

Por Lou Menezes

Um novo híbrido natural:

Brassocattleya x fregoniana

Neste novo híbrido natural, tanto a morfologia da planta quanto a floral revelam de imediato a paternidade envolvendo os gêneros *Brassavola* e *Cattleya*, com os caracteres herdados de *Brassavola* sendo dominantes.

Plantas deste novo híbrido natural foram recentemente encontradas em plena floração no fim de abril e início de maio, juntamente com aquelas de *Brassavola tuberculata* e *Cattleya guttata* igualmente floridas, numa área de vegetação costeira arbustiva (restinga) no litoral do Estado do Espírito Santo. Como

as duas espécies citadas eram as únicas dos gêneros *Brassavola* e *Cattleya* existentes no habitat, a correta identificação do híbrido natural tornou-se fácil e mesmo evidente.

O nome do novo taxon, *Brassocattleya x fregoniana* foi dado em homenagem ao Dr. Jayr Fregona Júnior, responsável pela localização do habitat e coleta do material estudado. Por outro lado, o citado médico tem prestado valiosa contribuição na divulgação da flora de orquídeas nacional, inclusive através do site (www.orkideas.com.br).

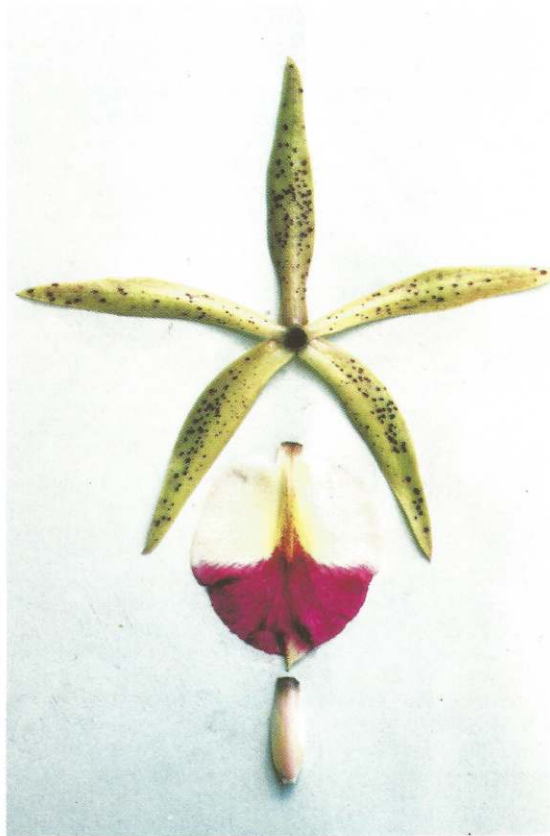
▼ Diagnosis:

Brassocattleya x fregoniana L. C. Menezes hyb. nat. nov.

Planta epiphytica; pseudobulbis teretiusculis, 5-articulatis, 35cm altis; foliis 1-2, carnosis, lanceolatis, 25cm longis, 2cm latis; inflorescentia 10cm alta cum 3-13 flores; fillores odoriferi (7cm in diametro), ostendens sepala et petala colore viride-flavescenti et maculis purpureis subscepto a *Cattleya guttata*, sed cum forma a *Brassavola tuberculata*; labellum typicum sicut *Brassavola tuberculata* vel purpureo maculato subscepto a *Cattleya guttata*; callo lanciformi et columna memoriam minutae columnae *Cattleya guttata* renovat.

Hibridum naturale inter *Brassavola tuberculata* Hook. et *Cattleya guttata* Lindley. Floret mense aprili, outomno brasiliensi.

Habitat: in silvula maritima in Statu Spiritus Sancti. Legit cl. Jayr Fregona Júnior. Holotypus - Ub80.



▼ Description

A new natural hybrid: *Brassocattleya x fregoniana*

In this new natural hybrid the morphology of both the plant and its flowers immediately reveals its *Brassavola* and *Cattleya* background, the characters inherited from *Brassavola* being dominant.

Plants of this new natural hybrid were recently found in full flower in late April and early May, together with those of *Brassavola tuberculata* and *Cattleya guttata* also in flower, in an area of shrubby coastal vegetation (coastal lowland called "restinga"

in Brazil) on the litoral of Espírito Santo State. As the two aforementioned species were the only members of the genera *Brassavola* and *Cattleya* existing in the habitat, the correct identification of the natural hybrid was easy and even obvious.

The name of the new taxon, *Brasso cattleya x fregoniana*, was selected in honor of Dr. Jayr Fregona Junior, who was responsible for locating the habitat and collecting the plant material studied. On the other hand, the aforementioned medical doctor has made a valuable contribution to the publicizing of Brazil's orchid flora, even including the use of a website (www.orkideas.com.br).