

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

**Felipe Carrillo Puerto, Quintana Roo**  
Clave geoestadística 23002

2009

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Felipe Carrillo Puerto, Quintana Roo**

**Ubicación geográfica**

Coordenadas	Entre los paralelos 19°03' y 20°25' de latitud norte; los meridianos 87°25' y 88°43' de longitud oeste; altitud entre 0 y 100 m.
Colindancias	Colinda al norte con la Zona Interestatal de Quintana Roo-Yucatán y el municipio de Tulum; al este con el municipio de Tulum y el Mar Caribe (Mar de las Antillas); al sur con el municipio de Othón P. Blanco y al oeste con el municipio de José María Morelos y la Zona Interestatal de Quintana Roo-Yucatán.
Otros datos	Ocupa el 30.73% de la superficie del estado. Cuenta con 161 localidades y una población total de 65 373 habitantes. <a href="http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/">http://mapserver.inegi.org.mx/mgn2k/</a> ; 20 de agosto de 2009.

**Fisiografía**

Provincia	Península de Yucatán (100%)
Subprovincia	Carso Yucateco (75.16%), Costa Baja de Quintana Roo (21.28%) y Carso y Lomeríos de Campeche (3.56%)
Sistema de topoformas	Llanura rocosa con hondonadas someras de piso rocoso o cementado (41.46%), Llanura rocosa de piso rocoso o cementado (17.61%), Llanura rocosa de transición inundable (12.27%), Llanura rocosa con hondonadas de piso rocoso o cementado (11%), Llanura rocosa de transición de piso rocoso o cementado (4.80%), Llanura rocosa de transición de piso rocoso cementado y salino (3.90%), Lomerío bajo con hondonadas (3.56%), Llanura de depósito lacustre (1.66%), Llanura rocosa de piso rocoso cementado y salino (1.29%), Playa o barra inundable y salina (0.94%), Playa o barra inundable (0.25%), Playa o barra de piso rocoso o cementado y salino (0.19%), Playa o barra de piso rocoso o cementado (0.04%), Lomerío bajo (0.03%) y no aplicable (0.03%)

**Clima**

Rango de temperatura	24 - 28°C
Rango de precipitación	1 100 – 1 500 mm
Clima	Cálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media (59.54%), cálido subhúmedo con lluvias en verano, de mayor humedad (38.69%) y cálido subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (1.77%)

**Geología**

Periodo	Neógeno (86.33%), Cuaternario (9.31%) y Paleógeno (3.3%)
Roca	Sedimentaria: caliza (89.63%) Suelo: lacustre (6.09%), aluvial (2.93%), litoral (0.22%) y palustre (0.07%)

**Edafología**

Suelo dominante	Leptosol (60.28%), Luvisol (11.33%), Arenosol (7.21%), Solonchak (5.18%), Gleysol (4.31%), Phaeozem (3.90%), Histosol (3.15%), Vertisol (1.59%), Regosol (1.31%) y Cambisol (0.60%)
-----------------	---

**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Felipe Carrillo Puerto, Quintana Roo**

**Hidrografía**

Región hidrológica	Yucatán Este (Quintana Roo) (87.66%) y Yucatán Norte (Yucatán) (12.34%)
Cuenca	Cuencas Cerradas (56.05%), Bahía de Chetumal y otras (31.61%) y Quintana Roo (12.34%)
Subcuenca	Xpechil – Felipe Carrillo Puerto – Chunhuhub – Yoactún – L. Paiyegua (28.53%), Bahías La Ascensión y Espíritu Santo (27.98%), L. Chunyaxché y varias (27.51%), No aplica (12.34%), Bahía de Chetumal (2.22%) y Varias (1.42%)
Corrientes de agua	Perennes: El Tigrito
Cuerpos de agua	Perennes (0.92%): Laguna Chunyaxché, Laguna Mosquitero, Laguna Santa Rosa, Laguna Caapechén, Laguna Pájaros, Laguna X-kojojoni, Laguna Petén Tunich, Laguna Muyil, Laguna Nopalitos, Laguna Cacaoche, Laguna Ocom, Laguna Kaná, Laguna Dizitzantún, Laguna Nohbec, Laguna Verde, Laguna Paytoro, Laguna Chi, Cenote Chan Azonol, Laguna El mango, Laguna Los Cocos, Laguna San Andrés, Laguna Tzelpop, Laguna Esperanza, Laguna Hazil, Cenote Azul y Cenote Yadzonot. Intermitentes (0.05%): Laguna Sac-Ayín y Laguna Chi.

**Uso del suelo y vegetación**

Uso del suelo	Agricultura (0.70%), pastizal (0.59%), zona urbana (0.09%) y asentamientos humanos (0.09%)
Vegetación	Selva (81.01%), tular (9.77%), manglar (5.99%), área sin vegetación (0.53%) y otro (0.26%)

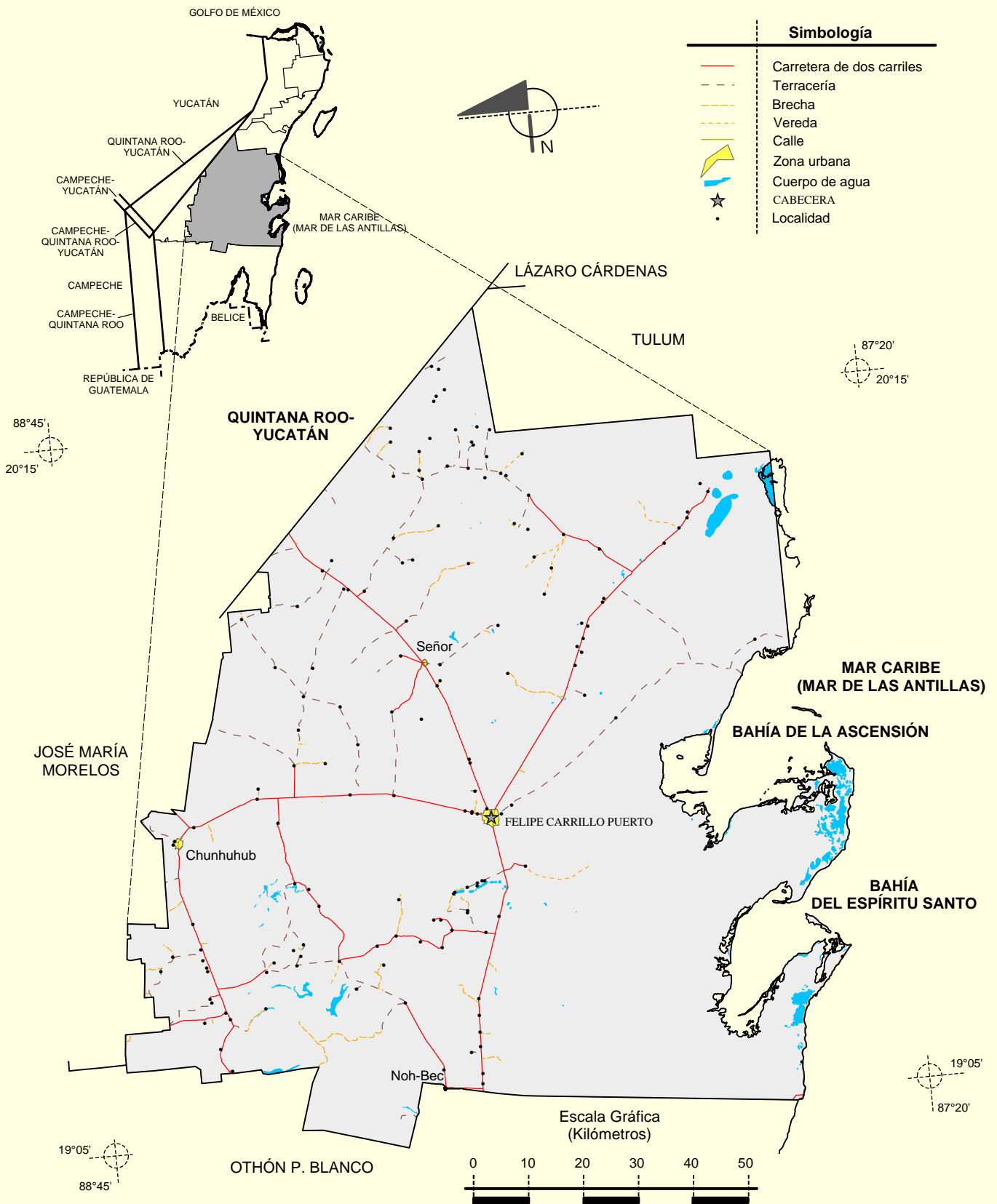
**Uso potencial de la tierra**

Agrícola	No apta para la agricultura (78.16%) Para la agricultura manual estacional (17.73%) Para la agricultura mecanizada continua (2.52%) Para la agricultura mecanizada estacional (1.51%) Para la agricultura con tracción animal continua (0.08%)
Pecuario	No apta para uso pecuario (74.59%) Para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente del pastizal (22.75%) Para el establecimiento de praderas cultivadas con maquinaria agrícola (2.60%) Para el aprovechamiento de la vegetación de pastizal (0.06%)

**Zona urbana**

Las zonas urbanas están creciendo sobre rocas sedimentarias del Neógeno, en llanuras y lomeríos; sobre áreas donde originalmente había suelos denominados Leptosol y Luvisol; tienen clima cálido subhúmedo con lluvias en verano, de humedad media, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura y selvas.	
--	--








Localidades e Infraestructura para el Transporte

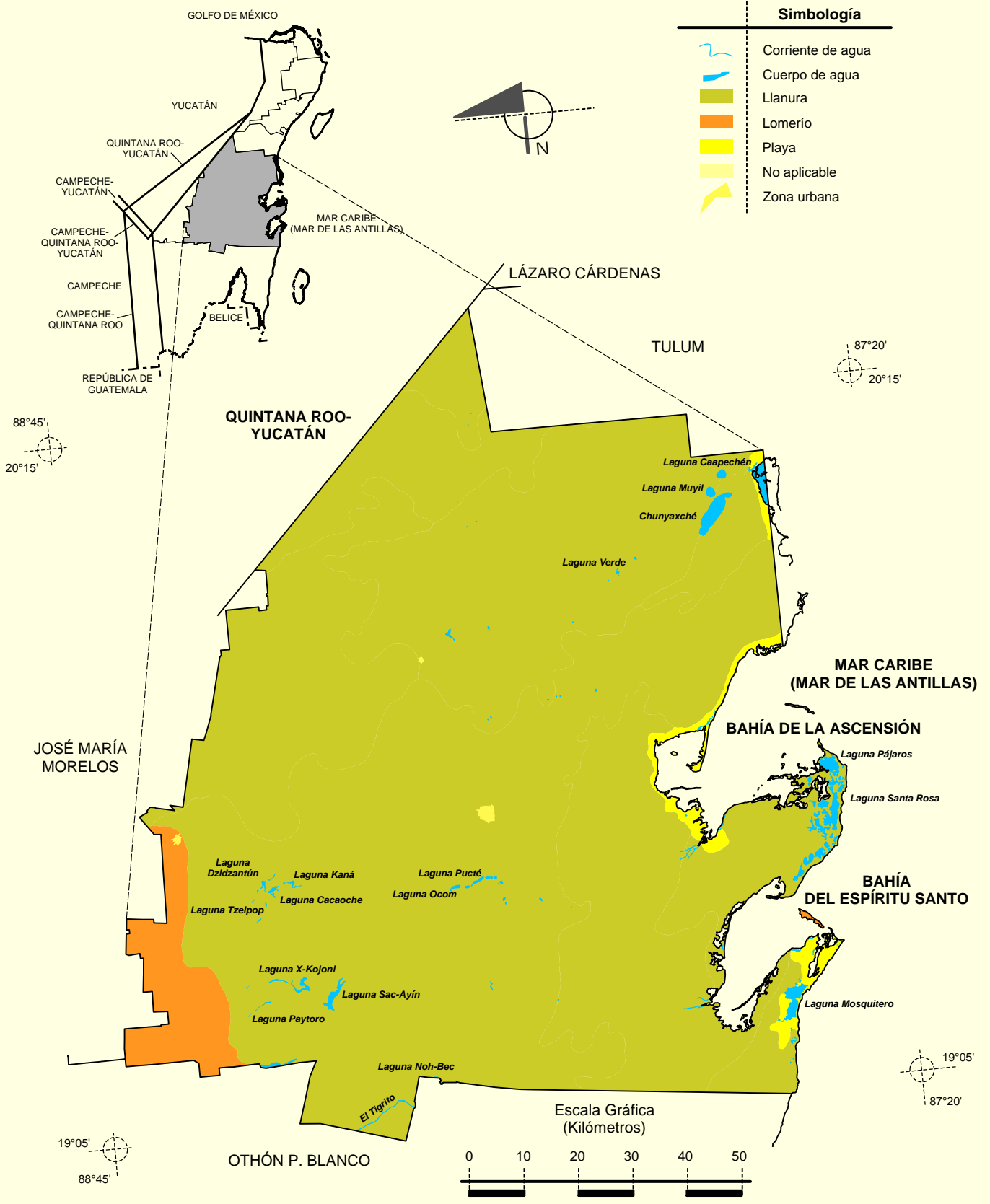


**Prontuario de información geográfica municipal de los Estados Unidos Mexicanos  
Felipe Carrillo Puerto, Quintana Roo**

**Relieve**

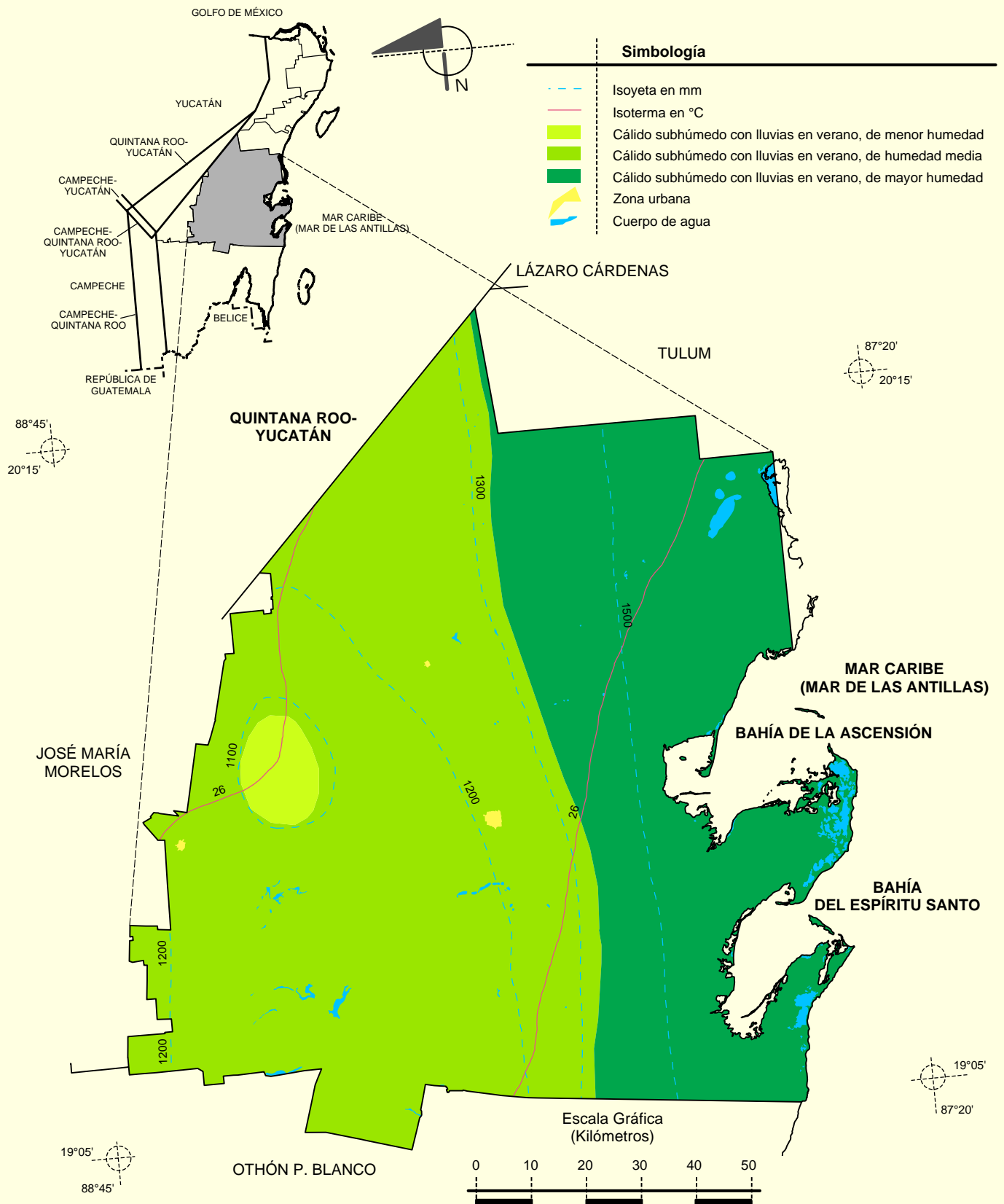
**Simbología**

-  Corriente de agua
-  Cuerpo de agua
-  Llanura
-  Lomerío
-  Playa
-  No aplicable
-  Zona urbana



Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.  
 INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Fisiográfica 1:1 000 000, serie I.  
 INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.  
 INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México escala 1:250 000. México.  
 GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO. Periódico Oficial. 19-V-08. Tomo II.

**Climas**



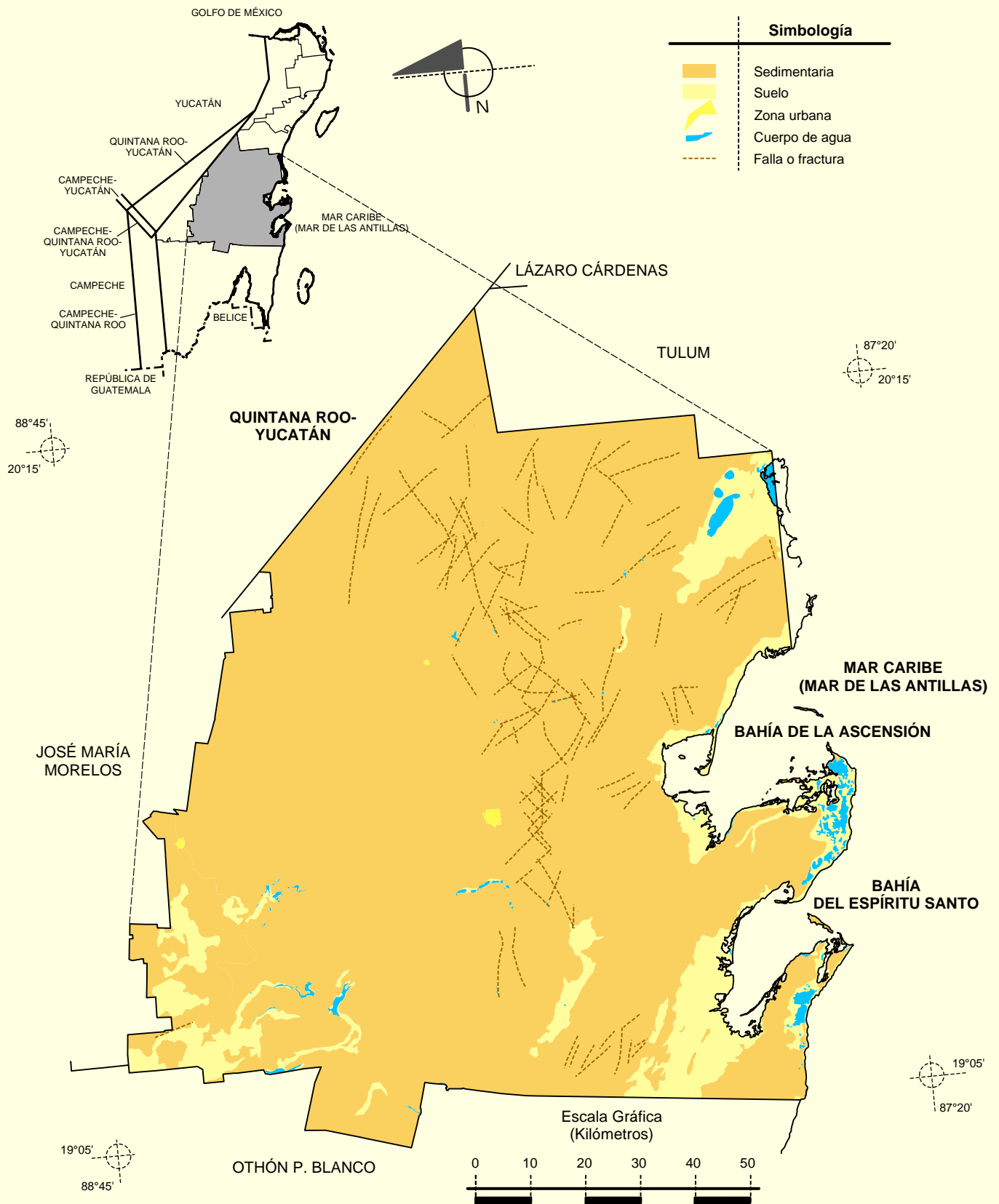
Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*

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.

INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO. Periódico Oficial. 19-V-08. Tomo II.

**Geología  
 (clase de roca)**



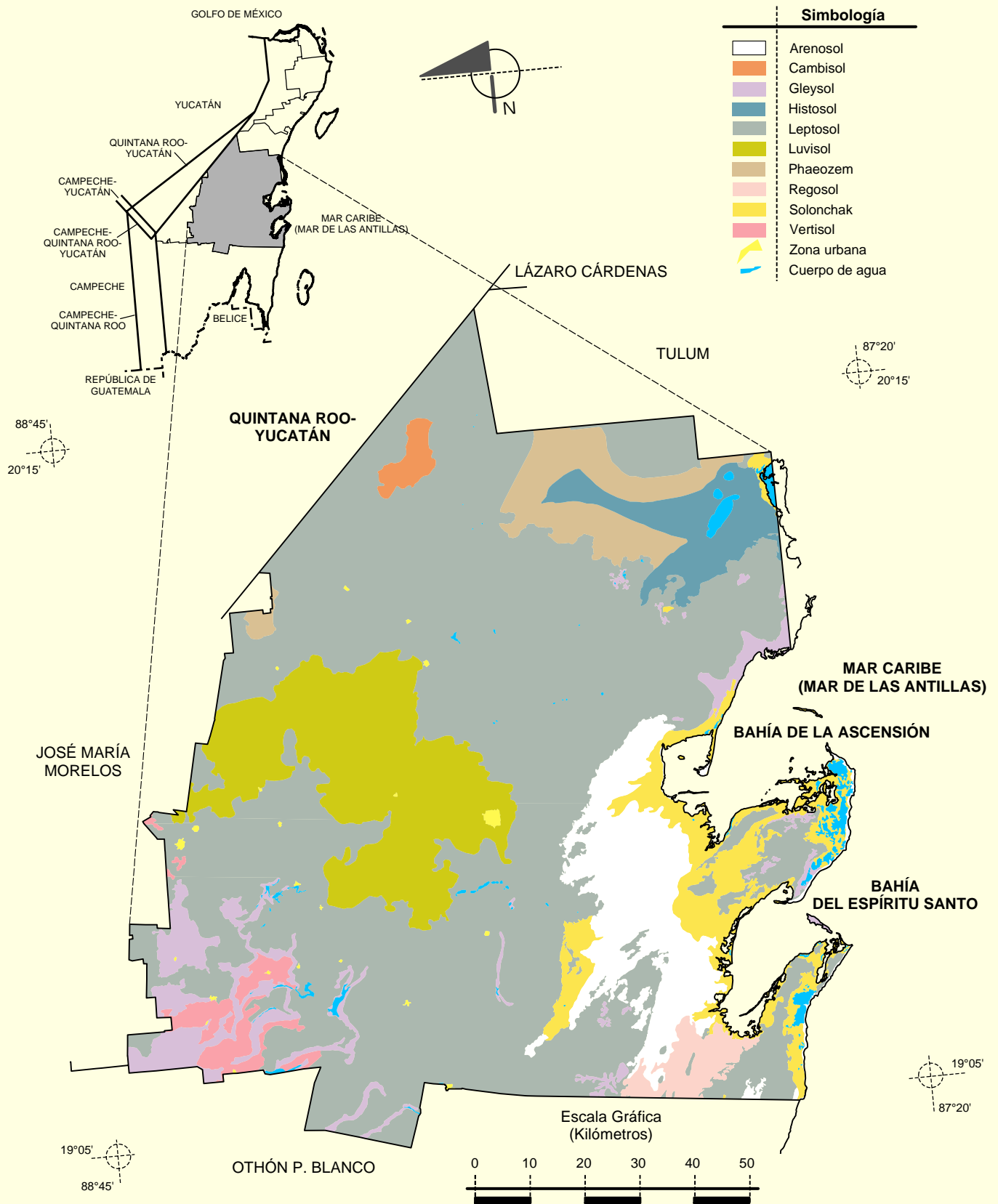
Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.

INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO. Periódico Oficial. 19-V-08. Tomo II.

Suelos Dominantes



Fuente: INEGI. Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.

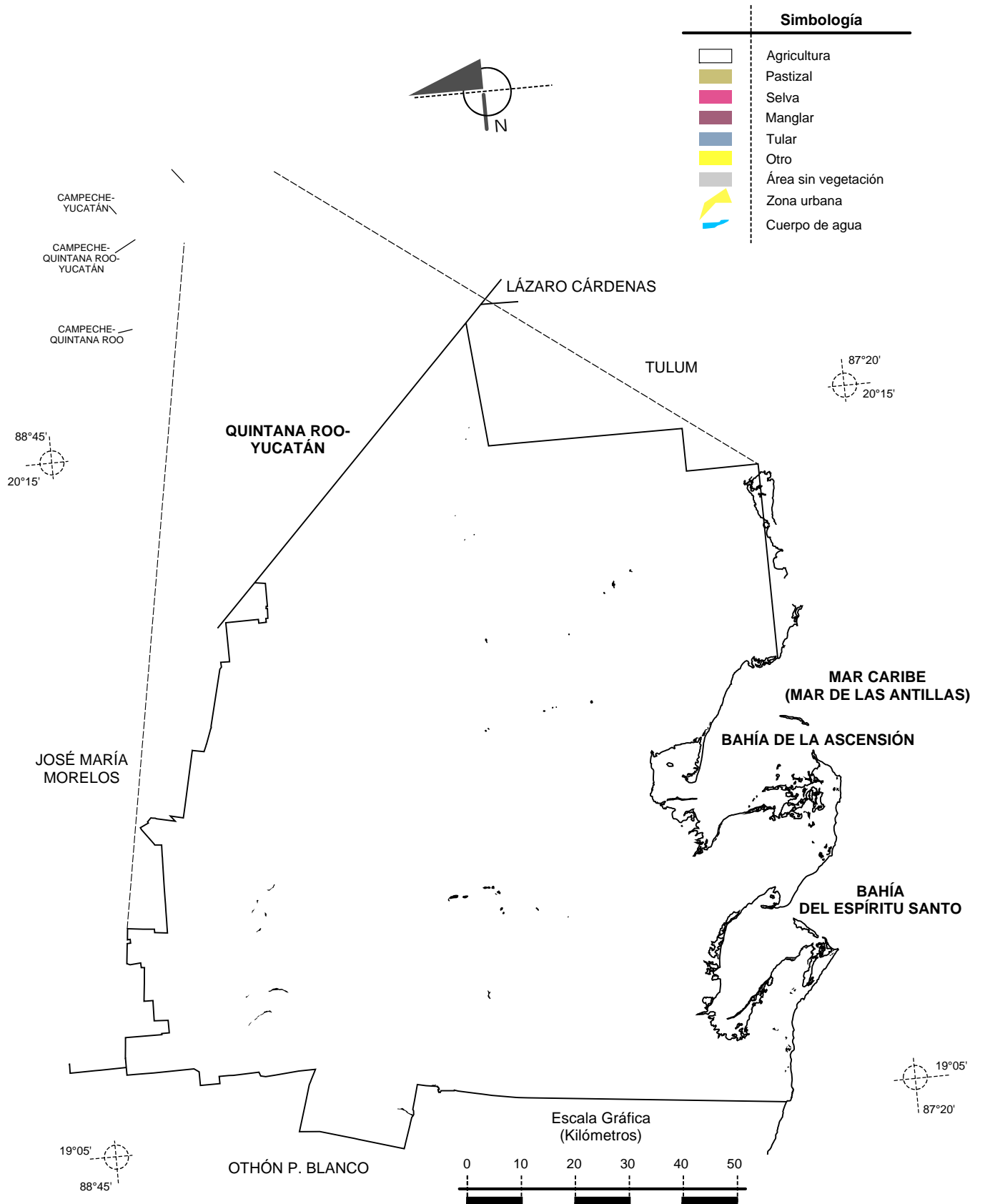
INEGI. Conjunto de Datos Vectorial Edafológico, Escala 1:250 000 Serie II (Continuo Nacional).

INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO. Periódico Oficial. 19-V-08. Tomo II.



# Uso del Suelo y Vegetación



Fuente: INEGI. *Marco Geoestadístico Municipal 2005, versión 3.1.*

INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie III Escala 1:250 000.

INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO. Periódico Oficial. 19-V-08. Tomo II.