



Indicadores IBGE

Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua Divulgação Especial Medidas de Subutilização da Força de Trabalho no Brasil

1° trimestre de 2021

Publicado em 27/05/2021 às 9 horas





Presidente da República Jair Messias Bolsonaro

Ministro da Economia Paulo Roberto Nunes Guedes

Secretário Especial de Fazenda Bruno Funchal

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E E STATÍSTICA - IBGE

Presidente

Eduardo Luiz G. Rios Neto

Diretora-Executiva Marise Maria Ferreira

ORGÃOS ESPECÍFICOS SINGULARES

Diretoria de Pesquisas Cimar Azeredo Pereira (em exercício)

Diretoria de Geociências Claudio Stenner

Diretoria de Informática Carlos Renato Pereira Cotovio

Centro de Documentação e Disseminação de Informações

Carmen Danielle Lins Mendes Macedo

Escola Nacional de Ciências Estatísticas Maysa Sacramento de Magalhães

UNIDADE RESPONSÁVEL

Diretoria de Pesquisas

Coordenação de Trabalho e Rendimento Maria Lucia França Pontes Vieira

E quip e de Análise de Resultados Adriana Araujo Beringuy Alessandra Scalioni Brito Lino E duardo Rodrigues Pereira Ricardo da Silva Lopes Indicadores IBGE Plano de divulgação:

Trabalho e rendimento

Pesquisa m ensal de emprego*

Pesquisa nacional por amostra de domicilios continua

Agrop ecuária

E statistica da produção agricola ** E statistica da produção pecuária **

Indústria

Pesquisa industrial mensal: emprego e salário *** Pesquisa industrial mensal: produção física Brasil Pesquisa industrial mensal: produção física regional

Comércio

Pesquisa m ensal de comércio

Servicos

Pesquisa m ensal de serviços Índices, preços e custos

Índice de preços ao produtor — indústrias extrativas e de transformação

Sistem a nacional de indices de preços ao consumidor: IPCA-E

Sistem a nacional de indices de preços ao consumidor: INPC - IPCA

Sistem a nacional de pesquisa de custos e indices da construção civil

Contas nacionais trimestrais

Contas nacionais trimestrais: indicadores de volume e valores correntes

- * O último fasciculo divulgado corresponde a fevereiro de 2016.
- ** Continuação de: Estatistica da produção agropecuária, a partir de janeiro de 2006. A produção agricola é composta do Levantamento Sistemático da Produção Agricola. A produção pecuária é composta da Pesquisa Trimestral do Abate de Animais, da Pesquisa Trimestral do Leite, da Pesquisa Trimestral do Couro e da Produção de Ovos de Galinha.

*** O último fasciculo divulgado corresponde a dezembro de 2015.

Iniciado em 1982, com a divulgação de indicadores sobre trabalho e rendimento, indústria e preços, o periódico Indicadores IBGE passou a incorporar, no decorrer das décadas seguintes, informações sobre agropecuária, contas nacionais trimestrais e serviços, visando contemplar as variadas demandas por estatisticas conjunturais para o Pais. Outros temas poderão ser abarcados futuramente, de acordo com as necessidades de informação identificadas. O periódico é subdividido em fasciculos por temas específicos, que incluem tabelas de resultados, comentários e notas metodológicas. As informações apresentadas estão disponíveis em diferentes niveis geográficos: nacional, regional e metropolitano, variando por fasciculo



Medidas de Subutilização da Força de Trabalho PNAD Contínua - 1º Trimestre de 2021

Introdução:

A **Subutilização da Força de trabalho** (*labour underutilization*) é um conceito construído para complementar o monitoramento do mercado de trabalho, além da medida de desocupação (*unemployment*), que tem como objetivo fornecer a melhor estimativa possível da demanda por trabalho em ocupação (*employment*).

São identificados três componentes mutuamente exclusivos, sendo que dois componentes integram a força de trabalho¹: i) <u>os subocupados por insuficiência de horas trabalhadas</u> e os ii) <u>desocupados</u>; a eles se somam os que integram a iii) <u>força de trabalho potencial</u>.

Segundo a OIT - **Organização Internacional do Trabalho** - **OIT**²., é recomendado que os países adotem esses indicadores principais visando propiciar um quadro mais completo da <u>subutilização da força de trabalho</u>. A fim de melhor esclarecer, seguem os conceitos e principais indicadores.

Conceitos:

I) Pessoas subocupadas por insuficiência de horas trabalhadas:

São as pessoas que, na semana de referência, atendem as quatro condições abaixo:

- 1. tinham 14 anos ou mais de idade;
- 2. trabalhavam habitualmente menos de 40 horas no seu único trabalho ou no conjunto de todos os seus trabalhos:
- 3. gostariam de trabalhar mais horas que as habitualmente trabalhadas; e
- 4. estavam disponíveis para trabalhar mais horas no período de 30 dias, contados a partir do primeiro dia da semana de referência.

II) Pessoas desocupadas:

São classificadas como desocupadas na semana de referência as pessoas sem trabalho em ocupação nessa semana que tomaram alguma providência efetiva para consegui-lo no período de referência de 30 dias, e que estavam disponíveis para assumi-lo na semana de referência. Consideram-se, também, como desocupadas as pessoas sem trabalho em ocupação na semana de referência que não tomaram providência efetiva para consegui-lo no período de referência de 30 dias porque já o haviam conseguido e iriam começá-lo em menos de quatro meses após o último dia da semana de referência.

Este conceito de pessoas desocupadas, adotado a partir do segundo trimestre 2016, já está ajustado à Resolução I da 19ª Conferência Internacional de Estatísticos do Trabalho - CIET. Anteriormente, no que se refere

¹ A Força de trabalho é composta pelas pessoas ocupadas e as desocupadas na semana de referência.

² http://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---dgreports/---stat/documents/normativeinstrument/wcms_234036.pdf



às pessoas que não tomaram providência efetiva para conseguir trabalho no período de referência de 30 dias porque já o haviam conseguido para começar após a semana de referência, não havia limite de tempo fixado para assumir o trabalho³.

III) Força de trabalho potencial:

A força de trabalho potencial é definida como o conjunto de pessoas de 14 anos ou mais de idade que não estavam ocupadas nem desocupadas na semana de referência, mas que possuíam um potencial de se transformarem em força de trabalho.

Este contingente é formado por dois grupos:

- I. pessoas que realizaram busca efetiva por trabalho, mas não se encontravam disponíveis para trabalhar na semana de referência;
- II. pessoas que não realizaram busca efetiva por trabalho, mas gostariam de ter um trabalho e estavam disponíveis para trabalhar na semana de referência.
 - a) pessoas desalentadas: pessoas fora da força de trabalho na semana de referência que estavam disponíveis para assumir um trabalho na semana de referência, mas não tomaram providência para conseguir trabalho no período de referência de 30 dias por não ter conseguido trabalho adequado, não ter experiência profissional ou qualificação, não haver trabalho na localidade em que residia ou não conseguir trabalho por ser considerado muito jovem ou muito idoso.

Indicadores:

População:

- Pessoas de 14 anos ou mais de idade Desocupadas, na semana de referência;
- Pessoas de 14 anos ou mais de idade Subocupadas por Insuficiência de Horas Trabalhadas, na semana de referência;
- Pessoas de 14 anos ou mais de idade Desocupadas ou Subocupadas por Insuficiência de Horas Trabalhadas, na semana de referência;
- Pessoas de 14 anos ou mais de idade na Força de Trabalho Potencial, na semana de referência;
- Pessoas de 14 anos ou mais de idade Desocupadas ou na Força de Trabalho Potencial, na semana de referência;
- Pessoas de 14 anos ou mais de idade **Desocupadas** ou **Subocupadas por Insuficiência de Horas Trabalhadas** ou na **Força de Trabalho Potencial**, na semana de referência;
- Pessoas de 14 anos ou mais de idade na Força de Trabalho Ampliada (Força de Trabalho + Força de Trabalho Potencial), na semana de referência.
- Pessoas de 14 anos ou mais de idade desalentadas, na semana de referência.

³ A definição anteriormente adotada relativamente a esse aspecto era: Consideram-se, também, como desocupadas as pessoas sem trabalho na semana de referência que não tomaram providência efetiva para consegui-lo no período de referência de 30 dias porque já o haviam conseguido e iriam começá-lo após a semana de referência.



Taxas:

• Taxa de desocupação

Numerador - Desocupados Denominador - Força de Trabalho

Taxa combinada da desocupação e subocupação por insuficiência de horas trabalhadas

Numerador - Subocupados por insuficiência de horas + desocupados Denominador - Força de Trabalho

Taxa combinada da desocupação e da força de trabalho potencial

Numerador - Desocupados + Força de Trabalho Potencial Denominador - Força de Trabalho Ampliada

• Taxa composta da subutilização da força de trabalho

Numerador - Subocupados por insuficiência de horas + desocupados + força de trabalho potencial Denominador - Força de Trabalho ampliada

• Taxa de desalento na força de trabalho ampliada

Numerador – Pessoas desalentadas Denominador - Força de Trabalho ampliada

Percentual de desalentados na população fora da força de trabalho

Numerador – Pessoas desalentadas Denominador - População fora da força de trabalho

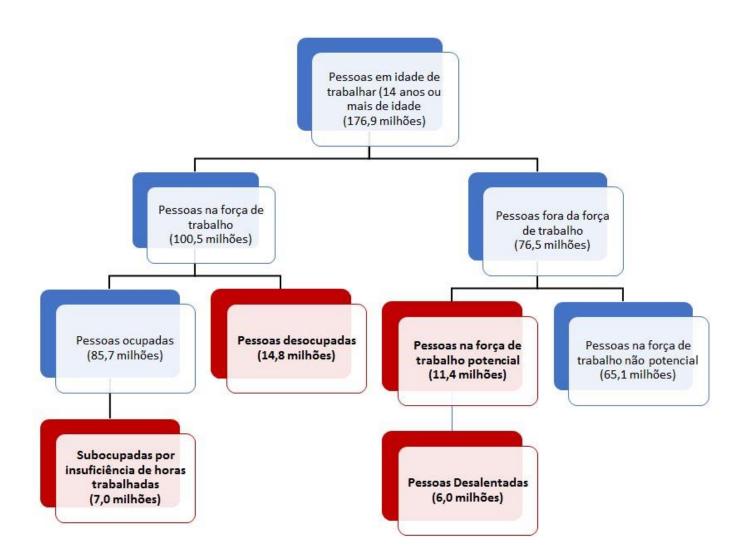
Percentual de desalentados na força de trabalho potencial

Numerador – Pessoas desalentadas Denominador - Força de Trabalho potencial



O esquema a seguir ilustra como está classificada a população de 14 anos ou mais de idade levando em consideração a condição de atividade.

Brasil - 1º trimestre de 2021





Comentários

Medidas de Subutilização da Força de Trabalho

I) Introdução

Na divulgação da PNAD Contínua, as informações regionais referentes às medidas de subutilização da força de trabalho no Brasil passaram a ser disponibilizadas trimestralmente desde 2016. Estas medidas foram incorporadas e são divulgadas trimestralmente. Estão sendo disponibilizadas também desagregações por unidades da federação.

O gráfico a seguir apresenta a série completa das quatro taxas de subutilização da força de trabalho no Brasil. Para as quatro medidas observadas no País verifica-se que, no 1º trimestre de 2021, as estimativas ainda se mantêm num patamar elevado.

Gráfico 1 - Taxa de desocupação e taxas combinadas (%) de subutilização da força de trabalho no Brasil, das pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência - Brasil 2012 – 2021

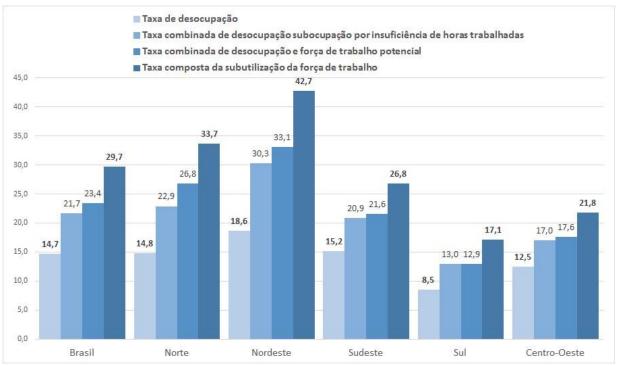


Fonte: Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua.

No Brasil, no 1º trimestre de 2021, a taxa de desocupação foi de 14,7%, enquanto que a taxa composta da subutilização da força de trabalho atingiu 29,7%. O resultado consolidado dessas medidas por Grandes Regiões aponta o Nordeste como a região onde foram observadas as maiores medidas de subutilização da força de trabalho e, na Região Sul, as menores.



Gráfico 2 - Taxa de desocupação e taxas combinadas de subutilização da força de trabalho no Brasil, das pessoas de 14 anos ou mais de idade, ocupadas na semana de referência, segundo Brasil e as Grandes Regiões - 1º Trimestre de 2021



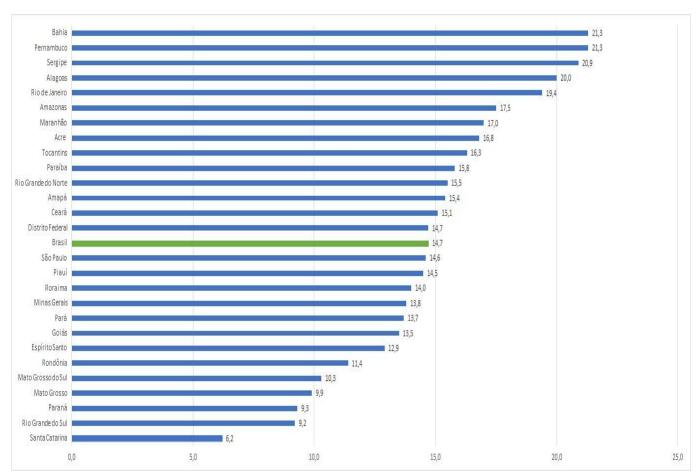
Fonte: Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua – PNAD Contínua.



II) Taxa de desocupação

Em geral, as maiores taxas de desocupação foram observadas nos estados da Região Nordeste, e as menores nos da Região Sul, conforme mostra o gráfico a seguir. No 1º trimestre de 2021, as unidades da federação que apresentaram as maiores taxas de desocupação foram Bahia (21,3%), Pernambuco (21,3%), Sergipe (20,9%) e Alagoas (20,0%). As menores taxas de desocupação foram observadas em Santa Catarina (6,2%), Rio Grande do Sul (9,2%) e Paraná (9,3%).

Tabela 1 – Taxa de desocupação (%), na semana de referência, das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo as unidades da federação – 1º trimestre – 2021



Fonte: Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua.

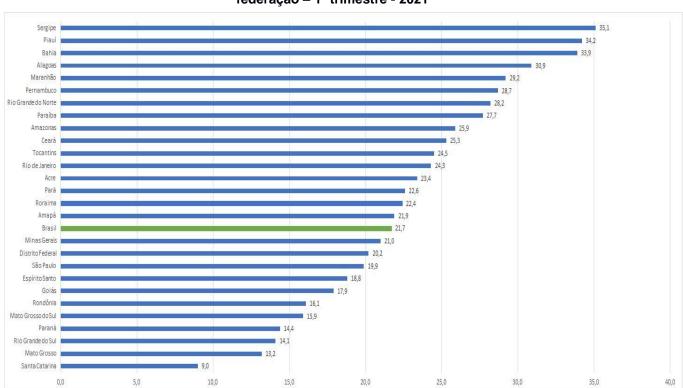


III) Taxa combinada de subocupação por insuficiência de horas trabalhadas e desocupação, na semana de referência, das pessoas de 14 anos ou mais de idade

Também foram registradas as maiores taxas de subocupação por insuficiência de horas trabalhadas e desocupação nos estados da Região Nordeste, e as menores nos da Região Sul e Centro-Oeste, de acordo com a tabela a seguir.

No 1º trimestre de 2021, essa estimativa era de 21,7% no País. As maiores taxas foram verificadas nas seguintes unidades da federação: Sergipe (35,1%), Piauí (34,2%) e Bahia (33,9%). As menores taxas de subocupação por insuficiência de horas trabalhadas e desocupação ocorreram em Santa Catarina (9,0%), Mato Grosso (13,2%), Rio Grande do Sul (14,1%).

Tabela 2 – Taxa combinada de subocupação por insuficiência de horas trabalhadas e desocupação (%), na semana de referência, das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo as unidades da federação – 1º trimestre - 2021



Fonte: Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua – PNAD Contínua.

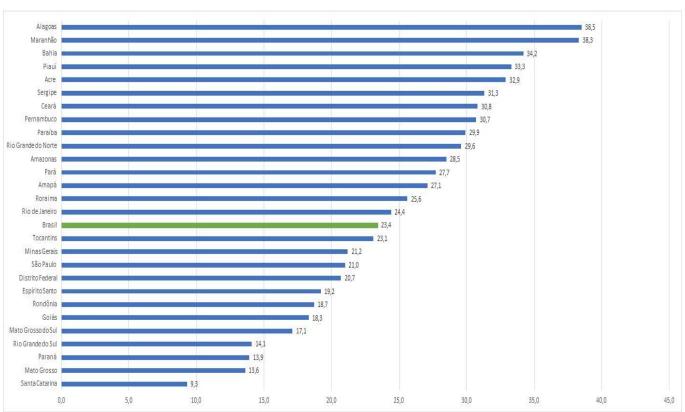


IV) Taxa combinada de desocupação e força de trabalho potencial, na semana de referência, das pessoas de 14 anos ou mais de idade

Como nas outras taxas apresentadas, no 1º trimestre de 2021, os maiores valores da força de trabalho potencial também foram observados nos estados da Região Nordeste, e as menores na Região Sul e Centro-Oeste, conforme mostra o gráfico, a seguir.

Alagoas (38,5%), Maranhão (38,3%) e Bahia (34,2%) foram os estados com as maiores taxas combinadas de desocupação e força de trabalho potencial. As menores taxas foram observadas em Santa Catarina (9,3%), Mato Grosso (13,6%) e Paraná (13,9%).

Tabela 3 – Taxa combinada de desocupação e força de trabalho potencial (%), na semana de referência, das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo as unidades da federação - 1º trimestre – 2021



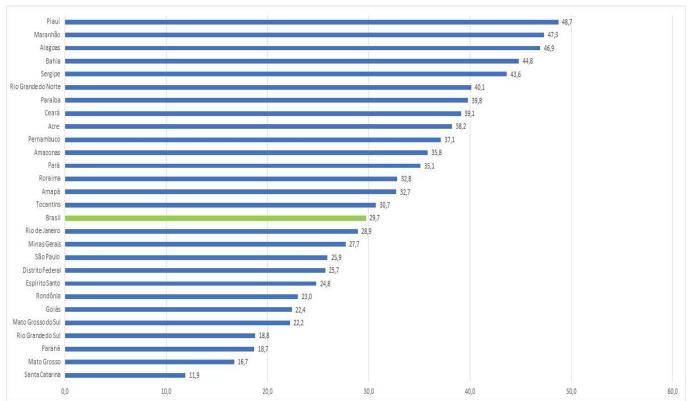
Fonte: Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua – PNAD Contínua.



V) Taxa composta de subutilização da força de trabalho, na semana de referência, das pessoas de 14 anos ou mais de idade

Com relação às taxas compostas da força de trabalho, no 1º Trimestre de 2021, Piauí (48,7%), Maranhão (47,3%), Alagoas (46,9%), Bahia (44,8%), Sergipe (43,6%) e Rio Grande do Norte (40,1%) apresentaram estimativa acima de 40%. Por outro lado, os estados onde foram observadas as menores taxas foram: Santa Catarina (11,9%), Mato Grosso (16,7%) e Paraná (18,7%).

Tabela 4 – Taxa composta da subutilização da força de trabalho (%), na semana de referência, das pessoas de 14 anos ou mais de idade, segundo as unidades da federação - 1º trimestre



Fonte: Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua - PNAD Contínua

Rio de Janeiro, 27 de maio de 2021.



Instituto Brasileiro de Geografia e Estatístic	ca												
			Pess	oas de 14 anos	ou mais de id	ade subutiliza	das (1 000 pess	soas)					
Brasil, Grandes Regiões e Unidades da Federação	Taxa de de	socupação	Taxa de su	bocupação	Taxa comi desocup subocup insuficienc traba	oação ou ação por ia de horas	Taxa comi desocupação trabalho		The second second second second	subutilização e trabalho	Percentual de pessoas desalentados em relação PFT ou desalentada		
	1º Trimestre de 2020	1º Trimestre de 2021	1º Trimestre de 2020	1º Trimestre de 2021	1º Trimestre de 2020	1º Trimestre de 2021	1º Trimestre de 2020	1º Trimestre de 2021	1º Trimestre de 2020	1º Trimestre de 2021	1º Trimestre de 2020	1º Trimestre de 2021	
Brasil	12,2	14,7	7,0	8,2	18,4	21,7	18,4	21,7	24,4	29,7	4,3	5,6	
Norte	11,9	14,8	8,3	9,5	19,2	22,9	19,2	22,9	27,0	33,7	5,6	9,0	
Rondônia	8,4	11,4	5,8	5,2	13,7	16,1	13,7	16,1	18,1	23,0	2,4	3,8	
Acre	13,5	16,8	5,1	8,0	17,9	23,4	17,9	23,4	32,1	38,2	11,7	13,0	
Amazonas	14,5	17,5	8,2	10,2	21,5	25,9	21,5	25,9	28,5	35,8	5,3	8,2	
Roraima	16,5	14,0	7,5	9,7	22,9	22,4	22,9	22,4	30,8	32,8	5,0	7,4	
Pará	10,6	13,7	9,4	10,3	19,0	22,6	19,0	22,6	27,2	35,1	5,8	11,0	
Amapá	17,2	15,4	7,8	7,7	23,8	21,9	23,8	21,9	30,5	32,7	4,2	8,2	
Tocantins	11,2	16,3	7,3	9,8	17,7	24,5	17,7	24,5	26,0	30,7	6,8	4,8	
Nordeste	15,6	18,6	12,3	14,3	25,9	30,3	25,9	30,3	36,5	42,7	10,5	12,1	
Maranhão	16,1	17,0	12,4	14,7	26,5	29,2	26,5	29,2	41,9	47,3	17,8	20,8	
Piauí	13,7	14,5	23,7	23,1	34,1	34,2	34,1	34,2	45,0	48,7	10,6	14,3	
Ceará	12,1	15,1	9,6	12,0	20,5	25,3	20,5	25,3	30,3	39,1	8,6	11,4	
Rio Grande do Norte	15,4	15,5	13,2	14,9	26,5	28,2	26,5	28,2	36,5	40,1	10,1	11,3	
Paraíba	13,8	15,8	11,8	14,2	23,9	27,7	23,9	27,7	35,1	39,8	11,4	11,5	
Pernambuco	14,5	21,3	7,0	9,3	20,5	28,7	20,5	28,7	29,8	37,1	7,3	7,4	
Alagoas	16,5	20,0	8,8	13,7	23,8	30,9	23,8	30,9	38,2	46,9	15,5	17,9	
Sergipe	15,5	20,9	15,6	17,9	28,7	35,1	28,7	35,1	35,9	43,6	6,2	8,4	
Bahia	18,7	21,3	14,7	16,1	30,6	33,9	30,6	33,9	39,9	44,8	10,0	10,7	
Sudeste	12,4	15,2	5,5	6,7	17,2	20,9	17,2	20,9	21,1	26,8	2,1	3,1	
Minas Gerais	11,5	13,8	7,2	8,3	17,9	21,0	17,9	21,0	23,4	27,7	3,9	4,5	
Espírito Santo	11,1	12,9	4,7	6,8	15,3	18,8	15,3	18,8	18,9	24,8	1,9	2,8	
Rio de Janeiro	14,5	19,4	4,3	6,0	18,2	24,3	18,2	24,3	21,0	28,9	1,2	2,6	
São Paulo	12,2	14,6	5,2	6,2	16,8	19,9	16,8	19,9	20,3	25,9	1,6	2,6	
Sul	7,5	8,5	4,3	4,9	11,5	13,0	11,5	13,0	14,6	17,1	1,3	1,7	
Paraná	7,9	9,3	4,8	5,6	12,3	14,4	12,3	14,4	16,1	18,7	1,7	1,9	
Santa Catarina	5,7	6,2	2,1	2,9	7,6	9,0	7,6	9,0	10,0	11,9	0,8	1,1	
Rio Grande do Sul	8,3	9,2	5,3	5,4	13,2	14,1	13,2	14,1	15,9	18,8	1,2	2,0	
Centro-Oeste	10,6	12,5	4,8	5,2	14,9	17,0	14,9	17,0	18,9	21,8	1,9	2,4	
Mato Grosso do Sul	7,6	10,3	5,8	6,2	13,0	15,9	13,0	15,9	17,5	22,2	2,4	3,3	
Mato Grosso	8,5	9,9	3,2	3,6	11,4	13,2	11,4	13,2	14,8	16,7	1,3	1,7	
Goiás	11,3	13,5	4,7	5,1	15,5	17,9	15,5	17,9	19,6	22,4	2,4	2,5	
Distrito Federal	13,6	14,7	6,0	6,4	18,8	20,2	18,8	20,2	22,9	25,7	1,2	2,1	



Brasil, Grande Região	201	12	201	13	201	14	201	15	20:	16	20:	17	20	18	2019		2020		2021
e Unidade da Federação	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T
Brasil	7 559	6 611	7 704	6 013	7 001	6 409	7 883	9 019	11 023	12 278	14 105	12 267	13 634	12 152	13 387	11 632	12 850	13 925	14 805
Norte	639	551	646	486	585	521	674	682	833	1 015	1 130	928	1 034	970	1 081	884	999	1 032	1 219
Rondônia	61	42	48	38	39	29	35	52	61	65	65	66	89	78	77	70	74	95	96
Acre	28	27	36	23	26	21	30	26	30	39	53	43	52	48	64	48	46	55	61
Amazonas	172	134	166	124	131	126	155	151	218	257	320	238	250	265	293	246	277	294	330
Roraima	16	16	17	13	16	14	19	18	18	19	22	22	25	35	39	38	42	35	35
Pará	268	242	282	215	278	256	344	329	384	482	516	416	461	394	441	356	413	418	518
Amapá	40	39	36	31	38	33	33	45	49	61	67	69	80	74	77	61	67	59	57
Tocantins	55	51	61	42	57	43	59	61	73	91	87	73	77	75	88	65	81	75	123
Nordeste	2 307	2 210	2 583	1 904	2 267	2 032	2 361	2 587	3 153	3 514	3 967	3 410	3 901	3 557	3 777	3 383	3 849	4 029	4 400
Maranhão	215	203	254	150	177	199	255	236	312	352	412	359	417	371	420	321	424	364	438
Piauí	109	100	121	103	107	88	115	107	141	124	177	190	184	178	184	195	195	163	200
Ceará	271	270	320	257	297	246	297	340	403	484	560	451	522	412	467	423	496	549	549
Rio Grande do Norte	156	165	171	144	175	153	172	185	214	221	246	183	224	205	209	191	237	228	229
Paraíba	164	148	154	141	157	138	159	163	170	197	217	171	199	188	186	202	228	241	250
Pernambuco	374	355	405	287	340	302	325	446	540	632	687	696	743	648	678	586	593	749	868
Alagoas	131	135	150	115	119	120	138	142	161	183	213	179	200	186	189	159	199	252	254
Sergipe	97	97	115	86	94	92	89	99	114	153	159	139	175	158	163	165	166	189	226
Bahia	790	736	894	620	801	694	810	869	1 099	1 168	1 295	1 042	1 237	1 211	1 282	1 141	1 311	1 296	1 386
Sudeste	3 345	2 836	3 247	2 676	3 039	2 874	3 497	4 284	5 119	5 657	6 553	5 928	6 493	5 742	6 300	5 462	5 894	6 632	6 833
Minas Gerais	787	637	757	590	730	650	861	995	1 193	1 207	1 491	1 181	1 402	1 073	1 235	1 071	1 283	1 296	1 482
Espírito Santo	142	129	150	113	121	115	133	176	215	272	287	239	258	215	260	222	238	279	269
Rio de Janeiro	681	543	582	489	537	462	526	702	827	1 136	1 237	1 324	1 313	1 305	1 358	1 216	1 277	1 584	1 593
São Paulo	1 736	1 527	1 758	1 483	1 651	1 646	1 977	2 412	2 884	3 042	3 537	3 184	3 519	3 149	3 448	2 953	3 096	3 474	3 489
Sul	750	586	712	574	657	569	776	882	1 145	1 201	1 468	1 222	1 329	1 163	1 298	1 090	1 196	1 250	1 306
Paraná	306	245	275	214	235	210	302	337	475	475	614	493	572	469	536	441	477	578	553
Santa Catarina	140	92	125	86	106	95	139	152	218	226	297	244	249	246	277	209	215	196	228
Rio Grande do Sul	303	249	312	274	315	263	336	392	452	500	557	485	509	448	485	441	504	476	526
Centro-Oeste	519	428	516	374	453	415	574	584	772	892	987	779	877	721	931	812	912	982	1 046
Mato Grosso do Sul	91	62	59	57	59	49	80	79	104	112	134	101	119	100	135	93	107	125	141
Mato Grosso	103	73	92	60	72	65	95	93	150	161	175	126	160	123	165	116	156	190	180
Goiás	202	165	223	131	188	172	238	266	347	398	452	343	375	300	397	396	423	440	485
Distrito Federal	124	127	141	127	134	128	162	146	171	221	226	209	224	198	233	208	226	227	241



Brasil, Grande Região	201	12	201	L3	201	14	201	L5	201	16	201	17	201	18	2019		2020		2021
e Unidade da Federação	1T	4T	17																
Brasil	7 009	5 276	5 260	4 753	4 512	4 674	4 766	4 075	4 157	5 226	5 216	6 416	6 144	6 871	6 768	6 792	6 467	6 790	7 03
Norte	700	528	497	465	439	465	480	359	378	475	477	636	593	611	631	650	611	670	663
Rondônia	60	42	45	30	25	32	25	17	15	23	24	42	36	33	49	31	47	38	39
Acre	30	17	19	18	17	10	17	13	8	8	10	21	22	17	17	21	15	24	24
Amazonas	96	65	62	61	54	49	55	38	52	77	76	92	95	96	108	118	134	128	158
Roraima	10	11	8	11	10	15	14	6	9	9	10	9	11	18	19	14	16	21	21
Pará	421	327	298	279	278	287	310	247	259	308	315	422	380	371	364	370	327	369	335
Amapá	28	10	12	15	17	12	13	8	3	13	16	14	15	33	40	34	25	23	24
Tocantins	55	56	53	51	39	59	46	30	32	36	26	36	35	43	34	60	47	67	62
Nordeste	2 732	2 349	2 275	2 265	2 183	2 201	2 176	1 856	1 822	2 340	2 289	2 702	2 593	2 815	2 749	2 716	2 561	2 750	2 750
Maranhão	295	216	215	189	193	209	224	189	176	261	266	274	238	257	242	271	275	272	314
Piauí	236	189	205	213	251	235	205	181	187	225	241	229	211	265	258	277	292	290	273
Ceará	393	334	317	313	318	305	267	236	220	358	297	405	371	429	429	387	346	394	371
Rio Grande do Norte	110	132	131	148	113	126	107	89	81	122	128	160	153	177	173	187	172	186	186
Paraíba	238	223	240	217	198	169	173	153	155	174	165	189	172	194	195	185	168	181	189
Pernambuco	305	228	208	232	186	189	182	174	164	222	260	325	369	372	343	295	243	284	298
Alagoas	80	75	68	69	61	78	83	79	84	94	71	77	62	69	76	80	88	132	139
Sergipe	116	107	111	121	108	114	109	81	93	91	100	119	123	147	138	130	141	148	153
Bahia	960	846	780	764	753	777	826	673	661	793	761	924	894	904	897	903	836	863	827
Sudeste	2 309	1 504	1 641	1 355	1 219	1 356	1 378	1 250	1 344	1 654	1 673	2 142	2 023	2 450	2 323	2 426	2 288	2 320	2 554
Minas Gerais	739	566	604	572	501	580	616	524	508	636	627	711	725	858	849	785	708	747	765
Espírito Santo	105	65	57	44	47	31	35	28	35	61	56	86	80	99	104	104	89	101	124
Rio de Janeiro	410	202	200	128	115	90	92	95	89	107	137	213	188	263	266	347	327	345	399
São Paulo	1 055	671	780	610	555	655	635	603	712	850	853	1 131	1 029	1 230	1 103	1 191	1 163	1 127	1 266
Sul	834	620	547	468	443	440	480	424	448	505	528	624	619	629	691	673	636	705	683
Paraná	333	265	212	184	168	173	185	159	182	208	219	243	272	272	299	281	263	299	302
Santa Catarina	148	71	65	39	47	59	55	56	43	62	60	91	90	88	102	110	75	78	101
Rio Grande do Sul	353	284	270	244	229	208	240	209	222	235	249	290	257	268	291	282	298	329	281
Centro-Oeste	435	275	300	201	228	213	252	186	165	253	249	313	316	367	374	326	371	346	381
Mato Grosso do Sul	108	62	55	46	57	57	62	52	44	54	54	69	57	63	61	70	75	65	76
Mato Grosso	92	60	68	41	53	35	41	24	23	35	33	50	51	74	74	54	53	70	59
Golás	186	118	141	72	86	88	96	75	67	110	110	150	150	137	159	131	157	127	157
Distrito Federal	49	36	36	43	32	33	53	35	31	54	51	44	58	93	80	71	85	83	89



Brasil, Grande Região	201	12	201	3	201	14	201	15	201	16	20:	17	20:	18	2019		2020		2021
e Unidade da Federação	1T	4T	1T																
Brasil	6 707	5 067	5 236	4 405	4 358	4 245	4 485	5 263	5 352	6 621	7 025	7 583	7 726	7 805	8 169	7 735	8 303	11 315	11 36
Norte	771	627	608	485	463	434	482	580	583	706	798	868	975	925	933	820	888	1 163	1 34
Rondônia	63	44	41	27	20	25	24	30	27	32	41	32	33	37	33	41	47	77	7.
Acre	41	22	28	27	26	26	29	26	25	32	38	50	51	60	67	61	71	73	8
Amazonas	128	82	84	56	62	59	70	77	110	136	151	150	181	202	193	175	187	239	29
Roraima	19	17	18	20	19	18	15	14	11	16	23	21	25	28	24	25	29	37	3
Pará	443	390	369	292	275	237	278	362	357	397	449	511	592	509	528	406	436	588	72
Amapá	29	18	16	12	14	15	16	17	11	37	42	40	32	29	31	31	38	57	5
Tocantins	47	54	51	52	46	55	51	54	41	56	54	62	61	59	57	81	80	92	6
Nordeste	2 866	2 528	2 640	2 363	2 322	2 199	2 331	2 552	2 579	3 343	3 551	3 693	3 813	3 864	4 057	3 915	4 104	5 229	5 09:
Maranhão	311	219	223	261	267	273	263	315	341	480	508	525	552	628	678	674	698	883	88
Piauí	243	192	221	213	223	204	241	213	198	212	249	274	263	273	274	269	280	341	38
Ceará	498	446	445	351	345	349	357	395	429	494	461	484	506	508	596	511	577	831	82
Rio Grande do Norte	157	168	173	152	134	143	133	176	156	223	226	279	259	282	266	230	240	302	29
Paraíba	226	193	249	240	241	177	172	204	213	262	252	270	266	290	295	262	285	327	318
Pernambuco	356	331	311	269	230	197	221	276	273	423	472	450	460	443	465	473	541	653	54
Alagoas	147	112	125	112	119	115	125	148	168	228	224	261	275	250	267	288	278	376	38
Sergipe	129	109	117	103	106	100	105	93	88	114	126	110	121	121	122	111	122	187	16
Bahia	801	756	775	662	656	641	714	732	712	907	1 033	1 042	1 111	1 068	1 092	1 097	1 083	1 329	1 287
Sudeste	2 102	1 234	1 334	1 007	1 041	1 074	1 106	1 414	1 484	1 830	1 860	2 060	2 006	2 115	2 185	2 066	2 322	3 624	3 645
Minas Gerais	607	515	521	426	380	433	502	588	544	678	713	751	774	816	836	751	812	1 084	1 004
Espírito Santo	90	55	53	42	47	28	36	47	57	74	75	92	94	78	93	89	94	140	164
Rio de Janeiro	283	171	178	123	102	100	114	128	143	170	189	223	195	193	214	268	307	564	53
São Paulo	1 122	494	582	416	513	512	453	651	741	909	883	995	943	1 028	1 042	958	1 109	1 836	1 94
Sul	598	416	398	329	327	310	332	432	447	443	495	544	514	509	572	579	564	790	76
Paraná	260	173	168	135	137	121	134	179	188	207	234	263	245	254	276	280	273	332	31
Santa Catarina	109	55	52	37	38	42	42	51	52	65	71	87	81	86	97	89	98	136	12
Rio Grande do Sul	228	188	178	158	152	147	156	202	207	171	190	194	188	168	198	210	193	322	33
Centro-Oeste	371	262	257	221	206	227	235	285	259	299	322	418	417	391	423	356	424	510	51
Mato Grosso do Sul	92	64	52	43	49	51	57	65	69	68	71	89	88	71	83	81	76	105	11
Mato Grosso	70	50	53	39	45	45	51	54	50	50	56	82	76	65	71	73	73	76	7
Goiás	154	84	97	82	69	78	73	121	103	122	149	173	167	159	174	132	188	216	20
Distrito Federal	55	65	54	57	44	53	54	45	36	59	46	74	86	95	94	70	87	114	12



Brasil, Grande Região	201	12	20	13	20	14	20:	15	201	.6	20	17	201	18	20:	19	2020		2021
e Unidade da Federação	1T	4T	1T																
Brasil	101 899	101 535	101 938	101 821	102 141	103 050	103 923	106 081	106 591	108 771	109 710	111 619	111 632	112 693	113 419	113 919	113 376	111 420	111 82
Norte	7 958	8 134	8 137	8 002	8 039	8 100	8 248	8 469	8 529	8 675	8 743	9 045	9 081	9 221	9 197	9 192	9 270	9 460	9 578
Rondônia	825	847	830	808	808	826	815	845	840	862	847	885	884	909	899	919	931	919	913
Acre	356	354	358	353	357	360	375	371	368	363	373	404	410	424	423	412	411	432	449
Amazonas	1 692	1 689	1 706	1 688	1 649	1 688	1 723	1 740	1 826	1 870	1 955	1 910	1 979	2 040	2 037	2 077	2 101	2 133	2 17
Roraima	205	213	210	221	231	242	233	235	233	227	238	256	264	280	281	280	283	283	29:
Pará	3 833	3 960	3 994	3 879	3 923	3 892	4 022	4 178	4 180	4 203	4 182	4 418	4 378	4 377	4 369	4 282	4 317	4 456	4 502
Amapá	348	347	334	347	352	361	354	370	355	398	405	410	405	407	416	425	427	429	426
Tocantins	699	725	705	706	720	730	725	729	727	752	742	761	762	784	772	797	801	809	820
Nordeste	26 662	26 316	26 324	26 549	26 678	26 854	27 078	27 363	27 282	27 850	27 999	28 370	28 376	28 674	28 808	28 849	28 835	28 713	28 689
Maranhão	3 030	2 929	2 946	2 987	3 054	3 108	3 124	3 186	3 228	3 195	3 261	3 228	3 227	3 267	3 256	3 318	3 334	3 399	3 465
Piauí	1 665	1 639	1 674	1 691	1 742	1 694	1 737	1 705	1 671	1 618	1 655	1 703	1 657	1 729	1 722	1 764	1 708	1 701	1 771
Ceará	4 243	4 056	4 076	4 108	4 123	4 083	4 075	4 171	4 170	4 393	4 394	4 565	4 569	4 595	4 683	4 696	4 683	4 639	4 452
Rio Grande do Norte	1 517	1 602	1 590	1 630	1 632	1 620	1 633	1 697	1 648	1 731	1 732	1 770	1 758	1 814	1 776	1 743	1 781	1 774	1 769
Paraíba	1 888	1 834	1 887	1 921	1 932	1 881	1 915	1 922	1 911	1 915	1 898	1 973	1 960	2 002	1 969	1 937	1 941	1 920	1 904
Pernambuco	4 267	4 203	4 135	4 190	4 105	4 172	4 205	4 323	4 340	4 470	4 492	4 582	4 647	4 640	4 680	4 661	4 621	4 598	4 617
Alagoas	1 311	1 345	1 361	1 344	1 346	1 398	1 376	1 402	1 423	1 468	1 442	1 417	1 404	1 422	1 450	1 460	1 481	1 632	1 656
Sergipe	1 074	1 125	1 118	1 097	1 106	1 131	1 141	1 093	1 102	1 134	1 114	1 145	1 146	1 173	1 175	1 223	1 194	1 234	1 243
Bahia	7 665	7 581	7 538	7 581	7 638	7 767	7 872	7 864	7 789	7 926	8 010	7 989	8 007	8 032	8 098	8 047	8 094	7 813	7 808
Sudeste	44 314	44 060	44 275	43 998	44 147	44 620	44 906	46 109	46 492	47 669	48 145	49 038	49 132	49 491	49 847	50 134	49 766	48 317	48 583
Minas Gerais	10 675	10 759	10 701	10 752	10 717	10 847	10 956	11 292	11 242	11 545	11 619	11 840	11 879	11 929	11 906	12 065	11 957	11 683	11 727
Espírito Santo	1 946	1 989	1 983	1 959	1 967	1 932	1 958	1 984	2 002	2 073	2 063	2 152	2 155	2 182	2 231	2 243	2 230	2 225	2 251
Rio de Janeiro	8 294	8 212	8 234	8 071	8 151	8 099	8 148	8 355	8 404	8 627	8 716	9 008	8 928	9 001	9 096	9 136	9 111	8 742	8 724
São Paulo	23 399	23 099	23 357	23 216	23 313	23 744	23 844	24 479	24 843	25 425	25 747	26 037	26 169	26 378	26 615	26 690	26 469	25 666	25 880
Sul	15 194	15 239	15 343	15 353	15 373	15 416	15 557	15 921	16 031	16 065	16 298	16 410	16 249	16 394	16 522	16 697	16 458	16 084	16 063
Paraná	5 763	5 797	5 822	5 839	5 845	5 799	5 824	5 999	6 076	6 108	6 175	6 220	6 196	6 253	6 312	6 325	6 273	6 262	6 230
Santa Catarina	3 504	3 498	3 506	3 447	3 490	3 612	3 620	3 691	3 702	3 731	3 842	3 929	3 891	3 950	3 943	3 993	3 909	3 802	3 785
Rio Grande do Sul	5 928	5 943	6 016	6 067	6 039	6 005	6 114	6 230	6 253	6 226	6 281	6 261	6 163	6 192	6 267	6 379	6 276	6 020	6 048
Centro-Oeste	7 771	7 787	7 858	7 918	7 904	8 060	8 133	8 220	8 256	8 512	8 524	8 755	8 794	8 913	9 045	9 047	9 047	8 846	8 912
Mato Grosso do Sul	1 307	1 319	1 291	1 314	1 308	1 350	1 362	1 392	1 404	1 444	1 442	1 479	1 491	1 507	1 510	1 502	1 475	1 451	1 475
Mato Grosso	1 633	1 632	1 662	1 661	1 687	1 691	1 722	1 698	1 702	1 744	1 724	1 797	1 800	1 850	1 884	1 882	1 908	1 926	1 884
Goiás	3 360	3 325	3 395	3 387	3 378	3 494	3 491	3 576	3 588	3 675	3 708	3 826	3 817	3 819	3 899	3 934	3 922	3 754	3 794
Distrito Federal	1 470	1 511	1 510	1 557	1 531	1 525	1 558	1 554	1 562	1 650	1 649	1 654	1 686	1 737	1 752	1 728	1 741	1 714	1 759



Brasil, Grande Região	20:	12	201	13	20:	14	20:	15	20:	16	20	17	20	18	2019		2020		2021
e Unidade da Federação	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T	4T	1T
Brasil	21 276	16954	18 200	15 171	15 871	15 328	17 133	18 357	20 532	24 126	26 347	26 265	27 505	26 828	28 324	26 158	27 620	32 031	33 20
Norte	2 110	1706	1751	1 435	1 488	1 420	1 637	1621	1795	2 195	2 405	2 431	2 602	2 506	2 645	2 353	2 499	2 865	3 22
Rondônia	183	128	134	95	84	86	84	98	103	121	130	140	157	149	159	143	168	210	21
Acre	100	65	83	67	69	56	76	65	63	79	102	114	124	125	148	129	132	152	17
Amazonas	396	281	312	241	246	234	280	267	380	471	547	480	527	563	595	539	599	661	77
Roraima	46	45	43	44	45	48	48	38	38	44	54	53	61	81	81	77	87	93	9
Pará	1 132	959	949	787	831	779	931	939	1000	1 187	1 280	1349	1 433	1274	1333	1132	1 175	1376	158
Amapá	96	68	64	58	69	59	62	69	64	111	125	123	128	136	149	127	130	139	140
Tocantins	157	160	165	145	142	157	157	144	147	183	167	172	174	178	179	207	208	235	252
Nordeste	7 904	7 088	7 498	6 5 3 2	6772	6 432	6 868	6 995	7 554	9 197	9 808	9 805	10 307	10 236	10 582	10014	10514	12 008	12 242
Maranhão	821	639	693	600	637	681	742	740	830	1092	1 187	1 157	1 208	1 256	1340	1 267	1 397	1518	1640
Piauí	587	481	547	528	582	527	561	501	526	561	668	693	658	717	716	741	768	795	863
Ceará	1 162	1050	1 082	922	960	900	920	970	1052	1336	1319	1340	1 398	1349	1 492	1321	1 419	1774	174
Rio Grande do Norte	422	466	474	444	422	421	412	449	451	567	600	621	635	664	648	608	649	715	709
Paraíba	628	565	643	598	596	484	504	521	538	633	634	629	638	672	675	649	681	748	757
Pernambuco	1035	914	924	788	756	687	728	896	977	1 276	1 419	1 471	1 572	1 464	1 486	1355	1376	1 686	171
Alagoas	358	323	343	295	300	314	346	369	412	505	508	517	537	506	532	527	565	760	776
Sergipe	342	313	342	310	309	305	304	274	295	358	385	368	420	425	423	406	429	524	542
Bahia	2 551	2 338	2 449	2 046	2 210	2 112	2 350	2 274	2 472	2 869	3 089	3 008	3 243	3 183	3 271	3 141	3 230	3 488	3 499
Sudeste	7 755	5 573	6 2 2 1	5 0 3 7	5 299	5 303	5 980	6 9 4 8	7 947	9 141	10 085	10 130	10 522	10 307	10 807	9 955	10 504	12 576	13 03
Minas Gerais	2 133	1718	1882	1588	1611	1664	1979	2 106	2 244	2 521	2831	2 643	2 902	2 748	2 9 1 9	2 607	2 803	3 127	3 25
Espírito Santo	336	249	260	200	215	174	204	252	307	407	419	418	432	391	457	415	421	520	557
Rio de Janeiro	1373	915	960	740	754	652	732	925	1 058	1 413	1563	1760	1 696	1761	1838	1832	1912	2 492	2 5 2 5
São Paulo	3 9 1 3	2 692	3 120	2 509	2719	2813	3 065	3 665	4 3 3 7	4801	5 273	5 3 1 0	5 491	5 408	5 593	5 101	5 368	6 437	6 699
Sul	2 182	1622	1657	1371	1 427	1319	1 588	1738	2 041	2 149	2 491	2 389	2 462	2 300	2 5 6 1	2 3 4 3	2 396	2 7 4 5	2 7 5
Paraná	899	682	655	533	540	504	621	675	845	891	1067	999	1089	996	1 111	1001	1012	1 209	116
Santa Catarina	397	218	243	162	191	196	236	259	314	352	428	422	419	420	476	409	389	409	45
Rio Grande do Sul	885	721	759	676	696	619	731	804	881	906	996	968	954	884	974	933	995	1 127	113
Centro-Oeste	1325	965	1072	795	886	854	1061	1055	1 196	1 444	1558	1510	1611	1 479	1728	1 494	1707	1838	194
Mato Grosso do Sul	291	188	166	145	164	157	199	195	217	235	259	260	264	234	279	243	258	295	328
Mato Grosso	265	183	214	140	169	145	186	171	223	246	264	258	288	262	311	243	283	337	314
Goiás	542	366	461	284	343	339	407	462	518	630	711	666	691	596	730	659	768	783	85
Distrito Federal	227	228	231	226	210	214	269	227	238	333	323	327	369	387	408	348	398	423	45