

Taxonomia de Myrtaceae da Amazônia III. O gênero *Calycolpus* Berg. na Amazônia brasileira: ensaio para uma revisão

Hamilton S. do Nascimento

Orientador: Dr. Ricardo de S. Secco

Vigência da bolsa: agosto/00 a julho/01

Dando continuidade aos estudos taxonômicos em Myrtaceae R. Br. da Amazônia, que é um grupo de plantas de interesse econômico e pouco estudado em nossa região, elaborou-se um tratamento para o gênero *Calycolpus* Berg. Este táxon apresenta cerca de doze espécies na América Tropical, sendo que na Amazônia está representado por seis espécies. É um gênero muito complexo, devido sua delimitação taxonômica controversa, entre *Psidium* Linnaeus e *Myrtus* Linnaeus. O material analisado pertence às coleções depositadas nos herbários MG e IAN. A análise foi feita em estereomicroscópio, como nos procedimentos clássicos da taxonomia vegetal. *Calycolpus* caracteriza-se pelo hábito arbustivo, as inflorescências axilares ou terminais, podendo formar dicásios; as flores são andróginas, com pedicelos longos (até 5cm de compr.), os estames numerosos, sépalas 5, distintas no botão floral, pétalas 5; hipanto não prolongado acima do ápice do ovário; ovário 2-5 locular; fruto comestível, tipo baga, 1cm de diâmetro (ou mais), glabro ou pubescente, oval, cálice persistente. Foram estudadas as seguintes espécies: *Calycolpus alternifolius* (Gleason) Landrum, *C. calophyllus* (H.B.K.) Berg, *C. campomanesioides* (Berg) Mattos, *C. goetheanus* (DC.) Berg, *C. revolutus* (Schauer) Berg e *C. surinamensis* Mc Vaugh. No trabalho são apresentadas descrições, chave de identificação, ilustrações, distribuição geográfica, bem como os comentários das espécies e uma discussão sobre as relações de *Calycolpus* com *Myrtus* e *Psidium*.