,0043973	0,0144764
704	Unai	3.161.512.758	0,852690	2.600.106.339	0,660010	0,7563501	0,6390021
856	União de Minas	164.441.263	0,044351	186.177.317	0,047259	0,0458053	0,0508721
857	Uruana de Minas	48.082.099	0,012968	79.269.175	0,020122	0,0165449	0,0295589
705	Urucânia	196.834.368	0,053088	241.895.462	0,061403	0,0572454	0,0603652
768	Uruçuaia	37.169.080	0,010025	46.561.416	0,011819	0,0109220	0,0349423
858	Vargem Alegre	12.087.949	0,003260	18.203.695	0,004621	0,0039405	0,0182711
706	Vargem Bonita	32.590.365	0,008790	24.449.382	0,006206	0,0074981	0,0226626
859	Vargem Grande do Rio Pardo	7.709.750	0,002079	9.856.013	0,002502	0,0022906	0,0175310
707	Varginha	2.799.175.919	0,754964	4.144.098.769	1,051937	0,9034506	0,7770887
860	Varjão de Minas	211.436.614	0,057026	162.732.150	0,041308	0,0491672	0,0553465
708	Várzea da Palma	403.234.002	0,108756	410.126.384	0,104106	0,1064312	0,1190932
709	Varzelândia	24.360.287	0,006570	22.794.263	0,005786	0,0061781	0,0351162
710	Vazante	469.482.791	0,126624	514.319.902	0,130555	0,1285894	0,1250552
861	Verdelândia	45.888.566	0,012377	42.327.287	0,010744	0,0115605	0,0346383
862	Veredinha	27.379.934	0,007385	42.290.943	0,010735	0,0090599	0,0267364
711	Veríssimo	147.289.010	0,039725	141.518.689	0,035923	0,0378242	0,0462798
863	Vermelho Novo	26.763.836	0,007218	15.471.442	0,003927	0,0055729	0,0193728
712	Vespasiano	1.435.125.185	0,387067	1.405.652.333	0,356810	0,3719386	0,3741452

713	Viçosa	548.716.820	0,147994	591.387.521	0,150118	0,1490559	0,1817993
714	Vieiras	12.757.043	0,003441	12.196.228	0,003096	0,0032683	0,0184981
716	Virgem da Lapa	22.436.232	0,006051	19.593.697	0,004974	0,0055125	0,0270610
717	Virginia	29.803.358	0,008038	36.522.994	0,009271	0,0086546	0,0261524
718	Virginópolis	52.011.898	0,014028	51.785.011	0,013145	0,0135866	0,0336430
719	Virgolândia	9.836.833	0,002653	13.110.172	0,003328	0,0029905	0,0180261
720	Visconde do Rio Branco	756.571.893	0,204055	806.477.828	0,204716	0,2043854	0,1903844
721	Volta Grande	99.745.734	0,026902	94.640.484	0,024024	0,0254629	0,0365182
722	Wenceslau Braz	6.283.791	0,001695	8.949.784	0,002272	0,0019833	0,0130604
	TOTAL GERAL	370.769.310.439	100,000000	393.949.370.318	100,000000	100,0000000	100,0000000