



Ciudades sostenibles en México: una propuesta conceptual y operativa

JAIME SOBRINO • CARLOS GARROCHO • BORIS GRAIZBORD • CARLOS BRAMBILA • ADRIÁN GUILLERMO AGUILAR



Ciudades sostenibles en México: una propuesta conceptual y operativa

JAIME SOBRINO

CENTRO DE ESTUDIOS DEMOGRAFICOS,
URBANOS Y AMBIENTALES DE EL COLEGIO DE MÉXICO

CARLOS GARROCHO

EL COLEGIO MEXIQUENSE

BORIS GRAIZBORD

LEAD-MÉXICO, EL COLEGIO DE MÉXICO

CARLOS BRAMBILA

PROFESOR-INVESTIGADOR
ESCUELA DE GOBIERNO Y TRANSFORMACIÓN PÚBLICA
TECNOLÓGICO DE MONTERREY

ADRIÁN GUILLERMO AGUILAR

INSTITUTO DE GEOGRAFIA, UNAM

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN... PAG. 6

1. LA DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN
Y LOS CAMINOS HACIA EL DESARROLLO SOSTENIBLE... PAG. 22

1. LA RELACIÓN ENTRE POBLACIÓN Y AMBIENTE... PAG. 22
2. TENDENCIAS RECIENTES DE LA DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN EN MÉXICO... PAG. 27
3. RESPUESTAS DE POLÍTICA PÚBLICA A LA DINÁMICA DEMOGRÁFICA
TERRITORIAL Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE... PAG. 44

2. DESARROLLO SOCIAL URBANO SOSTENIBLE... PAG. 48

1. IDEAS Y CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE EL DESARROLLO SOCIAL URBANO SOSTENIBLE... PAG. 49
2. POLÍTICAS CLAVE PARA EL DESARROLLO SOCIAL URBANO SOSTENIBLE EN MÉXICO... PAG. 60

3. ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD DE LAS CIUDADES... PAG. 82

1. COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE... PAG. 82
2. DESEMPEÑO COMPETITIVO EN EL SISTEMA URBANO DE MÉXICO... PAG. 87
3. COMPETITIVIDAD URBANA, USO DE ENERGÍA Y SOSTENIBILIDAD... PAG. 94
4. LINEAMIENTOS DE POLÍTICA PARA MEJORAR LA RELACIÓN
ENTRE COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE... PAG. 105

4. MEDIO AMBIENTE, POBREZA Y RECURSOS... PAG. 110

1. LA RELACIÓN POBLACIÓN-RECURSOS... PAG. 112
2. LA POBLACIÓN Y SU IMPACTO AMBIENTAL... PAG. 117
3. ¿RECURSOS O CAPITAL NATURAL?... PAG. 120
4. ALGUNOS ANTECEDENTES HISTÓRICOS... PAG. 123
5. MÚLTIPLES Y COMPLEJAS INTER-RELACIONES... PAG. 127
6. LO REGIONAL O ¿ES POSIBLE LA SOSTENIBILIDAD HOY Y AQUÍ?... PAG. 136

5. CUATRO RECOMENDACIONES DE POLÍTICA PÚBLICA SOBRE GOBIERNOS LOCALES... PAG. 142

1. ESTABLECIMIENTO DE PROGRAMAS NACIONALES Y REGIONALES DE
CAPACITACIÓN, SUPERVISIÓN, EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE TESOREROS
MUNICIPALES Y PLANIFICADORES URBANOS... PAG. 142
2. ESTRATEGIA NACIONAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL... PAG. 147
3. INCORPORAR UNA PERSPECTIVA DEMOGRÁFICA EN LA
PLANEACIÓN URBANA Y REGIONAL... PAG. 150
4. IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS REGIONALES PARA IMPULSAR LA
FORMACIÓN DE AUTORIDADES METROPOLITANAS... PAG. 154

COMENTARIO FINAL: POSICIONAMIENTO SOBRE CIUDADES SOSTENIBLES PARA MÉXICO...PAG. 158

BIBLIOGRAFÍA...PAG. 163



ISBN: 978-607-427-272-7

Corrección de estilo: Liliana Velasco.

Se agradece la revisión llevada a cabo por Raúl Romo, Mónica Velázquez, Arturo Franco y Rubén Almejo del Consejo Nacional de Población.

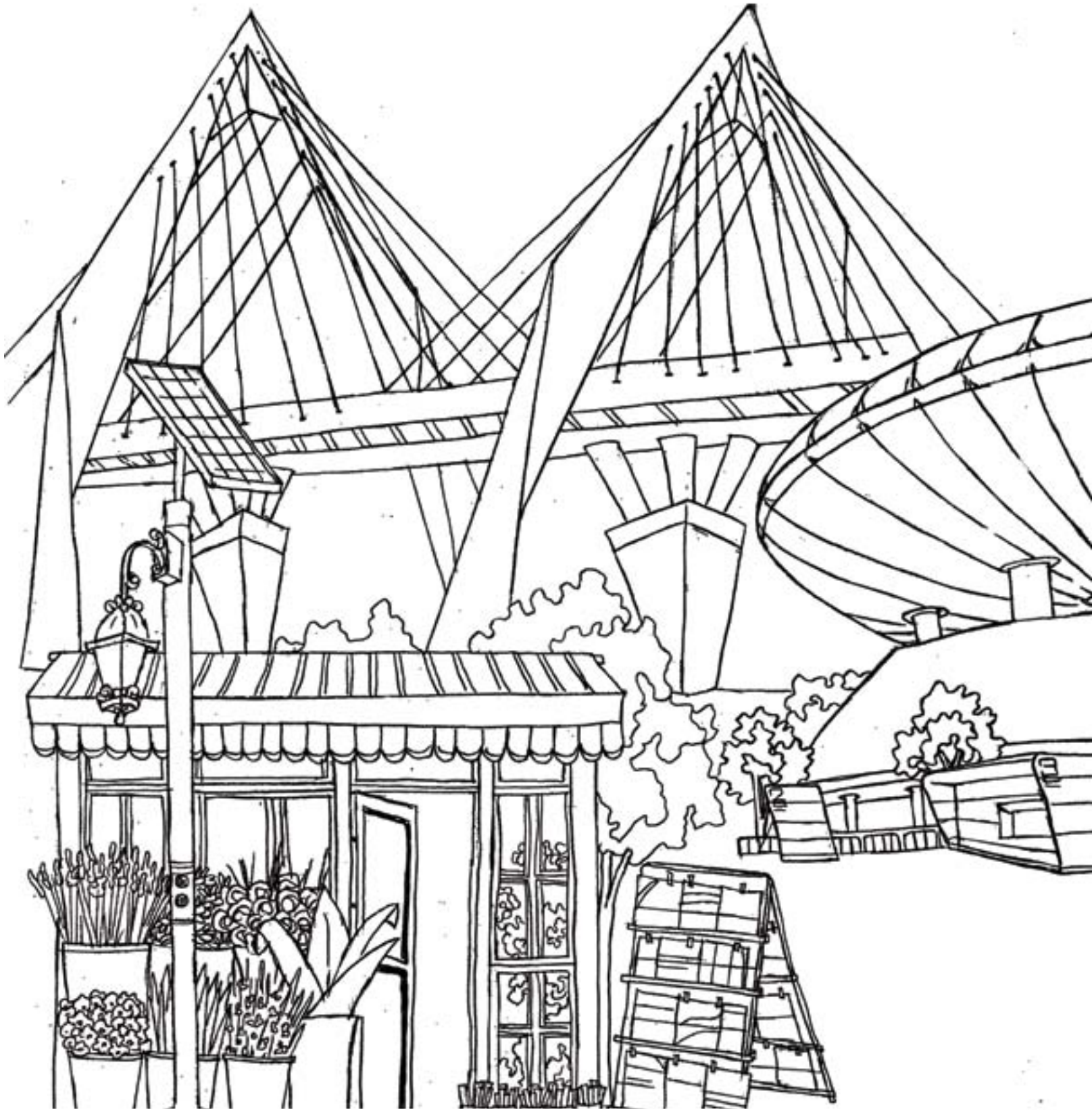
Diseño e ilustración: Ana Laura Pantoja N.

Impreso en México por: Producción Creativa
Diciembre 2015

Fotografía:

Concurso de Fotografía Mirada Joven-UNFPA México

Las opiniones, análisis y recomendaciones no representan necesariamente el punto de vista del Fondo de Población de las Naciones Unidas, que ha actuado como coordinador del proceso.



Fondo de Población de las Naciones Unidas