



Doris Salcedo
Sin título, 1990

LINEAMIENTOS METODOLÓGICOS PARA LA INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DEL HECHO VIOLENTO EN COLOMBIA

En Colombia, la expansión de las lesiones producidas por causa externa han intensificado su impacto en el orden económico, político, social y cultural, lo cual exige a las diversas áreas y tipos de conocimiento, explicaciones e interpretaciones en función de su reducción.

El planteamiento y las respuestas a las múltiples preguntas alrededor de las lesiones de causa externa, constituyen un ejercicio de amplio espectro que puede realizarse desde la informalidad de la simple observación exploratoria, hasta la rigurosidad del manejo metódico y sistemático que exige una propuesta de investigación experimental, sin desconocer que cada una hace aportes diferentes, pero no menos valiosos, a la construcción de conocimiento.

La investigación no es un terreno restringido, todos tenemos la capacidad innata de identificar problemas de investigación que sólo pueden ser resueltas desde los contextos particulares, razón por la cual este material pretende incentivar el espíritu creativo que cada uno lleva dentro, el cual debe ser el responsable de producir conocimiento para luego transformar una realidad que se constituye en problema para una comunidad y sus autoridades.

Fases constitutivas del proceso de investigación

Cuando las diversas esferas del conocimiento se plantean el problema de la relación sujeto (quien investiga) - objeto (que se investiga) aparece en una primera instancia la necesidad de precisión y definición del *¿Qué conocer?*. Ese qué conocer hace referencia a la *Identificación y Planteamiento de un Problema de Investigación*. Aquí se trata de formular la pregunta sobre el objeto de estudio, pero no es una pregunta cualquiera sobre el tema, es una pregunta que interroga por un haz de relaciones, vincula y combina de manera hipotética diferentes va-

riables. Es una pregunta que supone originalidad si se quiere extender la frontera del conocimiento, haciéndose necesaria la apropiación del conocimiento previo sobre el problema (estado del arte). La importancia de ese balance sobre los trabajos precedentes le sirve al investigador en la medida en que le sugiere ideas, estrategias y metodologías apropiadas. No conocer el estado del conocimiento puede condenar a un investigador a descubrir el agua tibia (Restrepo, Olga: 1997: P. 2)

Tras el planteamiento del problema y su posicionamiento en relación con el conocimiento precedente, se hace necesaria la formulación de respuestas tentativas, es decir, hipótesis, las cuales no son otra cosa que conjeturas sobre la dirección y alcance de determinadas relaciones entre variables. La importancia de la formulación de hipótesis reside en que permiten dar una orientación al cómo conocer, además de estimular la creatividad e imaginación necesarias para la expansión del conocimiento. Sin embargo, también es probable generar esas hipótesis como resultado del proceso de investigación.

Si ya se hizo consciente el *¿qué conocer?* emerge una nueva pregunta: *¿Para qué conocer?*; vinculando el conocimiento con el interés. Se busca conocer un fenómeno para explicarlo, para interpretarlo o para transformarlo, sumado a una justificación sobre su relevancia y pertinencia en relación con un contexto particular.

La tercera fase lógica es el *¿Cómo conocer?* Y hace referencia a la *Metodología* dentro del proceso de investigación, la cual está condicionada por el qué conocer y para qué conocer. “Metodología se refiere al modo como enfocamos los problemas y buscamos respuestas”¹ La rigurosidad metodológica no se debe limitar a los procedimientos sino que deben extenderse a la formulación y enfoque de los problemas. Es preciso atender a la recomendación de Joanne Klevens, según la cual, siempre debe adaptarse el método al problema y nunca el problema al método.

Debemos resaltar cómo la construcción de un marco teórico es un proceso base sobre el cual se edifican los tres momentos del quehacer científico y es el concepto definido como el conjunto de herramientas teóricas y conceptuales el que permiten abordar un problema de investigación para explicarlo, interpretarlo o transformarlo. El hecho se refiere a la realidad en la cual se ubica el problema de investigación, y el dato constituye una lectura de la realidad, denota indicios y directrices de los hechos, razón por la cual su construcción debe ser lo más ajustada a la realidad, ya que es la materia

¹ Bodgan y Taylor. Introducción a los Métodos Cualitativos de Investigación. Madrid P.15.

primaria en la construcción de nuevo conocimiento. El concepto-dato-hecho son los vértices de la triangulación en la producción del conocimiento.

La frecuencia e intensidad o el significado de los hechos en torno a las lesiones intencionales y no intencionales constituyen los tipos de problemas y clases de respuestas tras los enfoques metodológicos que nos atañen. La metodología cuantitativa estudia la frecuencia de esos hechos buscando regularidades y generalidades que si bien por la dinámica de lo social no permiten formular leyes si permiten describir tendencias. La metodología cualitativa estudia los sentidos y significados de hechos para los actores y reconoce sus diferencias contextuales. Cada una está dotada de un conjunto de técnicas, procedimientos e instrumentos específicos para la captura y procesamiento del dato y su conversión en información. Dentro de esas técnicas se destacan los registros por vía de encuesta, el autoregistro, entrevistas estructuradas y semi estructuradas, historias de vida, diarios de campo, observación participante, y otras técnicas de decantación de tales registros como el análisis estadístico y de contenido.

Los hechos son similares pero únicos. Similares por la regularidad y generalidad de un conjunto de eventos, pero únicos por el sentido particular que les confiere el contexto y los actores a cada uno de ellos.

Dadas esas premisas, el propósito de este texto es construir una guía metodológica, un modo de enfocar los problemas y buscar respuestas, para interpretar las lesiones en Colombia. Esa propuesta metodológica se contrastará con los alcances y limitaciones de las diversas fuentes de información disponible.

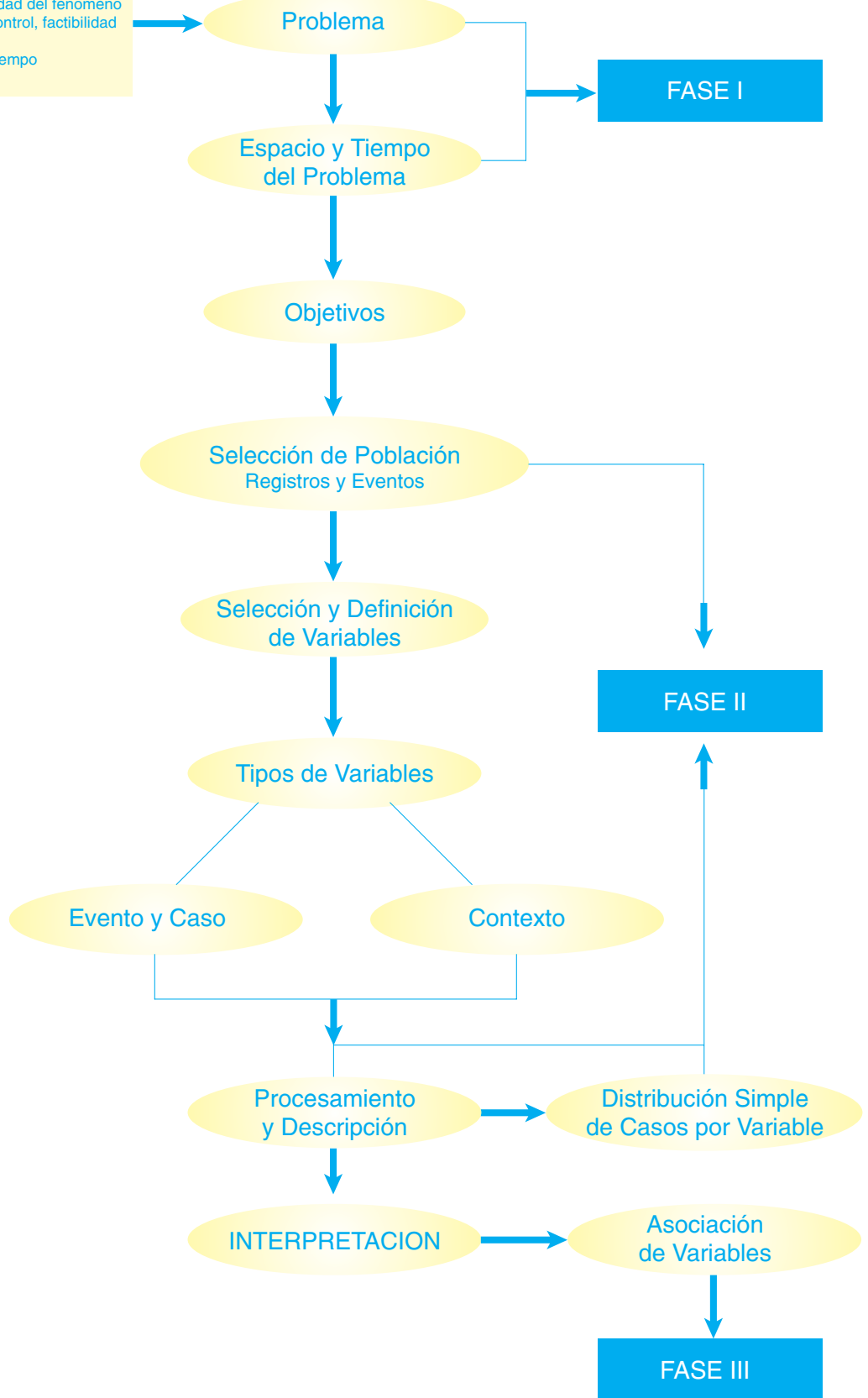
Una propuesta metodológica

La primera fase se denomina de ubicación, y la aproximación hacia las fuentes de información tienen el propósito esencial de identificar el problema y su contexto (espacio y tiempo). La segunda fase se denomina constitución del evento –problema de investigación– e incluye entre otras la selección, definición y operacionalización de variables, orientada hacia la identificación de aquellas características (acto de violencia y contexto), y una tercera fase denominada de interpretación, busca establecer correlaciones entre las variables (evento y contexto), las cuales permitan la identificación de relaciones causales o concomitantes que intervienen en la emergencia y continuidad del problema.

Criterios de Selección

- 1. Magnitud o frecuencia del fenómeno
- 2. Gravedad o severidad del fenómeno
- 3. Posibilidades de control, factibilidad y vulnerabilidad
- 4. Tendencias en el tiempo
- 5. Interés local

Fuentes de Información
Revisión de Conocimiento



Fase I

UBICACIÓN

1. Identificación y Selección del Problema:

(Qué conocer)

Los criterios, según Joanne Klevens, pueden oscilar entre la magnitud y frecuencia de un evento determinado, el interés local en el impacto de ese evento, su gravedad y severidad, y sus tendencias en el tiempo².

2. Espacio y Tiempo del problema

Sin embargo, esos criterios de selección en función de los eventos (Lesiones de Causa Externa) como problema no se operacionalizan en el vacío sino que debe vincularse con un tiempo y espacio definido. Ej: En el municipio de Granada (Meta) se produjeron 203 homicidios durante 1999. Esa ilustración ubica el evento en un espacio y tiempo específico pero no ha configurado un problema, para ello es preciso el posicionamiento de la magnitud del evento en relación con otros que se producen en ese municipio. Ej: Los homicidios se constituyen en la principal manera de muerte violenta en el municipio de Granada durante 1999 con 202 casos que contrastan con los 13 de accidentes de tránsito y los 7 de suicidios. Sin embargo, esa distribución interna de los eventos no es suficiente, haciéndose precisa una comparación en la magnitud e intensidad del evento (homicidios) con otros municipios y con la tendencia nacional. Ej: La tasa de homicidios por cada cien mil habitantes en el municipio de Granada (Meta) es de 486. Ese indicador presenta dos especificidades: 1. Supera la tasa nacional de homicidios ubicada en 56 víctimas por cada cien mil habitantes en 1999 y 2. Granada es el municipio más violento de Colombia en 1999, su tasa supera a la de todos los municipios de Colombia con presencia del INML y CF (123) en 1999. El nivel de violencia homicida supera a otras ciudades como Bogotá (40 homicidios por cada cien mil habitantes), Medellín (162 homicidios por cada cien mil habitantes) entre otros.

La continuidad geográfica con otros municipios con elevada tasa de homicidios durante 1999 extiende el problema hacia el ámbito regional. Ej: La continuidad geográfica entre municipios con elevada tasa de homicidios en 1999 como Chigorodó (211 homicidios por cada cien mil habitantes), Turbo (82 homicidios por 100.000 habitantes) y Apartado (218 por 100.000 habitantes), escenarios que

² Klevens, Joanne. Guía para la Investigación Epidemiológica Forense en Lesiones de Causa Externa CRNV, INML y CF.

constituyen la región del Urabá Antioqueño, haciendo que la dinámica de los homicidios no sólo sea local sino regional.

Otra especificidad para seleccionar un problema está referido a la continuidad en el tiempo de la magnitud de un evento, un interés puede centrarse en interpretar las causas del aumento de los homicidios y de sus características, otro puede orientarse a identificar las mismas causas pero de su disminución. Ej: La tasa de homicidios en Urabá desde 1996 hasta 1999 muestra una tendencia decreciente, Apartadó reduce su tasa de 635 en 1996 a 588 en 1998, 350 en 1998 hasta 218 en 1999. Chigorodó registra una tendencia análoga, pues pasa de 461 en 1996 a 279 en 1998 hasta 279 en 1999, y Turbo desciende de 180 en 1996 hasta 83 en 1999.

3. Objetivos. ¿Para qué investigar?

Se refieren a la meta del trabajo, y su valor o relevancia. Siempre habrá miles de temas sobre los que no se ha hecho nada y acaso no convenga que se haga, por ello es necesario no tomarse tantas molestias para desarrollar un tema, dejando de lado las justificaciones clásicas “porque no se ha indagado sobre ese tema”. Junto a esto deben incorporarse otras condiciones como la factibilidad, control y alcance de las intervenciones sobre la dinámica del evento que constituye el problema.

De otra parte, los objetivos como resultados concretos a alcanzar con el proyecto de investigación deben ser medibles, alcanzables y claramente definidos con verbos en infinitivo. Cada investigación tiene un objetivo general y uno o varios específicos.

Una limitación común a la cuantificación de homicidios y casos de violencia reside en el hecho de que muchos regiones de Colombia no se hallan exentas de las presiones de los actores armados, presiones que se manifiestan en la maximización y minimización, según sea de su conveniencia, del registro de hechos violentos y sus responsables.

La presentación de la información se desagrega entre datos Brutos y Relativos. Los primeros se refieren a la cantidad de casos de violencia, y los segundos establecen una relación entre los casos y el número de habitantes. El dato relacional es el que permite las comparaciones con otros escenarios nacionales e internacionales, respecto a la intensidad y duración del fenómeno que se constituye en el problema de investigación.

Fuentes de Información. Fase I

- Policía Nacional. Base de Datos “Homicidios por Municipios 1990–1998” y Revista Criminalidad.
- Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses. Lesiones de Causa Externa (Homicidios, Lesiones Personales, Violencia Intrafamiliar, Suicidios y Accidentes de Tránsito). Información con una confiabilidad elevada para los centros urbanos y una mayor restricción por subregistro, para varios de los 123 municipios en donde hace presencia.
- ONG Justicia y Paz - CINEP. Estas organizaciones recolectan información sobre violencia relacionada con el conflicto armado gracias a la constitución de una amplia red de información que cubre puntos neurálgicos de la geografía nacional.
- DAS. Sus boletines diarios permiten un seguimiento diario de las confrontaciones y actos de violencia protagonizados por los actores organizados.
- DANE. Centraliza la información de los homicidios bajo la categoría causa de mortalidad y certificado de defunción.

Fase II

CONSTITUCIÓN DEL EVENTO. PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

I. Selección de Población

Tras la identificación del qué conocer y para qué conocer emerge el cómo. El primer paso de ese cómo está condicionado por el problema, y se refiere a la población específica que se constituye en la fuente de datos para la interpretación y la constitución de respuestas sobre el problema.

Joanne Klevens plantea que la población de estudio se refiere no sólo a personas sino también a registros y eventos. La búsqueda de respuestas a los homicidios como problema, pueden provenir de los datos construidos desde la acumulación de registros (bases de datos) o desde un análisis individual de registros (casos). Esos registros incluyen protocolos de necropsia, actas de levantamiento y bases de datos. Pero la población también puede estar constituida por eventos, es decir, la recolección y procesamiento de datos desde la observación de los eventos como atropellamientos, intentos de suicidio, comisión de homicidios, entre otras.³ Y finalmente la población de estudio puede estar constituida por personas, es decir, se buscan respuestas al problema de investigación desde las percepciones de las víctimas, los victimarios y los testigos.

El tipo de población de estudio determina en gran medida los métodos empleados para la recolección y procesamiento de la información. Por ejemplo, la población por registros acumulados conlleva al empleo de una técnica como el análisis estadístico, es decir, la frecuencia y magnitud de diversas características de los homicidios. La población de personas conlleva un análisis de contenido de sus percepciones acumuladas en entrevistas y permiten un énfasis en el sentido del homicidio y el contexto en que se produce. Y aquella de los eventos y los registros individuales permite la realización de observaciones participantes, diarios de campo con los registros del investigador y su combinación con los análisis de contenido a cada caso.

Ej: Los homicidios como problema en Granada (Meta) serán caracterizados empleando una población de estudio basada en los registros acumulados de casos, la cual están centralizada en las bases de datos de Policía Nacional y Puntos de Atención del INML y CF.

³ Klevens, Joanne V. Selección de Población. Guía para la Investigación Epidemiológica Forense en Lesiones de Causa Externa CRNV y Proyecto GTZ INML y CF.

2. Selección, Definición y Operacionalización de Variables

Una vez identificada la población y las fuentes de información es preciso un acercamiento a estas para la construcción de datos, el cual debe basarse en los intereses fundamentales del problema de investigación. Las variables se refieren a las características del evento que se constituye en problema, la pregunta en esta fase se refiere a qué características nos interesan del evento. Las características del problema de investigación puede vincularse con inquietudes como dónde, quién, cuándo, cómo y por qué se producen los homicidios. Cuando se seleccionan esas características, se hace preciso definir-las y operacionalizarlas, identificando sus categorías internas.

Ej: Me interesa identificar cuándo, donde, quién, cómo y por qué se producen los homicidios en Granada en 1999. Para ello cuento con una base de datos construida por el INML y CF teniendo como referencia los registros individuales (protocolos de necropsia). Esa base de datos me identifica los móviles de los homicidios, es decir, el por qué, y sus categorías internas incluyen la riña, el atraco, ajuste de cuentas, enfrentamiento armado, etc.; el cómo se identifica por los mecanismos de lesión entre los cuales se incluyen las armas de fuego, objetos contundentes, armas cortopunzantes, entre otras. El dónde se identifica por variables como los lugares del hecho, cuyas categorías oscilan entre el sitio de diversión, trabajo, vía pública, baldío, expendio de licor y residencia, dirección y barrio en donde ocurren los hechos. El cuándo es posible identificarlo desde variables como hora, día de la semana, mes y año de los homicidios. El quién es víctima es posible discernirlo mediante variables como identificación, sexo y edad, y respecto al victimario es posible con la variable agresor (relación con la víctima).

Esas características extraídas de la población de estudio (registros acumulados) pueden ofrecer respuestas en torno al problema, pero es preciso evitar el encerramiento en la población de estudio, excluyendo la influencia del contexto, espacio y tiempo en que se ubica. Junto a las variables constitutivas de los homicidios en Granada (Meta) en 1999 es necesario identificar características del contexto que ejerzan una influencia en esos eventos (pobreza, presencia del Estado, seguridad y justicia, participación de organizaciones armadas y delincuencia en los escenarios comunes de los homicidios, eventos de gran impacto y otras características de los escenarios y relaciones del entorno).

3. Descripción de Datos

Una vez seleccionada la población de estudio, definidas y operacionalizadas las variables, es necesario describir las características específicas del problema variable por variable. Ej: Los homicidios en Granada (Meta) en 1999 son producto del enfrentamiento armado, del uso masivo de armas de fuego en su causación, la vía pública como lugar de los hechos y el desconocimiento del agresor.

En el caso de las actas de inspección, la irregularidad en el diligenciamiento restringe sus alcances en el develamiento de variables sobre lesiones, exceptuando la recopilación de versiones en torno a los hechos consignadas en esas actas. Esas versiones permiten la identificación de la víctima, los antecedentes y circunstancias que preceden ese hecho violento.

Otras fuentes documentales de datos son los archivos y expedientes judiciales, las cuales podrían ampliar la visión sobre los componentes de los actos de violencia, su mayor limitación reside en la protección de la reserva sumarial.

El caso se constituye en la base de información del Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, siendo su expresión más acabada el Protocolo de Necropsia, o el dictamen para el caso de lesiones no fatales, el cual contiene variables constitutivas del acto de violencia como la identificación de la víctima, presunto agresor, mecanismos de lesión (armas de fuego, corta y larga, mecanismo cortopunzante, mecanismo contundente, estrangulamiento y sumersión), presuntos móviles y circunstancias (riñas, ajustes de cuentas, atracos, enfrentamiento armado, maltrato infantil y conyugal, intolerancia frente a grupos vulnerables), patrones de lesión, señales de tortura como huellas de inmovilización y causación de dolor, señales de crueldad como número de heridas y focos corporales, distancia desde la cual se producen las heridas, trayectoria de los impactos de bala, entre otras.

Fuentes de Información. Fase II

- Policía Nacional. Actas de Levantamiento de Cadáveres
- Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses. Protocolos de Necropsia y Expedientes de Valoraciones por lesiones de causa externa no fatales.
- Base de datos Sistema de Vigilancia Epidemiológica del CRNV 1994-1999.
- DANE. Indicadores de Pobreza (NBI y LP), Distribución de Ingresos, Tasas de Migración.
- Observatorio de Violencia. Oficina del Alto Comisionado para la Paz. Base de datos "Agentes y Factores de la Violencia en Colombia 1987-1997" (variables: presencia de actores armados –guerrilla y grupos paramilitares–, tierra de los narcotraficantes, laboratorios o cultivos ilícitos, otros indicadores de violencia (secuestros, acciones bélicas y asesinatos –actos de violencia producidos por actores armados–)
- Prensa. Fuentes escritas que dan cuenta de los eventos coyunturales que pueden incidir en la expansión de los niveles de violencia, no es lo mismo un municipio con una tasa de homicidios elevada por homicidios dispersos en el tiempo, que esa misma tasa derivada de una masacre en la que el número de víctimas es el mismo que sirve de base para calcular esa tasa.
- Fuentes testimoniales que ofrecen información sobre la influencia real de ciertos actores y condiciones en relación con la expansión de la violencia. Las entrevistas en profundidad y las historias de vida son dos buenas técnicas para ese propósito.
- Publicaciones. Colombia: Inseguridad, Violencia y Desempeño Económico en las Áreas Rurales. Jesús Antonio Bejarano, Coordinador de Investigación. Fonade y Universidad Externado de Colombia, Santa Fe de Bogotá. 1997.

FASE III

INTERPRETACIÓN

I. Asociación de Variables (Evento y contexto)

La interpretación consiste en la asociación y correlación de variables, es decir, el cruce entre características del evento tales como el por qué con el dónde, con el cuándo y con el quién; el cómo con el cuándo y el dónde, entre otras posibles combinaciones. Esas características propias de la población se correlacionan con aquellas de contexto como presencia de organizaciones ilegales y armadas, presencia del Estado, la pobreza, bonanzas económicas y procesos migratorios.

La identificación de los factores, actores y conflictos del entorno entran en conexión con las variables constitutivas del acto violento en función de su interpretación. Esa influencia en los actos de violencia y sus circunstancias, se contrasta mediante las percepciones de los actores sobre el evento, sin perder de vista sus posiciones dentro del escenario social.

Un acuerdo básico sobre las interpretaciones de la violencia reside en que esta no deriva de las estructuras (económica, social y política), ya que la violencia es en sí misma un proceso de interacción que incluye actores envueltos en diversas relaciones y estrategias. Las estructuras se convierten en fuente de violencia solamente a través de las interpretaciones de los actores. Por ello, cada vez que se apele a las estructuras como fuentes de interpretación se hace perentoria su comparación con otras latitudes, si hay casos en donde en similares estructuras no se produzca un correspondiente elevado nivel de violencia, es necesaria la búsqueda de otros factores y variables más específicas y suficientes para una adecuada interpretación.

El acto de violencia está alimentado por el entorno, por ejemplo, las zonas de bonanzas legales e ilegales se caracterizan por los grandes flujos monetarios, esos excedentes pueden propiciar la emergencia de delincuencia que hace del atraco una vía para participar de forma ilegal en su distribución. En ese mismo escenario, la movilidad geográfica y la transitoriedad del poblamiento impiden construir un tejido sólido de relaciones sociales. La ausencia de patrones de convivencia colectiva hace inestables y arbitrarias las relaciones, las instrumentaliza y estimula el uso privado de la violencia para resolver conflictos, fenómeno que se afianza cuando se pone de manifiesto la débil capacidad de arbitraje y regulación de conflictos por

parte del Estado. Esas mismas condiciones pueden ser propicias para la expansión y actuación de las organizaciones insurgentes, los flujos monetarios fortalecen las finanzas, los conflictos interpersonales y la desorganización social favorecen un uso de violencia orientado a su regulación y control en función del poder, y las consecuencias de esos actos puede ser la emergencia de opositores (grupos paramilitares) que alteren esa lógica de violencia mediante los homicidios colectivos y selectivos contra auxiliadores de la guerrilla y viceversa.

Una ilustración de las asociaciones entre el dónde, el por qué, el quién, el cuándo y el cómo, lo encontramos a la hora de identificar las especificidades de la violencia homicida en Santa Fe de Bogotá entre 1997 y 1999. La distribución de móviles (Por qué) señala que este sólo pudo establecerse en el 49% de los casos (3.835) y de ellos, un 32% corresponde a los ajustes de cuentas, un 25% al atraco y un 20% a las riñas. Y la distribución de casos por la variable de espacio (barrio) muestra que 100 barrios, equivalentes al 8% de los barrios registrados en Catastro para Bogotá, concentran el 41% de los homicidios y si se incluyen otros 100 con elevada violencia, la cobertura de homicidios aumenta a 57%. Otra especificidad de los focos de violencia reside en que los 20 barrios más violentos concentran el 18% de los homicidios. La asociación entre el por qué y el dónde permite inferir una interpretación sobre los homicidios en Santa Fe de Bogotá. Esa asociación muestra que el 48% de las riñas se concentra en esos focos, junto con el 51% de los atracos homicidas y el 54% de los ajustes de cuentas. Ello sugiere que las diversas manifestaciones y conflictos tras la violencia están protagonizados por un foco específico de actores y escenarios, es decir, los actores de la violencia organizada están relacionados directa e indirectamente con aquella desorganizada, y despliegan con consecuencias fatales una y otra en espacios específicos. Esa relación diluye la interpretación sobre violencia urbana que señala que ésta es producto de una cultura de la violencia e intolerancia en las relaciones personales. Si fuese una cultura de la violencia, los homicidios deberían distribuirse de manera homogénea en el tiempo y en el espacio urbano, y si fuese producto de relaciones cotidianas, los homicidios por riñas deberían estar dispersos en el espacio y no concentrados, superponiéndose con los ajustes de cuentas y los atracos.

Otra ilustración de asociaciones entre variables que permita una interpretación está referida a los homicidios en Granada (Meta) en 1999. El 60% de los casos no tiene información sobre los móviles y el 40% restante corresponde a enfrentamiento armado. Un 50% se produce en baldío y un 35% en vía pública, y el agresor se desconoce en el 59% de los casos, mientras la fuerza pública está involucrada en el 39% de los actos. Eso significa que los homicidios en Granada están vincu-

lados con el conflicto armado, combinando los enfrentamientos entre cuerpos armados, legales e insurgentes, en baldíos, con los homicidios fuera de combate en torno a los cuales se tiende una estrategia de ocultamiento, manifiesta en el desconocimiento del agresor y el aprovechamiento de la difusividad de la vía pública. Esas especificidades sobre los homicidios coincide con otras variables de contexto, por ejemplo, la estrategia de las AUC (Autodefensas Unidas de Colombia) busca penetrar y disputar las zonas de influencia de las FARC, fuentes tradicionales de legitimación y financiación (Granada es un municipio de la región del Ariari —oriente colombiano— que ha estado influenciada por la expansión de los cultivos de coca y la presencia del narcotráfico en los ochenta y noventa).

OTRAS PUBLICACIONES DEL CRNV

Publicaciones anuales

1. Reporte del comportamiento de las lesiones fatales y no fatales en Colombia 1994
2. Lesiones fatales y no fatales en Colombia Santa Fe de Bogotá 1994
3. Comportamiento de las Lesiones de Causa Externa evaluadas por la Regional Bogotá, Santa Fe de Bogotá D.C. Colombia 1995
4. Comportamiento de las Lesiones de Causa Externa evaluadas por el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses, Colombia 1995
5. Comportamiento de las Lesiones de Causa Externa, Santa Fe de Bogotá, D.C. 1996
6. Lesiones de Causa Externa en Colombia 1996
7. Comportamiento de Lesiones de Causa Externa, Colombia 1997
8. Lesiones de Causa Externa en Colombia 1998

Publicaciones especiales

1. Lesiones de causa externa: factores de riesgo y medidas de prevención
2. Atlas de muertes violentas. Santa Fe de Bogotá 1996
3. Lesiones por maltrato al menor. Colombia 1996, Santa Fe de Bogotá 1996 y primer semestre de 1997
4. Guía para la investigación epidemiológica forense en lesiones de causa externa
5. Epidemiología básica aplicada a la Medicina Legal

Boletines mensuales

1. Boletín CRNV, Vol 1, Número 2, septiembre 15 de 1995. Presentación del Boletín CRNV, Delitos Sexuales en Colombia, 1994 y primer trimestre de 1995
2. Boletín CRNV, Vol 1, Número 3, octubre de 1995. Homicidio colectivo en la "Finca las tortugas", Apartadó-Antioquia, septiembre de 1995, Homicidios en Colombia, primer semestre de 1995
3. Boletín CRNV, Vol 1, Número 4, noviembre de 1995. Lesiones no fatales en Colombia primer semestre de 1995
4. Boletín CRNV, Vol 1, Número 5, diciembre de 1995. Disminución del 92 al 100% en la ocurrencia de quemados por pólvora en Santa Fe de Bogotá, Diciembre 20, 1995
5. Boletín CRNV, Vol 1, Número 6, de enero 1996. "Navidad Zanahoria y Lesiones de Causa Externa"
6. Boletín CRNV, Vol 1, Número 7, febrero de 1996. Homicidios por arma de fuego evaluadas por el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses (INML y CF) en capitales de departamento. Colombia 1991-1995
7. Boletín CRNV, Vol 1, Número 8, marzo de 1996. A propósito del día internacional de la mujer... Maltrato conyugal en Colombia 1993-1995
8. Boletín CRNV, Vol 1, Número 9, abril de 1996. "Las lesiones fatales y no fatales en accidente de tránsito son prevenibles", Lesiones fatales y no fatales por accidente de tránsito. Colombia 1995
9. Boletín CRNV, Vol 1, Número 10, mayo de 1996. "Muertes violentas en el día de la madre"
10. Boletín CRNV, Vol 1, Número 11, Junio 15 de 1996. "Aumentan los suicidios y descienden los homicidios en Colombia"
11. Boletín CRNV, Vol 1, Número 12, julio de 1996
12. Boletín CRNV, Vol 1, Número 13, agosto de 1996. Lesiones intencionales y no intencionales evaluadas a menores de 18 años en el Instituto Nacional de Medicina Legal y Ciencias Forenses. Colombia 1995
13. Boletín CRNV, Vol 1, Número 14, septiembre de 1996. Delitos sexuales en Colombia
14. Boletín CRNV, Vol 1, Número 15, octubre de 1996. Muertes no intencionales en Colombia 1995
15. Boletín CRNV, Vol 1, Número 16, noviembre de 1996. Delincuencia en Colombia
16. Boletín CRNV, Vol 1, Número 17, diciembre 15 de 1996. Prevención de lesiones de causa externa en Santa Fe de Bogotá. Diciembre de 1996
17. Boletín CRNV, Vol 2, Número 1, enero de 1997. Lesiones a motociclistas y uso del casco protector
18. Boletín CRNV, Vol 2, Número 2, febrero de 1997. Muertes de personas no identificadas (Nns) en Colombia 1996
19. Boletín CRNV, Vol 2, Número 3, marzo de 1997. Muertes violentas y armas de fuego en Colombia 1996
20. Boletín CRNV, Vol 2, Número 4, abril de 1997. Maltrato al menor en Colombia
21. Boletín CRNV, Vol 2, Número 5, mayo de 1997. Violencia contra la mujer
22. Boletín CRNV, Vol 2, Número 6, junio de 1997. Suicidios
23. Boletín CRNV, Vol 2, Número 7, julio de 1997
24. Boletín CRNV, Vol 2, Número 8, agosto de 1997. Lesiones por arma cortopunzante
25. Boletín CRNV, Vol 2, Número 9, septiembre de 1997. Delitos sexuales
26. Boletín CRNV, Vol 2, Número 10, octubre de 1997. Lesiones fatales en menores de edad. Colombia 1996
27. Boletín CRNV, Vol 2, Número 11, noviembre de 1997. Otras muertes accidentales. Colombia 1996
28. Boletín CRNV, Vol 2, Número 12, diciembre de 1997. Navidad zanahoria de 1997
29. Boletín CRNV, Vol 3, Número 1, enero de 1998. Lesiones en ciclistas por accidente de tránsito. Colombia 1996

30. Boletín CRNV, Vol 3, Número 2, febrero de 1998. Los derechos sexuales y reproductivos: un asunto de todos
31. Boletín CRNV, Vol 3, Número 3, marzo de 1998. Lesiones por quemaduras
32. Boletín CRNV, Vol 3, Número 4, abril de 1998. Menores víctimas de violencia. Colombia 1997
33. Boletín CRNV, Vol 3, Número 5, mayo de 1998. Violencia de género
34. Boletín CRNV, Vol 3, Número 6, junio de 1998. Violencia juvenil. Colombia 1997. Menores infractores y delincuencia juvenil. Colombia 1997
35. Boletín CRNV, Vol 3, Número 7, julio de 1998. Epidemiología del suicidio
36. Boletín CRNV, Vol 3, Número 8, agosto de 1998. Alcohol y estupefacientes en muertes violentas Santa Fe de Bogotá - 1997
37. Boletín CRNV, Vol 3, Número 9, septiembre de 1998. Medidas preventivas para motociclista
38. Boletín CRNV, Vol 3, Número 10, octubre de 1998. Muertes y lesiones por enfrentamiento armado en Colombia 1997
39. Boletín CRNV, Vol 3, Número 11, noviembre de 1998. Tóxicos en Colombia 1997
40. Boletín CRNV, Vol 3, Número 12, diciembre de 1998. Muertes violentas en Santa Fe de Bogotá diciembre 1997 - 1998
41. Boletín CRNV, Vol 4, Número 1, enero de 1999. Lesiones accidentales por asfixia mecánica
42. Boletín CRNV, Vol 4, Número 2, febrero de 1999. Delitos sexuales. Colombia 1998
43. Boletín CRNV, Vol 4, Número 3, marzo de 1999. Estrés postrauma en la población infantil, Colombia 1997
44. Boletín CRNV, Vol 4, Número 4, abril de 1999. Armas de fuego y su prevención
45. Boletín CRNV, Vol 4, Número 5, mayo de 1999. Suicidios en Colombia. 1998
46. Boletín CRNV, Vol 4, Número 6, junio de 1999. Medidas de seguridad para ocupantes de vehículos
47. Boletín CRNV, Vol 4, Número 7, julio de 1999. Muertes accidentales por caída
48. Boletín CRNV, Vol 4, Número 8, agosto de 1999. Muertes violentas en personas mayores de 59 años, Colombia 1996 - 1998
49. Boletín CRNV, Vol 4, Número 9, septiembre de 1999. Menores de edad y discapacidades
50. Boletín CRNV, Vol 4, Número 10, octubre de 1999. El peatón y la prelación en la vía
51. Boletín CRNV, Vol 4, Número 11-12 noviembre 1999. Muertes violentas en la ribera del río Cauca

Adpostal



Llegamos a todo el mundo !

**CAMBIAMOS PARA SERVIRLE MEJOR
A COLOMBIA Y AL MUNDO**

ESTOS SON NUESTROS SERVICIOS

Venta de productos por correo
Servicio de correo normal
Correo internacional
Correo promocional
Correo certificado
Respuesta pagada
Post Express
Encomiendas
Filatelia
Corra
Fax

Le atendemos en los teléfonos
243 8851 – 341 0304 – 341 5534
980015503
Fax 283 3345

Realización editorial y diseño **Diseñum tremens**

Javier Barrera

Victoria Peters

Texto de apoyo **Yaneth Pinilla**

Corrección de estilo **Fabian Betancourt**

Camilo Torres

Mapa original **José Higuera**

Reproducciones obras de arte
suministradas por el
Museo de Arte Moderno de Bogotá

El Fondo de Prevención Vial
auspicia la impresión de estos 1000 ejemplares