

Epidendrum anatipedium L. Sánchez & Hágsater, *sp. nov.* (fig. 1)

Epidendro latilabro Lindl. simile, sea differt plantis minoribus, sepalis linear-ellipti-

cis, petalis linearibus, labelo obtrapezoideo, ad apicem trilobato, lobos lateralibus trianguloribus, lobo mediano breviter triangulari, acuto, quam lateralibus minore, columna arcuata, clinandrio prominenti, eroso.

Hierba epífita, cespitosa, 12-15 cm de alto. **Raíces** basales, filiformes, 0.3-1 mm de diámetro. **Tallo** sencillo, tipo caña, lateralmente comprimido, recto a ligeramente flexuoso, 6.5-7 cm de alto. **Hojas** 3-4; vaina lateralmente comprimida, lisa, 0.7-1.5 cm de largo; lámina ovado-elíptica, retusa, coriácea, lisa, margen entero, color verde claro, 2-5.5 x 0.8-2.4 cm. **Inflorescencia** terminal en el tallo maduro, florece una sola vez, sésil. **Bráctea floral** mucho más corta que el ovario, triangular, aguda, escariosa, 3 mm de largo. **Flores** 3, simultáneas, resupinadas, verdes. **Ovario** no inflado, terete, no ornamentado, 3.9-4.6 cm de largo, 0.2-0.3 cm de diámetro. **Sépalos** subcoriáceos, glabros, libres, extendidos. **Sépalo dorsal** linear-elíptico, agudo, margen revuelto, entero, 7-nervado, 3.6 x 0.45 cm. **Sépalos laterales** oblicuamente linear-elípticos, agudos, margen revuelto, entero, 7-nervados, 3.0 x 0.46 cm. **Pétalos** membranáceos, libres, paralelos a la columna, lineares, agudos, margen extendido,

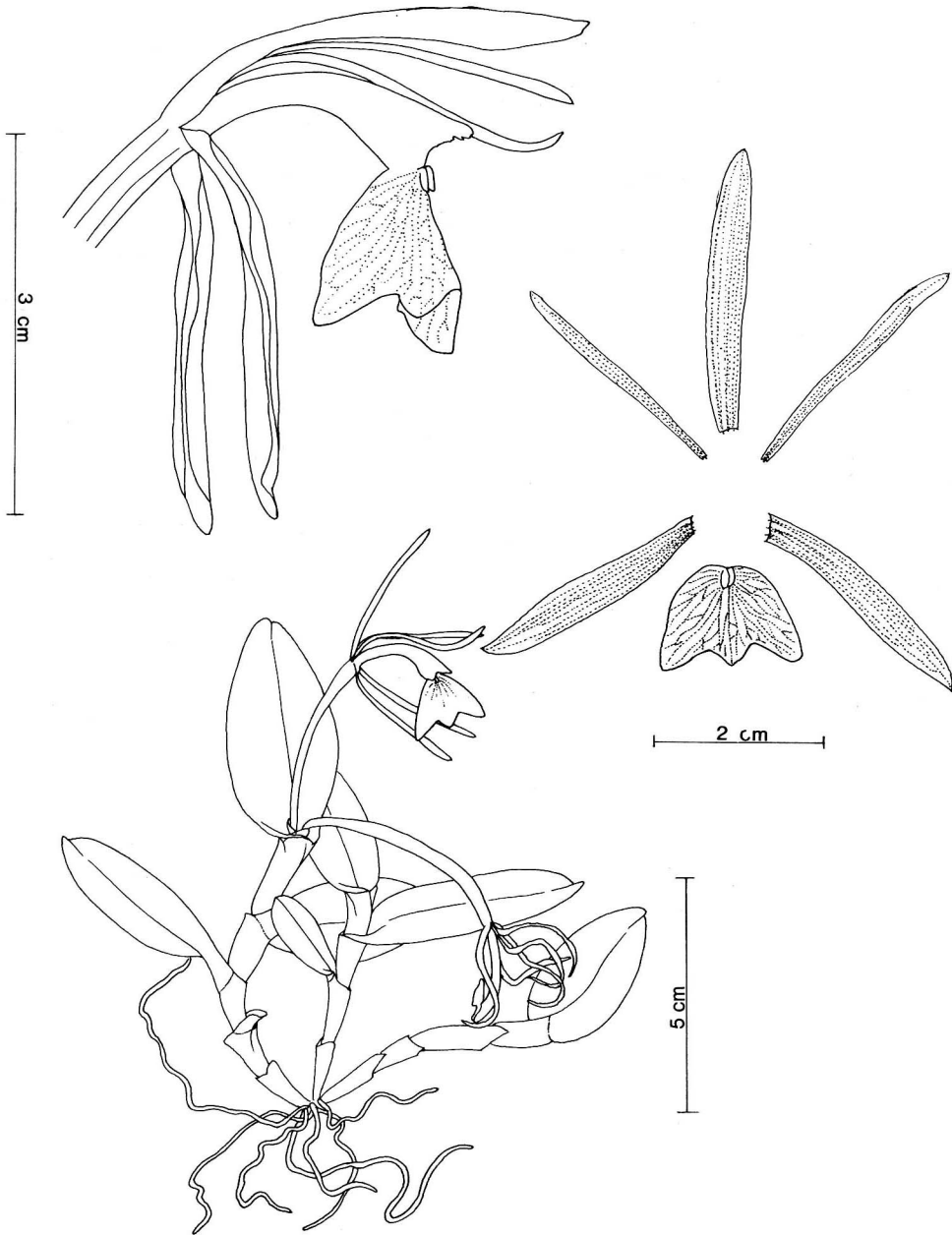


FIG. 1. *EPIDENDRUM ANATIPEDIUM* L. Sánchez & Hágsater
H.C. Cutler 8325. Dibujos de L. Sánchez y G. Salazar

entero, 3-nervados, 3.2 x 0.18 cm. **Labelo** adnado a la columna, obtrapezoide, bicalloso, los callos prominentes, alargados, trilobado en el margen apical, 1.2 x 1.4 cm; lóbulos laterales triangulares, divergentes, margen entero, agudos a redondeados, 5 x 3 mm; lóbulo medio más pequeño que los laterales, triangular, agudo, 2.2 x 2.7 mm. **Columna** alargada, arqueada, 2.1-2.2 cm de largo, sin prominencias apicales. **Clinandrio** prominente, eroso, 2 mm de largo. **Antera**, **polinios**, **rostelo**, **nectario** no vistos. **Cápsula** elipsoide, 25 x 9 mm.

HOLOTIPO: **BRASIL:** CEARA: sitio Pe da Ladeira, 3 km east of Guaramiranga, 550 m, in shade on trees, 24 March 1945, *Hugh C. Culler* 8325, AMES!

DISTRIBUCION Y ECOLOGIA: En el Estado Ceará, Brasil. Epífita a 550 m de altitud. Florece en marzo.

RECONOCIMIENTO: *Epidendrum anatipedium* se distingue de cualquier otra especie del complejo *Epidendrum difforme* por los sépalos linear-elípticos, los pétalos lineares, el labelo obtrapezoide, trilobado en el ápice, con los tres lóbulos triangulares, el medio más pequeño que los laterales, la columna arqueada, con el clinandrio prominente y eroso. Esta especie es parecida a *Epidendrum latilabre* Lindl., el cual se reconoce por sus sépalos elípticos, los pétalos

oblanceolados-espátulados, el labelo transversalmente oblongo, trilobado, hasta cuatro veces más ancho que largo, con los lóbulos laterales subcuadrados, el lóbulo medio transversalmente oblongo, profunda y ampliamente emarginado, formando dos lóbulos, columna recta y clinandrio profundamente lacerado. También es similar a *Epidendrum amapense* Hágsater & L. Sánchez, el cual tiene el labelo trilobado, con los lóbulos laterales semiovalados, obtusos, ligeramente erosos, el lóbulo medio transversalmente oblongo, emarginado, con un mucron ancho en el seno y el clinandrio profundamente erosodentado.

ETIMOLOGIA: El epíteto *anatipedium* se deriva del latín *anas* = pato, y *pesdes* = pie, en relación a la forma del labelo parecida a una pata de pato.