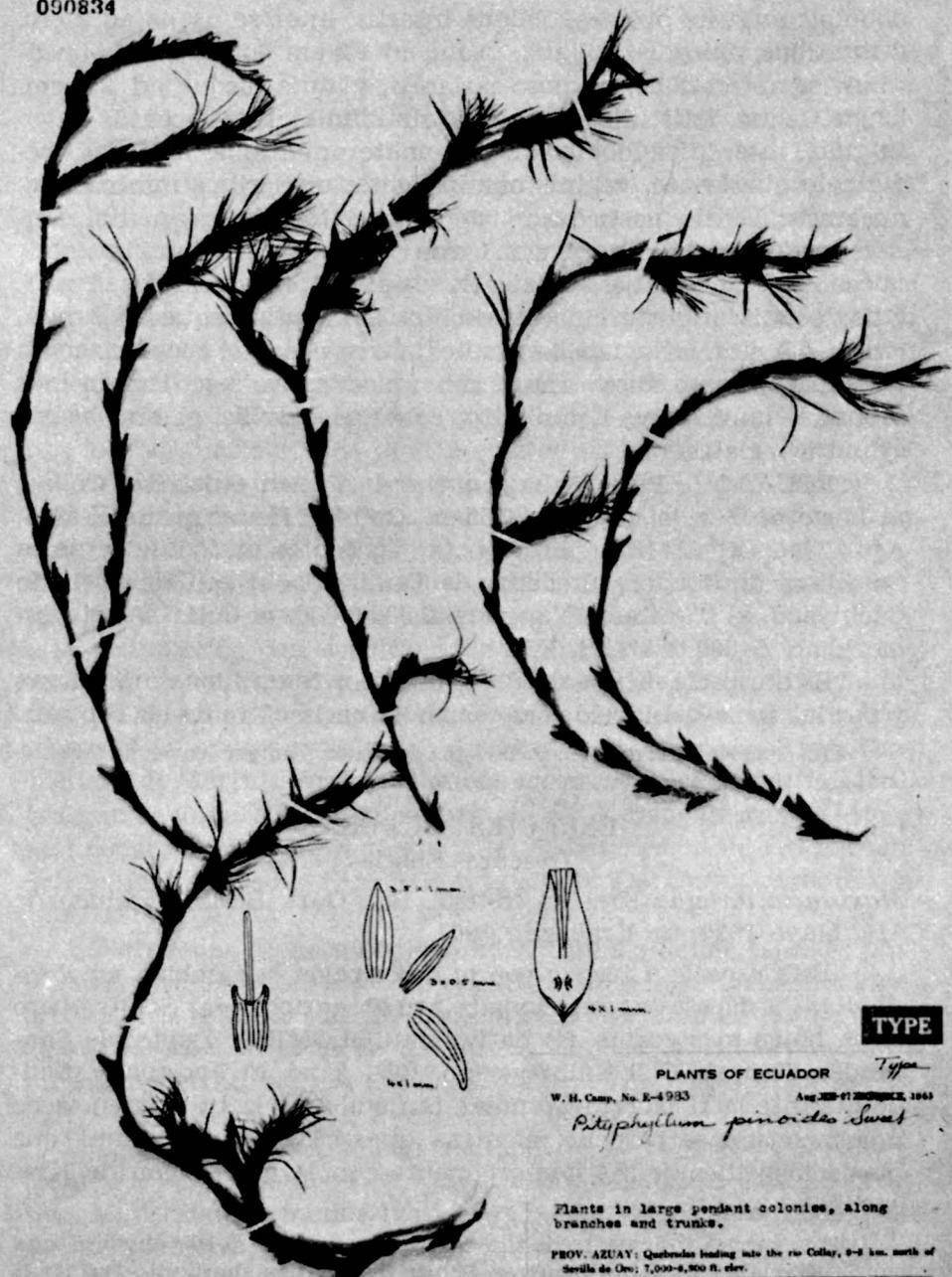


090834



TYPE

PLANTS OF ECUADOR

W. H. Camp, No. E-4983

Aug 2000-#12 D. M. Smith, 1943

Pityphyllum pinoides Sweet

Plants in large pendant colonies, along
branches and trunks.

PROV. AZUAY: Quebradas leading into the río Collay, 8-9 km. north of
Sevilla de Oro; 7,000-8,500 ft. elev.

Distributed by the New York Botanical Garden

Pityphyllum pinoides, Sweet Tipo.

Pityphyllum pinoides Sweet, nov. sp.

Epiphytica, racemosa, pendulosa, usque ad 30 cm. longa; radicibus, filiformibus, flexuosis, glabris, rhizomate elongato, valido, ramoso, vaginis imbricantibus, foliatis, omnino dense obtectis; pseudobulbis anguste ovoides, oblique insertis, inter se usque ad 2 cm. distantibus, apice 3-4 foliatis, usque ad 1.2 cm. longis; foliis linearibus, semi-teretibus, carnosocariaceis, glabris, usque ad 2.5 cm. longis, 1 mm. latis; illis vaginiferis simillimis; inflorescentiis vulgo singulis, inter pseudobulbos e rhizomate orientibus, unifloris; pedunculo abbreviato, vaginis omnino obtecto; floribus minimis, semiclausis; sepalo postico anguste lanceolato-elliptico, acuto, concavo, usque ad 3.5 mm. longo, 1 mm. lato; sepalis lateralibus oblique linearilanceolatis, subfalcatis, usque ad 4 mm. longis, 1 mm. latis; petalis anguste lanceolato-ellipticis, acutis usque ad 3 mm. longis, 0.5 mm. latis; labello e cuneata basi obovato, concavo, acuto vel subacuminato, disco antice sub apice callis sese tangentibus ornato, 4 mm. longo, 1 mm. lato; columna gracilis, glabra; ovario cylindrico, glabro.

ECUADOR: Prov. Azuay, quebrada afluente del Río Collay, al norte de Sevilla de Oro. 2.500 m. Coll W. H. camp no. E-4983. Ago. 27, 1945 (AMES); Prov. Loja, vertientes occidentales de la Cordillera de Cónedor, alrededor de Tambo Cachiyacu sobre el Río Cachiyacu, al sureste de Yangana. 2.000-3.000 m. Coll J. A. Steyermark no. 54809. (AMES, F.).

Esta especie difiere de *P. laricina* por tener hojas más largas y por la forma del labelo como se anota en la clave de las especies.

This species differs from *P. laricina* in having longer leaves and in the shape of the lip as stated in the key to the species.