

Análisis Geoespacial Recomendaciones y Lecciones Aprendidas

| | | | |
|-----------------|--|--------|------------|
| Versión: | Ver1.0 | Fecha: | 03/08/2021 |
| Con aportes de: | Tulio Kahn, Asesor Titular de la Fundación Espacio Democrático, Brasil | | |

DATOS - TIPOS

No sólo los delitos, sino varios otros "fenómenos" pueden y deben ser georreferenciados: direcciones de delincuentes, información forense, equipamiento público que atrae o repele delitos, victimización, etc.

Además de los datos criminales y los recursos policiales, las unidades de análisis deben mantener bases cartográficas con cientos de otras variables sociales y su distribución espacial, tales como: población, ingresos, educación, uso de la tierra, zonificación, impuesto sobre la tierra, hidrografía, carreteras principales, equipamiento público, parques, centros comerciales, medios de transporte, hospitales, escuelas, lugares de venta de bebidas alcohólicas, barrios marginales, precios de propiedades, etc. Estas variables ayudan a explicar la distribución del crimen y predecir ciertos puntos calientes.

DATOS - CALIDAD

Las víctimas no siempre saben o recuerdan la dirección donde ocurrió el incidente. Cree un sistema donde la persona pueda señalar la ubicación aproximada del evento en un mapa.

Los agentes de policía que completan los datos en distintas jurisdicciones deben conocer la importancia de completar correctamente la información para el trabajo de otras unidades dentro de la Policía. Garbage in, garbage out! (¡si entra basura; sale basura!)

DATOS - ACCESO

Permitir que los investigadores de campo tengan un amplio acceso a los datos criminales georreferenciados. Quien gana con el análisis es el poder público.

El público en general debe tener acceso a datos delictivos georreferenciados. En este caso, solo es necesario limitar la información que pueda conducir a la identidad de los implicados.

UNIDAD Y SISTEMA DE ANÁLISIS CRIMINAL

Dentro del sector de análisis criminal profesional se debe contratar personal capacitado en geografía, estadística, sociología.

Invierta en software SIG, plotters, libros, formación.

Para la rutina diaria de la policía, cree un sistema computarizado que permita un análisis simple (ubicación, día, hora, filtros de delitos, etc.).

Intervenciones

El tratamiento de los puntos críticos no solo debe incluir soluciones policiales, sino también diversas intervenciones sociales, arquitectónicas y urbanas.

Cuando se identifica un punto caliente y se actúa sobre él, parte del crimen se mueve, pero gran parte del crimen en realidad cae. Entre otras razones, esto se debe a que la segunda ubicación generalmente no es tan atractiva como la primera.

GESTIÓN

Cada sector policial debe ser responsable de un territorio y debe ser responsabilizado (y premiado) por el desempeño dentro de ese sector.

Utilice los datos para crear periódicamente las rutas de los vehículos, las bases móviles, las cámaras y otros equipos de seguridad móviles.

Distribuya el 80% del personal de acuerdo con la distribución sugerida por los puntos calientes y los tiempos calientes, pero deje parte del personal en reserva para actuar de acuerdo con otras lógicas, incluido el patrullaje aleatorio o el cumplimiento de las demandas de la comunidad.

Tenga reuniones periódicas de evaluación en varios niveles: trimestralmente con la plana mayor de la organización, y semanalmente a nivel de distrito o comisaría.

EVALUACIÓN

Evaluar los resultados de las intervenciones con rigor académico y difundir los resultados obtenidos.