

Estudos Técnicos/CNM¹ – Agosto de 2018

Perdas e Ganhos dos Coeficientes do FPM de 2018

A Confederação Nacional de Municípios (CNM) divulga a futura mudança nos coeficientes do Fundo de Participação dos Municípios (FPM) para o exercício de 2019, relativos à distribuição do FPM – Interior, em virtude das estimativas populacionais de 2018 divulgadas pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), nessa quarta-feira (29) das populações residentes para os 5.570 Municípios brasileiros.

Estima-se que o Brasil tenha 208,5 milhões de habitantes, a população cresceu 0,38% ou 788.545 habitantes², entre 2017 e 2018. A Confederação resalta que a estimativa populacional é um dos parâmetros utilizados pelo Tribunal de Contas da União (TCU) para realizar o cálculo do FPM.

A Confederação reitera que a mudança nos coeficiente do FPM para o exercício de 2019, relativos à distribuição do **FPM – Interior**, considerando as estimativas populacionais de 2018, que no qual esta divulgação anual obedece o artigo 102 da Lei nº 8.443/1992 e também da Lei complementar nº 143/2013. Segundo o IBGE, as populações dos Municípios foram estimadas por um procedimento matemático e são o resultado da distribuição das populações dos Estados, projetadas por métodos demográficos, entre seus diversos Municípios. O método baseia-se na projeção da população estadual e na tendência de crescimento dos Municípios, delineada pelas populações municipais captadas nos dois últimos Censos Demográficos (2000 e 2010). As estimativas municipais também incorporam alterações de limites territoriais municipais ocorridas após 2010.

Observa-se que o Município de São Paulo continua sendo o mais populoso do país com 12,2 milhões de habitantes, seguido pelo Rio de Janeiro com 6,7 milhões de habitantes, Brasília e Salvador com cerca de 3,0 milhões cada. Infere-se do Estudo do IBGE que dezessete Municípios brasileiros têm população superior a 1 milhão de habitantes, somando a 45,7 milhões de pessoas, ou seja, correspondem a 21,9% da população do Brasil. Serra da Saudade (MG) é o Município brasileiro de menor população, 786 habitantes, seguido de Borá (SP), com 836 habitantes, e Araguainha (MT), com 956 habitantes.

Observa-se que para essa nova estimativa o IBGE também considerou os residentes Venezuelanos, segundo o Instituto as estimativas da população residente para os Municípios

¹ Publicação da Confederação Nacional de Municípios – CNM | <http://www.cnm.org.br> | Presidente: Glademir Aroldi | Diretor Executivo: Gustavo de Lima Cezário | Área de Estudos Técnicos | Consultor: Eduardo Stranz | Supervisora: Elisiane Beltrame Mangrich | Equipe: Alessandra dos Santos Ferreira, Bianca Campos Albino, Hilton Leal Silva, Karine Cristina de Oliveira Paiva, Wanderson Silva Rocha | Coordenação de Divulgação: Área de Comunicação | Supervisora: Viviane Cruz | Atendimento Institucional - Fone: (61) 2101- 6000 - email: atendimento@cnm.org.br | Autorizada a reprodução desde que citada a fonte.

² A população de 2017 utilizada para análise incorporou as decisões judiciais do Tribunal de Contas da União.

brasileiros, com data de referência em 1º de julho de 2018, foram calculadas com base na Projeção de População (Revisão 2018) divulgada em 25/07/2018. Essa revisão incorporou os imigrantes venezuelanos no estado de Roraima, dos quais 99% estavam concentrados nos Municípios de Boa Vista e Pacaraima.

Porém, estima-se que, comparado com o ano anterior, mais da metade dos Municípios 2.933 (52,7%) do país tiveram redução de população. Em razão dessa nova estimativa, é possível demonstrar quais Municípios terão alterações em seus coeficientes, informação essa que será confirmada brevemente pelo TCU – Tribunal de Contas da União.

A maior parte dos Municípios que recebem o FPM – interior não mudarão de coeficiente em 2018, serão 135 Municípios com redução de coeficiente e 105 com aumento. O Estado da Bahia é o estado com o maior número de mudanças, 56 Municípios com redução, já os Estados de São Paulo e Rio Grande do Sul apresentaram aumento de coeficientes em 15 e 14 Municípios, respectivamente.

Tabela 1 - Comparativo dos Coeficientes

UF	Coeficiente 2017 X 2018				UF	Coeficiente 2017 X 2018			
	Total	Perde	Ganha	Igual		Total	Perde	Ganha	Igual
AC	22	-	1	21	PB	223	3	-	220
AL	102	2	-	100	PE	185	1	3	181
AM	62	1	3	58	PI	224	-	2	222
AP	16	-	-	16	PR	399	15	5	379
BA	417	56	-	361	RJ	92	-	11	81
CE	184	-	4	180	RN	167	3	1	163
DF	1	-	-	1	RO	52	9	1	42
ES	78	6	-	72	RR	15	-	4	11
GO	246	3	1	242	RS	497	13	14	470
MA	217	4	4	209	SC	295	1	6	288
MG	853	13	7	833	SE	75	2	-	73
MS	79	-	2	77	SP	645	1	15	629
MT	141	1	8	132	TO	139	-	-	139
PA	144	1	13	130	BR	5.570	135	105	5.330

Fonte: Estudos Técnicos CNM / IBGE

Tabela 2 - Municípios que terão Coeficiente do FPM Reduzido

Municípios	UF	Coeficiente 2018	Coeficiente 2019
São Miguel dos Campos/AL	AL	2,40	2,20
Teotônio Vilela/AL	AL	2,00	1,80
Tefé/AM	AM	2,40	2,20
Adustina/BA	BA	1,20	1,00
Água Fria/BA	BA	1,20	1,00

Municípios	UF	Coefficiente 2018	Coefficiente 2019
Amargosa/BA	BA	1,80	1,60
Andaraí/BA	BA	1,00	0,80
Aracatu/BA	BA	1,00	0,80
Banzaê/BA	BA	1,00	0,80
Barreiras/BA	BA	4,00	3,80
Belmonte/BA	BA	1,40	1,20
Boa Nova/BA	BA	1,00	0,80
Bom Jesus da Serra/BA	BA	0,80	0,60
Bonito/BA	BA	1,20	1,00
Caculé/BA	BA	1,40	1,20
Caetité/BA	BA	2,20	2,00
Caldeirão Grande/BA	BA	1,00	0,80
Campo Formoso/BA	BA	2,60	2,40
Canudos/BA	BA	1,20	1,00
Capim Grosso/BA	BA	1,60	1,40
Coração de Maria/BA	BA	1,40	1,20
Coronel João Sá/BA	BA	1,20	1,00
Esplanada/BA	BA	1,80	1,60
Euclides da Cunha/BA	BA	2,40	2,20
Filadélfia/BA	BA	1,20	1,00
Heliópolis/BA	BA	1,00	0,80
Ibirapitanga/BA	BA	1,40	1,20
Ibirataia/BA	BA	1,20	1,00
Igrapiúna/BA	BA	1,00	0,80
Ipirá/BA	BA	2,40	2,20
Itabela/BA	BA	1,60	1,40
Itambé/BA	BA	1,40	1,20
Itiúba/BA	BA	1,80	1,60
Jacobina/BA	BA	2,80	2,60
Jequié/BA	BA	4,00	3,80
Laje/BA	BA	1,40	1,20
Macaúbas/BA	BA	2,20	2,00
Maiquinique/BA	BA	0,80	0,60
Malhada/BA	BA	1,20	1,00
Manoel Vitorino/BA	BA	1,00	0,80
Mansidão/BA	BA	1,00	0,80
Monte Santo/BA	BA	2,20	2,00
Muritiba/BA	BA	1,60	1,40
Nordestina/BA	BA	1,00	0,80
Nova Canaã/BA	BA	1,20	1,00
Pau Brasil/BA	BA	0,80	0,60
Piraí do Norte/BA	BA	0,80	0,60
Rio de Contas/BA	BA	1,00	0,80
Santaluz/BA	BA	1,80	1,60
Santo Amaro/BA	BA	2,40	2,20
Santo Antônio de Jesus/BA	BA	3,20	3,00
São Gonçalo dos Campos/BA	BA	1,80	1,60

Municípios	UF	Coefficiente 2018	Coefficiente 2019
Seabra/BA	BA	2,00	1,80
Serrinha/BA	BA	2,80	2,60
Serrolândia/BA	BA	1,00	0,80
Souto Soares/BA	BA	1,20	1,00
Tremedal/BA	BA	1,20	1,00
Tucano/BA	BA	2,20	2,00
Urandi/BA	BA	1,20	1,00
Bom Jesus do Norte/ES	ES	0,80	0,60
Castelo/ES	ES	1,80	1,60
Ecoporanga/ES	ES	1,40	1,20
João Neiva/ES	ES	1,20	1,00
Nova Venécia/ES	ES	2,20	2,00
Santa Teresa/ES	ES	1,40	1,20
Goiás/GO	GO	1,40	1,20
Mara Rosa/GO	GO	0,80	0,60
Minaçu/GO	GO	1,60	1,40
Bacabeira/MA	MA	1,20	1,00
Jatobá/MA	MA	0,80	0,60
Paço do Lumiar/MA	MA	4,00	3,40
Raposa/MA	MA	1,60	1,40
Abre Campo/MG	MG	1,00	0,80
Araçuaí/MG	MG	1,80	1,60
Ataléia/MG	MG	1,00	0,80
Bambuí/MG	MG	1,40	1,20
Carai/MG	MG	1,40	1,20
Caratinga/MG	MG	3,00	2,80
Carmo do Paranaíba/MG	MG	1,60	1,40
Coroaci/MG	MG	0,80	0,60
Dores do Indaiá/MG	MG	1,00	0,80
Ferros/MG	MG	0,80	0,60
Janaúba/MG	MG	2,60	2,40
Mirabela/MG	MG	1,00	0,80
São Sebastião do Maranhão/MG	MG	0,80	0,60
Santo Antônio do Leverger/MT	MT	1,20	1,00
Jacareacanga/PA	PA	1,80	0,60
Água Branca/PB	PB	0,80	0,60
Cachoeira dos Índios/PB	PB	0,80	0,60
Queimadas/PB	PB	2,00	1,80
Terra Nova/PE	PE	0,80	0,60
Alto Piquiri/PR	PR	0,80	0,60
Castro/PR	PR	2,60	2,40
Clevelândia/PR	PR	1,20	1,00
Guaraniaçu/PR	PR	1,00	0,80
Mamborê/PR	PR	1,00	0,80
Mangueirinha/PR	PR	1,20	1,00
Manoel Ribas/PR	PR	1,00	0,80
Palmital/PR	PR	1,00	0,80

Municípios	UF	Coefficiente 2018	Coefficiente 2019
Planalto/PR	PR	1,00	0,80
Porecatu/PR	PR	1,00	0,80
Realeza/PR	PR	1,20	1,00
Roncador/PR	PR	0,80	0,60
Santa Maria do Oeste/PR	PR	0,80	0,60
Santa Tereza do Oeste/PR	PR	0,80	0,60
Turvo/PR	PR	1,00	0,80
Bom Jesus/RN	RN	0,80	0,60
Luís Gomes/RN	RN	0,80	0,60
Nova Cruz/RN	RN	1,80	1,60
Alta Floresta d'Oeste/RO	RO	1,40	1,20
Alto Alegre dos Parecis/RO	RO	1,00	0,80
Cerejeiras/RO	RO	1,20	1,00
Colorado do Oeste/RO	RO	1,20	1,00
Ji-Paraná/RO	RO	3,60	3,40
Ministro Andreazza/RO	RO	0,80	0,60
Ouro Preto do Oeste/RO	RO	1,80	1,60
Pimenta Bueno/RO	RO	1,80	1,60
São Miguel do Guaporé/RO	RO	1,40	1,20
Agudo/RS	RS	1,20	1,00
Crissiumal/RS	RS	1,00	0,80
Cruz Alta/RS	RS	2,40	2,20
Giruá/RS	RS	1,20	1,00
Planalto/RS	RS	0,80	0,60
Santa Vitória do Palmar/RS	RS	1,60	1,40
Santana do Livramento/RS	RS	2,80	2,60
São Borja/RS	RS	2,40	2,20
São Lourenço do Sul/RS	RS	2,00	1,80
São Sepé/RS	RS	1,40	1,20
Sinimbu/RS	RS	0,80	0,60
Tenente Portela/RS	RS	1,00	0,80
Uruguaiana/RS	RS	3,60	3,40
Guaraciaba/SC	SC	0,80	0,60
Araúá/SE	SE	0,80	0,60
Riachuelo/SE	SE	0,80	0,60
Ribeirão Branco/SP	SP	1,20	1,00

Fonte: Estudos Técnicos CNM / IBGE

Figura 1 – Municípios que terão Coeficiente do FPM Reduzido



Fonte: IBGE, 2018. Elaboração própria CNM.

E os 105 Municípios que possivelmente terão aumento em seu coeficiente e consequentemente aumento no seu repasse de FPM, são:

Tabela 3 - Municípios que aumentarão o Coeficiente

Municípios	UF	Coeficiente 2018	Coeficiente 2019
Sena Madureira/AC	AC	1,8	2,0
Manaquiri/AM	AM	1,4	1,6
Santa Isabel do Rio Negro/AM	AM	1,2	1,4
São Sebastião do Uatumã/AM	AM	0,8	1,0
Alto Santo/CE	CE	1,0	1,2
Cascavel/CE	CE	2,4	2,6

Municípios	UF	Coeficiente	Coeficiente
Miraíma/CE	CE	0,8	1,0
Tabuleiro do Norte/CE	CE	1,4	1,6
Maurilândia/GO	GO	0,8	1,0
Buriti Bravo/MA	MA	1,2	1,4
Esperantinópolis/MA	MA	1,0	1,2
Governador Newton Bello/MA	MA	0,6	0,8
Santa Rita/MA	MA	1,6	1,8
Delta/MG	MG	0,6	0,8
Ibiraci/MG	MG	0,8	1,0
Itabirito/MG	MG	2,0	2,2
Matozinhos/MG	MG	1,6	1,8
Rio Acima/MG	MG	0,6	0,8
Santa Juliana/MG	MG	0,8	1,0
São Joaquim de Bicas/MG	MG	1,4	1,6
Itaporã/MS	MS	1,2	1,4
Porto Murtinho/MS	MS	1,0	1,2
Alta Floresta/MT	MT	2,0	2,2
Cáceres/MT	MT	2,8	3,0
Carlinda/MT	MT	0,6	0,8
Feliz Natal/MT	MT	0,8	1,0
Pedra Preta/MT	MT	1,0	1,2
Pontes e Lacerda/MT	MT	1,8	2,0
Querência/MT	MT	1,0	1,2
Rosário Oeste/MT	MT	1,0	1,2
Abaetetuba/PA	PA	3,8	4,0
Aurora do Pará/PA	PA	1,4	1,6
Benevides/PA	PA	2,2	2,4
Breves/PA	PA	3,0	3,2
Igarapé-Miri/PA	PA	2,2	2,4
Marituba/PA	PA	3,4	3,6
Mocajuba/PA	PA	1,4	1,6
Óbidos/PA	PA	2,0	2,2
Oriximiná/PA	PA	2,4	2,6
Ponta de Pedras/PA	PA	1,4	1,6
Rondon do Pará/PA	PA	2,0	2,2
Tracuateua/PA	PA	1,4	1,6
Xinguara/PA	PA	1,8	2,0
Ferreiros/PE	PE	0,8	1,0
Igarassu/PE	PE	3,2	3,4
Orobó/PE	PE	1,2	1,4
Benedictinos/PI	PI	0,6	0,8
União/PI	PI	1,8	2,0
Almirante Tamandaré/PR	PR	3,2	3,4
Campo Largo/PR	PR	3,4	3,6
Mauá da Serra/PR	PR	0,6	0,8
Paraíso do Norte/PR	PR	0,8	1,0
Pato Branco/PR	PR	2,6	2,8
Araruama/RJ	RJ	3,4	3,6

Municípios	UF	Coeficiente	Coeficiente
Engenheiro Paulo de Frontin/RJ	RJ	0,8	1,0
Itaperuna/RJ	RJ	3,0	3,2
Japeri/RJ	RJ	3,0	3,2
Maricá/RJ	RJ	3,8	4,0
Paracambi/RJ	RJ	2,0	2,2
Quissamã/RJ	RJ	1,2	1,4
Resende/RJ	RJ	3,4	3,6
Rio das Ostras/RJ	RJ	3,6	3,8
Santa Maria Madalena/RJ	RJ	0,6	0,8
São Pedro da Aldeia/RJ	RJ	3,0	3,2
Serra Caiada/RN	RN	0,6	0,8
Cujubim/RO	RO	1,2	1,4
Cantá/RR	RR	1,0	1,2
Mucajá/RR	RR	1,0	1,2
Pacaraima/RR	RR	0,8	1,0
Uiramutã/RR	RR	0,6	0,8
Balneário Pinhal/RS	RS	0,8	1,0
Bento Gonçalves/RS	RS	3,2	3,4
Bom Princípio/RS	RS	0,8	1,0
Cachoeirinha/RS	RS	3,4	3,6
Canela/RS	RS	1,8	2,0
Capão da Canoa/RS	RS	2,0	2,2
Farroupilha/RS	RS	2,4	2,6
Ivoti/RS	RS	1,2	1,4
Lajeado/RS	RS	2,6	2,8
Santa Cruz do Sul/RS	RS	3,4	3,6
São Jerônimo/RS	RS	1,2	1,4
Sarandi/RS	RS	1,2	1,4
Serafina Corrêa/RS	RS	1,0	1,2
Tupanciretã/RS	RS	1,2	1,4
Brusque/SC	SC	3,4	3,6
Imbituba/SC	SC	1,8	2,0
Pouso Redondo/SC	SC	1,0	1,2
São Francisco do Sul/SC	SC	2,0	2,2
São Lourenço do Oeste/SC	SC	1,2	1,4
Tijucas/SC	SC	1,6	1,8
Amparo/SP	SP	2,4	2,6
Bady Bassitt/SP	SP	1,0	1,2
Bertioga/SP	SP	2,2	2,4
Botucatu/SP	SP	3,6	3,8
Buritama/SP	SP	1,0	1,2
Charqueada/SP	SP	1,0	1,2
Cubatão/SP	SP	3,4	3,6
Iracemápolis/SP	SP	1,2	1,4
Leme/SP	SP	3,0	3,2
Potim/SP	SP	1,2	1,4
Salesópolis/SP	SP	1,0	1,2
São Joaquim da Barra/SP	SP	2,0	2,2

Municípios	UF	Coeficiente	Coeficiente
Serrana/SP	SP	1,8	2,0
Vargem Grande Paulista/SP	SP	2,0	2,2
Vargem/SP	SP	0,6	0,8

Fonte: Estudos Técnicos CNM / IBGE

Figura 2 – Municípios que aumentarão o Coeficiente



Fonte: IBGE, 2018. Elaboração própria CNM.

A Confederação Nacional de Municípios (CNM) alerta para os gestores ficarem atentos ao prazo para contestarem a estimativa populacional. **Os gestores municipais podem até o dia 17 de setembro de 2018 encaminhar suas contestações**, referentes às estimativas populacionais dos Municípios, formalmente documentadas e direcionadas ao IBGE. Lembrando

Sede: St. de Grandes Áreas Norte, Quadra 601 Módulo N | Brasília/DF | CEP: 70.830-010 • Telefone: (61) 2101-6000
Escritório: Rua Marclício Dias nº 574 – Bairro Menino de Deus | Porto Alegre/RS | CEP 90130-000 • Telefone: (51) 3232-3330

que as estimativas populacionais são fundamentais para o cálculo de indicadores econômicos e sócio demográficos nos períodos intercensitários e são, também, um dos parâmetros utilizados pelo Tribunal de Contas da União na distribuição do Fundo de Participação de Estados e Municípios. Essa divulgação anual obedece ao artigo 102 da lei nº 8.443/1992 e à Lei complementar nº 143/2013.

Destacamos que existem 268 Municípios que estão próximos das mudança do FPM, na faixa de até 500 habitantes, essas cidades podem entrar com recurso junto ao IBGE e tentar aumentar sua população e seus coeficientes do FPM para o próximo ano. Vale ressaltar que 6 Municípios, tem uma diferença de até 12 habitantes para mudar de coeficiente, são eles: Portel/PA (3), Cachoeira dos Índios/PB (7), Santa Tereza do Oeste/PR (7), Sinimbu/RS (6), Ouroeste/SP (12) e Sarapuí/SP (12).

Tabela 4 - Municípios que não mudam o coeficiente - (diferença de até 500 habitantes)

Municípios	UF	População 2017	Coeficiente 2018	População Necessária	Diferença de Habitantes
Bujari/AC	AC	10.111	0,6	10.189	78
Maribondo/AL	AL	13.337	0,8	13.585	248
São Miguel dos Campos/AL	AL	60.775	2,2	61.129	354
Teotônio Vilela/AL	AL	43.960	1,8	44.149	189
Anamã/AM	AM	13.269	0,8	13.585	316
Uarini/AM	AM	13.387	0,8	13.585	198
Tartarugalzinho/AP	AP	16.855	1,0	16.981	126
Ajustina/BA	BA	16.784	1,0	16.981	197
Água Fria/BA	BA	16.901	1,0	16.981	80
Amargosa/BA	BA	37.031	1,6	37.357	326
Andaraí/BA	BA	13.153	0,8	13.585	432
Aracatu/BA	BA	13.229	0,8	13.585	356
Banzaê/BA	BA	13.217	0,8	13.585	368
Bom Jesus da Serra/BA	BA	9.942	0,6	10.189	247
Bonito/BA	BA	16.637	1,0	16.981	344
Caetité/BA	BA	50.861	2,0	50.941	80
Caldeirão Grande/BA	BA	13.260	0,8	13.585	325
Campo Formoso/BA	BA	70.912	2,4	71.317	405
Canápolis/BA	BA	9.719	0,6	10.189	470
Canudos/BA	BA	16.752	1,0	16.981	229
Capim Grosso/BA	BA	30.451	1,4	30.565	114
Esplanada/BA	BA	36.882	1,6	37.357	475
Ibirapitanga/BA	BA	23.343	1,2	23.773	430
Igrapiúna/BA	BA	13.367	0,8	13.585	218
Ipupiara/BA	BA	9.817	0,6	10.189	372
Itabela/BA	BA	30.413	1,4	30.565	152
Itambé/BA	BA	23.358	1,2	23.773	415
Jequié/BA	BA	155.800	3,8	156.217	417
Laje/BA	BA	23.638	1,2	23.773	135

Municípios	UF	População 2017	Coefficiente 2018	População Necessária	Diferença de Habitantes
Maiquinique/BA	BA	10.016	0,6	10.189	173
Malhada/BA	BA	16.830	1,0	16.981	151
Manoel Vitorino/BA	BA	13.397	0,8	13.585	188
Mansidão/BA	BA	13.546	0,8	13.585	39
Nordestina/BA	BA	13.095	0,8	13.585	490
Pau Brasil/BA	BA	9.981	0,6	10.189	208
Pirai do Norte/BA	BA	10.007	0,6	10.189	182
Santaluz/BA	BA	37.158	1,6	37.357	199
São Gonçalo dos Campos/BA	BA	37.139	1,6	37.357	218
Seabra/BA	BA	43.941	1,8	44.149	208
Serrolândia/BA	BA	13.347	0,8	13.585	238
Souto Soares/BA	BA	16.905	1,0	16.981	76
Tremedal/BA	BA	16.608	1,0	16.981	373
Tucano/BA	BA	50.568	2,0	50.941	373
Urandi/BA	BA	16.651	1,0	16.981	330
Acarape/CE	CE	16.639	1,0	16.981	342
Assaré/CE	CE	23.417	1,2	23.773	356
Choró/CE	CE	13.476	0,8	13.585	109
Ibaretama/CE	CE	13.317	0,8	13.585	268
Milhã/CE	CE	13.241	0,8	13.585	344
Mombaça/CE	CE	44.060	1,8	44.149	89
Pacajus/CE	CE	71.193	2,4	71.317	124
Palmácia/CE	CE	13.214	0,8	13.585	371
Pentecoste/CE	CE	37.326	1,6	37.357	31
Piquet Carneiro/CE	CE	16.827	1,0	16.981	154
Santa Quitéria/CE	CE	43.695	1,8	44.149	454
Bom Jesus do Norte/ES	ES	9.910	0,6	10.189	279
Castelo/ES	ES	37.317	1,6	37.357	40
Irupi/ES	ES	13.226	0,8	13.585	359
João Neiva/ES	ES	16.614	1,0	16.981	367
Santa Teresa/ES	ES	23.392	1,2	23.773	381
Aragoiânia/GO	GO	10.116	0,6	10.189	73
Carmo do Rio Verde/GO	GO	9.976	0,6	10.189	213
Cavalcante/GO	GO	9.693	0,6	10.189	496
Chapadão do Céu/GO	GO	9.842	0,6	10.189	347
Crixás/GO	GO	16.852	1,0	16.981	129
Firminópolis/GO	GO	13.131	0,8	13.585	454
Montividiu/GO	GO	13.115	0,8	13.585	470
Paranaiguara/GO	GO	9.972	0,6	10.189	217
São João d'Aliança/GO	GO	13.387	0,8	13.585	198
Bacabeira/MA	MA	16.855	1,0	16.981	126
Carutapera/MA	MA	23.658	1,2	23.773	115
Centro do Guilherme/MA	MA	13.243	0,8	13.585	342
Dom Pedro/MA	MA	23.328	1,2	23.773	445
Governador Eugênio Barros/MA	MA	16.772	1,0	16.981	209
Jatobá/MA	MA	9.993	0,6	10.189	196
João Lisboa/MA	MA	23.696	1,2	23.773	77

Municípios	UF	População 2017	Coefficiente 2018	População Necessária	Diferença de Habitantes
Mata Roma/MA	MA	16.679	1,0	16.981	302
Porto Franco/MA	MA	23.675	1,2	23.773	98
Raposa/MA	MA	30.337	1,4	30.565	228
Santana do Maranhão/MA	MA	13.223	0,8	13.585	362
Vila Nova dos Martírios/MA	MA	13.183	0,8	13.585	402
Abre Campo/MG	MG	13.465	0,8	13.585	120
Águas Vermelhas/MG	MG	13.477	0,8	13.585	108
Bambuí/MG	MG	23.757	1,2	23.773	16
Campanha/MG	MG	16.565	1,0	16.981	416
Carai/MG	MG	23.586	1,2	23.773	187
Caratinga/MG	MG	91.503	2,8	91.693	190
Carmo do Paranaíba/MG	MG	30.324	1,4	30.565	241
Carneirinho/MG	MG	9.986	0,6	10.189	203
Chapada Gaúcha/MG	MG	13.397	0,8	13.585	188
Coroaci/MG	MG	10.040	0,6	10.189	149
Dores de Campos/MG	MG	10.081	0,6	10.189	108
Dores do Indaiá/MG	MG	13.541	0,8	13.585	44
Ferros/MG	MG	9.949	0,6	10.189	240
Ipuiúna/MG	MG	10.039	0,6	10.189	150
Itaguara/MG	MG	13.278	0,8	13.585	307
Janaúba/MG	MG	71.265	2,4	71.317	52
Lima Duarte/MG	MG	16.671	1,0	16.981	310
Martinho Campos/MG	MG	13.330	0,8	13.585	255
Mirabela/MG	MG	13.557	0,8	13.585	28
Monte Belo/MG	MG	13.180	0,8	13.585	405
Monte Sião/MG	MG	23.569	1,2	23.773	204
Nova Resende/MG	MG	16.610	1,0	16.981	371
Poço Fundo/MG	MG	16.734	1,0	16.981	247
Poté/MG	MG	16.491	1,0	16.981	490
São João do Paraíso/MG	MG	23.524	1,2	23.773	249
São José da Lapa/MG	MG	23.385	1,2	23.773	388
São Sebastião do Maranhão/MG	MG	10.129	0,6	10.189	60
Tocantins/MG	MG	16.602	1,0	16.981	379
Urucuia/MG	MG	16.547	1,0	16.981	434
Glória de Dourados/MS	MS	9.981	0,6	10.189	208
Guia Lopes da Laguna/MS	MS	9.968	0,6	10.189	221
Apiacás/MT	MT	9.979	0,6	10.189	210
Araputanga/MT	MT	16.690	1,0	16.981	291
Arenápolis/MT	MT	9.714	0,6	10.189	475
Barra do Garças/MT	MT	60.661	2,2	61.129	468
Colniza/MT	MT	37.280	1,6	37.357	77
Confresa/MT	MT	30.347	1,4	30.565	218
Itiquira/MT	MT	13.163	0,8	13.585	422
Nossa Senhora do Livramento/MT	MT	13.231	0,8	13.585	354
Nova Mutum/MT	MT	43.919	1,8	44.149	230
Primavera do Leste/MT	MT	61.038	2,2	61.129	91
Ribeirão Cascalheira/MT	MT	10.081	0,6	10.189	108

Municípios	UF	População 2017	Coefficiente 2018	População Necessária	Diferença de Habitantes
Tangará da Serra/MT	MT	101.764	3,0	101.881	117
Tapurah/MT	MT	13.359	0,8	13.585	226
Terra Nova do Norte/MT	MT	9.862	0,6	10.189	327
Bom Jesus do Tocantins/PA	PA	16.841	1,0	16.981	140
Cachoeira do Arari/PA	PA	23.466	1,2	23.773	307
Chaves/PA	PA	23.482	1,2	23.773	291
Cumaru do Norte/PA	PA	13.179	0,8	13.585	406
Nova Ipixuna/PA	PA	16.499	1,0	16.981	482
Placas/PA	PA	30.293	1,4	30.565	272
Portel/PA	PA	61.126	2,2	61.129	3
Quatipuru/PA	PA	13.512	0,8	13.585	73
Salvaterra/PA	PA	23.424	1,2	23.773	349
Santa Cruz do Arari/PA	PA	9.939	0,6	10.189	250
Santana do Araguaia/PA	PA	71.187	2,4	71.317	130
Viseu/PA	PA	61.049	2,2	61.129	80
Água Branca/PB	PB	10.161	0,6	10.189	28
Arara/PB	PB	13.438	0,8	13.585	147
Cachoeira dos Índios/PB	PB	10.182	0,6	10.189	7
Catolé do Rocha/PB	PB	30.343	1,4	30.565	222
Juru/PB	PB	9.886	0,6	10.189	303
Mogéiro/PB	PB	13.308	0,8	13.585	277
Mulungu/PB	PB	9.878	0,6	10.189	311
Queimadas/PB	PB	43.917	1,8	44.149	232
Sumé/PB	PB	16.864	1,0	16.981	117
Umbuzeiro/PB	PB	9.902	0,6	10.189	287
Afogados da Ingazeira/PE	PE	37.111	1,6	37.357	246
Bezerros/PE	PE	60.714	2,2	61.129	415
Buenos Aires/PE	PE	13.119	0,8	13.585	466
Chã de Alegria/PE	PE	13.428	0,8	13.585	157
Glória do Goitá/PE	PE	30.504	1,4	30.565	61
Ipubi/PE	PE	30.512	1,4	30.565	53
Itaquitinga/PE	PE	16.903	1,0	16.981	78
Rio Formoso/PE	PE	23.440	1,2	23.773	333
Sairé/PE	PE	10.103	0,6	10.189	86
São Caetano/PE	PE	37.119	1,6	37.357	238
Terra Nova/PE	PE	9.983	0,6	10.189	206
Trindade/PE	PE	30.222	1,4	30.565	343
Anísio de Abreu/PI	PI	9.818	0,6	10.189	371
Ipiranga do Piauí/PI	PI	9.782	0,6	10.189	407
Luís Correia/PI	PI	30.177	1,4	30.565	388
Oeiras/PI	PI	36.971	1,6	37.357	386
Sigefredo Pacheco/PI	PI	10.024	0,6	10.189	165
Alto Piquiri/PR	PR	9.896	0,6	10.189	293
Cantagalo/PR	PR	13.306	0,8	13.585	279
Castro/PR	PR	71.151	2,4	71.317	166
Cianorte/PR	PR	81.393	2,6	81.505	112
Clevelândia/PR	PR	16.671	1,0	16.981	310

Municípios	UF	População 2017	Coefficiente 2018	População Necessária	Diferença de Habitantes
Jaguapitã/PR	PR	13.494	0,8	13.585	91
Mamborê/PR	PR	13.252	0,8	13.585	333
Mangueirinha/PR	PR	16.787	1,0	16.981	194
Manoel Ribas/PR	PR	13.494	0,8	13.585	91
Nova Londrina/PR	PR	13.225	0,8	13.585	360
Palmital/PR	PR	13.389	0,8	13.585	196
Planalto/PR	PR	13.528	0,8	13.585	57
Realeza/PR	PR	16.894	1,0	16.981	87
Ribeirão do Pinhal/PR	PR	13.112	0,8	13.585	473
Rio Bonito do Iguaçu/PR	PR	13.283	0,8	13.585	302
Roncador/PR	PR	10.058	0,6	10.189	131
Santa Maria do Oeste/PR	PR	9.824	0,6	10.189	365
Santa Tereza do Oeste/PR	PR	10.182	0,6	10.189	7
Terra Rica/PR	PR	16.652	1,0	16.981	329
Tijucas do Sul/PR	PR	16.646	1,0	16.981	335
Turvo/PR	PR	13.340	0,8	13.585	245
Arraial do Cabo/RJ	RJ	30.096	1,4	30.565	469
Bom Jesus do Itabapoana/RJ	RJ	36.985	1,6	37.357	372
Mangaratiba/RJ	RJ	43.689	1,8	44.149	460
Paraíba do Sul/RJ	RJ	44.045	1,8	44.149	104
Três Rios/RJ	RJ	81.453	2,6	81.505	52
Boa Saúde/RN	RN	10.087	0,6	10.189	102
Bom Jesus/RN	RN	10.152	0,6	10.189	37
Luís Gomes/RN	RN	10.086	0,6	10.189	103
Nova Cruz/RN	RN	37.233	1,6	37.357	124
Pau dos Ferros/RN	RN	30.183	1,4	30.565	382
São Miguel/RN	RN	23.380	1,2	23.773	393
Alto Alegre dos Parecis/RO	RO	13.227	0,8	13.585	358
Ministro Andreazza/RO	RO	9.762	0,6	10.189	427
Caroebe/RR	RR	9.950	0,6	10.189	239
Agudo/RS	RS	16.524	1,0	16.981	457
Arroio do Sal/RS	RS	9.842	0,6	10.189	347
Arroio do Tigre/RS	RS	13.332	0,8	13.585	253
Barra do Ribeiro/RS	RS	13.423	0,8	13.585	162
Constantina/RS	RS	9.915	0,6	10.189	274
Crissiumal/RS	RS	13.544	0,8	13.585	41
Cruz Alta/RS	RS	60.693	2,2	61.129	436
Feliz/RS	RS	13.451	0,8	13.585	134
Flores da Cunha/RS	RS	30.430	1,4	30.565	135
Nova Bassano/RS	RS	9.824	0,6	10.189	365
Planalto/RS	RS	10.152	0,6	10.189	37
São Sepé/RS	RS	23.690	1,2	23.773	83
Sapiranga/RS	RS	81.198	2,6	81.505	307
Sinimbu/RS	RS	10.183	0,6	10.189	6
Tapejara/RS	RS	23.651	1,2	23.773	122
Tenente Portela/RS	RS	13.538	0,8	13.585	47
Tramandaí/RS	RS	50.760	2,0	50.941	181

Municípios	UF	População 2017	Coefficiente 2018	População Necessária	Diferença de Habitantes
Venâncio Aires/RS	RS	71.117	2,4	71.317	200
Alfredo Wagner/SC	SC	9.984	0,6	10.189	205
Bom Retiro/SC	SC	9.870	0,6	10.189	319
Cocal do Sul/SC	SC	16.544	1,0	16.981	437
Coronel Freitas/SC	SC	10.022	0,6	10.189	167
Guaraciaba/SC	SC	10.154	0,6	10.189	35
Guaramirim/SC	SC	43.822	1,8	44.149	327
Itapiranga/SC	SC	16.736	1,0	16.981	245
Massaranduba/SC	SC	16.704	1,0	16.981	277
Monte Carlo/SC	SC	9.824	0,6	10.189	365
Pescaria Brava/SC	SC	10.022	0,6	10.189	167
Quilombo/SC	SC	9.946	0,6	10.189	243
Santa Cecília/SC	SC	16.741	1,0	16.981	240
São Ludgero/SC	SC	13.165	0,8	13.585	420
Araúá/SE	SE	10.168	0,6	10.189	21
Japoatã/SE	SE	13.085	0,8	13.585	500
Poço Verde/SE	SE	23.586	1,2	23.773	187
Riachuelo/SE	SE	10.140	0,6	10.189	49
Agudos/SP	SP	37.023	1,6	37.357	334
Avanhandava/SP	SP	13.433	0,8	13.585	152
Casa Branca/SP	SP	30.237	1,4	30.565	328
Cosmópolis/SP	SP	70.998	2,4	71.317	319
Dumont/SP	SP	9.708	0,6	10.189	481
Igarapava/SP	SP	30.246	1,4	30.565	319
Jardinópolis/SP	SP	43.774	1,8	44.149	375
Joanópolis/SP	SP	13.098	0,8	13.585	487
Manduri/SP	SP	9.780	0,6	10.189	409
Morungaba/SP	SP	13.458	0,8	13.585	127
Orlândia/SP	SP	43.687	1,8	44.149	462
Ouroeste/SP	SP	10.177	0,6	10.189	12
Pedregulho/SP	SP	16.676	1,0	16.981	305
Pindorama/SP	SP	16.877	1,0	16.981	104
Piratininga/SP	SP	13.503	0,8	13.585	82
Porangaba/SP	SP	9.779	0,6	10.189	410
Presidente Bernardes/SP	SP	13.190	0,8	13.585	395
Presidente Epitácio/SP	SP	44.006	1,8	44.149	143
Queluz/SP	SP	13.228	0,8	13.585	357
Ribeirão Bonito/SP	SP	13.137	0,8	13.585	448
Ribeirão Branco/SP	SP	16.684	1,0	16.981	297
Rinópolis/SP	SP	10.003	0,6	10.189	186
Sarapuí/SP	SP	10.177	0,6	10.189	12
Taguaí/SP	SP	13.569	0,8	13.585	16
Torrinha/SP	SP	9.963	0,6	10.189	226
Uchoa/SP	SP	10.068	0,6	10.189	121
Valentim Gentil/SP	SP	13.115	0,8	13.585	470
Axixá do Tocantins/TO	TO	9.725	0,6	10.189	464
Campos Lindos/TO	TO	9.917	0,6	10.189	272

Municípios	UF	População 2017	Coefficiente 2018	População Necessária	Diferença de Habitantes
Miranorte/TO	TO	13.375	0,8	13.585	210
Paraíso do Tocantins/TO	TO	50.602	2,0	50.941	339
Pedro Afonso/TO	TO	13.380	0,8	13.585	205
Taguatinga/TO	TO	16.538	1,0	16.981	443
Total	268	6.050.181	268	268	268

Fonte: Estudos Técnicos CNM / IBGE

Figura 3 - Municípios que não mudam o coeficiente - (diferença de até 500 habitantes)



Fonte: IBGE, 2018. Elaboração própria CNM.