

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**

**San Miguel Coatlán, Oaxaca**  
Clave geoestadística 20263

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**  
**San Miguel Coatlán, Oaxaca**

**Ubicación geográfica**

Coordenadas	Entre los paralelos 16°05' y 16°16' de latitud norte; los meridianos 96°37' y 96°45' de longitud oeste; altitud entre 600 y 2 800 m.
Colindancias	Colinda al norte con los municipios de San Pablo Coatlán, Miahuatlán de Porfirio Díaz y Santa Lucía Miahuatlán; al este con los municipios de Santa Lucía Miahuatlán y San Mateo Río Hondo; al sur con los municipios de San Agustín Loxicha y Santa Catarina Loxicha; al oeste con los municipios de Santa Catarina Loxicha y San Pablo Coatlán.
Otros datos	Ocupa el 0.13% de la superficie del estado Cuenta con 28 localidades y una población total de 2 808 habitantes <a href="http://mapserver.inegi.gob.mx/mgn2k/">http://mapserver.inegi.gob.mx/mgn2k/</a> ; 5 de febrero de 2008.

**Fisiografía**

Provincia	Sierra Madre del Sur (100%)
Subprovincia	Cordillera Costera del Sur (99.09%) y Costas del sur (0.91%)
Sistema de topofomas	Sierra alta compleja (77.06%), Sierra baja (22.03%) y Sierra baja compleja (0.91%)

**Clima**

Rango de temperatura	12 – 24°C
Rango de precipitación	700 – 2 500 mm
Clima	Templado subhúmedo con lluvias en verano, menos húmedo (55.62%), semicálido húmedo con abundantes lluvias en verano (21.59%), templado subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (18.48%) y cálido subhúmedo con lluvias en verano (4.31%)

**Geología**

Periodo	Cretácico (78.77%) y Precámbrico (21.23%)
Roca	Sedimentaria: Caliza (21.23%) Metamórfica: Gneis (78.77%)
Sitios de interés	Mina: plomo.

**Edafología**

Suelo dominante	Regosol (45.19%), Luvisol (31.10%), Cambisol (17.88%) y Leptosol (5.83%)
-----------------	--------------------------------------------------------------------------

**Hidrografía**

Región hidrológica	Costa de Oaxaca (Puerto Ángel) (60.84%), Costa Chica-Río Verde (39.16%)
Cuenca	R. Colotepec y otros (60.84%) y R. Atoyac (39.16%)
Subcuenca	R. Colotepec (60.84%), R. Atoyac-San Pedro Juchatengo (39.08%) y R. Atoyac-Oaxaca de Juárez (0.08%)
Corrientes de agua	Perennes: San Juan, Grande y Garrabatillo. Intermitentes: Cerro Amarrado.
Cuerpos de agua	No disponible.

**Uso del suelo y vegetación**

Uso del suelo	Agricultura (1.33%) y zona urbana (1.59%)
Vegetación	Bosque (90.45%) y pastizal inducido (6.63%)

**Uso potencial de la tierra**

Agrícola	Para la agricultura manual continua (6.68%) No aptas para la agricultura (93.32%)
Pecuario	Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (6.68%) No aptas para el uso pecuario (93.32%)

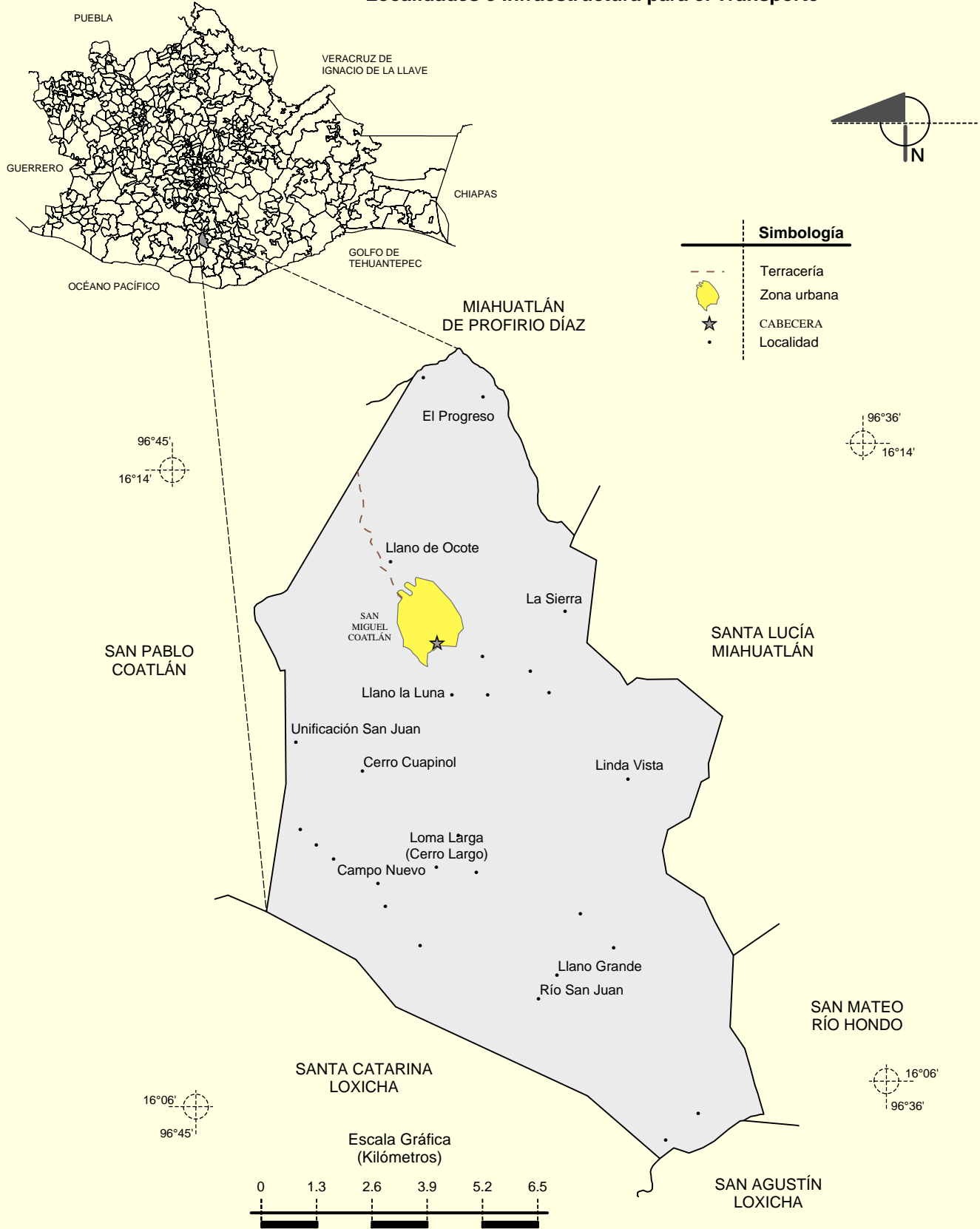
## Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos San Miguel Coatlán, Oaxaca

---

### Zona urbana

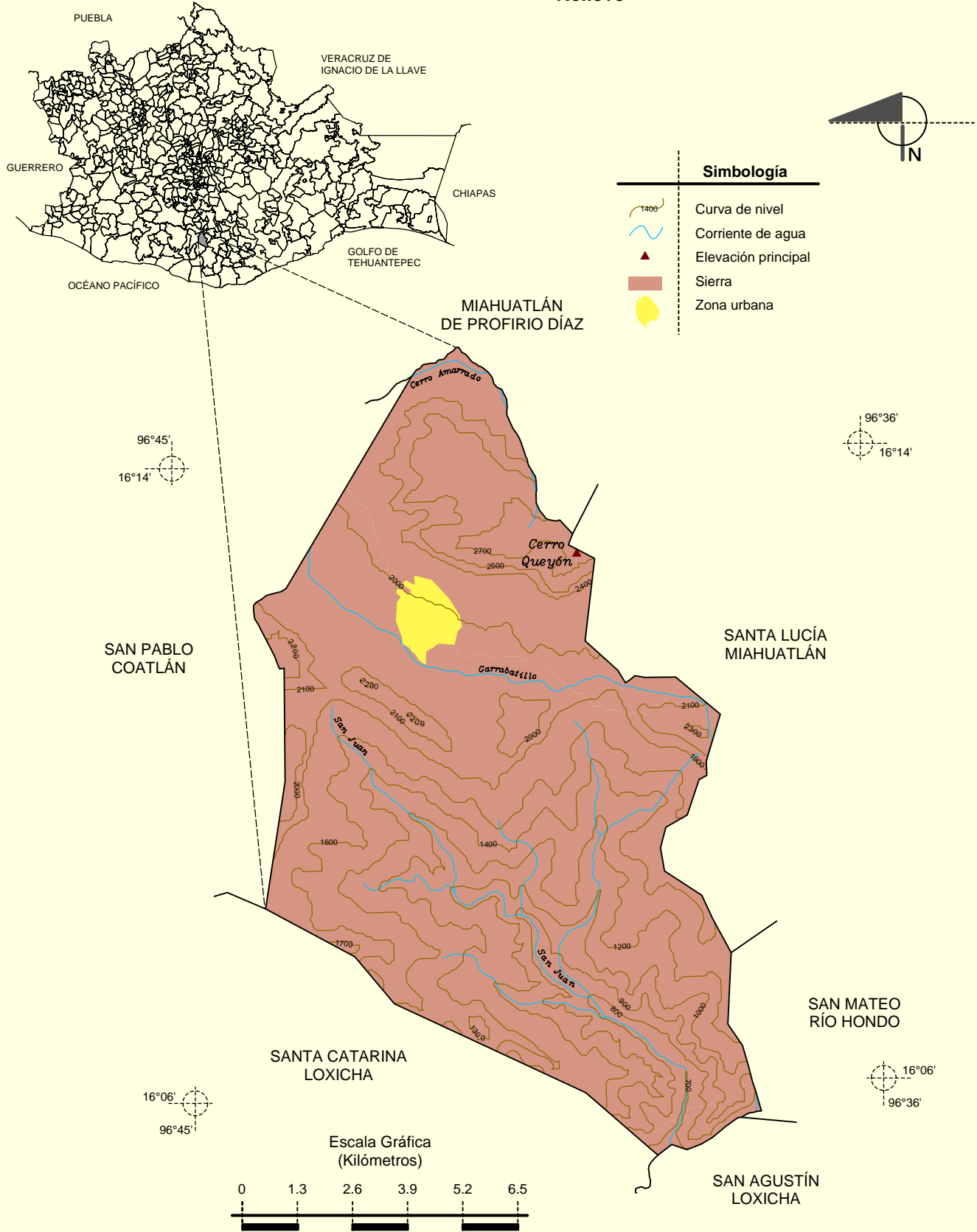
La zona urbana está creciendo sobre roca metamórfica, en sierra alta compleja y sierra baja; sobre área donde originalmente había suelos denominados Luvisol y Regosol; tiene clima cálido subhúmedo con lluvias en verano y templado subhúmedo con lluvias en verano, menos húmedo y está creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura y bosque.

**Localidades e Infraestructura para el Transporte**



**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**  
**San Miguel Coatlán, Oaxaca**

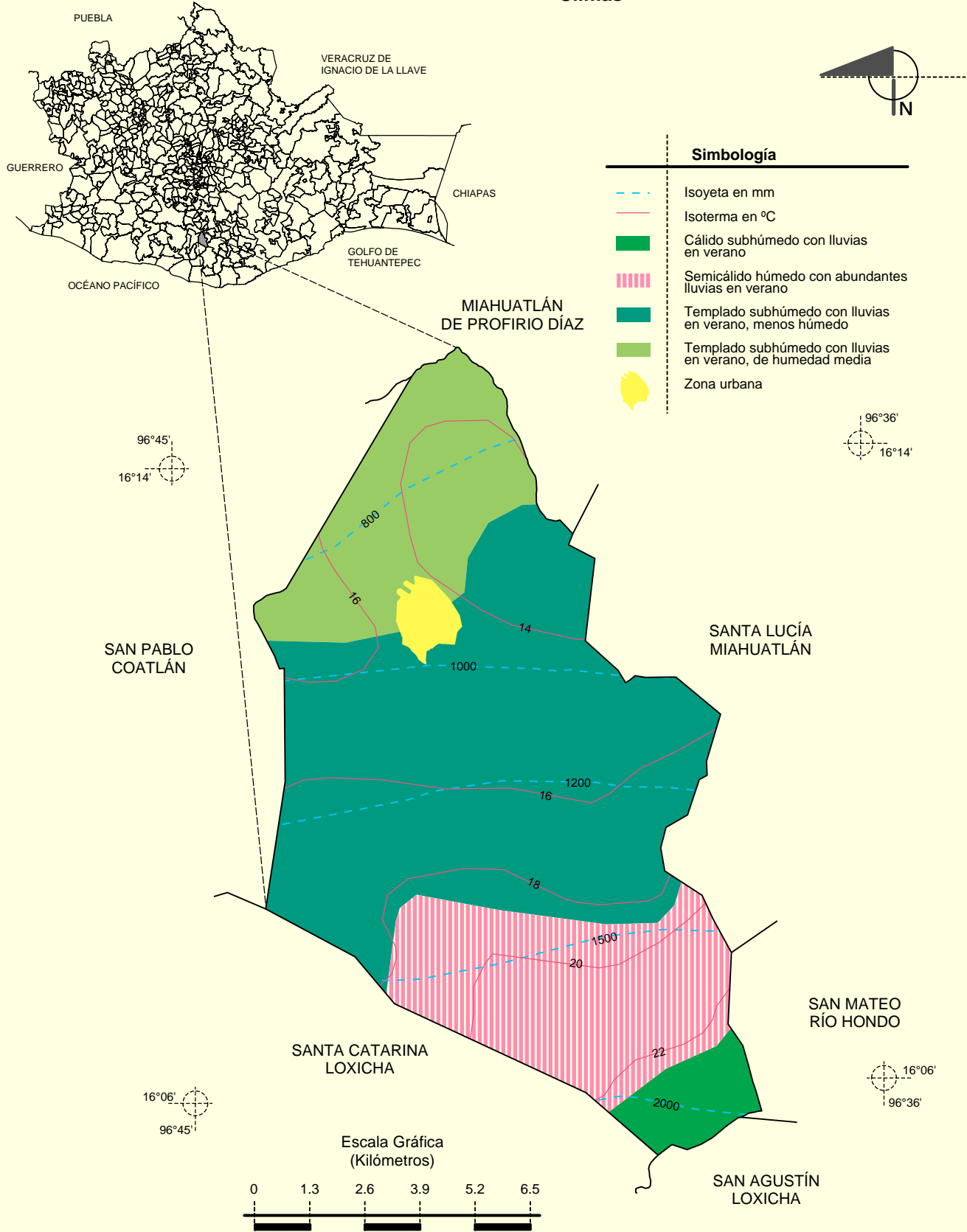
**Relieve**



Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.  
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie III.  
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.  
 INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México escala 1:250 000. México.

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**  
**San Miguel Coatlán, Oaxaca**

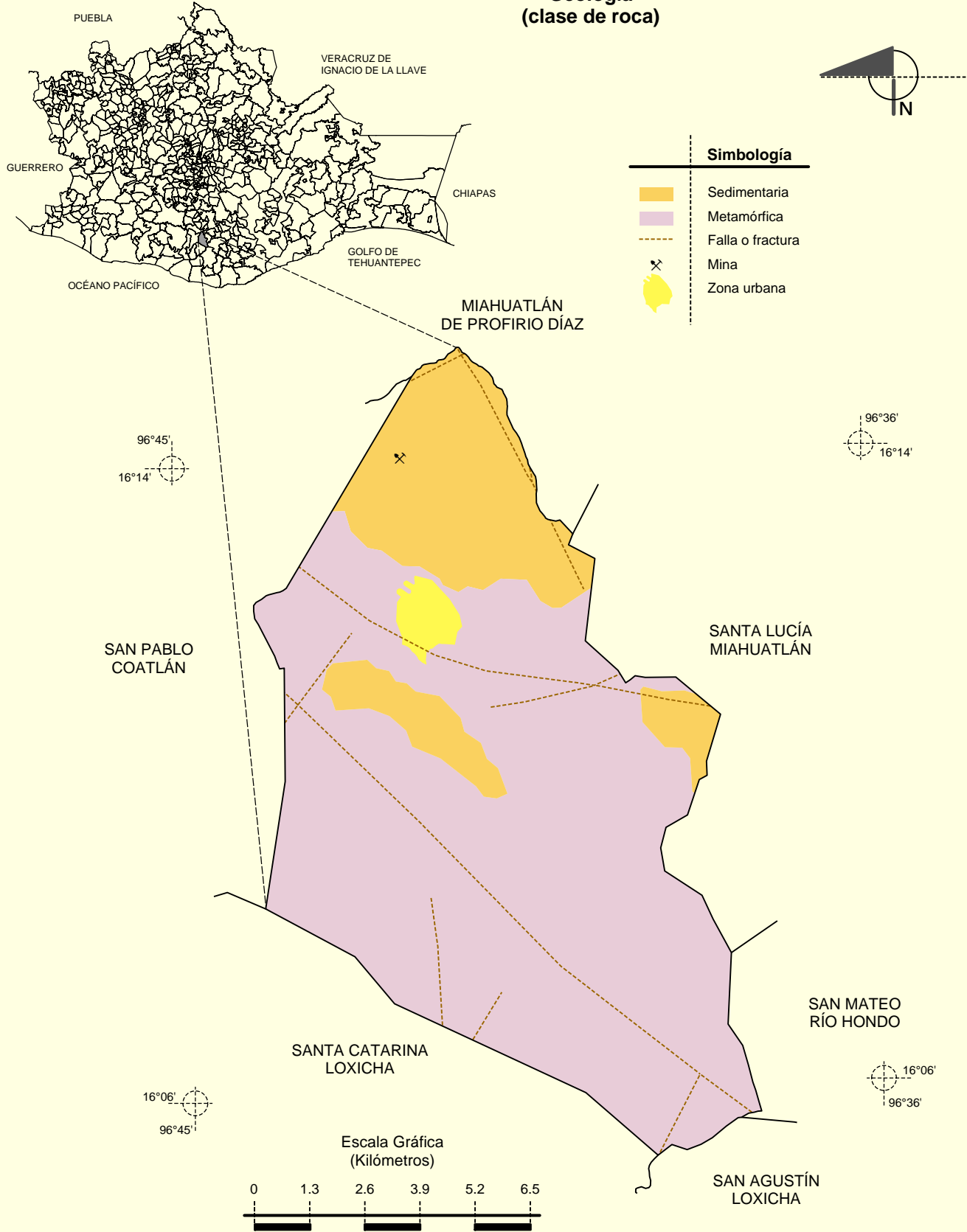
**Climas**



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*  
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de las Cartas de Climas, Precipitación Total Anual y Temperatura Media Anual 1:1 000 000, serie I.

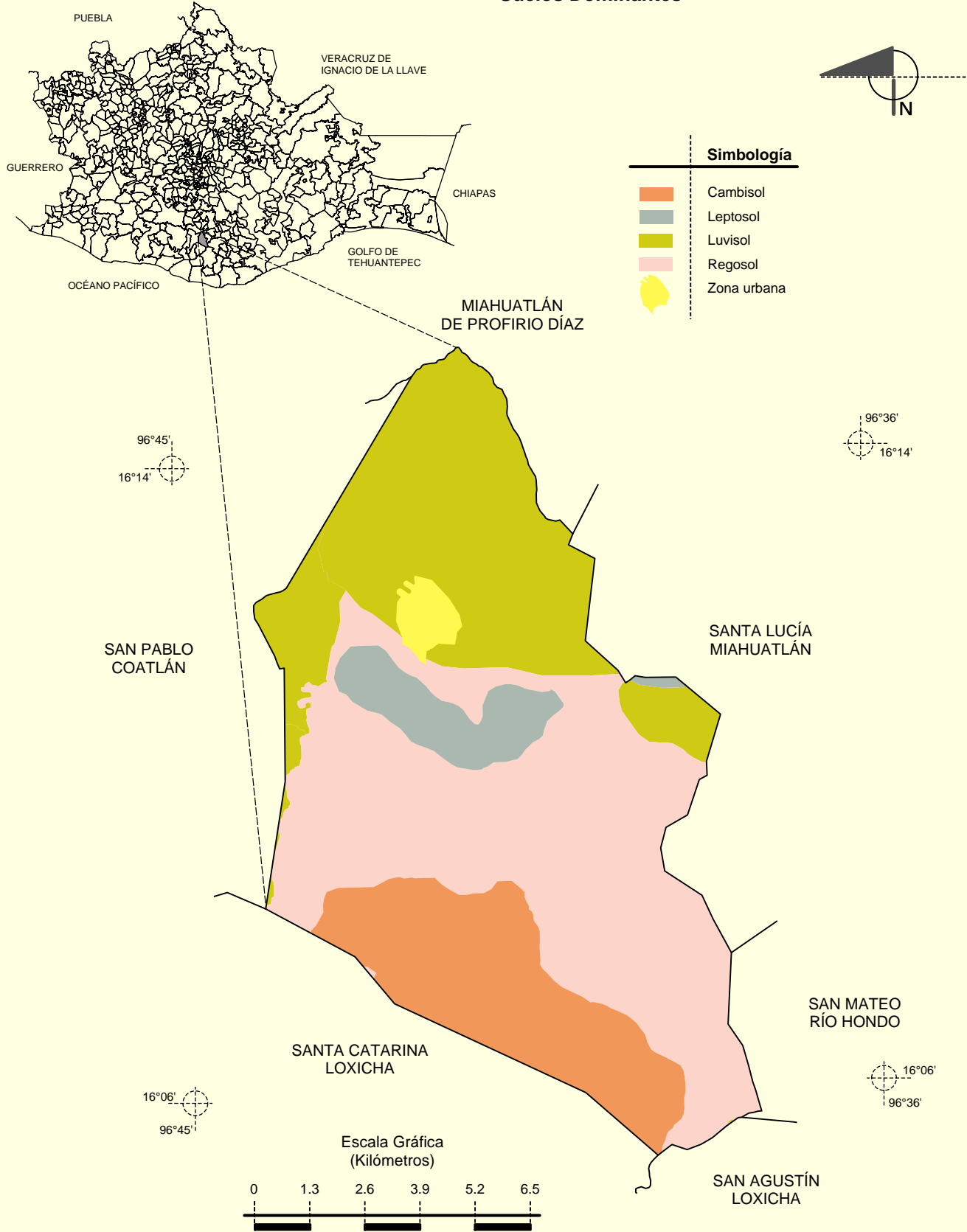
**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos**  
**San Miguel Coatlán, Oaxaca**

**Geología**  
**(clase de roca)**



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*  
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.

**Suelos Dominantes**





**Uso del Suelo y Vegetación**

