

# **PASSIFLORA ORGANENSIS GARDNER (PASSIFLORACEAE), PRIMEIRA CITAÇÃO DE OCORRÊNCIA PARA O RIO GRANDE DO SUL**

*Cláudio Augusto Mondin\**

## **Introdução**

Em recentes revisões em herbários do Rio Grande do Sul, na busca de dados de floração, frutificação e distribuição geográfica das espécies do gênero *Passiflora* L. ocorrentes no Estado, foram analisadas duas exsicatas, coletadas nos municípios de Morrinhos do Sul e Três Cachoeiras (fig. 1), pertencentes à *Passiflora organensis* Gardner (fig. 2), espécie, até então, não citada para o Rio Grande do Sul. O registro geograficamente mais próximo ao estado, citado, até então na literatura, é uma coleta no município catarinense de Jacinto Machado, situado ao norte da cidade gaúcha de Torres (Sacco, 1980:31). Várias expedições foram, então, realizadas aos locais do Rio Grande do Sul supracitados, a fim de observar o material em campo e dirimir dúvidas a respeito da sua identidade, até ser encontrada uma população em plena floração numa área turística denominada “Poço dos Morcegos”, município de Três Cachoeiras.

## **Referencial histórico**

Os principais estudos taxonômicos ou biogeográficos que envolvem o gênero *Passiflora* L. no Rio Grande do Sul são apresentados nos trabalhos de Masters (1872), Killip (1938), Rambo (1951, 1954), Sacco (1962, 1980) e Cervi (1997).

---

\* Eng. Agrônomo – Prof. Adjunto do Curso de Ciências Biológicas – Laboratório de Taxonomia Vegetal, Centro de Ciências da Saúde, Universidade do Vale do Rio dos Sinos/UNISINOS. Av. Unisinos, 950, Caixa Postal 275, São Leopoldo, Rio Grande do Sul, Brasil.

Masters (1872) cita sete espécies para o RS: *P. maximiliana* Bory (=*P. misera* H.B.K.); *P. violacea* Vell. (=*P. amethystina* Mik.); *P. filamentosa* Willd. (certamente um equívoco, pois esta espécie é restrita ao sudeste brasileiro); *P. actinia* Hook.; *P. caerulea* L.; *P. elegans* Masters e *P. tucumanensis* Hook. (espécie endêmica do noroeste da Argentina, tendo ocorrido uma provável confusão com *P. tenuifila* Kill., a qual foi descrita somente meio século mais tarde (Killip, 1927)).

Killip (1938) reconhece onze espécies para o estado, acrescentando à relação de Masters (1872): *P. suberosa* L.; *P. warmingii* Mast. (=*P. morifolia* Mast.); *P. capsularis* L.; *P. edulis* Sims; *P. kermesina* Link & Otto; *P. tenuifila* Kill.; *P. foetida* L. var. *nigelliflora* (Hook.) Mast.. e *P. alata* Dryand. (espécie cultivada que tornou-se subespontânea no estado). *P. kermesina* Link & Otto é uma espécie tropical do nordeste e sudeste brasileiros, não ocorrendo em estado nativo ao sul do estado do Rio de Janeiro. A citação para o Rio Grande do Sul é baseada numa única referência para o RS, devendo tratar-se, de cultivo, por ter esta espécie flores muito vistosas, de coloração vermelha. Tal opinião é compartilhada com Cervi (1997).

Killip (1938) não menciona, para o RS, as espécies *P. misera* H.B.K. e *P. amethystina* Mik., citadas por Masters (1872) como *P. maximiliana* Bory e *P. violacea* Vell., respectivamente.

As espécies citadas por Rambo (1951, 1954) não trazem novidades à lista. No entanto, o autor, corretamente, ignora os táxons *P. kermesina* Link & Otto e *P. alata* Dryand., citadas por Killip (1938).

Sacco (1962) admite a existência de doze espécies nativas para o Estado, todas já citadas pelos autores anteriormente mencionados, inclusive a subespontânea *P. alata* Dryand. Anos mais tarde, Sacco (1980) cita *P. tricuspis* Mast. pela primeira vez para o Estado.

Cervi (1997) acrescenta *P. eichleriana* Mast. à relação, baseado numa coleta no município de Torres (D. A. Lima & B. Irgang s/nº, 28-X-1974 (ICN)) aumentando para treze o número de espécies citadas na literatura com ocorrência natural no RS.

## Conclusão

Com a citação de *P. organensis*, eleva-se para 14 o número de espécies de *Passiflora* L. com ocorrência seguramente natural no Rio Grande do Sul: *Passiflora actinia* Hook.; *P. amethystina* Mik.; *P. caerulea* L.; *P. capsularis* L.; *P. edulis* Sims; *P. eichleriana* Mast.; *P. elegans* Mast.; *P. foetida* L. var. *nigelliflora* (Hook.) Mast.; *P. misera* H.B.K.; *P. morifolia* Mast.; *P. organensis* Gardn.; *P. suberosa* L.; *P. tenuifila* Kill. e *P. tricuspis* Mast.

## Material examinado

RIO GRANDE DO SUL: **Morrinhos do Sul**, Perdida, 29-I-1993, J. A. Jarenkow & D. B. Falkenberg 2298 (PEL); **Três Cachoeiras**, Lajeadinho, 9-I-1992, R. A. Záchia 724 (ICN); *id.*, Poço dos Morcegos, 5-II-2000, C. A. Mondin & A. Iob 1935 (PACA, HASU).

## Referências bibliográficas

- CERVI, A. C. 1997. Passifloraceae do Brasil. Estudo do gênero *Passiflora* L., subgênero *Passiflora*. *Fontqueria*, Madrid, 45:1-92.
- KILLIP, E. P. 1927. New passion-flowers from South America and Mexico. *Journ. Wash. Acad. Sci.* 17(16):423-431.
- KILLIP, E. P. 1938. The american species of Passifloraceae. *Publ. Field Mus. Nat. Hist. Bot. Ser.* 19 (1-2):1-613.
- MASTERS, M. T. 1872. Passifloraceae. In: MARTIUS, *Fl. Bras.* 13 (1):527-628.
- RAMBO, B. 1951. A imigração da selva higrófila no Rio Grande do Sul. *An. Bot. Herb. "Barbosa Rodrigues"*, Itajaí, 3 (3):55-91.
- RAMBO, b. 1954. Análise histórica da flora de Porto Alegre. *An. Bot. Herb. "Barbosa Rodrigues"*, Itajaí, 6 (6):9-111.
- SACCO, J. da C. 1962. Passifloraceae. In: Flora Ilustrada do Rio Grande do Sul. Fasc. 4. *Bol. Inst. Ciênc. Nat.*, Porto Alegre, 12:7-29.
- SACCO, J. da C. 1980. Passifloráceas. In: REITZ, R. ed. *Flora Ilustrada Catarinense*, Itajaí, Pass, 130p.

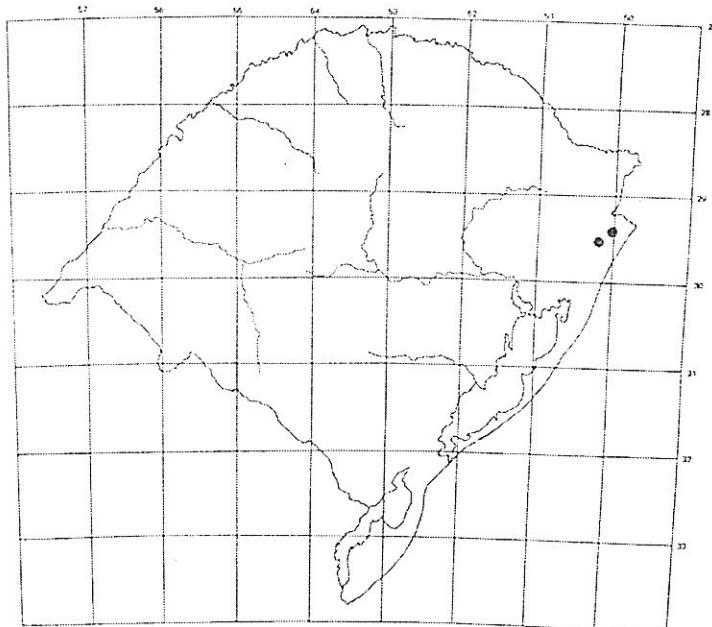


Figura 1 – Mapa de ocorrência de *P. organensis* no RS.



Figura 2 – *P. organensis* Gardner.