

As especies que se seguem fazem tambem parte do *Sertum palmarum* e estão todas desenhadas pela natureza viva.

Entre as descripções que conheço publicadas, algumas em diversas Revistas, não encontro nenhuma que possa pertencer ás especies que se seguem e por isso dou-as como novas. Não duvido que estejam em algum herbario europeu, mas não me consta que fossem publicadas.

As diagnoses que se seguem foram escriptas em 1876 e 1877.

O Dr. Ricardo Spruce estudando o genero *Geonoma*, o dividiu em duas secções, baseando-as na conformação do tubo estaminal das flores femininas, que n'uma é tri-sexdentado ou raras vezes desdentado no apice e n'outra é dividido em seis lobulos digitiformes que excedem a corolla e tornam-se patentes; a primeira é conhecida por *Eugeonoma* e a segunda por *Astrandræceum*. Parecendo-me razoavel esta divisão, que tambem pelas minhas observações quasi estabelece uma divisão, separando especies de logares muito alagados das de logares mais seccos, a adopto aqui.

## GEONOMA, Willd.

### Sect. EUGEONOMA, Spr.

**1. G. aricanga.** G. stipite mediocri; follis pinnatifidis, pinnulis terminalibus 2-3 junctis; floribus masculis et foemineis in eodem spadice qui est paniculatis tectusque tomento; foveis oppositis et

alternis ; corolla floris masculi trifida ; spatha dupla ; baccis subglobosis, atropurpureis ; stylo brasiliari.

**Hab.** nos capões dos campos de S. Luzia, proximo a S. Gonçalo da Campanha e nas margens do rio Sapucahy, municipio do Carmo do rio Claro, na provincia de Minas Geraes, onde é conhecida pelo nome de GUARICANGA DA VARGEM. Florece em Junho e fructifica em Setembro.

**2. G. erythrospadice.** G. stipite elongato, caespitoso ; foliis pinnatifidis, 1—nervatis ; spadice magno dum novo purpureo, tomentoso, floribus violaceis, bifariis ; spatha dupla longis et acutis.

**Hab.** nos cerradões das margens do Sapucahy, no municipio do Carmo do Rio Claro, na provincia de Minas, onde tem o nome de ARICANGA DA TERRA FIRME. Florece e tem fructos verdes em Setembro.

**3. G. brevispatha.** G. foliis pinnatifidis, pin-nulis terminalibus 7-8-nervatis, mediis 1-nervatis, primis 4 nervatis ; spadice purpureo, pubescenti ; spatha dupla aliquoties tripla, minutissima ; staminibus atropurpuriis, antheris oblongis, acuminatis, purpuriis, dehiscentibus in apice.

**Hab.** nos capões alagados, das margens do Rio Sapucahy, onde a encontrei na fazenda de Santa Rosa, com o nome de GUARICANGA DO BREJO. Florece em Setembro.