

## NOTAS SOBRE *PITHECELLOBIUM KEYENSE* (FABACEAE)

RODRIGO DUNO DE STEFANO

Área de Sistemática y Florística, Herbario CICY, Unidad de Recursos Naturales  
Centro de Investigación Científica de Yucatán, A.C. (CICY).  
Calle 43, No. 130, Col. Chuburná de Hidalgo, 97200, Mérida, Yucatán, México  
roduno@cicy.mx

Recientemente el proyecto “Análisis filogenético de la Alianza *Pithecellobium* Mart. y en especial del género *Pithecellobium* basado en caracteres morfológicos y moleculares” recibió apoyo financiero de CONACYT. *Pithecellobium* incluye 18 especies de árboles o arbustos distribuidos desde México hasta el norte de Sur América y las Antillas. Entre las muchas preguntas que esperamos responder; se encuentra una relativa a su clasificación. George Bentham (1875) propuso la sección *Capitulatae* y la sección *Spicatae*, para reconocer a los miembros con inflorescencias en capítulo o en espiga. La imagen que incluimos a continuación corresponde a *P. keyense* Britton, la única especie del grupo que presenta espinas vestigiales. *Pithecellobium keyense* es un elemento característico de la duna costera y matorral de duna costera y crece en la Península de Yucatán, Belice, Estados Unidos de Norte América (Florida), Cuba, Islas Bahamas e islas Turco y Caicos. En Florida es considerada una especie amenazada y la situación en México no es mucho mejor, es una especie abundante en toda la costa yucateca pero ocupa un área sometida a una fuerte presión urbanística. La imagen muestra la inflorescencia en capítulo y las flores con un cáliz cupular, la corola unida formando un tubo y los estambres numerosos exsertos unidos hasta el limbo de la corola y represen-



**FIGURA.** *Pithecellobium keyense* (Foto: G. Carnevali, basada en R. Duno 2361, CICY).

tan la parte más vistosa de la flor, una característica típica de la subfamilia Mimosoideae.

**Palabras clave:** Fabaceae, Florística, Península de Yucatán, Taxonomía.