



Proyecto GEO Ciudades

Encuentro Mundial de los Programas Ciudades Sostenibles
(PCS) y Agenda 21 Local (A21L)
26 junio – 1° de julio, 2005 La Habana, Cuba



Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
Oficina Regional para América Latina y el Caribe

Misión del PNUMA: Dirigir y alentar la participación en el cuidado del medio ambiente, inspirando, informando y dando a las naciones y a los pueblos los medios para mejorar la calidad de vida de sus poblaciones sin poner en peligro la de futuras generaciones.



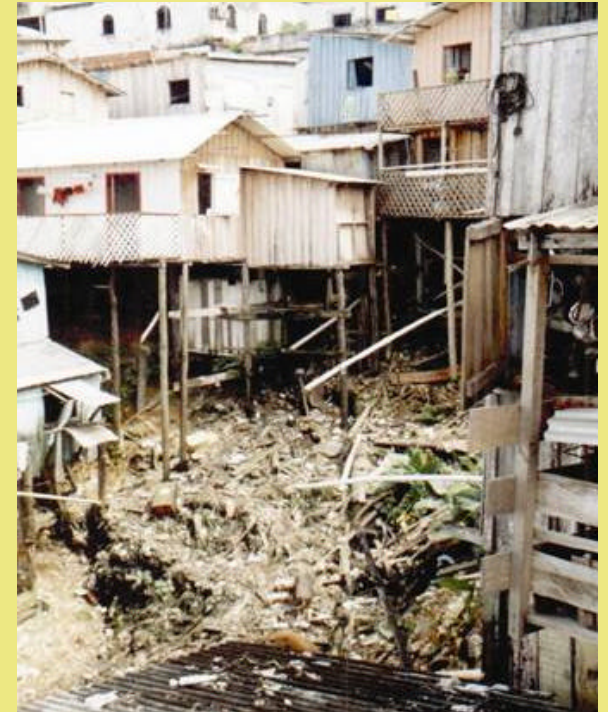
Misión de la División de Evaluación y Alerta Temprana (DEAT): Monitorear, analizar e informar sobre el estado del medio ambiente global, regional, nacional y local; evaluar las tendencias en el medio ambiente y brindar alerta temprana acerca de las amenazas ambientales.



¿Por que el PNUMA trabaja en áreas urbanas?

Porque América Latina y el Caribe es la región mas urbanizada del mundo en desarrollo con mas del 75% de su población viviendo en ciudades enfrentando problemas de acceso agua potable y saneamiento, contaminación del aire, manejo de basura y vulnerabilidad de asentamientos humanos, entre otros.

Para responder a las decisiones del Foro de Ministros de Medio Ambiente, a la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña del Desarrollo Sostenible y a los Objetivos de Desarrollo del Milenio que llaman a mejorar la calidad ambiental en las zonas urbanas mediante una mejor gestión ambiental urbana.



Proyecto GEO Ciudades – Antecedentes

- El Sr. Klaus Toepfer, Director Ejecutivo del PNUMA anunció el proyecto GEO Ciudades en la Sexta Reunión del Comité Técnico Intersesional (Ciudad de México, mayo 2001).
- XIII Foro de Ministros de Medio Ambiente de ALC (octubre 2001) solicitó al PNUMA elaborar evaluaciones ambientales en zonas urbanas.
- En el 2001 el Ministerio de Medio Ambiente Brasil (MMAB) propone adaptar la metodología GEO a nivel de ciudades.
- Primer Taller Regional GEO Ciudades (Noviembre del 2001).



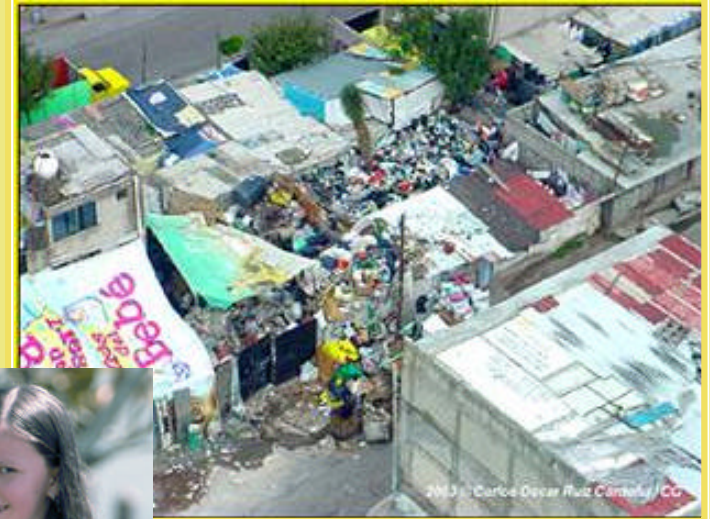
Proyecto GEO Ciudades – Antecedentes

- Primer fase con ciudades piloto: Río de Janeiro, Manaus, Ciudad de México, Buenos Aires, Santiago, Bogotá y La Habana.
- Segundo Taller Regional GEO Ciudades (Noviembre del 2003).
- Segunda fase con nuevas ciudades.
- Febrero del 2004 inicia la Estrategia Ambiental-Urbana para América Latina y el Caribe entre PNUMA/ROLAC y UN HABITAT-ROLAC en Cuba, Brasil y Perú.
- Tercer Taller Regional GEO Ciudades (Mayo 2005).



Objetivos del Proyecto GEO Ciudades

Reconocer los vínculos que existen entre las condiciones ambientales y las actividades humanas, en especial aquellas relacionadas con el desarrollo urbano.



Contribuir en la formación de capacidades técnicas locales para la evaluación integral del estado del medio ambiente urbano.

Objetivos del Proyecto GEO Ciudades



Orientar la creación de consenso sobre los problemas ambientales más críticos en cada ciudad, fomentando el diálogo y la participación de todos los sectores de la sociedad en el proceso de la toma de decisiones.



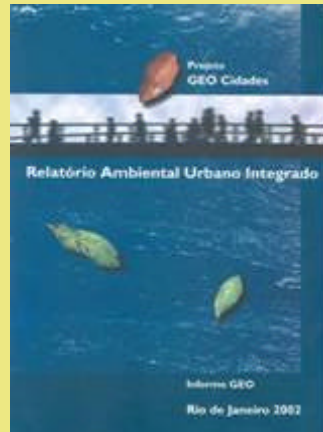
Hacer posible la formulación e implementación de estrategias y planes urbanos para ayudar a las ciudades a mejorar la gestión urbano ambiental.

Las evaluaciones GEO Ciudades...

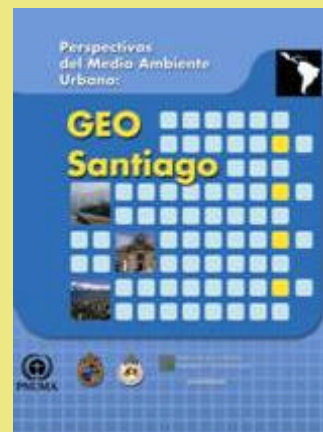
Buscan promover una mejor comprensión de la dinámica de las ciudades y sus ambientes, suministrando información confiable y actualizada sobre las ciudades a los gobiernos municipales, científicos, formuladores de políticas y al público en general de la región.



Evaluaciones GEO Ciudades



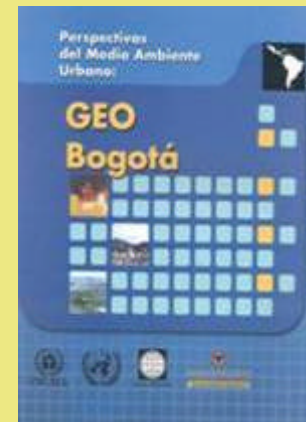
Río de Janeiro



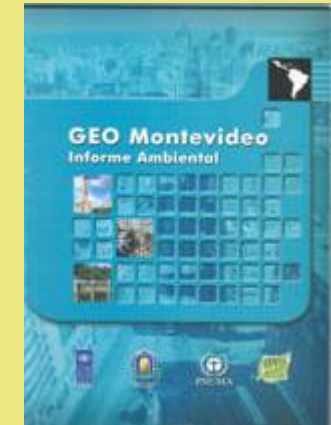
Santiago



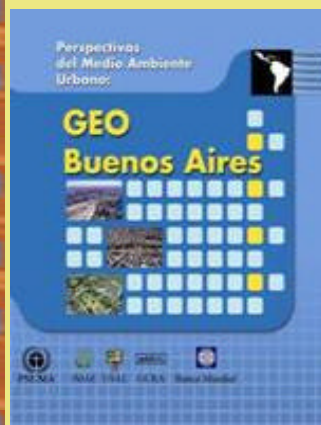
Ciudad de México



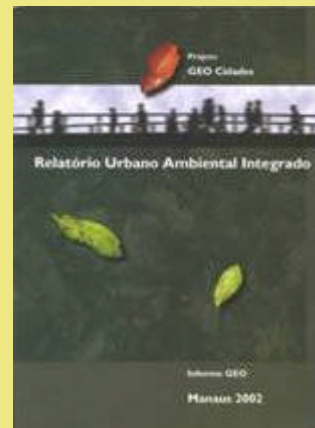
Bogotá



Montevideo



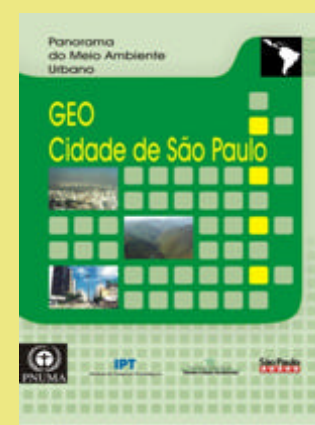
Buenos Aires



Manaus



La Habana



Sao Paulo



Arequipa



GEO Ciudades en ALC



Metodología GEO Ciudades

GEO es una Evaluación Ambiental Integral (EAI) y un proceso para analizar los vínculos que existen entre las condiciones ambientales y las actividades humanas y lo hace respondiendo a 6 preguntas básicas:

¿Qué está ocurriendo con el medio ambiente? **Estado**

¿Por qué está ocurriendo? **Presión**

¿Cuál es el impacto? **Impacto**

¿Qué estamos haciendo al respecto? **Respuesta**

¿Qué pasará si no actuamos hoy? **Escenarios**

¿Qué podemos hacer para revertir la situación actual?
Propuestas



Impactos de las evaluaciones GEO Ciudades

- Se ha constituido en soporte para reorientar la formulación de las políticas y proyectos ambientales prioritarios de la ciudad.
- La experiencia de GEO ha promovido una intensa participación de instituciones públicas y privadas, expertos, ciudadanos y jóvenes.
- Gracias a su enfoque participativo, ha generado nuevos vínculos de trabajo entre diversas instituciones y organizaciones públicas y privadas que están relacionadas con el tema ambiental en la ciudad.
- La evaluación GEO Ciudades reúne la información dispersa. El Informe permite socializar información y facilita la tendencia a compartir y difundir la información.
- Ha permitido compilar y analizar de forma rigurosa la información y estadística sobre la situación ambiental de la ciudad.
- Ha permitido conocer la percepción social de los problemas ambientales que tienen las instituciones gubernamentales y los ciudadanos.



Muchas Gracias!



Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
Oficina Regional para América Latina y el Caribe