

Seguridad, Justicia y Paz

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

www.seguridadjusticiaypaz.org.mx

Metodología del ranking (2015) de las 50 ciudades más violentas del mundo

Ciudad de México, 25 de enero de 2016

[Fecha de cierre de investigación: 17 de enero de 2016]

Tabla de contenido

Presentación	4
1. Listado de las 50 ciudades más violentas del mundo en 2015	8
2. Novedades en el ranking de 2015	10
3 Criterios de selección	12
4. Criterios de cálculo	17
5. Fuentes de información y cálculos	18
Brasil	18
Aracaju (Região Metropolitana de Aracaju)	18
Belém (Região Metropolitana de Belém).....	20
Campina Grande	21
Campos dos Goytacazes.....	22
Cuiabá (e Várzea Grande).....	22
Curitiba (Núcleo Urbano Central).....	22
Feira de Santana	23
Fortaleza (Região Metropolitana de Fortaleza).....	24
Goiânia y Aparecida de Goiânia.....	24
João Pessoa (conurbación)	25
Macapá	25
Maceió.....	26
Manaus	26
Natal (Região Metropolitana)	27
Porto Alegre (Região Metropolitana de Porto Alegre).....	28
Recife (Região Metropolitana).....	28
Salvador (Região Metropolitana de Salvador o Grande Salvador).....	29
São Luís (Região Metropolitana de São Luís)	29
Teresina	30
Vitoria (Região Metropolitana da Grande Vitória)	30
Vitória da Conquista	31
Colombia	31
Cali.....	31
Palmira.....	32

Pereira.....	32
El Salvador	33
San Salvador (Área Metropolitana de San Salvador).....	33
Estados Unidos	35
Baltimore.....	35
Detroit.....	35
New Orleans.....	35
ST. Louis.....	35
Guatemala	36
Guatemala.....	36
Honduras	36
Distrito Central.....	36
San Pedro Sula.....	37
Jamaica	38
Kingston (metropolitana).....	38
México	39
Acapulco.....	40
Culiacán.....	41
Obregón.....	41
Tijuana.....	42
Victoria.....	42
Sudáfrica	42
Cape Town.....	43
eThekweni Metropolitan Municipality (Durban).....	43
Johanesburgo.....	43
Nelson Mandela Bay Metropolitan Municipality (Port Elizabeth).....	43
Venezuela	44
Barquisimeto.....	44
Caracas (Distrito Metropolitano).....	44
Ciudad Guayana.....	46
Cumaná.....	46
Gran Barcelona (área metropolitana).....	47
Maracaibo.....	49
Maturín.....	51
Valencia (área metropolitana).....	52

Presentación

Por octava ocasión y sexta 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.

Hacemos este ranking con el manifiesto objetivo político de llamar la atención sobre 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. Nos complace grandemente tener noticias de la reducción de los homicidios y sobre todo que ciudades salgan del ranking, cualquiera que haya sido la magnitud de nuestra modesta contribución a esos logros.

El que persigamos un objetivo político con este estudio periódico, no significa que prescindamos del mayor rigor académico que sea posible

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.

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.

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 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. Pero con el paso de los años, debemos decir, cada vez hay mayor transparencia. En este año una serie de gobiernos nacionales y sub-nacionales que no publicaban

cifras de incidencia criminal o lo hacían con falta de oportunidad, ya publican y varias autoridades han mejorado respecto a difusión oportuna de datos.

En tal sentido destacan los casos de Honduras, Guatemala y varios estados de Brasil. En cambio el gobierno de Venezuela sigue siendo el más opaco.

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).

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). Es decir, buscamos conurbaciones, localidades que forman un sistema urbano único, claramente distinguible de otros, independiente de las divisiones geográfico-administrativas dentro de los países

¿Cómo distinguir una ciudad? Basta revisar un mapa satelital. Los mapas revelan cómo se extiende la mancha urbana de manera continua y para confirmarlo en el terreno basta transitar y encontrarse con una construcción detrás de otra, con algunas interrupciones de lotes baldíos o áreas verdes públicas.

Autoridades de distintos países han reconocido mediante leyes y decretos la existencia de áreas o zonas metropolitanas que reúnen varios municipios. En unos casos esas áreas o zonas coinciden con la definición de ciudad aquí utilizada, pero en otros casos no, pues las orillas de los núcleos de población se encuentran a decenas de kilómetros unas de otras. En estos casos se trata de distintas ciudades y no de la misma. En la medida de lo posible optamos, en los casos de áreas o zonas metropolitanas que coincidan con ciudades, incluso si dejamos fuera municipios que oficialmente forman parte de las mismas.

Cabe advertir también que no incluimos las ciudades de países que padecen conflictos bélicos abiertos, como es ahora el caso de Siria e Irak, 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).

Ejemplo del tipo de análisis que debemos realizar para producir este estudio es el caso de ciudad Juárez, la cual ya no figuró en el ranking de 2015, pero que en los años 2008, 2009 y 2010 ocupó la primera posición mundial.

Para calcular la tasa de Juárez y que fue de 27.17 homicidios por cada 100 mil habitantes no nos basamos en la cifra oficial sino en una estimada más elevada, por las consideraciones que se exponen a continuación en el texto que teníamos preparado en caso de que la ciudad figurara en el ranking de 2015:

Juárez

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

Entre enero y noviembre de 2015 el gobierno del estado de Chihuahua (del cual Juárez es parte y capital) reportó al SNSP 250 homicidios de enero a noviembre la proyección arrojó un total de 273. Pero en 2014 las cifras del INEGI (594) fueron un 52.70% superiores a las reportadas al SNSP (389),

Podríamos estimar la cifra más aproximada a la realidad al aumentar en ese mismo porcentaje (52.70%) la cifra proyectada (273). Pero en el caso de las ciudades del estado de Chihuahua optamos por un cálculo más conservador. Escogimos el porcentaje de diferencia más bajos entre las cifras del INEGI y las del SNSP entre 2011 y 2014, en el entendido de que ante los señalamientos sobre precisamente esas diferencias las autoridades de Chihuahua hayan optado por cifras más apegadas a la realidad. Los diferencias entre 2011 y 2014 son las siguientes:

Año	INEGI	SNSP	Diferencia %
2011	2,282	1,460	56.30
2012	850	647	31.38
2013	614	453	35.54
2014	594	389	52.70

El porcentaje más bajo de diferencia es de 31.38%, mismo en el cual aumentamos la estimación inicial de 273 homicidios, para dar 367.

El gobierno del estado de Chihuahua dio a conocer que en 2015 los homicidios en Juárez fueron 311 (http://eldiariodechihuahua.mx/El_Estado/2016-01-04/Disminuyen-92-por-ciento-homicidios-dolosos-en-2015-en-Ciudad-Ju%C3%A1rez/b80b36f88982c71bab27389892cee45f), pero por los antecedentes de diferencias entre sus cifras y las del INEGI no podemos simplemente retomar sus números.

En la citada publicación se presenta un gráfico sobre los homicidios en Juárez que presentan diferencias menos grandes que los de la tabla, pero de cualquier modo las cifras oficiales del gobierno de Chihuahua siguen sin ser plenamente confiables.



Pese a que nuestra estimación sobre la cifra de homicidios en Juárez es superior a la oficial, su tasa fue inferior a la ciudad que ocupó la posición 50.

1. Listado de las 50 ciudades más violentas del mundo en 2015

Posición	Ciudad	País	Homicidios	Habitantes	Tasa
1	Caracas	Venezuela	3,946	3,291,830	119.87
2	San Pedro Sula	Honduras	885	797,065	111.03
3	San Salvador	El Salvador	1,918	1,767,102	108.54
4	Acapulco	México	903	862,176	104.73
5	Maturín	Venezuela	505	584,166	86.45
6	Distrito Central	Honduras	882	1,199,802	73.51
7	Valencia	Venezuela	1,125	1,555,739	72.31
8	Palmira	Colombia	216	304,735	70.88
9	Cape Town	Sudáfrica	2,451	3,740,026	65.53
10	Cali	Colombia	1,523	2,369,821	64.27
11	Ciudad Guayana	Venezuela	547	877,547	62.33
12	Fortaleza	Brasil	2,422	3,985,297	60.77
13	Natal	Brasil	921	1,518,221	60.66
14	Salvador (y RMS)	Brasil	1,996	3,291,830	60.63
15	ST. Louis	Estados Unidos	188	317,416	59.23
16	João Pessoa (conurbación)	Brasil	643	1,100,956	58.40
17	Culiacán	México	518	923,546	56.09
18	Maceió	Brasil	564	1,013,773	55.63
19	Baltimore	Estados Unidos	343	623,911	54.98
20	Barquisimeto	Venezuela	719	1,308,163	54.96
21	São Luís	Brasil	802	1,511,678	53.05
22	Cuiabá	Brasil	412	849,083	48.52
23	Guatemala	Guatemala	1,491	3,104,515	48.04
24	Manaus	Brasil	985	2,057,711	47.87
25	Cumaná	Venezuela	199	416,587	47.77
26	Belém	Brasil	1,101	2,402,437	45.83
27	Feira de Santana	Brasil	281	617,528	45.50
28	Detroit	Estados Unidos	295	672,193	43.89
29	Goiânia y Aparecida de Goiânia	Brasil	847	1,952,607	43.38
30	Teresina	Brasil	360	844,245	42.64
31	Vitoria	Brasil	802	1,910,101	41.99
32	New Orleans	Estados Unidos	164	395,710	41.44
33	Kingston	Jamaica	492	1,196,040	41.14
34	Gran Barcelona	Venezuela	334	833,328	40.08
35	Tijuana	México	668	1,708,679	39.09
36	Vitória da Conquista	Brasil	132	343,230	38.46
37	Recife	Brasil	1,492	3,914,317	38.12
38	Aracaju	Brasil	349	925,744	37.70
39	Campos dos Goytacazes	Brasil	175	483,970	36.16
40	Campina Grande	Brasil	146	405,072	36.04

Posición	Ciudad	País	Homicidios	Habitantes	Tasa
41	Durban	Sudáfrica	1,237	3,442,361	35.93
42	Nelson Mandela Bay	Sudáfrica	413	1,152,115	35.85
43	Porto Alegre	Brasil	1,479	4,258,926	34.73
44	Curitiba	Brasil	1,121	3,230,061	34.71
45	Pereira	Colombia	153	469,612	32.58
46	Victoria	México	107	350,862	30.50
47	Johanesburgo	Sudáfrica	1,344	4,434,827	30.31
48	Macapá	Brasil	138	456,171	30.25
49	Maracaibo	Venezuela	477	1,653,211	28.85
50	Obregón	México	90	318,184	28.29

2. Novedades en el ranking de 2015

- Del ranking 2015 salieron ocho ciudades que figuraron en el ranking 2014: Belo Horizonte (Brasil); Medellín y Cúcuta (Colombia); Chihuahua, Cuernavaca, Juárez, Nuevo Laredo y Torreón (México).
- Esas ocho ciudades tuvieron tasas inferiores a la de Obregón, México (28.29 homicidios por cada 100 mil habitantes) que ocupó el lugar 50.
- Las tasas de esas ocho ciudades fueron las siguientes:

Ciudad	País	Homicidios	Habitantes	Tasa
Juárez	México	367	1,350,924	27.17
Belo Horizonte	Brasil	1,357	5,239,394	25.90
Cuernavaca	México	169	670,228	25.22
Cúcuta	Colombia	163	650,011	25.08
Chihuahua	México	209	880,295	23.74
Medellín	Colombia	494	2,464,322	20.05
Torreón	México	218	1,206,132	18.07
Nuevo Laredo	México	73	412,239	17.71

- La salida del ranking más relevante corresponde a las ciudades de Juárez y Medellín. La primera ocupó en forma consecutiva el liderato mundial entre 2008 y 2010. La segunda habría sido a inicios de los años noventa del siglo XX y durante toda la década, la ciudad más violenta del mundo si para entonces hubiera existido un ranking como este. Hubo años en que las tasas de homicidios se acercaron a los 400 por cada 100 mil habitantes.
- Asimismo es destacar que en una misma ocasión cinco ciudades de México hayan salido de ranking, país que en 2011 llegó a tener 12 urbes.
- Al ranking de 2014 ingresaron las ciudades venezolanas de Cumaná, Gran Barcelona, Maracaibo (reingreso) y Maturín; las brasileñas de Campos dos Goytacazes, Feira de Santana y Vitória da Conquista y la sudafricana de Johannesburgo (reingreso).
- Las disminuciones más significativas en la incidencia de los homicidios dolosos fueron las de las ciudades colombianas y mexicanas y la mayor alza se produjo en San Salvador. Esta ciudad tuvo en 2014 una tasa de 61.21 homicidios por cada 100 mil habitantes y de 111.03: un incremento del 81.41% en un solo año.

- De las 50 ciudades del ranking, 21 se ubican en Brasil, 8 en Venezuela, 5 en México, 4 en Sudáfrica, 4 en Estados Unidos, 3 en Colombia 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 América Latina (41 urbes).
- En las 50 ciudades la tasa promedio fue de 53.12 (41,301 homicidios dolosos entre 76,669,419 habitantes). Pero sólo las primeras 20 ciudades superaron ese promedio.
- Aunque Brasil presenta un mayor número de ciudades que Venezuela, el nivel de violencia de las ciudades de 300 mil o más habitantes es mayor en el segundo país que en el primero. En Brasil la tasa promedio fue de 46.31 homicidios por cada 100 mil habitantes, mientras que en Venezuela fue de 74.65. Sin duda Venezuela es el país que presenta el mayor nivel de violencia urbana en el mundo, fuera de Honduras con dos urbes y El Salvador con una.

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 datos demográficos de 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 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 2014 para 2015, 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.

Procuramos, siempre que sea posible, que las ciudades incluidas sean unidades urbanas integradas y no localidades 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, 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.

Por eso se excluyen las pequeñas poblaciones, además de que según nuestra experiencia a menor población de una ciudad es mayor la dificultad – o de plano imposibilidad- de obtener datos útiles.

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 las ciudades prospectas a figurar en el ranking, es primero analizar las tasas generales de homicidio de los países. Para ello consideramos cuatro 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.
- Informaciones periodísticas.

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 lo suficientemente elevadas (en el caso de 2015 el lugar cincuenta tuvo una tasa de 28.29 por cada 100 mil habitantes).

Por ejemplo en 2015 estuvimos especialmente atentos a la evolución de los homicidios en estas ciudades que dieron muestras de importante crecimiento:

- Washington DC, Milwaukee y Kansas en Estados Unidos.
- San José en Costa Rica
- Rosario en Argentina

Pero en ninguno de estos casos las tasas fueron más allá de la que tuvo la ciudad que ocupó la posición 50.

Estamos informados de que hay muchas ciudades con tasas más elevadas que las que corresponde a la posición 50, pero que no cumplen con el requisito de tener una población de 300 mil habitantes como es el caso, por sólo citar unos ejemplos, de las ciudades de Mossoró, Itabaiano y Porto Seguro en Brasil o Tumaco y Buenaventura en Colombia.

También haya decenas de municipios en Brasil, Venezuela, México, Honduras y el Salvador, pero que no son ciudades en sí (sino parte de otras) o no tienen más de 300 mil habitantes.

Por similar razón se excluyen ciudades como Belize y Nassau en América y muchas de África.

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.

Por lo que hace a la definición de homicidios, en primer lugar es pertinente puntualizar que debe tratarse de homicidios consumados y no de tentativas. En segundo lugar es necesario evitar los términos confusos como “muertes violentas”.

Por ejemplo las autoridades de Brasil clasifican a la mayoría de los homicidios dolosos en tres categorías: homicidio doloso, muerte en el marco de un robo con violencia o atraco y muerte como consecuencia de lesiones dolosas. Después las tres categorías se suman en los que se denomina “crímenes violentos letales intencionales”.

Pero el homicidio doloso no es lo mismo que la muerte intencionalmente provocada y ejecutada con violencia. Hay homicidios dolosos que se cometen sin violencia, como los envenenamientos.

Por eso la definición correcta es la de homicidio doloso o como parte de una agresión, según el concepto de la Organización Mundial de la Salud (con exclusión de las operaciones de guerra y los homicidios “justificables” cometidos por agentes del orden en el marco del cumplimiento de la ley y que no sean ejecuciones extrajudiciales).

El diccionario define violencia como el acto que “implica el uso de la fuerza, física o moral” mientras que la definición de agresión es más amplia: “Acto de acometer a alguien para matarlo, herirlo o hacerle daño”.

Asimismo forman parte de los homicidios dolosos aquellos de carácter preterintencional, definidos como aquellos en que la agresión tiene un resultado que excede la intención del agente agresor. Por ejemplo un sujeto usa un arma contra su víctima con el propósito de intimidarlo o lastimarlo, aunque termina quitándole la vida.

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 contrario. 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 y cálculos

Brasil

Aracaju (Região Metropolitana de Aracaju)

La Secretaria de Estado da Segurança Pública del Estado de Sergipe no publica datos sobre incidencia criminal, salvo algunos comunicados con cifras no desagregadas. Su página web (<http://www.ssp.se.gov.br/>) es inaccesible. A diferencia de los gobiernos de otros estados de Brasil que se afanan en divulgar información de incidencia criminal, el gobierno de Sergipe es un lamentable ejemplo de falta de transparencia y rendición de cuentas.

Ante la ausencia de información oficial buscamos fuentes alternativas. Una primera fuente fue el Anuário Brasileiro de Segurança Pública, edición 2015, del Fórum Brasileiro de Segurança Pública, que además de datos actualizados a 2014 del país y los estados (Unidades da Federação), incluyó también cifras de los municipios capitales de los estados. (<http://www.forumseguranca.org.br/produtos/anuario-brasileiro-de-seguranca-publica/9o-anuario-brasileiro-de-seguranca->).

En el caso de Aracaju en 2014 Al citado Anuário consignó 274 homicidios dolosos (en realidad se trata de “Crimes Violentos Letais Intencionais”, que además de los “homicidios dolosos” incluye lesiones dolosas pero que tuvieron como desenlace la muerte de la víctima ya sea o no en el marco de un atraco). La cifra inferior a la calculada por nosotros de 312, pero la misma incluye no sólo el municipio de Aracaju sino los otros tres con los cuales se integra la Região Metropolitana de Aracaju: Barra dos Coqueiros, Nossa Senhora do Socorro y São Cristóvão. De modo que nuestra estimación conservadora fue correcta para el año 2014.

Una segunda luz sobre lo ocurrido en la ciudad en 2015 es la información oficial sobre el número de homicidios en 2014 en todo estado de Sergipe: 999, un 13.52% superior a la cifra de 2013 y un 71.65% mayor a la de 2009, lo que revela una clara tendencia al alza en los últimos cinco años (“Cresce o número de homicídios em Sergipe”, en: <http://g1.globo.com/se/sergipe/noticia/2015/02/cresce-o-numero-de-homicidios-em-sergipe.html>).

Otra información, también de origen oficial, se refiere al número de homicidios registrados en el estado en los primeros cuatro meses de 2015: un total de 430. Si la misma tendencia se mantuvo el resto del año, entonces Sergipe habría cerrado

2015 con alrededor de 1,290 homicidios, un 29% más que en 2014 (http://www.f5news.com.br/401261_sergipe-registra-mais-de-400-homicidios-no-primeiro-quadrimestre.html)..



Sin embargo no hay información oficial por municipio, ni siquiera parcial. Por tanto no tuvimos más remedio de consultar notas periodísticas de los 365 días, para buscar las cifras de víctimas de homicidio registradas por O Instituto Médico Legal.

Tuvimos el cuidado evitar toda duplicación y en caso de duda prescindimos del dato dudoso. Asimismo la información de los meses de enero, febrero y octubre con frecuencia estaba poco desagregada. Ejemplo de esto que había notas que

consignaban 12 o 14 homicidios en un fin de semana pero no especificaban las cantidades exactas por municipio y en tal caso no quisimos hacer estimaciones. Asimismo en el caso de decenas de muertes la causa estaba todavía indeterminada (y algunos de ellos podrían corresponder a homicidio o muerte por agresión). Las notas y base de datos están disponibles para quien las solicite.

Al final de esta ardua labor el total registrado para todo el año fue de 317 homicidios en los cuatro municipios que integran la ciudad: 10 en Barra dos Coqueiros, 59 en Nossa Senhora do Socorro, 28 en São Cristóvão y 220 en Aracaju.

Pero en consideración del incremento de los homicidios observado en el primer cuatrimestre del año en Sergipe, de la falta de precisión de muchas notas sobre el lugar de los homicidios y los casos de causa indeterminada de muerte, estimamos una cifra un 10% superior a la primeramente registrada de 317 para una definitiva de 349

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Belém (Região Metropolitana de Belém)

El estado de Pará, al cual pertenece la ciudad, es otro caso de muy escasa transparencia en cifras de incidencia criminal y rendición de cuentas. 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. Esta era la misma situación hace un año.

Para el ranking de 2014 resultó útil una información de la en la página de la Policía Militar de Pará en la nota titulada “PROGRAMA DE REDUÇÃO DE CRIMINALIDADE É AVALIADO E APRESENTA RESULTADOS POSITIVOS” (<http://www.pm.pa.gov.br/?q=node/693#sthash.eRsBPz5l.dpuf>), la cual refería que entre enero y octubre (de 2014) se registraron 942 homicidios. La proyección para todo el año arroja una cifra de 1,130.

Sin embargo en 2015 no hay nada siquiera cercano a la citada de información. No hay el menor dato total o parcial sobre la incidencia criminal en el estado ni en Região Metropolitana de Belém.

Lo único que encontramos en la página de la Secretaria de Estado de Segurança Pública del estado de Pará es un boletín, al parecer del mes de agosto en el que se dice:

“Los crímenes de homicidio se redujeron en 59% en julio, en Belém, en comparación con el mismo período del año pasado. Fueron 26 ocurrencias en 2015 contra 55 en el año anterior. A nivel estatal, la reducción de ese tipo de delito fue del 14%” (<http://www.segup.pa.gov.br/node/4923>).

Dada la falta de información y que sólo se festinó la reducción en el municipio de Belém en el mes de julio, no vimos precisados a retomar la cifra estimada del año anterior (1,130) y restamos los 29 homicidios menos habidos en julio de 2015, para dar un total de 1,101.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Campina Grande

En la edición anterior del ranking establecimos en 153 los homicidios ocurridos en la ciudad. Oficialmente hubo 154 de acuerdo con el documento “Boletim Trimestral de Criminalidade: Número de Víctimas de CVLI* na Paraíba” de la Secretaria de Estado de Segurança e da Defesa Social del estado de Paraíba (http://www.paraiba.pb.gov.br/especiais/pbunidapelapaz/boletim/2014/1-2-3-4-trimestre_Final.pdf).

En 2015 la misma fuente tenía hasta el corte del presente estudio datos de los tres primeros trimestres, un total de 127 homicidios, cifra que proyectada para todo el año da 169 (<http://www.paraiba.pb.gov.br/especiais/pbunidapelapaz/>).

Sin embargo una nota que cita fuentes oficiales refiere 146 homicidios (<http://www.renatodiniz.com/2016/01/campina-fecha-2015-com-146-homicidios.html>). Optamos por esa cifra más baja.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Campos dos Goytacazes

Incluida por primera vez. Es un municipio prominentemente urbano del Estado de Rio de Janeiro.

La fuente la información fueron los reportes mensuales de enero a noviembre de 2015 de la Secretaria de Segurança Pública de Río de Janeiro (<http://www.isp.rj.gov.br/dadosoficiais.asp>).

En los 11 meses se registraron 161 homicidios, cifra que se proyectó a 175 para todo el año.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

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/GRFICOS%20CB%20E%20VG%20novembro.pdf>) y que incluye datos de enero a noviembre de 2015 se registran 378 homicidios. Con dicha cifra se hizo una proyección para el mes de diciembre y se obtuvo el total de 412.

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 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Curitiba (Núcleo Urbano Central)

Hasta el ranking de 2014 se venía considerando al municipio del mismo nombre. Pero la urbe en realidad es mayor que el municipio, si bien la población de este representa el 58% de la mancha urbana.

Como el propósito del estudio es reconocer la magnitud en las ciudades más que en los municipios, en esta ocasión -y en su caso en lo sucesivo- se considera el llamado Núcleo Urbano Central de la Región Metropolitana de Curitiba, definido por la Coordenação da Região Metropolitana de Curitiba del gobierno del estado de Paraná (<http://www.comec.pr.gov.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=89>).

La Región oficialmente consta de 29 municipios, pero sólo 14 de ellos están realmente conurbados, a saber: Almirante Tamandaré, Araucária, Campina Grande do Sul, Campo Largo, Campo Magro, Colombo, Curitiba, Fazenda Rio Grande, Itaperuçu, Pinhais, Piraquara, Quatro Barras, Rio Branco do Sul y São José dos Pinhais. Todos ellos reúnen una población de 3,230,061 habitantes.

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 2015” (http://www.seguranca.pr.gov.br/arquivos/File/Relatorio_Mortes_PR_3trimestre2015.pdf) de la Secretaria de Estado da Segurança Pública del estado de Paraná.

Los 14 municipios sumaron 841 homicidios entre enero y septiembre de 2015. A partir de esa cantidad se proyectó la cifra de 1,121 para todo el año.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Feira de Santana

Incluida por primera vez. Se trata de un municipio prominentemente urbano del estado de Bahía.

La fuente de la información de homicidios fueron reportes mensuales de enero a septiembre de la Secretaria da Segurança Pública de Bahía (PRINCIPAIS DELITOS POR MUNICÍPIO – INTERIOR en: <http://www.ssp.ba.gov.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=21>).

En esos nueve meses hubo 211 homicidios, cifra que se proyectó a 281 para todo el año.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Fortaleza (Região Metropolitana de Fortaleza)

La Secretaria de Estado de Segurança Pública y Defesa Social del estado de Ceará es ya modelo de transparencia y rendición de cuentas. Ha publicado el total de homicidios ocurridos en el estado de 2015, incluyendo por supuesto los correspondientes a la Região Metropolitana de Fortaleza (2,422) [Link: http://www.sspds.ce.gov.br/file_bd?sql=FILE_DOWNLOAD_FIELD_ARQUIVO_DO_WNLOAD¶metros=4412&extFile=pdf].

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Goiânia y Aparecida de Goiânia

En la edición del año anterior a partir de los datos oficiales de enero a noviembre estimamos en 633 los homicidios ocurridos en este municipio del estado de Goiás. La cifra oficial dada a conocer por la Secretaria da Segurança Pública e Justiça fue de 628 [<http://www.ssp.go.gov.br/wp-content/uploads/2012/12/divulgacao-dezembro-2014.pdf>].

En 2015 la cifra oficial de enero a noviembre de 2015 es de 501 homicidios (<http://www.ssp.go.gov.br/wp-content/uploads/2012/12/relatorio-de-alta-prioridade-productividade-2015-sito-03-12-15-1.pdf>) y nuestra proyección para todo el año sería de 547.

Sin embargo, conforme al propósito de este estudio de analizar la violencia en ciudades más que en municipios (a menos que los municipios a su vez sean ciudades), consideramos en esta ocasión y, en su caso en lo sucesivo, la conurbación que forman los municipios de Goiânia y Aparecida de Goiânia.

Existe una Região Metropolitana de Goiânia, constituida por 20 municipios, pero la verdadera conurbación se presenta entre los dos señalados (por lo demás sólo de estos existe información desagregada de incidencia criminal municipal).

En 2015 la cifra oficial de enero a noviembre de 2015 en el municipio de Aparecida de Goiânia fue de 275 homicidios, cifra que proyectada para todo el año sería de 300. Por tanto nuestra estimación para la urbe en 2015 es de 847 (suma de 547 de Goiânia y 300 de Aparecida de Goiânia).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

João Pessoa (conurbación)

En el mismo propósito de documentar la violencia en ciudades más que en municipios, en esta ocasión y en su caso en lo sucesivo, incluimos además del municipio de João Pessoa otros cuatro que le están conurbados: Bayeux, Cabedelo, Lucena y Santa Rita.

Oficialmente la Região Metropolitana de João Pessoa consta de 12 municipios, pero sólo los cinco mencionados están realmente conurbados. Los otros se encuentran a decenas de kilómetros de las orillas de la ciudad.

La fuente de información sobre homicidios es el Boletim Trimestral de Criminalidade: Número de Víctimas de CVLI na Paraíba” de la Secretaria de Estado de Segurança e da Defesa Social del estado de Paraíba (<http://www.paraiba.pb.gov.br/especiais/pbunidapelapaz/>), cuya edición más reciente llega hasta septiembre de 2015.

En los documentos se consigna un total de 482 para los 5 municipios, cifra que proyectada a todo el año da 643.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Macapá

Al igual que la edición anterior nos encontramos con una ausencia de datos oficiales, lo que habla de las nulas transparencia y rendición de cuentas del gobierno del estado de Amapá.

Cabe señalar que en el ranking de 2014 estimamos en 129 el número de homicidios, pero según el Anuário Brasileiro de Segurança Pública, edición 2015, del Fórum Brasileiro de Segurança Pública la cifra fue de 145,

En esta ocasión encontramos como fuente alternativa de información el sitio web "Perdigueiro da Notícia", de João Bolero Neto (reportero policial), dedicada a

contar día a día la incidencia de las muertes violentas en Amapá. Según ese conteo en 2015 hubo en la ciudad 138 homicidios, cifra que hacemos nuestra (<http://joaboleroneto.blogspot.mx/2016/01/estatistica-das-mortes-violentas-de-01.html>).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Maceió

La Secretaria de Estado da Defesa Social del estado de Alagoas es de los mejores ejemplos de transparencia, rendición de cuentas y divulgación oportuna de información criminal.

Para el 15 de enero de 2016 (y es probable que días antes) ya estaban las cifras completas de 2015, mismas que consultamos en el documento “Boletim Anual da Estatística Criminal – 2015”, el cual indica que hubo 564 homicidios en la ciudad (<file:///C:/Users/HP/Documents/BoletimAnualCriminal%20-%202015.pdf>).

Cabe señalar que para el ranking 2014 a partir información parcial estimamos en 733 los homicidios: oficialmente fueron 735 (<file:///C:/Users/HP/Documents/BoletimAnualCriminal%20-%202014a.pdf>).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Manaus

En el ranking de 2014 retomamos la cifra publicada en la prensa, que citaba fuentes oficiales, de que hubo 749 homicidios. Según las cifras oficiales consolidadas hubo en realidad 818 (<http://transparencia.ssp.am.gov.br/>, Indicadores da Secretaria de Segurança Pública – SSP).

Respecto a 2015 los datos van de enero a septiembre y dan un total de 739 homicidios, cifra que proyectada para todo el año es de 985.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Natal (Região Metropolitana)

La página web de la Secretaria da Segurança Pública e da Defesa Social del Estado do Rio Grande do Norte la información sobre incidencia criminal no estaba actualizada. Sólo se encontró el 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, que es el mismo que utilizamos el año pasado para calcular los homicidios (http://adcon.rn.gov.br/ACERVO/SESED_RN/Conteudo.asp?TRAN=PASTAC&TARG=1364&ACT=&PAGE=&PARM=&LBL=Relat%F3rios+Estat%EDsticos).

De modo que no hubo más remedio que hacer una estimación a partir de datos oficiales parciales, publicados en la prensa. El 31 de diciembre de 2015 en el portal de g1.globo.com se publicó la nota titulada “RN atinge meta de redução de homicídios, diz Secretaria” en la que se dice:

“De acuerdo con los datos de la Coordenadoria de Informações Estatísticas e Análises Criminais (Coine), el informe indicó una reducción de 115 asesinatos en el estado. Según el informe, en 2015 se registraron 1.653 crímenes violentos. En 2014 se registraron 1.768 casos. De todos los asesinatos registros se produjeron en 2015, Natal marcó un total de 502 casos contra 588 en 2014.” (<http://g1.globo.com/rn/rio-grande-do-norte/noticia/2015/12/rn-atinge-meta-de-reducao-de-homicidios-diz-secretaria.html>)

Esto es, en el municipio de Natal los homicidios habrían bajado en 2015 en un 10.67%. Si el mismo porcentaje de disminución se atribuyera a la cifra todos los municipios que integran la ciudad calculada para 2014 (931), entonces la cifra estimada para 2015 sería de 832. Sin embargo como la misma nota revela las cifras estimadas para 2014 son inferiores a las registradas por la Secretaria.

En el municipio de Natal la estimación había sido de 531 homicidios cuando en realidad hubo 588, un 10.73% más. Luego si recalculamos la cifra de 2014, suponiendo un 10.73% para todos los municipios que la integran, entonces la cifra más aproximada de homicidios en la urbe habría sido de 1,031 en 2014.

Sobre esta base estimamos que en 2015 hubo 921 homicidios, cifra que es un 10.67% inferior a la recalculada en 2014 (1,031).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Porto Alegre (Região Metropolitana de Porto Alegre)

La fuente de información sobre homicidios es la Secretaria da Segurança Pública del estado de Rio Grande do Sul, donde figuran los datos de homicidios registrados en todos los municipios, incluidos los 34 de la Região Metropolitana de Porto Alegre, que tuvieron lugar entre enero y septiembre de 2015 (<http://www.ssp.rs.gov.br/?model=conteudo&menu=304>).

La suma de estos nueve meses es de 1,106 homicidios y la proyección para todo el año es de 1,479

Cabe señalar que para 2014 nuestra estimación fue de 1,442 homicidios y la cifra oficial fue de 1,470 (<http://www.ssp.rs.gov.br/?model=conteudo&menu=300>).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

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 2015 (1,492 homicidios). http://www.portaisgoverno.pe.gov.br/c/document_library/get_file?p_l_id=160262&folderId=6615822&name=DLFE-48606.pdf. La cifra para todo el año (1,630) es una proyección.

Los datos se refieren a la región metropolitana de Recife (14 municipios).

Cabe señalar que para el ranking de 2014 estimamos la cifra de homicidios en 1,518 y la cifra oficial fue de 1,520 (http://www.portaisgoverno.pe.gov.br/c/document_library/get_file?p_l_id=160262&folderId=4735718&name=DLFE-45129.pdf).

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Salvador (Região Metropolitana de Salvador o Grande Salvador)

Las cifras de homicidios tienen como fuente a la Secretaria da Segurança Pública del estado de Bahía de enero a septiembre (un total de 1,493). La cifra que utilizamos de 1,996 es una proyección a partir de los datos oficiales de los primeros nueve meses del año.

(Fuentes: <http://www.ssp.ba.gov.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=33> y <http://www.ssp.ba.gov.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=34>)

Cabe señalar que para el ranking de 2014 estimamos la cifra de homicidios en 2,129 y la cifra oficial fue de 2,114 (<http://www.ssp.ba.gov.br/arquivos/File/Estatistica2014/CAPITAL/03CAPITAL2014.pdf> <http://www.ssp.ba.gov.br/arquivos/File/Estatistica2014/RMS/05RMSMUNIC2014.pdf>).

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

São Luís (Região Metropolitana de São Luís)

La cifra de 800 homicidios entre enero y diciembre de 2015 corresponde al sitio web de la Secretaria de Segurança do Estado do Maranhão, del cual São Luís es la capital. Otro ejemplo de transparencia y puntualidad. Este es el link:

<https://www.ssp.ma.gov.br/2015/09/09/estatisticas-da-grande-sao-luis/>

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Teresina

La información sobre homicidios tiene como fuente a la Policía Civil del estado de Piauí. La estadística oficial de enero a noviembre de 2015 indica la ocurrencia de 309 homicidios, a partir de la cual proyectamos 337 para todo el año (http://www.pc.pi.gov.br/download/201512/PC07_b18993ec7a.pdf).

Sin embargo según una nota periodística del 14 de enero de 2016 y que cita Secretaria de Segurança Pública do Estado do Piauí, en 2015 en la ciudad fueron 360 homicidios, cifra que es la que retomamos (“Número de homicídios diminui em Teresina, mas aumenta no interior”, en: <http://g1.globo.com/pi/piaui/noticia/2016/01/numero-de-homicidios-diminui-em-teresina-mas-aumenta-no-interior.html>).

En el ranking de 2014 estimamos en 416 el número de homicidios. Según cifras oficiales se registraron 423.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Vitoria (Região Metropolitana da Grande Vitória)

La fuente de incidencia de homicidios fue el boletín publicado por la Secretaria de Estado da Segurança Pública e Defesa Social del estado de Espírito Santo con fecha 5 de enero de 2016 (<http://www.es.gov.br/Noticias/178670/sesp-apresenta-balanco-de-indicadores-criminais-de-2015.htm>). La cifra fue de 802.

Para 2014 estimamos en 1,074 los homicidios ocurridos, cuando oficialmente se registraron 976, un 9% menos.

Esto implica que la tasa para la ciudad que fue calculada de 57.00 homicidios por cada 100 mil habitantes en realidad fue inferior: de 51.80. Por tanto no le tendría que haber correspondido la posición 15 sino la 18 en el ranking. Con estos datos estas serían las posiciones correctas de la 15 a la 18:

Posición	Ciudad	País	Homicidios	Habitantes	Tasa
15	Cuiabá	Brasil	467	827,104	56.46
16	Salvador (y RMS)	Brasil	2,129	3,919,864	54.31
17	Belém	Brasil	1,130	2,129,515	53.06
18	Vitoria	Brasil	976	1,884,096	51.80

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Vitória da Conquista

Incluida por primera vez. Se trata de un municipio prominentemente urbano del estado de Bahía.

La fuente de la información de homicidios fueron reportes mensuales de enero a septiembre de la Secretaria da Segurança Pública de Bahía (PRINCIPAIS DELITOS POR MUNICÍPIO – INTERIOR en: <http://www.ssp.ba.gov.br/modules/conteudo/conteudo.php?conteudo=21>).

En esos nueve meses hubo 99 homicidios, cifra que se proyectó a 132 para todo el año.

La fuente de la información demográfica fue el Instituto Brasileiro de Geografia e Estadística (IBGE). Los estimados de población en 2015 son de la institución (<http://ibge.gov.br/cidadesat/xtras/perfil.php>).

Colombia

Cali

La fuente de la información sobre homicidios es la nota “Cali reduce homicidios, pero su tasa sigue alta” publicada el 4 de enero de 2016 por El Tiempo

(<http://www.eltiempo.com/colombia/cali/indice-de-homicidios-en-cali-sigue-siendo-alta/16472175>).

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2015 son de esa institución.

Palmira

La fuente de la información sobre homicidios es la Fundación Progresamos que hace un monitoreo de distintas estadísticas oficiales (<http://www.fundacionprogresamos.org.co/71-graficos-seguridad/79-municipio-de-palmira-homicidios-2005-2015-total-anual-promedio-mensual-y-tasa-de-homicidios-por>).

Hasta el 16 de diciembre contó 207 homicidios cifra que proyectada para todo 2015 es de 216.

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2015 son de esa institución.

Pereira

La fuente de información sobre homicidios es la nota “Con más vehículos se refuerza seguridad de Pereira” publicada el 30 de diciembre de 2015 por Eje 21 (<http://www.eje21.com.co/2015/12/con-mas-vehiculos-se-refuerza-seguridad-de-pereira/>), en la que el alcalde de Pereira, Enrique Vásquez Zuleta habla de una reducción en 13 casos de homicidios en 2014 (cuando hubo 166 según el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses en la revista Forensis 2014 publicada en julio de 2015).

La fuente de la información demográfica fue el Departamento Administrativo Nacional de Estadística. Las estimaciones de población para 2015 son de esa institución.

El Salvador

San Salvador (Área Metropolitana de San Salvador)

A diferencia de 2013 y al igual que en 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 los informes mensuales de enero a agosto de 2015 emitidos por el Instituto de Medicina Legal (verbigracia: “HOMICIDIOS AGOSTO 2015, SEGÚN INSTITUTO DE MEDICINA LEGAL Y DATOS CONSOLIDADOS CON LA FISCALIA GENERAL DE LA REPUBLICA Y LA POLICIA NACIONAL CIVIL, EL SALVADOR AÑO 2015”).

<http://www.transparencia.oj.gob.sv/Filemaster/InformacionGeneral/documentacion/c-40/6108/HOMICIDIOS%20AGOSTO%202015.pdf>).

A la fecha de cierre de la investigación para elaborar este ranking (17 de enero de 2016) no había datos precisos de los meses de septiembre a diciembre de 2015, por lo cual se procedió a hacer la estimación del resto del año y de todo 2015.

Los datos de enero a agosto de 2015 son los siguientes:

Municipio	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio	Julio	Agosto
Antiguo Cuscatlán (La Libertad)				1	1	2	1	1
Apopa	8	9	29	19	17	30	21	23
Ayutuxtepeque	2	1		5	3	3	6	7
Cuscatancingo	5	4	10	7	10	11	2	12
Delgado	12	6	11	12	9	22	14	29
Ilopango	5	2	9	4	12	23	11	19
Mejicanos	9	12	12	17	14	16	12	18
Nejapa		2	5	1	3	8	1	4
San Marcos	1	3	3	1	2	10	2	2
San Martín	4	4	11	3	6	22	6	22
San Salvador	39	41	49	35	32	59	43	75
Santa Tecla (La Libertad)	2	7	5	2	4	6	2	3
Soyapango	12	3	21	19	12	20	20	30
Tonacatepeque		2	3	4	12	10	7	12
Suma	99	96	168	130	137	242	148	257

La suma para el periodo enero- agosto fue de 1,277 homicidios en el Área Metropolitana de San Salvador, lo cual representó el 30.03% de los 4,253 homicidios habidos en el país. En virtud de que entre septiembre y diciembre hubo 2,417 homicidios más en El Salvador, se estimó que un porcentaje similar (30.03%) correspondió a la ciudad, esto es, 725. Estos sumados a los 1,277 da una total de 2,002.

Otra manera de estimar sería proyectar para todo 2012 los datos de enero a agosto, lo que resultaría en 1,916 homicidios. Optamos por esta cifra por ser menor que la primeramente calculada.

Por otra parte, con fecha 15 de enero de 2016 en una consulta la página web de la Fundación para la Democracia, Seguridad y Paz encontramos datos de todos los municipios de El Salvador de enero a noviembre de 2015 y que tienen por fuente a la Policía Nacional Civil (<http://www.fundemospaz.org.sv/homicidios-por-municipio.html>).

La suma de los 11 meses para los 14 municipios fue de 1,757 homicidios, la cual proyectada para todo el año arroja 1,918, que es la que finalmente utilizamos.

Datos de Fundación para la Democracia, Seguridad y Paz (enero-noviembre de 2015)

Antiguo Cuscatlán (La Libertad)	9
Apopa	216
Ayutuxtepeque	36
Cuscatancingo	70
Delgado	164
Ilopango	117
Mejicanos	159
Nejapa	35
San Marcos	49
San Martín	114
San Salvador	466
Santa Tecla(La Libertad)	36
Soyapango	208
Tonacatepeque	78
Suma	1,757

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, que cita fuentes oficiales, del periódico Baltimore News: “Baltimore homicides hit 343 for 2015”, 1 de enero de 2016 (<http://www.baltimorenews.net/index.php/sid/239890257>).

El cálculo de la población se hizo mediante una proyección de las estimaciones del United States Census Bureau de 2010 a 2014.

Detroit

La fuente consultada sobre el número de homicidios fue la nota titulada “etroit police say property and violent crime down”, del 7 de enero de 2016 (<http://www.freep.com/story/news/local/michigan/detroit/2016/01/07/detroit-crime-homicide-rates-2015/78401536/>), a falta de datos oficiales actualizados.

El cálculo de la población se hizo mediante una proyección de las estimaciones del United States Census Bureau de 2010 a 2014.

New Orleans

La fuente de la información sobre el número de homicidios es la nota “New Orleans ends 2015 with 164 murders, up after 2-year drop”, publicada el 1 de enero de 2016 por el periódico The Times Picayune (http://www.nola.com/crime/index.ssf/2016/01/2015_new_orleans_murders.html).

El cálculo de la población se hizo mediante una proyección de las estimaciones del United States Census Bureau de 2010 a 2014.

ST. Louis

La fuente de incidencia de homicidios fue la estadística del St. Louis Metropolitan Police Department ([http://www.slmpd.org/images/Homicide Stats for Website.pdf](http://www.slmpd.org/images/Homicide_Stats_for_Website.pdf))

El cálculo de la población se hizo mediante una proyección de las estimaciones del United States Census Bureau de 2010 a 2014.

Guatemala

Guatemala

Guatemala también ha dado un gran paso en favor de la transparencia de la información. La Secretaría Técnica del Consejo Nacional de Seguridad pública cifras sobre incidencia criminal desagregada por departamento y municipio que se actualiza mes con mes.

La fuente de los datos sobre homicidios fue el documento “Reporte estadístico enero – noviembre 2015” (<http://stcns.gob.gt/docs/2015/Reporte%20enero%20-%20noviembre%202015.pdf>). A partir de los datos de 11 meses se hizo una proyección para todo el año.

Cabe recordar que las cifras se refieren al área metropolitana de Guatemala, que consta de los municipios de Amatitlán, Fraijanes, Guatemala, Mixco, San José Pinula, San Juan Sacatepéquez, San Miguel Petapa, San Pedro Ayampuc, San Pedro Sacatepequez, Santa Catarina Pinula, Villa Canales y Villa Nueva.

La fuente de información demográfica fue el documento “Guatemala: Estimaciones de la Población total por municipio. Período 2008-2020. (al 30 de junio)” del Instituto Nacional de Estadística (<http://www.oj.gob.gt/estadistica/files/poblacion-total-por-municipio1.pdf>).

Honduras

Distrito Central

Honduras presenta avances importantes tanto en la reducción de homicidios como en la transparencia y rendición de cuentas respecto a la incidencia criminal. Ahora el gobierno hondureño está construyendo un sistema de estadística criminal mediante SEPOL (<https://www.sepol.hn/index.php>), con datos desagregados por departamento y municipio.

Por ahora la información por municipio no está completamente actualizada y sólo incluye datos de los meses de enero a julio de 2015.

A falta de información de todo el año, realizamos una serie de cálculos. En primer término quepa señalar que nuestra estimación de 926 homicidios en 2014 fue acertada e incluso fue un 4.23% por debajo de la que reporta SEPOL (969).

En segundo término la información de enero a julio 2015 de SEPOL arroja 540 homicidios. Si la cifra se proyecta para todo el año daría un total de 926.

Asimismo el gobierno hondureño reportó que para todo el país había habido una baja del 14.33% en los homicidios al pasar de 5,891 en 2014 a 5,047 en 2015, es decir, 844 homicidios menos (<https://www.sepol.hn/artisistem/images/sepul-images/files/Estadistica%2012%20meses%20cantidad%20Diciembre%202015.xls> [x.pdf](#)).

Pero en el departamento de Morazán, del cual la ciudad es capital, habría tenido 100 homicidios menos, al pasar de 1,105 a 1,005, es decir, un 9.05% menos homicidios (La Prensa, “Departamento de Cortés registra 400 homicidios menos que 2014”, 28 de diciembre de 2015, en: <http://www.laprensa.hn/honduras/915105-410/departamento-de-cort%C3%A9s-registra-400-homicidios-menos-que-2014>).

Si ese mismo porcentaje se atribuye a la ciudad, entonces la cifra en 2015 habría sido de 882. Optamos por esta estimación más baja que es la que resulta de proyectar a partir de la información de enero a julio (926).

A falta de estimaciones oficiales de población, se hizo una proyección (función de “Pronóstico” de Excel) a partir de las cifras estimadas de los dos años anteriores.

San Pedro Sula

A falta de información de todo el año, realizamos una serie de cálculos. En primer término quepa señalar que nuestra estimación de 1,317 homicidios en 2014 fue 14.29 % por debajo de la que reporta SEPOL (1,152). Aunque esa cifra baja necesariamente la tasa calculada para San Pedro Sula en 2014, no altera el hecho de que en ese se año ocupó el primer lugar mundial, muy por encima de las 49 restantes urbes.

En segundo término la información de enero a julio de 2015 de SEPOL arroja 516 homicidios. Si la cifra se proyecta para todo el año daría un total de 885.

Asimismo el gobierno hondureño reportó que para todo el país había habido una baja del 14.33% en los homicidios al pasar de 5,891 en 2014 a 5,047 en 2015, es decir, 844 homicidios menos (<https://www.sepol.hn/artisistem/images/sepol-images/files/Estadistica%2012%20meses%20cantidad%20Diciembre%202015.xls.x.pdf>).

Pero en el departamento de Cortés, del cual la ciudad es capital, habría tenido 100 homicidios menos, al pasar de 1,835 a 1,435, es decir, un 21.805% menos homicidios (La Prensa, “Departamento de Cortés registra 400 homicidios menos que 2014”, 28 de diciembre de 2015, en: <http://www.laprensa.hn/honduras/915105-410/departamento-de-cort%C3%A9s-registra-400-homicidios-menos-que-2014>).

Si ese mismo porcentaje se atribuye a la ciudad, entonces la cifra en 2015 habría sido de 899. Optamos por la estimación más baja de 885.

A falta de estimaciones oficiales de población, se hizo una proyección (función de “Pronóstico” de Excel) a partir de las cifras estimadas de los tres años anteriores.

Jamaica

Kingston (metropolitana)

La fuente la información sobre homicidios es la nota “More murders than shootings in Jamaica for the first time in five years” (<http://jamaica-gleaner.com/article/news/20151229/more-murders-shootings-jamaica-first-time-five-years>) publicada el 29 de diciembre de 2015 y con datos del 1 de enero al 26 de diciembre del año.

La población es una estimación a partir de los datos del Statistical Institute of Jamaica de 2009 a 2012.

México

En México se ha mantenido una difusión transparente y puntual (con actualizaciones mensuales) de cifras sobre incidencia criminal a cargo del Sistema Nacional de Seguridad Pública. 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.

Sin embargo respecto a homicidios las cifras reportadas por los gobiernos de algunas entidades federativas no son del todo confiables.

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 2015 se conocerán hasta finales de 2016).

Por tanto, en el cálculo de las cifras para el ranking 2015 para el caso de México, seguimos los siguientes criterios:

- Se tomaron 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 2015).
- Se hizo una proyección simple para 2015 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 2014 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 2014 o la diferencia fuera inferior al 10%. Pero en el caso de las ciudades de Chihuahua y Juárez el cálculo del porcentaje fue más conservador y se basó en el porcentaje más bajo de diferencia registrado entre 2011 (año en que inició la difusión de cifras con desagregación municipal del SNSP) y 2014. Es de destacar que los datos de Chihuahua y sobre todo Tamaulipas reportados al SNSP suelen especialmente bajos en

comparación con los del INEGI, lo que revelaría una probable manipulación por parte de las autoridades de esos dos estados.

- En el caso de ciudad Obregón se siguió otro procedimiento que en el respectivo apartado se explica.

La información demográfica es resultado de proyecciones lineales que realizamos a partir de los datos oficiales del Censo de Población de 2005 y el Censo General de Población de 2010 del Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI). Sólo en el caso de Obregón se tomó como válida la estimación del Consejo Nacional de Población (CONAPO). Las estimaciones de este organismo suelen ser más altas a las reales, según se han comprobado cuando luego se comparan con los censos que el INEGI realiza cada 10 años o los conteos cada cinco (en 2015 el INEGI no realizó el conteo que correspondía a ese año).

Nuestras estimaciones han causado controversia. Por ejemplo respecto a Juárez las autoridades de Chihuahua sostuvieron que la cifra estimada en 2014 de 538 era errónea y la correcta –la oficial- era de 437. Respondimos que el historial de grandes diferencias entre las cifras reportadas al SNSP y las del INEGI nos hacía desconfiar de las primeras y en todo caso si cuando se publicaran las del INEGI resultaba que coincidían con las reportadas al SNSP reconoceríamos nuestro error.

Pero nuestra estimación, conservadora, resultó correcta: la cifra del INEGI de 594 fue más alta que la que la estimada.

Acapulco

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

Entre enero y noviembre de 2015 el gobierno del estado de Guerrero (del cual Acapulco es parte) reportó al SNSP 828 homicidios de enero a noviembre y la proyección arrojó un total de 903.

En virtud de que en 2014 la diferencia entre las cifras del INEGI y las reportadas fue inferior al 10%, para 2015 se tomó por buena la cifra de 903 ya referida.

Culiacán

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

Entre enero y noviembre de 2015 el gobierno del estado de Sinaloa (del cual Culiacán es parte) reportó al SNSP 394 homicidios de enero a noviembre la proyección arrojó un total de 430. Pero en virtud de que en 2014 las cifras del INEGI (481) fueron un 20.55% superiores a las reportadas al SNSP (399), la cifra proyectada de 430 se aumentó en similar porcentaje para dar la 518.

Obregón

Obregón es una ciudad situada en el municipio de Cajeme en el Estado de Sonora, que en los 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 de homicidios en Cajeme (aunque en realidad el porcentaje podría ser más elevado).

En 2015 se registraron en Cajeme 129 homicidios según conteos de la prensa (<http://www.sucesos.us/cierra-el-2015-con-129-asesinatos/>). Por tanto estimamos que el 70% de esos homicidios tuvieron lugar en la ciudad de Obregón (90).

En el caso de Obregón se tomó como válida la estimación del Consejo Nacional de Población (CONAPO) respecto al número de habitantes, dado que este organismo estima no sólo municipios sino localidades.

Tijuana

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

Entre enero y noviembre de 2015 el gobierno del estado de Baja California (del cual Tijuana es parte) reportó al SNSP 560 homicidios de enero a noviembre la proyección arrojó un total de 611. Pero en virtud de que en 2014 las cifras del INEGI y del SNSP fueron casi idénticas se tomó por válida la cifra estimada.

Esto a pesar de que conteos periódicos situaron la cifra en 668 (Frontera.info, "Crecen 35% homicidios en Tijuana", 3 de enero de 2016 <http://www.frontera.info/EdicionEnLinea/Notas/NOTICIAS/03012016/1040728-Crecen-35-homicidios-en-Tijuana.html>).

Victoria

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

Entre enero y noviembre de 2015 el gobierno del estado de Tamaulipas (del cual Victoria es la capital) reportó al SNSP 53 homicidios de enero a noviembre la proyección arrojó un total de 58. Pero en virtud de que en 2014 las cifras del INEGI (147) fueron un 83.75% superiores a las reportadas al SNSP (80), la cifra proyectada de 58 se aumentó en similar porcentaje para dar la 107.

Sudáfrica

Las cifras corresponden al período que va de marzo de 2014 a abril de 2015, 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.

eThekweni 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.

Johanesburgo

Esta ciudad figuro en los rankings de 2010, 2011 y 2012 pero ya no en los de 2013 y 2014. La urbe al igual que otras de Sudáfrica se vio afectada por el repunte de los homicidios en los dos últimos años.

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.

Barquisimeto

Ciudad compuesta por los municipios de Iribarren y Palavecino del Estado de Lara.

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 2015, por lo que procedimos a hacer una estimación. Pero el conteo del periódico Noticias de Barquisimeto es bastante preciso: 887 homicidios en todo el estado, de los cuales 647 ocurrieron en el municipio de Iribarren y 72 en el de Palavecino, o sea 721 en la ciudad (Noticias de Barquisimeto, “Asesinatos en Lara aumentaron durante el 2015 casi 10% con respecto al 2014”, 3 de enero de 2016, en: <http://www.noticiasbarquisimeto.com/2016/01/160117/asesinatos-en-lara-aumentaron-durante-el-2015-casi-10-con-respecto-al-2014/>).

La fuente de la información demográfica es el documento “Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050” del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).

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.

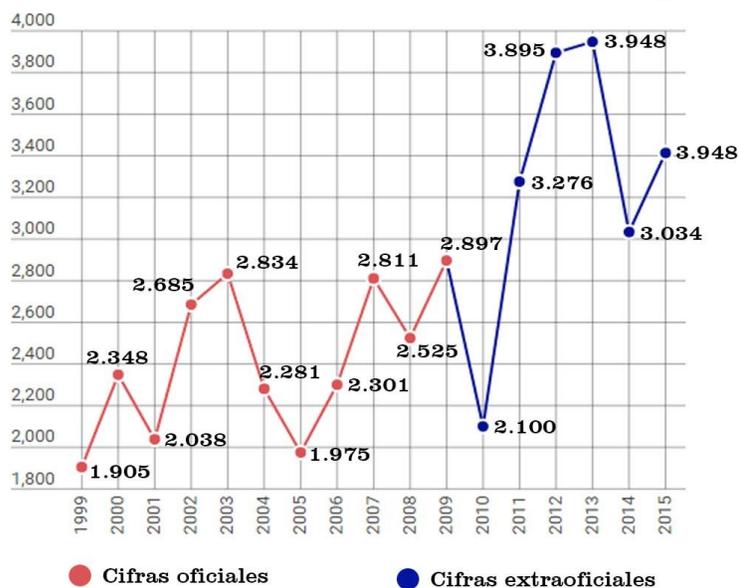
Sabemos que la morgue no es exclusivamente para el Distrito Metropolitano de Caracas, sino para un área más amplia y que el 80% de los cadáveres corresponde a homicidios dolosos y no el 100%.

En 2015 se registraron 5,258 ingresos en la morgue, cifra que es 3.03% más ingresos de cadáveres que en 2013 (5,039) [“VENEZUELA: 5.258 cadáveres registraron en la morgue de Bello Monte en 2015” en: <http://entornointeligente.com/articulo/7644943/VENEZUELA-5258-cadaveres-registraron-en-la-morgue-de-Bello-Monte-en-2015-04012016>].

Por tanto la cifra estimada de homicidios para 2015 fue de 3,946, un 3.03% superior a la de 2014 (3,797).

Nuestro cálculo es coincidente, casi exactamente el mismo, con el de fuentes alternativas de información, en especial el reportaje titulado “Un asesinato cada 24 minutos en Venezuela durante 2015” del 12 de enero de 2016, publicado en el portal <http://biendateao.com/> (<http://biendateao.com/un-asesinado-cada-24-minutos-en-venezuela-durante-2015/>), que presenta el siguiente gráfico:

Total de homicidios en Dtto. Metropolitano (Mpio. Libertador, Chacao, Baruta, El Hatillo y Sucre)



Fuente: <http://elestimulo.com/climax/wp-content/uploads/sites/2/2016/01/Homicidios-Dtto-Metropolitano.jpg>

La fuente de la información demográfica es el documento “Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050” del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).

Por la ciudad de Caracas entendemos el Distrito Metropolitano de Caracas, que agrupa al municipio Libertador del Distrito Capital y los municipios Baruta, Chacao, El Hatillo y Sucre, del estado Miranda.

Ciudad Guayana

Tampoco hay cifras oficiales pero retomamos la cifra del meticuloso conteo periodístico de El Diario de Caroní:

“Durante 2014, 537 personas fallecieron de forma violenta en el municipio Caroní. Mientras que en el 2015 ocurrieron 547. La parroquia con más crímenes en Guayana es Unare con 136 asesinatos, le sigue Chirica con 82 muertes. En los últimos 10 años han pasado por la cartera de Interior y Justicia 12 ministros”. (“96% de impunidad en las muertes de violentas en Ciudad Guayana durante 2015”, <http://www.correodelcaroni.com/index.php/sucesos/item/40995-96-de-impunidad-en-las-muertes-de-violentas-en-ciudad-guayana-durante-2015>).

Caroní es el municipio del cual la ciudad es capital del estado de Bolívar y casi toda su población es urbana.

La fuente de la información demográfica es el documento “Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050” del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).

Cumaná

Se incluye por primera vez.

La ciudad es capital del municipio de Sucre y capital del estado del mismo nombre.

En el reportaje “Libertador fue el municipio con más homicidios en 2014” (El Nacional, 19 de abril de 2015, http://www.el-nacional.com/sucesos/Libertador-municipio-homicidios_0_611338943.html) se lee:

“En 2014 el municipio Libertador de Caracas es una vez más el municipio con más cantidad de homicidios de todo el país. Una evaluación realizada por el Ministerio de Relaciones Interiores, Justicia y Paz revela que en la capital venezolana fueron reportados el año pasado 1.373 casos de homicidios. La disminución con respecto a 2013 es de 186 crímenes. Aun así, se trata del territorio en el que ocurrió la mayor cantidad de asesinatos.

“El estudio fue elaborado a propósito de la Memoria y Cuenta de ese despacho. No obstante, solo se tomó en cuenta a 120 de los 335 municipios que hay en el territorio nacional. Entre todos ellos sumaron 13.843 expedientes de homicidios. La cifra total de víctimas no fue precisada, pero es mayor en virtud de los episodios en los que hay más de un fallecido. Tampoco se consideraron las muertes por “resistencia a la autoridad” ni las ocurridas en recintos penitenciarios. Estos criterios son aplicados desde la década pasada por el Ejecutivo.

“Los otros municipios con más cantidad de homicidios son Iribarren (547); Sucre, Miranda (545), Caroní (525), Maturín (376), **Cumaná (199)**; Girardot, Aragua (198), Vargas (191) y Heres (190)”[Énfasis nuestro].

No existen informes oficiales sobre el número de homicidios en 2015 ni recuentos periodísticos. Pero la prensa da cuenta de un alto nivel de violencia.

De haberse producido una baja en los homicidios en Sucre (estado y municipio), las autoridades lo habrían festinado.

Por tanto retomamos la cifra de 199 de 2014 para 2015.

La fuente de la información demográfica es el documento “Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050” del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).

Gran Barcelona (área metropolitana)

Se incluye por primera vez.

Área metropolitana Barcelona - Puerto La Cruz o Gran Barcelona está compuesta por los municipios de Simón Bolívar, capital del Estado Anzoátegui, (Barcelona), Juan Antonio Sotillo (Puerto La Cruz), Guanta y Diego Bautista (Lechería), que totalizan una población de 833,328 habitantes (la mitad de la población del estado de Anzoátegui).

A la cifra estimada de 334 homicidios llegamos en consideración de lo siguiente:

- Según la nota titulada “El mes de enero cerró con 64 muertes violentas en Anzoátegui” (<http://www.diariometropolitano.com.ve/2015/02/01/el-mes-de-enero-cerro-con-64-muertes-violentas-en-anzoategui/>) del 1 de febrero de 2015, de esa cantidad referida al estado 24 ocurrieron en Barcelona (Simón Bolívar) y 18 en Sotillo (Puerto La Cruz). Es decir en la Gran Barcelona habría sucedido el 65.63% de los homicidios en el estado.
- Según la nota d El Norte, del 25 de febrero de 2015, titulada “Homicidios en Anzoátegui se han incrementado 27% en un año”, de los 55 homicidios registrados en los primeros 24 días de febrero 27 habrían tenido lugar en Barcelona (Simón Bolívar), esto es, el 49%.
- Pero en la nota “Febrero finalizó con 71 muertes violentas en Anzoátegui” del 3 de marzo de 2015 el Diario Metropolitano registró un mayor número de homicidios para febrero de 2015 (<http://www.diariometropolitano.com.ve/2015/03/03/febrero-finalizo-con-71-muertes-violentas-en-anzoategui/>) y adjudico de los mismos 31 Bolívar y 14 a Sotillo Es decir en la Gran Barcelona habría sucedido el 61.97% de los homicidios en el estado durante febrero de 2015.
- La nota “Michelangeli: ‘2015 ha sido uno de los años más violentos de Anzoátegui’, publicada por el portal de Internet En Oriente con fecha 10 de abril de 2015 (<http://www.enoriente.com/noticias/politica/3354-michelangeli-2015-ha-sido-uno-de-los-anos-mas-violentos-de-anzoategui>), dice que según el diputado Carlos Andrés Michelangeli de los 199 homicidios habidos en el primer trimestre del año en el estado 73 habrían tenido lugar en Simón Bolívar (38.69% del total).
- Según la nota periodística titulada “Barcelona registra 35% de los homicidios perpetrados en Anzoátegui durante 2015” del 6 de julio de 2015 (<http://eltiempo.com.ve/sucesos/homicidio/barcelona-registra-35-de-los-homicidios-perpetrados-en-anzoategui-durante-2015/187218>), de los 362 homicidios registrados en el estado, 127 tuvieron lugar en Barcelona (Simón Bolívar), es decir, el 35% del total. No hace referencia a otros municipios.

- Según la nota “Anzoátegui cerró noviembre con 63 muertes violentas”, publicada el 9 de diciembre de 2015 por Mundo 24 (<http://mundo24.net/155848-2/>), de dicha cantidad de asesinatos 20 correspondieron a Barcelona (Simón Bolívar) y 7 en Sotillo (Puerto La Cruz). Es decir en la Gran Barcelona habría sucedido el 42.86% de los homicidios en el estado en ese mes.
- El periódico El Norte publicó el 30 de diciembre de 2015 el reportaje titulado “Muertes violentas aumentaron 33,69 % durante 2015” (<http://www.elnorte.com.ve/muertes-violentas-aumentaron-3369-durante-2015/>), en el que señala:

“Los números apuntan a que durante este año en Anzoátegui se registraron 742 asesinatos, según las estadísticas que manejó el equipo reporteril del diario El Norte hasta el 29 de diciembre. La cifra representa un aumento de 33,69 %, tomando en cuenta que en 2014 el número de muertes violentas fue de 555”.

Con base en estos datos estimamos, de manera conservadora que en Gran Barcelona se registró el 45% de los 742 homicidios calculados por El Norte, esto es, 334.

La fuente de la información demográfica es el documento “Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050” del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).

Maracaibo

Esta ciudad figuró en los rankings correspondientes a los años 2010, 2011, 2012 y 2013 y ya estuvo entre las 50 ciudades más violentas del mundo en 2014.

En realidad Maracaibo no se limita al municipio del mismo nombre y capital del estado de Zulia. Al mismo están conurbados los municipios de San Francisco y Mara. Pero si hay dificultad para contar los homicidios en Maracaibo, lo es mucho más respecto a los otros municipios, de modo que debimos considerar sólo los homicidios del municipio de Maracaibo.

A falta de información oficial y de minuciosos conteos de prensa que si existen respecto a otras ciudades venezolanas, calculamos el número de homicidios habidos en 2015 del siguiente modo:

- El Diario la Verdad en su edición del 1 de julio de 2015 publicó la nota titulada “Guerra sin tregua en Zulia” (<http://www.laverdad.com/sucesos/78051-querra-sin-tregua-en-zulia.html>) en la que informa:

“Los homicidios se incrementaron un 13 por ciento el primer semestre de 2015, en comparación con el mismo periodo el año pasado. De enero a junio hubo 621 víctimas. Almirante Padilla es el municipio más seguro de la región. No se reportaron crímenes en su territorio

(...)

“Maracaibo lidera como la más peligrosa con 224 casos, mientras que Almirante Padilla es la más segura, de enero a junio no hubo homicidios en sus sectores. La Policía explicó que los criminales emigraron a las zonas foráneas, de esa manera justificó el incremento de asesinatos en La Cañada de Urdaneta, Santa Rita, Lagunillas, Machiques y Rosario de Perijá, municipios en donde hace dos años no existía este crimen”.

“El número de homicidios en la entidad zuliana cometidos en el 2015 se incrementó en 25% con relación al 2014, denunció el concejal de Maracaibo y coordinador político regional de Voluntad Popular (VP), Ángel Machado”.

“Informó que en la región se contabilizan 54 muertes en hechos de violencia en los primeros 15 días de diciembre”.

- Con fecha 16 de diciembre El Universal publicó la nota titulada “Afirman que muertes violentas aumentaron 25% en el Zulia durante 2015” (<http://www.eluniversal.com/nacional-y-politica/151216/afirman-que-muertes-violentas-aumentaron-25-en-el-zulia-durante-2015>) en la que se lee:

“El número de homicidios en la entidad zuliana cometidos en el 2015 se incrementó en 25% con relación al 2014, denunció el concejal de Maracaibo y coordinador político regional de Voluntad Popular (VP), Ángel Machado.

“Informó que en la región se contabilizan 54 muertes en hechos de violencia en los primeros 15 días de diciembre.

“Durante la presentación del balance, el edil señaló que marzo ha sido el mes más violento del año con 155 decesos.

"En el Zulia, murieron en un mes más personas que en el ataque terrorista de Francia, lo que evidencia la falta de compromiso de las autoridades regionales y nacionales para detener la ola de violencia que azota la entidad", afirmó.

"Machado criticó que en tan solo un año tres personas hayan dirigido la Secretaria de Seguridad Ciudadana y Orden Público y no hayan podido frenar las elevadas cifras de homicidios. Indicó que hasta la fecha en la morgue han ingresado mil 268 zulianos, 207 ciudadanos más que en 2014, cuando se contabilizaron mil 61 personas asesinadas de manera violenta".

De modo que en Zulia debió haber habido 1,324 homicidios (un promedio mensual de 110).

Si de los 621 homicidios registrados en el primer semestre el 36% ocurrió en Maracaibo, supusimos que un porcentaje similar correspondió al municipio para todo el año, esto es, 477.

La fuente de la información demográfica es el documento "Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050" del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).

Maturín

Se incluye por primera vez. El municipio es capital del estado de Moragas.

La fuente de información es el portal Pitazo.com, que en su edición del 30 de diciembre de 2015, en la nota titulada "Monagas registra 605 homicidios en 2015" (<http://www.elpitazo.com/regiones/monagas-registra-605-homicidios-en-2015/>) en la que se informa:

"Monagas era considerado como un estado tranquilo por sus propios habitantes, quienes ahora ven con temor la creciente ola de homicidios y atracos a mano armada que ocurren tanto a plena luz del día como en la noche, que terminan acabando con la vida de un inocente.

"Hasta la segunda semana de diciembre en Monagas se contabilizaron 605 homicidios de los cuales 80%, es decir un promedio de 484, ocurrieron en el

municipio Maturín, donde habita un millón de habitantes según la data que usó el Consejo Nacional Electoral para las pasadas elecciones. La realidad es que la tasa de personas caídas en su mayoría por armas de fuego oscila entre los 18 y 27 años.

“La data forma parte del reporte periodístico recopilado antes de que los cinco medios impresos en la entidad dieran vacaciones colectivas a periodistas y fotógrafos así como el personal administrativo. El parte oficial de la fuente de sucesos fue restringido a los periodistas en el mes de mayo por el secretario de Seguridad Ciudadana y director de Polimonagas, José Ángel González Espín, al considerar que los medios impresos exageraban las cifras rojas y las usaban para crear zozobra entre los maturineses”.

Dado que restaban dos semanas para que concluyera el año es correcto estimar que la cifra total de homicidios en Monagas habría llegado a los 631 y que de los mismos 505 habrían sucedido en Maturín.

La fuente de la información demográfica es el documento “Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050” del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).

Valencia (área metropolitana)

La cifra de homicidios es parcialmente una inferencia, pues sí fue posible obtener datos precisos de 10 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, está integrada por cinco municipios, 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	65	8	2	11	7	93	156
Febrero	54	6	2	11	11	84	142
Marzo	53	11	1	15	7	87	141
Abril	55	6	4	14	17	96	164
Mayo	50	7	6	12	15	90	166
Junio	50	7	3	13	12	85	196

Mes	Valencia	Naguanagua	San Diego	Libertador	Los Guayos	Total	Estado de Carabobo
Julio	53	4		18	7	82	196
Agosto	71	6	1	17	12	107	178
Septiembre						0	178
Octubre	64	8	4	16	5	97	179
Noviembre						0	146
Diciembre	69	8	3	15	15	110	200
SUMA	584	71	26	142	108	931	2,042

Para calcular los homicidios de los dos meses de los que no hay datos Septiembre y noviembre se consideró el promedio que los asesinatos en la ciudad representan del total del estado de Carabobo en los 10 meses en los que sí hay datos. La cifra resultante de 194 se sumó a la de 931 y el total de 1,125 es que finalmente utilizamos.

La fuente de la información demográfica es el documento “Proyección de la población al 30 de junio con base al censo 2011, según entidad federal y municipios, 2000-2050” del Instituto Nacional de Estadísticas (http://www.ine.gov.ve/index.php?option=com_content&view=category&id=98&Itemid=51).