

MOLLUGINACEAE

Segundo Rohrbach (1872), esta espécie seria semelhante a *Glinus lotoides* L., que ocorre na África tropical e Medi-

terrâneo, e apresenta estaminódios bífidos entre os estames, enquanto que *G. radiatus* é desprovida de estaminódios.

2. MOLLUGO L.

Ervas prostradas a decumbentes, muito ramificadas dicotomicamente, glabras a pilosas, pêlos simples ou glandulares. **Folhas** 3-8 verticiladas, desiguais, sem estípulas, internós longos. **Inflorescência** axilar, fasciculada. **Flores** curto a longo pediceladas; sépalas 5, livres, esverdeadas, patentes na antese; estames 3(-9), unidos apenas na base; ovário 3-carpelar, 3-locular; estiletos 3, livres, estigmatosos e recurvados no ápice; óvulos poucos, funículo curto. **Fruto** cápsula loculicida, translúcida; sementes até 10, reniformes a arredondadas, testa esculturada, sem arilo.

2.1. *Mollugo verticillata* L., Sp. pl.: 89. 1753.

Prancha 1, fig. A-E.

Ervas anuais, rasteiras, glabras. **Folhas** verticiladas, simples; pecíolo ausente; lâmina 2-2,5×0,3-0,5cm, linear a linear-lanceolada, as basais linear-espauladas, ápice agudo, base atenuada; nervura reticulada. **Inflorescência** com brácteas deltóides, minúsculas, persistentes; pedicelos 1,5-2cm, inflados na base. **Flores** bissexuadas, 5-meras; sépalas ca. 3mm, oblongo-orbiculares, alvas a ligeiramente esverdeadas no centro, patentes na antese, fechadas na frutificação; estames 3-9, unidos na base em 1-2 ciclos; filetes filiformes alargados na base, ca. 2mm; ovário globoso, óvulos até 10; estiletos 3, livres, estigmáticos no ápice. **Cápsula** globosa; sementes reniformes, em geral com sulcos radiados, pretas.

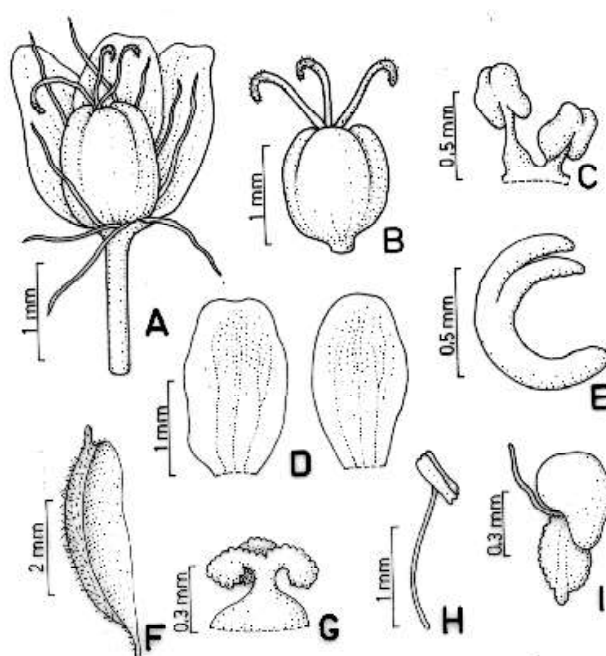
Esta espécie apresenta distribuição ampla no Brasil. **D6, E7, E9.** Prefere locais mais úmidos. É considerada infestante em terrenos abertos, perturbados e em ecossistemas de restinga. Coletada com flores e frutos nos meses de março, agosto e dezembro.

Material selecionado: **Campinas**, III.1962, s.col. (IAC 18730). **Cunha**, XII.1996, *J.P. Souza et al.* 882, (HRCB). **Santo André** (Paranapiacaba), VII.1973, *I.D. Gemtchújnicov s.n.* (HRCB 27689).

É uma espécie bastante polimorfa. Reitz (1984) apresenta uma extensa lista de sinónimas.

Lista de exsiccatas

Gehrt, A.: SP 45845 (1.1); **Gemtchújnicov**, I.D.: HRCB 27689 (2.1); **Handro**, O.: SP 48437 (2.1); **Leitão Filho**, H.F.: 121 (2.1); **Silva**, H.T.: IAC 24136 (2.1); **Souza**, J.P.: 882 (2.1); s.col.: IAC 18730 (2.1).



Prancha 1. A-E. *Mollugo verticillata*, A. flor em início de frutificação, sem duas sépalas e filetes sem anteras; B. ovário em início de desenvolvimento; C. estames jovens com filetes unidos na base; D. sépalas; E. embrião. F-I. *Glinus radiatus*, F. sépala cuculada; G. estigmas no ápice do ovário; H. estame; I. semente com apêndice filiforme, arilo ao redor do funículo. (A-E, *Souza* 882; F-I, *Gehrt* SP 45845).