

❖ *Breutelia dumosa* Mitt.



**P**lantas de 5 a 10 cm de longitud, verde amarillentas a verde parduscas. Tallos robustos, erguidos, con ramas fasciculadas, cada fascículo formado por 4 a 8 renuevos subflorales, con tomento denso en la mayor parte del tallo cubriendo las bases foliares. Hojas densas, de 2 a 3,7 mm de longitud por 0,3 a 0,7 mm de ancho basal, a veces algo secundas, con estrías longitudinales poco visibles cuando húmedas, al estado seco con ápices crispados, espiralados y péndulos; base erguida, vaginante, rectangular, de 0,7 a 1,3 mm de longitud. Lámina pátula a escurrosa, tubulada, generalmente biestratificada; margen

distal plano y aserrado, margen proximal resuelto y entero; nervio excurrente, de 40 a 60  $\mu$  de ancho basal, papiloso. Cápsula horizontal a péndula, pardo amarillenta, oblonga, con cuello poco diferenciado, estriada, de 3 a 6 mm de longitud por 3 a 4 mm de ancho; peristoma con dientes papilosos, con espesamientos interlamelares elípticos y 6 a 8 discoidales, procesos bifidos, papilosos, con 1 a 3 cilias rudimentarias; esporas reniformes a globosas, de 18 a 23  $\mu$  de diámetro ecuatorial por 13 a 17  $\mu$  de diámetro polar, areoladas, con 6 a 8 areolas diámetro. ■

**Familia:** Bartramiaceae

**Especie Endémica**

**Observaciones:**

Especie muy abundante. Crece en fisuras rocosas de arroyos litorales, muy expuestas, formando entonces cojines apretados con denso tomento basal o bien en prados turbosos y blandos. Esta especie crece desde la Región del Bío Bío hasta la Región de Magallanes.

