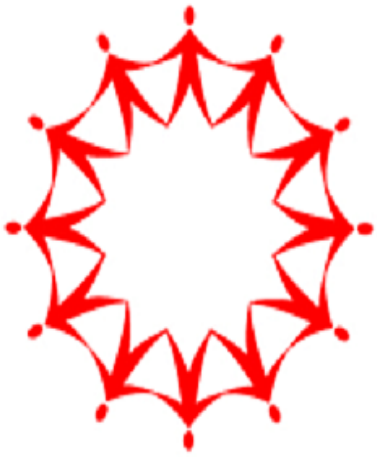

Seguridad, Justicia y Paz

CONSEJO CIUDADANO PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA Y LA JUSTICIA PENAL A.C.

www.seguridadjusticiaypaz.org.mx

Metodología del ranking (2014) de las 50 ciudades más violentas del mundo

Ciudad de México, 18 de enero de 2015

Tabla de contenido

Presentación 4

1. Listado de las 50 ciudades más violentas del mundo en 2014 6

2. Novedades en el ranking de 2014 8

3 Criterios de selección 10

4. Criterios de cálculo 14

5. Fuentes de información 15

Brasil 15

Aracaju (Região Metropolitana de Aracaju) 15

Belém (Região Metropolitana de Belém) 16

Belo Horizonte 16

Campina Grande 17

Cuiabá (e Várzea Grande) 17

Curitiba 17

Fortaleza (Região Metropolitana de Fortaleza) 18

Goiânia Brasil 18

João Pessoa 19

Macapá 19

Maceió 20

Manaus 20

Natal (Região Metropolitana) 21

Porto Alegre (Região Metropolitana de Porto Alegre) 22

Recife (Região Metropolitana) 22

Salvador (y RMS) [Grande Salvador] 23

São Luís (Região Metropolitana de São Luís) 23

Teresina 23

Vitoria (Região Metropolitana da Grande Vitória) 24

Colombia 25

Cali 25

Cúcuta 25

Medellín 26

Palmira 26

Pereira ... 27
El Salvador ... 27
San Salvador (Área Metropolitana de San Salvador) ... 27
Estados Unidos ... 28
Baltimore ... 28
Detroit ... 28
New Orleans ... 28
ST. Louis ... 29
Guatemala ... 29
Guatemala ... 29
Honduras ... 31
Distrito Central ... 31
San Pedro Sula ... 32
Jamaica ... 34
Kingston (metropolitana) ... 34
México ... 34
Acapulco ... 36
Chihuahua ... 36
Culiacán ... 36
Juárez ... 37
Nuevo Laredo ... 37
Obregón ... 37
Tijuana ... 38
Torreón (metropolitana) ... 38
Victoria ... 39
Sudáfrica ... 39
Cape Town ... 39
eThekwini Metropolitan Municipality (Durban) ... 39
Nelson Mandela Bay Metropolitan Municipality (Port Elizabeth) ... 40
Venezuela ... 40
Caracas (Distrito Metropolitano) ... 40
Barquisimeto ... 41
Ciudad Guayana ... 41
Valencia ... 42

Presentación

Por séptima ocasión y quinta en que se incluyen 50 urbes, presentamos el ranking de las ciudades de más de 300 mil habitantes con las tasas de homicidio más elevadas del mundo.

El propósito de exponer la metodología del ranking es transparentar, tanto como sea lo posible, la forma en que llegamos a los resultados aquí expuestos. Si las operaciones de un ranking o cualquier otro ejercicio de medición no son transparentes, verificables y replicables, entonces sus resultados no pueden ser tomados por verídicos y creíbles.

Hacemos este ranking con el manifiesto objetivo político de llamar la atención sobre el crecimiento de la violencia en las urbes, particularmente en América Latina, para que los gobernantes se vean presionados a cumplir con su deber de proteger a los gobernados, de garantizar su derecho a la seguridad pública.

Lo que buscamos también es que nadie, ni gobernantes no gobernados, quieran que su ciudad figure en este ranking y que si su urbe ya está, hagan el máximo esfuerzo para que salga lo antes posible.

Pero un esfuerzo de medición como éste sólo puede hacerse con honestidad intelectual, con apego a la verdad. No puede haber lugar para las medias verdades o las exageraciones.

Por supuesto no estamos exentos de errores, en los que incurrimos siempre de buena fe. El ranking no es 100% exacto y si lo fuera perdería su sentido principal de la oportunidad. El ejercicio quizás sería 100% si se realizará dentro de 10 o 20 años. Para entonces tendría un valor para la investigación histórica, pero no para ejercer presión ciudadana y producir cambios en las políticas públicas.

El que persigamos un objetivo político con este estudio periódico, no significa que procedamos sin el mayor rigor académico que sea posible

El mayor obstáculo que este esfuerzo enfrenta es la falta de transparencia de los gobiernos de varios de los países con urbes que se incluyen en el ranking.

Ahora bien, una parte de las cifras utilizadas para el cálculo de las tasas y las posiciones en el ranking son estimaciones, cuando no hay cifras oficiales o estas no han sido publicadas en el momento de cerrar la edición. En este último caso cuando después comparamos las cifras estimadas con las oficiales, las diferencias son poco significativas en la mayoría de los casos (por lo regular las estimadas

son más bajas, dado que optamos por estimaciones conservadoras y a la baja, precisamente).

Pero aprovechamos para anunciar que aproximadamente a mediados de año publicaremos un estudio en el que se comparan cifras estimadas y oficiales. Una parte del ejercicio será recalcular tasas y posiciones en los rankings y otra consistirá en corregir errores que se han presentado, como por ejemplo haber incluido en 2010 una ciudad de Pakistán que no debería estar o haber calculado más homicidios de los que en realidad hubo en la ciudad de Guatemala.

Una faceta más del estudio será tratar de, en todos los casos en que sea posible, incluir todos los municipios que conforman una ciudad y no sólo el municipio que suele ser capital de una jurisdicción subnacional (estado, entidad federativa, provincia, etcétera).

Cabe advertir también que no incluimos las ciudades de países que padecen conflictos bélicos abiertos, como es ahora el caso de Siria, pues la mayoría de las muertes violentas no corresponden a la definición universalmente aceptada de homicidio, sino a muertes provocadas por operaciones de guerra (según la clasificación de la Organización Mundial de la Salud).

1. Listado de las 50 ciudades más violentas del mundo en 2014

Posición	Ciudad	País	Homicidios	Habitantes	Tasa
1	San Pedro Sula	Honduras	1,317	769,025	171.20
2	Caracas	Venezuela	3,797	3,273,863	115.98
3	Acapulco	México	883	847,735	104.16
4	João Pessoa	Brasil	620	780,738	79.41
5	Distrito Central	Honduras	928	1,195,456	77.65
6	Maceió	Brasil	733	1,005,319	72.91
7	Valencia	Venezuela	1086	1,527,920	71.08
8	Fortaleza	Brasil	2,541	3,818,380	66.55
9	Cali	Colombia	1,530	2,344,734	65.25
10	São Luís	Brasil	908	1,403,111	64.71
11	Natal	Brasil	931	1,462,045	63.68
12	Ciudad Guayana	Venezuela	536	862,720	62.13
13	San Salvador	El Salvador	1,067	1,743,315	61.21
14	Cape Town	Sudáfrica	2,244	3,740,026	60.00
15	Vitoria	Brasil	1074	1,884,096	57.00
16	Cuiabá	Brasil	467	827,104	56.46
17	Salvador (y RMS)	Brasil	2,129	3,919,864	54.31
18	Belém	Brasil	1,130	2,129,515	53.06
19	ST. Louis	Estados Unidos	159	318,416	49.93
20	Teresina	Brasil	416	840,600	49.49
21	Barquisimeto	Venezuela	601	1,293,693	46.46
22	Detroit	Estados Unidos	309	688,701	44.87
23	Goiânia	Brasil	633	1,412,364	44.82
24	Culiacán	México	384	910,564	42.17
25	Guatemala	Guatemala	1,288	3,074,054	41.90
26	Kingston	Jamaica	495	1,219,366	40.59
27	Juárez	México	538	1,347,165	39.94
28	New Orleans	Estados Unidos	150	378,715	39.61
29	Recife	Brasil	1518	3,887,261	39.05
30	Campina Grande	Brasil	153	402,912	37.97
31	Obregón	México	120	318,184	37.71
32	Palmira	Colombia	114	302,727	37.66
33	Manaus	Brasil	749	2,020,301	37.07
34	Nuevo Laredo	México	142	406,598	34.92
35	Nelson Mandela Bay	Sudáfrica	402	1,152,115	34.89
36	Pereira	Colombia	162	467,185	34.68
37	Porto Alegre	Brasil	1,442	4,161,237	34.65
38	Durban	Sudáfrica	1187	3,442,361	34.48
39	Aracaju	Brasil	312	912,647	34.19
40	Baltimore	Estados Unidos	211	622,104	33.92
41	Victoria	México	117	345,080	33.91

Posición	Ciudad	País	Homicidios	Habitantes	Tasa
42	Belo Horizonte	Brasil	1,926	5,767,414	33.39
43	Chihuahua	México	289	868,145	33.29
44	Curitiba	Brasil	587	1,864,416	31.48
45	Tijuana	México	502	1,678,880	29.90
46	Macapá	Brasil	129	446,757	28.87
47	Cúcuta	Colombia	183	643,666	28.43
48	Torreón	México	330	1,186,637	27.81
49	Medellín	Colombia	657	2,441,123	26.91
50	Cuernavaca	México	168	660,215	25.45

2. Novedades en el ranking de 2014

- Del ranking 2014 salieron las siguientes ciudades que figuraron en el ranking 2013: Santa Marta (Colombia), San Juan (Puerto Rico), Maracaibo (Venezuela) y Puerto Príncipe (Haití). Esas cuatro ciudades tuvieron tasas inferiores a la de Cuernavaca (25.45 homicidios por cada 100 mil habitantes) que ocupó el lugar 50.

- Al ranking de 2014 ingresaron las ciudades brasileñas de Teresina, Porto Alegre y Curitiba y la ciudad mexicana de Obregón.

- Las disminuciones más significativas fueron las de las ciudades colombianas y mexicanas. La reducción mayor se produjo en Torreón, del orden del 49%, al pasar de una tasa de 54.24 en 2013 a una de 27.81 en 2014. Seguiría la ciudad de Guatemala respecto a reducciones, pero cabe advertir que la cifra absoluta de homicidios que calculamos en 2013 podría haber sido mayor a la real, pero es un hecho que en el último lustro en la ciudad de Guatemala ha habido reducciones significativas de los asesinatos.

- Si consideramos no sólo el ranking de 2013 sino de años anteriores e incluso información previa, el caso de mayor reducción de los homicidios es el Medellín, Colombia. En 2010 Medellín ocupó la décima posición en el ranking con una tasa de 82.62 homicidios por cada 100 mil habitantes, pero en 2014 bajó hasta la posición 49 con una tasa de 26.91 homicidios por cada 100 mil habitantes: en 4 años la tasa descendió en un 67%.

  De mantenerse esta tendencia es casi seguro que en 2015 Medellín saldrá del ranking. Si en 2014 la tasa de la posición 50 hubiera sido similar a la de 2013 (30 por cada 100 mil habitantes), Medellín habría salido de este listado.

  Pero además debe considerarse que si el ranking hubiera existido antes, entre finales de los años ochenta del siglo XX y hasta 2003, Medellín habría ocupado el primer lugar mundial en forma casi ininterrumpida. Hubo años en que las tasas de homicidios se acercaron a los 400 por cada 100 mil habitantes.

- Los incrementos más significativos de las tasas de homicidios se produjeron en la ciudad estadounidense de St. Louis (46.27 %) y la salvadoreña de San Salvador (36.79%). Cabe aclarar respecto a St. Louis que el incremento del 46.27 % es considerando nuestro cálculo para 2013 que fue de 102 homicidios, cuando que posteriormente la policía de la

ciudad reportó que fueron 120. En tal caso el aumento entre 2012 y 2014 sería del 32.5% (pues los homicidios fueron 159 en 2014) y St. Louis no sería la primera urbe en incremento de homicidios, sino la segunda, después de San Salvador.

["2014 St. Louis Crime Report: More Murders, Violent Crime Than 2013", en: http://blogs.riverfronttimes.com/dailyrft/2015/01/2014_st_louis_crime_report_more_murders_violent_crime_than_2013.php]

- En apariencia los homicidios habrían crecido en más 100% en Valencia, Venezuela, pero lo cierto es que en esta ocasión consideramos cifras de homicidios de todos los municipios que integran la urbe y una población menor la antes calculada, según las nuevas estimaciones demográficas oficiales. Pero lo cierto es que Valencia sí está entre las 10 ciudades más violentas del mundo.

- De las 50 ciudades del ranking, 19 se ubican en Brasil, 10 en México, 5 en Colombia, 4 en Venezuela, 4 en Estados Unidos, 3 en Sudáfrica y 2 en Honduras. Hay una ciudad de El Salvador, Guatemala y Jamaica. La abrumadora mayoría de las 50 ciudades más violentas del mundo se ubican en el continente americano (47 ciudades) y en particular en América Latina (43 urbes).

3 Criterios de selección

Los seis criterios principales para considerar la inclusión de una urbe en el ranking son:

1) Debe ser una unidad urbana claramente definida. No puede ser un área o jurisdicción que sea parte de una ciudad ni pertenecer a un municipio (o jurisdicción equivalente) que en lugar de ser predominantemente urbano sea predominantemente rural.

2) La urbe en cuestión debe tener 300 mil o más habitantes, según fuentes oficiales.

3) Los datos sobre homicidios deben corresponder a las definiciones universalmente aceptadas de los homicidios dolosos u homicidios intencionales o muertes por agresión (con la excepción de muertes en operaciones de guerra o la muerte legalmente justificada – no en ejecuciones extrajudiciales- de agresores por parte de agentes del orden). No se incluyen cifras sobre homicidios en grado de tentativa.

4) Las cifras de homicidios deben provenir de fuentes oficiales o fuentes alternas. En cualquier caso los datos, las estimaciones y la metodología de cálculo deben ser verificables y/o replicables. En algunos casos (sobre todo de México) los datos son resultado de un conteo propio, a partir del análisis de notas periodísticas.

5) Las cifras deben corresponder al año anterior en que se difunden los resultados. Sólo de manera excepcional se pueden considerar los datos de un año anterior (los de 2013 para 2014, por ejemplo), ante la presunción fundada de que no hubo variación sustancial de la incidencia de homicidios.

6) Las informaciones deben ser asequibles a través de Internet.

7) Procuramos, siempre que sea posible, que las ciudades incluidas sean unidades urbanas integradas y no parte de ellas, independiente de las jurisdicciones político administrativas. Sólo cuando no hay datos de las ciudades consideramos los datos del municipio o “ciudad principal” de una urbe.

Para la definitiva inclusión en el ranking la ciudad en cuestión debe estar entre las 50 con las tasas más elevadas.

El sentido de considerar sólo ciudades de 300 mil o más habitantes, tiene responde al propósito de reconocer la magnitud de la violencia urbana.

Las poblaciones de algunos miles o cientos de habitantes presentan una realidad criminal diferente a las de las ciudades medianas a grandes. En estas últimas se presentan los fenómenos generales de la aglomeración y el anonimato, así como los fenómenos específicamente criminales, entre otros, la distribución de mayor a menor incidencia a partir de los centros hacia la periferia, en círculos concéntricos o bien la mayor frecuencia de asesinatos en los que victimario y víctima no se conocían (lo cual es característico de las epidemias de violencia urbana y de violencia organizada).

Asimismo en las localidades de unos miles de habitantes puede presentarse fuertes distorsiones estadísticas. Por ejemplo un poblado de 5 mil habitantes del país X, normalmente pacífico, en un año puede haber cinco homicidios (mientras que en el anterior hubo uno y en el año siguiente cero), porque por ejemplo un sujeto enloqueció y mató a todos los miembros de una familia. Entonces ese año la tasa de homicidios dolosos habría sido de 100 por cada 100 mil habitantes, cuando en grandes ciudades en el país X es en promedio de 20. Ello daría la impresión de que esa pequeña población vive una verdadera epidemia de homicidios y no ciudades que durante varios años han tenido tasas de 40 a 60 homicidios por 100 mil habitantes durante varios años.

Por eso se excluyen las pequeñas poblaciones.

Ahora bien, para elaboración del ranking se mantiene un monitoreo a lo largo del año, pero que se torna más meticuloso hacia al final y el inicio del siguiente, cuando diversas autoridades gubernamentales dan a conocer sus datos anuales.

En principio todas las ciudades con más de 300 mil habitantes son consideradas, aunque como es lógico hay unas urbes que merecen más atención que otras. Además de algunos países hay una dificultad mínima para obtener datos, mientras que de otros hay una gran dificultad o de plano imposibilidad de acceso.

Las ciudades que merecen mayor atención son las de aquellos países que tienen las tasas de homicidios más elevadas, lo cual no implica suponer que en países con tasas relativamente bajas no haya ciudades con altas tasas.

Por eso un primer paso para la identificación de los ciudades prospectos a figurar en el ranking, es primero analizar las tasas generales de homicidio de los países. Para ello consideramos tres tipos de fuentes principales:

- Las cifras de los estudios periódicos sobre incidencia criminal (y operación de los sistemas de justicia penal) de la Oficina contra la Droga y el Delito de Naciones Unidas.

- Las cifras de mortalidad de la Organización Mundial de la Salud.

- Las cifras sobre incidencia criminal de los gobiernos de países, además de los gobiernos de jurisdicciones subnacionales y policías metropolitanas.

Todas estas ciudades (y cientos de otras más) fueron consideradas para el ranking. Si no figuran no es por falta de información, sino porque o las ciudades no tenían más de 300 mil habitantes o las tasas no fueron los suficientemente elevadas (en el caso de 2014 el lugar cincuenta tuvo una tasa de 25.45 por cada 100 mil habitantes).

Hay que hacer otra aclaración. Como ya se dijo, tratamos de reconocer la realidad de la incidencia de homicidios por ciudad y no por municipios y también tratamos de mantener seguimiento al comportamiento de tal o cual ciudad año tras año. La realidad es que en torno a un municipio que suele ser capital de una jurisdicción subnacional (estado, entidad federativa, estado federal, provincia, etcétera) hay otros municipios conurbados, que constituyen una zona metropolitana.

Preferimos las zonas metropolitanas antes que uno de sus municipios, porque eso es más cercano a la realidad de una urbe, más allá de los límites político-administrativos, que en buena medida son arbitrarios, que no responden a la realidad de la integración económica y social de las ciudades.

Algunos gobiernos ya comprenden la necesidad de reconocer esta realidad, mientras que otros (la mayoría) siguen sólo enfocados en clasificar la información según estrechos criterios político-administrativos.

Cuando no hay más información que de un municipio y no de la zona metropolitana, pues no tenemos más remedio que considerarla, a sabiendas que sólo revela una parte de la realidad urbana y de la violencia urbana.

Ahora bien, en ocasiones sólo hay información sobre un municipio en un año, pero al siguiente aparecen datos sobre la zona metropolitana de la que forma parte y a veces, la información es global para esa zona y no está desglosada por los municipios que la integran.

Ante esta situación optamos por tomar la información por zona metropolitana, con la esperanza de que para el siguiente año también haya datos por zona. Decidimos esto conscientes de que se rompe la continuidad en el seguimiento del comportamiento de una localidad o jurisdicción (cuando por ejemplo ya no

consideramos como hasta entonces el municipio de Fortaleza en Brasil, sino a la región metropolitana del que el municipio forma parte). Pero entre tratar de reconocer la realidad de una urbe y dar seguimiento al comportamiento de una localidad o jurisdicción (municipio), optamos por lo primero, por ser más cercano a los propósitos del estudio.

4. Criterios de cálculo

El cálculo de la tasa de algún delito, para el caso homicidios, es muy simple: se divide el número de homicidios entre el número de habitantes y el resultado se multiplica por 100 mil.

En términos ideales la información sobre homicidios debe ser la oficial y definitiva y los datos sobre población deben ser los del año, ya provengan de un censo o de estimaciones oficiales.

Pero no siempre se dan estos supuestos, sobre todo al inicio del año siguiente al del ranking, que es cuando realizamos estos ejercicios y procedemos a su difusión. Además, no pocos gobiernos demoran a difundir sus cifras y algunos las ocultan o manipulan para simular menor incidencia a la real. Por eso no queda más remedio que recurrir a fuentes alternativas de información y/o hacer estimaciones, sobre todo mediante proyecciones estadísticas e inferencias cuando los datos no son completos.

En cualquier caso el criterio es la prudencia. Más vale hacer estimaciones que después se revelaron conservadoras, por debajo de las cifras oficiales definitivas cuando son difundidas, que lo contario. Hasta ahora muy rara vez nuestras estimaciones sobrepasaron las cifras oficiales que después se conocerían.

En cada caso explicamos cuando debimos utilizar las cifras oficiales tal y como estaban, cuando utilizamos una fuente alternativa o porqué y cómo hicimos nuestras estimaciones y proyecciones.

5. Fuentes de información

Brasil

Aracaju (Região Metropolitana de Aracaju)

Al igual que en la edición del ranking del año anterior, en este la página de la Secretaría de Seguridad del estado de Sergipe no pública estadística de incidencia criminal y hay escasas referencia periodísticas a la incidencia de homicidios en Aracaju.

Según el estudio "Mapa da Violência 2014" de Julio Jacobo Waiselfisz hubo 276 homicidios en 2011 y 351 en 2012.

Según el mismo estudio las cifras de homicidios en los municipios que integran la Região Metropolitana de Aracaju fueron las siguientes:

Municipio	Habitantes	Homicidios	Participación (%) en el total de homicidios
Barra dos Coqueiros	26,059	9	1.90
Nossa Senhora do Socorro	165,194	82	17.30
São Cristóvão	81,011	32	6.75
Aracaju	587,701	351	74.05
Suma	859,965	474	100

El 15 de noviembre de 2014 el sitio de Internet SEnoticias, publicó la nota titulada "Sergipe é o 4º estado mais violento do país, diz Ministério da Justiça" (http://senoticias.com.br/se/?p=72688), en la cual refiere que la Secretaria de Segurança Pública (SSP) de Sergipe (estado del cual Aracaju es capital) registró 714 homicidios entre enero y septiembre de 2014, de los cuales 186 habrían tenido lugar en el municipio de Aracaju.

Si la cifra se proyecta todo el año habría habido 248 homicidios en el municipio Aracaju, pero estimamos un número un 26% mayor dado que en 2012 ese porcentaje fue con el que contribuyeron los otros municipios de la región metropolitana, para dar un total de 312.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Belém (Região Metropolitana de Belém)

Se incluye esta vez no el municipio sino la Região Metropolitana de Belém, lo cual corresponde de manera más cabal al propósito del presente estudio.

En la página de la Secretaria de Estado de Segurança Pública del estado de Pará sólo hay datos de 2013 (https://drive.google.com/file/d/0B6zrdAzEyUM-R0xGTVVYRkFaWnc/edit) y se consigna un total de 1,140 homicidios de ese año.

Pero en la página de la Policía Militar de Parrá en nota titulada "PROGRAMA DE REDUÇÃO DE CRIMINALIDADE É AVALIADO E APRESENTA RESULTADOS POSITIVOS" (http://www.pm.pa.gov.br/?q=node/693#sthash.eRsBPz5I.dpuf), se refiere que entre enero y octubre se registraron 942 homicidios. La proyección para todo el año arroja una cifra de 1,130.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Belo Horizonte

En esta ocasión las cifras del gobierno del estado de Minas Gerais no fueron tan transparentes como en otros años, pues en la página web de la Secretaria de Estado de Defesa Social, hay errores que no permiten consultar los respectivos documentos, específicamente en los siguientes links:

http://www.mapaderesultados.mg.gov.br/QvAJAXZfc/opendoc.htm?document=MapaResultados.qvw&host=Local&anonymous=true&Sheet=SHVitimasHomicidios

http://www.mapaderesultados.mg.gov.br/QvAJAXZfc/opendoc.htm?document=MapaResultados.qvw&host=Local&anonymous=true&Sheet=SHHomicidios

Pero en la misma página aparece un boletín titulado "Defesa Social apresenta dados de 2013 e anuncia divulgação de estatísticas mais detalhada em 2014" (https://www.seds.mg.gov.br/index.php?option=com_content&task=view&id=2634&Itemid=71)n en el que se refiere que los homicidios crecieron en Belo Horizonte en un 7.38% en 2014.

Esto es, si la cifra fue de 1,800 en 2013 en 2014 debió ser de 1,926.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Campina Grande

La fuente de la cifra de 153 homicidios (frente a 184 en 2013) es la nota "CAMPINA FECHA 2014 COM QUEDA NO NÚMERO DE HOMICÍDIOS" (http://www.renatodiniz.com/2015/01/campina-fecha-2014-com-queda-no-numero.html)

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Cuiabá (e Várzea Grande)

A partir de la información oficial de la Secretaria de Estado de Segurança Pública del Estado de Mato Grosso obtenida de su sitio de Internet (http://www.seguranca.mt.gov.br/UserFiles/File/ASSCOM/Novembro%202014.pdf) y que incluye datos de enero a noviembre de 2014, se hizo una proyección para el mes de diciembre y se obtuvo el total.

Los datos se refieren a la zona metropolitana que constituyen los municipios de Cuiabá y Várzea Grande.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Curitiba

Esta ciudad figuró en los rankings de 2010 a 2013 y en 2013 salió de la lista.

La fuente de los datos de homicidio es el documento "Relatório estatístico criminal quantitativo de vítimas de crimes relativos à morte janeiro a setembro de 2014" (http://www.seguranca.pr.gov.br/arquivos/File/Relatorio_Mortes_PR_3trimestre2014.pdf) de la Secretaria de Estado da Segurança Pública del estado de Paraná.

A partir de la cifra de 440 homicidios entre enero y septiembre de 2014 se proyectó la cifra de 587 para todo el año.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Fortaleza (Região Metropolitana de Fortaleza)

En el sitio de la Secretaria de Estado de Segurança Pública y Defesa Social del estado de Ceará sólo hay cifras globales para todo el estado para 2013 y para 2014 el link no abre la página respectiva (http://172.17.0.35/informacaoDetalhada.do?tipoPortal=1&codNoticia=3784&titulo=Indicadores%20Crminais%202014&action=detail).

Por tanto retomamos la información publicada el 10 de enero de 2015 en la nota "Número de homicídios quase triplica em 10 anos no Ceará", de O Povo OnLine (http://www.opovo.com.br/app/opovo/cotidiano/2015/01/10/noticiasjornalcotidiano,3374821/numero-de-homicidios-quase-triplica-em-10-anos-no-ceara.shtml), que refiere una reducción de los homicidios en Região Metropolitana de Fortaleza del 7.7% en 2014 con relación a 2013. La nota cita como fuente a la Secretaria de Estado de Segurança Pública y Defesa Social del estado de Ceará.

Entonces la cifra que calculamos (2,541) representa un 7.7% menos que la de 2013, que fue de 2,754 homicidios.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Goiânia Brasil

Los datos sobre homicidios tienen como fuente a la Secretaria da Segurança Pública e Justiça de Goiás que registro 580 homicidios entre enero y noviembre de 2014 (http://www.ssp.go.gov.br/wp-content/uploads/2012/12/divulgacao-novembro-2014.pdf). La cifra total para el año se estimó a partir de las cifras de enero a noviembre.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

João Pessoa

En la edición anterior del ranking de manera errónea presentamos los datos de este municipio, capital del estado de Paraíba como si se trata de la Região Metropolitana de João Pessoa. Pero las cifras calculadas de homicidios como de población eran correctas.

En esta ocasión no intentamos presentar la Região Metropolitana de João Pessoa, dada la enorme dificultad para encontrar datos de todos los municipios.

En la página de Secretaria da Segurança e da Defesa Social del estado de Paraíba, sólo hay datos de los dos primeros trimestres de 2013 que totalizan 310 homicidios lo que equivaldría a 620 para todo el año. (http://static.paraiba.pb.gov.br/2013/07/Boletim_trimestral_CVLI_2013_2Tri.pdf).

Respecto a los homicidios en 2014 no encontramos la menor referencia, pese a una búsqueda exhaustiva.

Por tanto procedimos a tomar la cifra estimada en 2013 para 2014, en el supuesto que de haberse producido una baja ello habría sido festinado por las autoridades de Paraíba.

Quepa señalar que en el citado "Mapa da Violência 2014" de Julio Jacobo Waiselfisz, se consignan 568 homicidios en 2012.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Macapá

Al igual que la edición anterior nos encontramos con una ausencia de datos oficiales y sólo una referencia periodística que, menciona cifras de homicidios pero únicamente los causados con arma de fuego ("Ano de 2014 encerra com 148 mortes por arma de fogo") publicada el 2 de enero de 2015 por el Diario Do Amapa [http://www.diariodoamapa.com.br/cadernos/editorias-ii/policia/item/715-ano-de-2014-encerra-com-148-mortes-por-arma-de-fogo]

De esos 148 homicidios en el estado de Amapa, 92 habrían sido cometidos en su capital Macapá.

En virtud de no hay datos sobre el porcentaje que los asesinatos con arma de fuego representan del total de homicidios en Macapá o en Amapa, para el cálculo debió considerar a Brasil, país en el que 70% de los homicidios se cometen con armas de fuego ("Brasil e países americanos lideram mortes por arma de fogo, diz ONU" en: http://noticias.uol.com.br/cotidiano/ultimas-noticias/2014/04/12/brasil-e-paises-americanos-lideram-mortes-por-arma-de-fogo-diz-onu.htm).

Según este criterio en Macapá el número total de homicidios en 2014 habría sido de 129.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Maceió

La fuente es "Boletim Mensal da Estatística Criminal de Alagoas", que consigna datos de enero a octubre de 2014, elaborado por de la Secretaria de Estado da Defesa Social. La cifra de esos 10 meses fue de 611 y para todo el año se hizo una proyección (733).

El link del citado boletín es:

file:///C:/Users/HP/Documents/BoletimMensalCriminal%20-%20Outubro2014.pdf

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Manaus

La página web de la Secretaria de Seguridad del estado de Amazonas (de la cual Manaus es capital) no publica estadísticas oficiales de incidencia criminal.

Por tanto retomamos las cifras publicadas por la prensa pero basados en los datos oficiales que le proporcionó el Sistema Integrado de Segurança Pública de Amazonas: "Em Manaus, 749 pessoas foram assassinadas em 2014" (http://new.d24am.com/noticias/amazonas/emmanaus-749-pessoas-foram-assassinadas-2014/126840) y "Estatística da violência - Manaus termina 2014 com 749 homicídios (http://www.portaldoholanda.com.br/interior/estatistica-da-violencia-manaus-termina-2014-com-749-homicidios#sthash.MvCLwjNB.dpuf).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Natal (Região Metropolitana)

En esta ocasión a diferencia de un año las cifras utilizadas son las oficiales que provienen del documento "RELATÓRIO ESTATÍSTICO RIO GRANDE DO NORTE CVLIs", de la Secretaria da Segurança Pública e da Defesa Social del estado de Rio Grande do Norte, con datos de enero a noviembre de 2014. [http://adcon.rn.gov.br/ACERVO/SESED_RN/Conteudo.asp?TRAN=PASTAC&TARG=1364&ACT=&PAGE=&PARM=&LBL=Relat%F3rios+Estat%EDsticos]

Las cifras de cada uno de los municipios se reproducen a continuación:

Municipio	Homicidios	Habitantes
Natal	476	862,044
Parnamirim	114	235,983
São Gonçalo do Amarante	66	96,759
Extremoz	31	27,107
Ceará-Mirim	52	72,374
Macaíba	54	76,801
Monte Alegre	3	21,996
Nísia Floresta	12	26,208
São José de Mipibu	43	42,773
Vera Cruz	3	11,832
	854	1,473,877

La cifra de 931 homicidios que utilizamos es una proyección a partir de la de 854.

Las cifras son coincidentes con las que refiere un documento del Conselho Estadual de Direitos Humanos e da Cidadania, que refiere en la nota "Rio Grande do Norte viveu um 2014 sangrento, com 1.773 Homicídios" publicada el 2 de enero de 2015 por el sitio web Fim da Linha (http://www.fimdalinha.com.br/site/post/1157).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Porto Alegre (Região Metropolitana de Porto Alegre)

Esta ciudad figuró en el ranking de 2010 pero no en los subsiguientes.

Con fecha 9 de enero de 2015 el sitio web ZH Notícias publicó el reportaje "Região Metropolitana de Porto Alegre teve, em 2014, 26,5% mais assassinatos que no ano anterior" (http://zh.clicrbs.com.br/rs/noticias/noticia/2015/01/regiao-metropolitana-de-porto-alegre-teve-em-2014-26-5-mais-assassinatos-que-no-ano-anterior-4677548.html) en el que asegura que en esta urbe fueron asesinadas cuando menos 1,442 personas durante 2014, cifra que es la que retomamos por ser consistente con las cifras parciales oficiales.

Respecto a éstas la Secretaria da Segurança Pública del estado de Rio Grande do Sul a través del documento "Indicadores Criminais - SSP - Anual - 2014 - Por Município" (http://www.ssp.rs.gov.br/?model=conteudo&menu=300&id=20739) presenta los datos de homicidios registrados en todos los municipios, incluidos los 32 de la Região Metropolitana de Porto Alegre, que tuvieron lugar entre enero y septiembre de 2014.

La suma para esos nueve meses fue de 1,059 homicidios, los cuales proyectados para todo el año serían 1,412, cifra muy cercana a la primeramente referida.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Recife (Região Metropolitana)

La fuente de los datos de homicidio es el documento "Informe Mensal da Cojuntura Criminal da Pernambuco" de la Secretaria da Defesa Social, con cifras de enero a noviembre de 2014 (1,392 homicidios). La cifra para todo el año (1,518) es una proyección.

Los datos se refieren a la región metropolitana de Recife.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Salvador (y RMS) [Grande Salvador]

Las cifras de homicidios tienen como fuente a la Secretaria da Segurança Pública del estado de Bahia (http://www.ssp.ba.gov.br/2014-2) de enero a septiembre (un total de 1,597). La cifra que utilizamos de 2,129 es una proyección a partir de los datos oficiales de los primeros nueve meses del año.

Cabe aclarar que las cifras oficiales se prestan a confusión, pues por un lado se presentan las de Salvador, pero por otro las de la Región Metropolitana de Salvador, que no incluyen al primero, sino a los otros municipios conurbados, por lo cual se precisa sumar los dos tipos de cifras. Toda esta mancha urbana se conoce como Grande Salvador.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

São Luís (Região Metropolitana de São Luís)

La cifra de 908 homicidios entre enero y diciembre de 2014 corresponde al sitio web de la Secretaria de Segurança do Estado do Maranhão, del cual São Luís es la capital. Este es el link:

https://www.ssp.ma.gov.br/index.php?option=com_content&view=article&id=420&Itemid=258

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Teresina

Esta ciudad, capital del estado de Piauí, se incluye por primera vez en el ranking.

La Secretaria de Segurança de Piauí carece de página web y la Policía Civil sí tiene página, pero las estadísticas que se presentan de incidencia criminal no son tales y están desactualizadas (llegan hasta 2009).

Pero fue posible acceder a un documento elaborado precisamente por la Policía Civil titulado “Estudo descritivo dos homicídios dolosos ocorridos en Teresina no ano 2013”, en el cual se consigna un total de 311 homicidios en 2013.

Los links del estudio son:

http://www.pc.pi.gov.br/noticia.php?id=2105

http://www.pc.pi.gov.br/download/201409/PC22_605a2112d7.pdf

Respecto a 2014 diversas notas periodísticas del 8 de enero de 2015 informan que en 2014 los homicidios crecieron en un 34% con relación a 2013. Tal es el caso de dos:

"Número de homicídios cresce 34% em Teresina no período de um ano" (http://www.donodanoticia.com/numero-de-homicidios-cresce-34-em-teresina-no-periodo-de-um-ano-090258.html)

"Número de homicídios cresce 34% em Teresina no período de um ano" (http://www.florianonews.com/noticias/teresina/numero-de-homicidios-cresce-34-em-teresina-no-periodo-de-um-ano-20048.html).

A partir de estos datos se calculó la incidencia de 2014 en 416 homicidios.

Pero hay otros datos acerca de que la cifra es la correcta. En agosto de 2014 la Policía Civil informó que en el primer semestre del año se había registrado en la ciudad 212 homicidios ("Polícia registra 221 homicídios em Teresina no 1º semestre de 2014) [http://g1.globo.com/pi/piaui/noticia/2014/08/policia-registra-221-homicidios-em-teresina-no-primeiro-semestre-de-2014.html].

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Vitoria (Região Metropolitana da Grande Vitória)

La fuente de incidencia de homicidios fue: Instituto Jones Dos Santos Neves Informações Criminais Espírito Santo 1º Quadrimestre – 2014 y 2º Quadrimestre 2014. A partir de estos datos (enero a agosto de 2014) se hizo la proyección para todo el año.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2014 son de la institución.

Colombia

Cali

Entre enero y octubre de 2014 hubo 1,426 según el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses de Colombia (http://www.medicinalegal.gov.co/documents/10180/560640/11+noviembre.pdf/353688a2-ca84-4809-960e-974c0a8f1c12). Esa cifra proyectada para todo 2014 sería de 1,711.

Pero preferimos tomar la cifra (1,530) que a inicios de 2015 dio el Ministerio de Defensa de Colombia y que es de 1,530 ("Durante el 2014 fueron asesinados 289 integrantes de la Fuerza Pública" en: http://www.eluniversal.com.co/colombia/durante-el-2014-fueron-asesinados-289-integrantes-de-la-fuerza-publica-181550).

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2014 son de esa institución.

Cúcuta

Entre enero y octubre de 2014 hubo 181 según el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses de Colombia (http://www.medicinalegal.gov.co/documents/10180/560640/11+noviembre.pdf/353688a2-ca84-4809-960e-974c0a8f1c12). Esa cifra proyectada para todo 2014 sería de 217.

Pero preferimos tomar la cifra (183) que a inicios de 2015 dio el Ministerio de Defensa de Colombia y que es de 1,530 ("Durante el 2014 fueron asesinados 289 integrantes de la Fuerza Pública" en: http://www.eluniversal.com.co/colombia/durante-el-2014-fueron-asesinados-289-integrantes-de-la-fuerza-publica-181550).

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2014 son de esa institución.

Medellín

Entre enero y octubre de 2014 hubo 614 según el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses de Colombia (http://www.medicinalegal.gov.co/documents/10180/560640/11+noviembre.pdf/353688a2-ca84-4809-960e-974c0a8f1c12). Esa cifra proyectada para todo 2014 sería de 737.

Pero preferimos tomar la cifra (657) que a inicios de 2015 dio el Ministerio de Defensa de Colombia y que es de 1,530 ("Durante el 2014 fueron asesinados 289 integrantes de la Fuerza Pública" en: http://www.eluniversal.com.co/colombia/durante-el-2014-fueron-asesinados-289-integrantes-de-la-fuerza-publica-181550).

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2014 son de esa institución.

Palmira

Solicitamos al gobierno del municipio de Palmira nos proporcionara la cifra oficial de homicidios ocurridos, pero no obtuvimos respuesta. Procedimos a hacer una estimación a partir de la escasa información específica encontrada.

Lo más cercano a nuestros requerimientos fue la nota titulada "Homicidios en Palmira se redujeron un 41% en primer semestre del 2014" (http://www.elpais.com.co/elpais/judicial/noticias/homicidios-palmira-redujeron-41-primer-semestre-2014), que dice:

"Los datos del Observatorio de Seguridad, Convivencia y Cultura Ciudadana, Osccc, de la Fundación Progresamos, pusieron de manifiesto una reducción del 41% al comparar el período comprendido entre el 1 de enero y el 10 de junio de 2013 con el mismo del presente año.

"De esta manera, la información suministrada por el organismo mostró que mientras en 2013 hubo un total de 96 muertes violentas, en lo que tiene que ver el con el año en curso la cifra bajó 57, es decir, 39 casos menos".

A falta de información oficial precisa, proyectamos la cifra del primer semestre para todo el año, aunque lo más probable es que la baja de los homicidios en

realidad no hay sido tan pronunciada. Pero como en la mayoría de los casos preferimos estimaciones conservadoras (con cifras más bien a la baja).

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2014 son de esa institución.

Pereira

Entre enero y octubre de 2014 hubo 151 según el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses de Colombia (http://www.medicinalegal.gov.co/documents/10180/560640/11+noviembre.pdf/353688a2-ca84-4809-960e-974c0a8f1c12). Esa cifra proyectada para todo 2014 sería de 181.

Pero preferimos tomar la cifra (162) de la policía metropolitana de Pereira ("El sube y baja de los delitos en Pereira", en: http://www.eldiario.com.co/seccion/LOCAL/el-sube-y-baja-de-los-delitos-en-pereira1501.html).

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2014 son de esa institución.

El Salvador

San Salvador (Área Metropolitana de San Salvador)

A diferencia del año anterior, respecto a 2014 no hubo a inicios del presente año un pronunciamiento de autoridades salvadoreñas acerca del número de homicidios en el Área Metropolitana de San Salvador.

Por tanto se procedió a uno cálculo a partir de los datos parciales que figuran en el documento "RECONOCIMIENTOS DE HOMICIDIOS DE ENERO-SEPTIEMBRE AÑO 2014,SEGÚN I.M.L. Y BASE CONJUNTA ENTRE P.N.C, Y F.G.R."

En los 14 municipios que integran el Área Metropolitana de San Salvador se registraron 800 homicidios entre enero y septiembre, cifra a partir se proyectó la de 1,067 para todo 2014.

La fuente de información demográfica fue el documento "El Salvador. Proyecciones de población municipales 2005 – 2020" de la Dirección General de Estadística y Censos.

Estados Unidos

Baltimore

No encontramos información estadística oficial en el sitio de la policía de la ciudad, por lo cual retomamos la cifra, citando fuentes oficiales, del periódico The Baltimore Sun, específicamente la nota titulada "Police analysis reveals homicide trends in Baltimore", publicada el 10 de enero de 2015 (http://www.baltimoresun.com/news/maryland/sun-investigates/bs-md-sun-investigates-homicide-data-20150110-story.html).

La información demográfica proviene de: United States Census Bureau.

Detroit

La fuente consultada sobre el número de homicidios fue el departamento de la policía de la ciudad. En el documento "Crime Stats for Week Ending 12-28-14", se consignan 209 homicidios hasta el 28 de diciembre de 2014.

La información demográfica proviene de: United States Census Bureau.

New Orleans

En virtud de que la información del departamento de policía de la ciudad sólo llegaba al segundo trimestre del año, se tomó como fuente la nota periodística (que cita fuentes oficiales) titulada "New Orleans murders down in 2014, but violent crime on the rise", publicada el 6 de enero de 2015 por el periódico The Times Picayune (http://www.nola.com/crime/index.ssf/2015/01/new_orleans_murders_down_in_20.html)

La información demográfica proviene de: United States Census Bureau.

ST. Louis

La fuente de incidencia de homicidios fue la estadística del St. Louis Metropolitan Police Department.

Según el documento "Report: CRM0013-BY Part 1 Crime Comparison Based on UCR Reporting Neighborhood Report Years Compared: 2013 – 2014 Months Included: January – November", se registraron 138 homicidios entre enero y noviembre de 2014. La proyección es de 150 para todo el año.

Pero notas periodísticas, que citan fuentes oficiales, mencionan la ocurrencia de 159 homicidios, cifra que retomamos: "In Missouri's two bloody cities, St. Louis swamped Kansas City in 2014 murders" (http://www.kansascity.com/opinion/opn-columns-blogs/yael-t-abouhalkah/article5312028.html#storylink=cpy).

La información demográfica proviene de: United States Census Bureau.

Guatemala

Guatemala

En el mes de diciembre de 2014 solicitamos al gobierno de Guatemala cifras sobre la incidencia de homicidios entre los meses de enero a noviembre, pero no recibimos respuesta al momento del cierre de la investigación (17 de enero de 2015).

Por tanto procedimos a hacer una primera estimación con base en las cifras nacionales que el gobierno difundió a través de la prensa y las cifras de 2013 de la Policía Nacional Civil (las cuales nos fueron proporcionadas por Carlos A. Mendoza del blog "The Black Box").

El gobierno de Guatemala informó que en 2014 en todo el país se registraron 4,998 homicidios, un 4.81% menos que en 2013, cuando hubo 5,252 ("Disminuye incidencia criminal en cifras" en: http://www.mingob.gob.gt/index.php?option=com_k2&view=item&id=8495:disminuye-incidencia-criminal-en-cifras&Itemid=103).

A falta de datos sobre 2014 igual porcentaje de reducción podría atribuirse a la cifra de 1,595 que la policía registró en 2013 en los 11 municipios que constituyen la ciudad de Guatemala (los cuales son: Guatemala, Mixco, San José Pinula, San Juan Sacatepéquez, San Miguel Petapa, Santa Catarina Pinula, Villa Canales y Villa Nueva).

Pero las reducciones que en la ciudad de Guatemala se vienen produciendo desde cuando menos 2009, son mayores a las del país. Así por ejemplo, mientras que en 2010 con relación a 2009 los homicidios bajaron en un 4.68% en el país, en la ciudad lo hicieron en un 13% (la disminución en la ciudad fue 178% mayor que el país).

Respecto a 2014 estimamos que se habría producido una disminución del 9%, que es un 88% superior a la disminución nacional, como el caso en 2012 con relación a 2011. Por tanto la cifra estimada de homicidios para ciudad sería de 1,451.

Respecto a la población, no encontramos en el sitio web del Instituto Nacional de Estadística de Guatemala estimados de población en 2014, por municipio, sino por departamento. En virtud de que entre 2013 y 2014 la población para el departamento de Guatemala aumentó en 1.5%, según las estimaciones oficiales, similar incremento atribuimos para los 11 municipios que conforman la ciudad de Guatemala. La base para el cálculo fueron las cifras estimadas de población que utilizó la Policía Nacional Civil en 2013 para calcular las tasas de homicidios por cada 100 mil habitantes.

Ahora bien, casi al cierre de la investigación conocimos el documento "Informe de monitoreo de violencia y situación de derechos humanos de Enero a Septiembre 2014" publicado en octubre de 2014 por el Grupo de Apoyo Mutuo, en el cual se expone cifras sobre homicidio, que se señala tienen como fuente el área de transparencia del gobierno guatemalteco. La suma de los 9 primeros meses de 2014 arroja 988 homicidios para 11 municipios que consideramos integran la ciudad de Guatemala, cifra que proyectada para todo el año arroja 1,288, que es la cantidad que finalmente elegimos por corresponder a un cálculo más conservador.

Cabe advertir que en 2014 el Instituto Nacional de Ciencias Forenses de Guatemala realizó 2,306 necropsias asociadas a hechos criminales en su sede central, que cubre precisamente el área metropolitana de la ciudad de Guatemala (http://www.inacif.gob.gt/docs/estadisticas/anual/AnualM2014.pdf).

Aun así, insistimos, optamos por la estimación más conservadora.

Honduras

Distrito Central

A diferencia de hace un año en esta ocasión el gobierno de Honduras no ofreció cifras oficiales sobre homicidios en esta ciudad, al menos no creíbles.

Con fecha 2 de enero de 2015, el periódico La Tribuna publicó la nota "600 homicidios menos hubo en el 2014" (http://www.latribuna.hn/2015/01/02/600-homicidios-menos-hubo-en-el-2014/) en la que se dice, citando al Sistema Estadístico Policial en Línea (Sepol) de la Secretaría de Seguridad, lo siguiente:

"Los municipios con mayor incidencia son San Pedro Sula, Cortés, con 780 muertes que es igual al 29.4 por ciento del total de muertes, le sigue en Distrito Central, Francisco Morazán, con 689, que representa el 26 por ciento".

Pero esta afirmación es absurda, pues se contradice con el encabezado mismo de la nota. Si en San Pedro Sula hubo 780 homicidios en 2014, eso significa 678 menos que en 2013 (cuando hubo 1,458 homicidios). Esa cifra de supuestos 678 menos homicidios en San Pedro Sula es superior a la supuesta baja para todo el país entre 2013 y 2014 (600).

Pero si además añadimos que supuestamente hubo 339 menos asesinatos en el Distrito Central (diferencia entre los 1,028 homicidios en 2013 y 689 en 2014), la aseveración es todavía más absurda.

Cabe señalar que en 2014 el Observatorio de la Violencia de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (OV-UNAH) no publicó cifras parciales, a diferencia de 2013. Pero el 18 de septiembre de 2014, el periódico Proceso Digital publicó la nota titulada "Un promedio de cuatro muertos diarios se registran en San Pedro Sula" (http://www.proceso.hn/index.php/component/k2/item/87884-un-promedio-de-cuatro-muertos-diarios-se-registran-en-san-pedro-sula, en el que cita al Observatorio:

"Un promedio de cuatro homicidios y más de 300 denuncias delictivas diarias se registran en San Pedro Sula, norte de Honduras, según el Observatorio de la Violencia de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (OV-UNAH).

La coordinadora del OV-UNAH, Migdonia Ayestas, señaló que los hechos delictivos que ocurren en la zona norte de Honduras continúan en aumento.

"'Nosotros hemos hecho un análisis en San Pedro Sula, pese a que la tasa de homicidios va disminuyendo, ese sector del país no muestra los resultados que se espera y se reporta un promedio de cuatro a cinco muertes diarias', indicó".

Un promedio de cuatro homicidios diarios en 2014 significa que en San Pedro Sula hubo cuando menos la misma cantidad que en 2013.

Pero vamos a hacer como si el Observatorio no hubiera expresado lo citado y a suponer que los homicidios bajaron en San Pedro Sula y en el Distrito Central, en un porcentaje igual al del país tomando en su conjunto, esto es, en un 9.7% ("Honduras cerró 2014 con una reducción del 9,7 % de homicidios, según Gobierno" en: http://latino.foxnews.com/latino/espanol/2015/01/03/honduras-cerro-2014-con-una-reduccion-del-7-de-homicidios-segun-gobierno/).

En este supuesto, que es el que utilizamos para el cálculo de la presente edición del ranking, en San Pedro Sula hubo 1,317 homicidios en 2014 y 928 en el Distrito Nacional.

El Instituto Nacional de Estadísticas de Honduras no tienen estimados de población por departamento y municipio, de modo que estimamos una población para las dos ciudades de un 2% superior a las cifras de 2013, pues ese es el porcentaje que aumentó la proyección demográfica de la institución para el país entre 2013 y 2014.

San Pedro Sula

A diferencia de hace un año en esta ocasión el gobierno de Honduras no ofreció cifras oficiales sobre homicidios en esta ciudad, al menos no creíbles.

Con fecha 2 de enero de 2015, el periódico La Tribuna publicó la nota "600 homicidios menos hubo en el 2014" (http://www.latribuna.hn/2015/01/02/600-homicidios-menos-hubo-en-el-2014/) en la que se dice, citando al Sistema Estadístico Policial en Línea (Sepol) de la Secretaría de Seguridad, lo siguiente:

"Los municipios con mayor incidencia son San Pedro Sula, Cortés, con 780 muertes que es igual al 29.4 por ciento del total de muertes, le sigue en Distrito Central, Francisco Morazán, con 689, que representa el 26 por ciento".

Pero esta afirmación es absurda, pues se contradice con el encabezado mismo de la nota. Si en San Pedro Sula hubo 780 homicidios en 2014, eso significa 678 menos que en 2013 (cuando hubo 1,458 homicidios). Esa cifra de supuestos 678 menos homicidios en San Pedro Sula es superior a la supuesta baja para todo el país entre 2013 y 2014 (600).

Pero si además añadimos que supuestamente hubo 339 menos asesinatos en el Distrito Central (diferencia entre los 1,028 homicidios en 2013 y 689 en 2014), la aseveración es todavía más absurda.

Cabe señalar que en 2014 el Observatorio de la Violencia de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (OV-UNAH) no publicó cifras parciales, a diferencia de 2013. Pero el 18 de septiembre de 2014, el periódico Proceso Digital publicó la nota titulada "Un promedio de cuatro muertos diarios se registran en San Pedro Sula" (http://www.proceso.hn/index.php/component/k2/item/87884-un-promedio-de-cuatro-muertos-diarios-se-registran-en-san-pedro-sula, en el que cita al Observatorio:

"Un promedio de cuatro homicidios y más de 300 denuncias delictivas diarias se registran en San Pedro Sula, norte de Honduras, según el Observatorio de la Violencia de la Universidad Nacional Autónoma de Honduras (OV-UNAH).

La coordinadora del OV-UNAH, Migdonia Ayestas, señaló que los hechos delictivos que ocurren en la zona norte de Honduras continúan en aumento.

"'Nosotros hemos hecho un análisis en San Pedro Sula, pese a que la tasa de homicidios va disminuyendo, ese sector del país no muestra los resultados que se espera y se reporta un promedio de cuatro a cinco muertes diarias', indicó".

Un promedio de cuatro homicidios diarios en 2014 significa que en San Pedro Sula hubo cuando menos la misma cantidad que en 2013.

Pero vamos a hacer como si el Observatorio no hubiera expresado lo citado y a suponer que los homicidios bajaron en San Pedro Sula y en el Distrito Central, en un porcentaje igual al del país tomando en su conjunto, esto es, en un 9.7% ("Honduras cerró 2014 con una reducción del 9,7 % de homicidios, según Gobierno" en: http://latino.foxnews.com/latino/espanol/2015/01/03/honduras-cerro-2014-con-una-reduccion-del-7-de-homicidios-segun-gobierno/).

En este supuesto, que es el que utilizamos para el cálculo de la presente edición del ranking, en San Pedro Sula hubo 1,317 homicidios en 2014 y 928 en el Distrito Nacional.

El Instituto Nacional de Estadísticas de Honduras no tienen estimados de población por departamento y municipio, de modo que estimamos una población para las dos ciudades de un 2% superior a las cifras de 2013, pues ese es el porcentaje que aumentó la proyección demográfica de la institución para el país entre 2013 y 2014.

Jamaica

Kingston (metropolitana)

Al igual que en el año anterior no hay cifras oficiales sobre homicidios en esta ciudad, por lo cual procedimos a hacer una estimación.

Según el documento oficial "Jamaica Constabulary Force Annual Report 2013" (http://www.jcf.gov.jm/article/2014-06-02/jamaica-constabulary-force-annual-report-2013) en 2013 se registraron 596 homicidios en el área metropolitana de Kingston (hace un año estimamos en 619 la cifra).

Para 2014 estimamos hubo 495 homicidios en virtud de la baja de 17% en todo el país en comparación con 2013 ("InSight Crime 2014 Homicide Round-up" en: http://www.insightcrime.org/news-analysis/insight-crime-2014-homicide-round-up).

La fuente de información demográfica fue el Statistical Institute of Jamaica (las estimaciones de población son de 2012).

México

En México en principio existe una difusión transparente y puntual (con actualizaciones mensuales) de cifras sobre incidencia criminal. Además hay un alto grado de desagregación en las cifras (más de 80 tipos penales) y hay datos por entidad federativa y municipio, además de los totales nacionales.

La compilación y difusión de cifras se da a través del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SNSP). A su órgano directivo –el Secretariado Ejecutivo- le reportan datos de incidencia criminal las procuradurías de justicia de cada una de las 32 entidades federativas de México (el Distrito federal y 31 estados).

El Secretariado Ejecutivo realiza un esfuerzo verdadero por reunir y difundir información veraz, pero los gobiernos de algunas entidades federativas continúan reportando cifras dudosas si no es que manipuladas, para simular una incidencia criminal menor a la realmente registrada.

Un problema adicional es que las cifras por varios años no se han referido a delitos o víctimas del delito, sino a averiguaciones previas iniciadas las cuales en ocasiones tienen que ver con más de un homicidio.

Esta deficiencia se empezó a subsanar a partir de 2014 respecto a las cifras de homicidio por entidad federativa, al presentarse tanto cifras de averiguaciones previas como de víctimas, pero aún no en el nivel de desagregación municipal de los datos.

En tal sentido hay otra fuente oficial sobre homicidios que es más precisa: el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), la cual construye sus cifras a partir de actas de defunción. Las cifras del INEGI suelen ser en promedio entre un 20% y un 25% más altas que las del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SNSP).

Pero las cifras del INEGI no se actualizan por mes, sino que se difunden un año después (las de 2014 se conocerán hasta finales de 2015).

Por tanto, en el cálculo de las cifras para el ranking 2014 para el caso de México, seguimos los siguientes criterios:

- Se tomaron como como base las cifras de homicidios del SNSP de los meses de enero a noviembre (en el momento del cierre de la investigación del estudio no estaban completas para todo 2014).

- Se hizo una proyección simple para 2014 a partir de los datos de enero a noviembre.

- Se compararon las cifras del SNSP (averiguaciones previas por homicidio) y las del INEGI (homicidios-víctimas) respecto a 2013 y se estableció el porcentaje de diferencia.

- Ese mismo porcentaje se aumentó a las cifras proyectadas del SNSP, salvo cuando las cifras de homicidio del INEGI fueron inferiores a las del SNSP en 2013. Sólo en el caso de ciudad Obregón se siguió otro procedimiento que en el respectivo apartado se explica.

El ejercicio de cálculo se expone en la siguiente tabla:

Ciudad	Hom. ene-nov 2014 (SNSP) [AP]	Proyección [AP]	Hom. SNSP 2013 [AP]	Hom. INEGI 2013	Diferencia % SNSP/INEGI (2013)	Hom. 2014	Población	Tasa
Acapulco	526	574	883	865	-2.04	883	847,735	67.69
Chihuahua	165	180	251	403	60.56	289	868,145	33.29
Culiacán	352	384	479	449	-6.26	384	910,564	42.17
Juárez	364	397	453	614	35.54	538	1,347,165	39.95

Nuevo Laredo	58	63	76	171	125.00	142	406,598	35.01
Tijuana	431	470	492	525	6.71	502	1,678,880	29.88
Torreón	244	266	444	550	23.87	330	1,186,637	27.79
Victoria	76	83	116	163	40.52	117	345,080	33.76

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Acapulco

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Chihuahua

La fuente inicial de incidencia de homicidios fue: el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SE-SNSP).

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Culiacán

La fuente inicial de incidencia de homicidios fue: el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SE-SNSP).

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General

de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Juárez

La fuente inicial de incidencia de homicidios fue: el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SE-SNSP).

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Nuevo Laredo

La fuente inicial de incidencia de homicidios fue: el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SE-SNSP).

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Obregón

Se incluye por primera vez.

Obregón es una ciudad situada en el municipio de Cajeme en el Estado de Sonora, que en los dos últimos años ha tenido un aumento inusitado de la violencia homicida.

No existe información desglosada por localidad, sino que sólo llega al nivel municipal.

La revisión de la prensa local permite dilucidar que la gran mayoría de los homicidios ocurren precisamente en Obregón, pero como las notas periodísticas no cubren todos los casos el conteo a través de las mismas no es suficiente. Por ello se hizo un cálculo a partir del porcentaje que la población de Obregón

representaba en 2010 según el censo (73%) y el mismo se atribuyó a Obregón del total ed homicidios en Cajeme (aunque en realidad el procentaje podría ser más elevado).

Entre enero y noviembre de 2014 se registraron en Cajeme 139 averiguaciones previas de homicidio y una estimación de 151 para todo el año, que equivalen a 165 homicidios, de los cuales 120 corresponden a Obregón (el 73% del total para el municipio).

Para calcular la población de Obregón se estimó que el crecimiento entre 2010 (año en que se realizó el censo más reciente) y 2014 habría sido similar al del municipio, del orden del 8.72% (según nuestras proyecciones lineales a partir de los datos oficiales del conteo de 2005 y el censo de 2010). De modo que si en 2010 la población de Obregón fue de 298,625 habitantes, para 2014 llegó a 318,184.

Tijuana

La fuente inicial de incidencia de homicidios fue: el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SE-SNSP).

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Torreón (metropolitana)

Cabe recordar que la zona metropolitana de Torreón está integrada por el municipio del mismo nombre del estado de Coahuila más los municipios de Gómez Palacio y Lerdo del estado de Durango.

La fuente inicial de incidencia de homicidios fue: el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SE-SNSP).

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Victoria

La fuente inicial de incidencia de homicidios fue: el Secretariado Ejecutivo del Sistema Nacional de Seguridad Pública (SE-SNSP).

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Conteo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI).

Sudáfrica

Las cifras corresponden al período que va de marzo de 2013 a abril de 2014, según la estadística del South African Police Service. Estos datos no se encuentran organizados por ciudad, sino por provincia y estación de policía. De modo que de las cifras de homicidios de las estaciones de cada provincia sumamos las que corresponden a cada ciudad.

Cape Town

La fuente de incidencia de homicidios fue: South African Police Service

La fuente de la información demográfica fue Statistics South Africa, específicamente el censo de 2011.

eThekwini Metropolitan Municipality (Durban)

La fuente de incidencia de homicidios fue: South African Police Service

La fuente de la información demográfica fue Statistics South Africa, específicamente el censo de 2011.

Nelson Mandela Bay Metropolitan Municipality (Port Elizabeth)

La fuente de incidencia de homicidios fue: South African Police Service

La fuente de la información demográfica fue Statistics South Africa, específicamente el censo de 2011.

Venezuela

Como señalamos en anteriores estudios, representa un gran desafío determinar la real incidencia de los homicidios dolosos de este país, pues los gobernantes en lugar de transparencia y rendición de cuentas prefieren el ocultamiento o la propaganda, muchas veces basada en mentiras.

Por tanto en la mayoría de los casos las cifras oficiales o no existen o no son confiables, por lo cual tuvimos que recurrir a fuentes alternativas de información (la prensa) y una serie de deducciones.

Caracas (Distrito Metropolitano)

En virtud de la ausencia de estadísticas oficiales confiables, respecto a esta urbe lo único que quedó para estimar la incidencia de homicidios fue calcular una cifra a partir de los datos de ingresos a la morgue de Bello Monte.

Procedimos, al igual que hace un año, a estimar el número de homicidios a partir de determinar la variación en el número de ingresos en la morgue. Esa misma variación porcentual en ingresos de cadáveres es la que atribuimos a la cifra de homicidios calculada para el año precedente para así obtener la estimada de 2014.

Sabemos que la morgue no es exclusivamente para el Distrito Metropolitano de Caracas, sino para un área más amplia y que el 80% de los cadáveres corresponde a homicidios dolosos y no el 100%.

En 2014 se registraron 5,036 ingresos en la morgue, cifra que es 13% menos ingresos de cadáveres que en 2013 (5,809) [“Caracas despidió 2014 con 5.036 muertes violentas” en: http://runrun.es/nacional/178597/caracas-despidio-2014-con-5-036-muertes-violentas.html].

Por tanto la cifra estimada de homicidios para 2014 fue de 3,797, un 13% inferior a la de 2013 (4,364).

La fuente de la información demográfica es el Instituto Nacional de Estadísticas.

Barquisimeto

No encontramos ningún documento oficial o declaración oficial ante los medios de comunicación que pudiera precisar el número de homicidios que tuvieron lugar en esta ciudad en 2014, por lo que procedimos a hacer una estimación.

Según el gobierno del Estado de la Lara, al cual pertenece la ciudad de Barquisimeto en 2014 hubo 801 homicidios, cifra que representaría una baja del 15% con relación a los homicidios ocurridos en 2013 (939).

Ahora bien para establecer la estimación sobre la parte que de los 801 homicidios en Lara corresponden a Barquisimeto, la únicas referencias son las informaciones que cada mes la prensa local publicó respecto a los municipios con mayor incidencia.

De entre todos esos municipios destaca Iribarren, capital de Lara y que junto con el municipio de Palavecino constituye la ciudad de Barquisimeto. En promedio el 72% de los homicidios en Lara ocurren en Iribarren y el 3% en Palavecino, luego la cifra estimada de homicidios que hemos estimado para Barquisimeto es de 601 (que es el 75% de 801).

La fuente de la información demográfica es el Instituto Nacional de Estadísticas.

Ciudad Guayana

Para el cálculo de homicidio retomamos la cifra publicada el 4 de enero de 2015 por el periódico Correo del Caroní ("88% de los asesinatos perpetrados en 2014 fueron con armas de fuego" en: http://forum.correodelcaroni.com/index.php/sucesos/item/25499-88-de-los-asesinatos-perpetrados-en-2014-fueron-con-armas-de-fuego). En la nota se informa que hubo 536 homicidios en 2014.

La fuente de la información demográfica es el Instituto Nacional de Estadísticas.

Valencia

La cifra de homicidios es parcialmente una inferencia, pues sí fue posible obtener datos precisos de 9 de los 12 meses del año, mediante una revisión exhaustiva de notas de prensa, sobre todo del diario El Carabobeño.

Cabe advertir que respecto a esta ciudad, del estado de Carabobo, en esta ocasión se incluyeron los datos de los cinco municipios que la integran, a saber: Valencia, Naguanagua, San Diego, Libertador y Los Guayos.

Los datos recopilados por mes y municipio se reproducen a continuación:

Mes	Valencia	Naguanagua	San Diego	Libertador	Los Guayos	Total	Estado de Carabobo
Enero	44	6	1	24	13	88	136
Febrero							113
Marzo							138
Abril	59	11	1	19	7	97	145
Mayo							133
Junio	60	10	3	7	8	88	151
Julio	55	8		8	12	83	134
Agosto	65	4	1	10	12	92	140
Septiembre	56	8	2	10	11	87	144
Octubre	64	8	4	16	5	97	154
Noviembre	74	6	5	6	15	106	165
Diciembre	86			14	10	110	198
SUMA	563	61	17	114	93	848	1,751

Para calcular los homicidios de los tres meses de los que no hay datos se consideró que en promedio los asesinatos en la ciudad representan el 62% del total del estado de Carabobo. La cifra resultante de 238 se sumó a la de 848 y el total de 1,086 es que finalmente utilizamos.

La fuente de la información demográfica es el Instituto Nacional de Estadísticas.