

TABULA 777.

TACSONIA PEDUNCULATA.

MONADELPHIA PENTANDRIA.

CHAR: ESSENT: *Calyx* (*Corolla* LINN.) longissimus tubulosus; limbo 10-fido (passim 5-fido), *laciniis* coloratis, alternis, externis, sub apice mucronatis, alternis, interioribus obtusis. *Corona* nulla manifesta, cujus loco *glandulae* plurimae, in tubi faucis sessiles et rugae 2, infimae circulares sub serie glandulosa. *Stipes* germinis longissimus. *Fruct. Pepo*, *Juss.*

TACSONIA *pedunculata*: caule tetragono; foliis trilobatis, labis sub-aequalibus, serratis; pedunculis unifloris, elongatis. *PENSOON Synops. Plantar. Vol. II. p. 223.*

PASSIFLORA *peduncularis*: *CAPAN. Icon. Plant. Vol. V. p. 15. t. 426.*
Habitat in Guayaquil, et in Regno Peruviano prope Valparaiso et Almendral. Floret mense Martio. 5.

CAULIS longissimus, scandens, tetragonus, villosus, praesertim tener.

FOLIA alterna, triloba, lobis sub-ovatis, serratis, sub-aequalibus, superiore pagina nitida, inferiore nonnihil glauca, et pubescentia, praesertim tenera; *petioli* breves tomentosi, glandulis quatuor ornati; *cirrho* simplices, spirales. *Stipulae* ovato-acutae, serratae.

FLORES axillares, solitarii, pedunculis crassis, folio duplo et amplius longioribus.

CALYX, paulo infra corollam locatus, monophyllus, turbinatus, superne amplius et tri-partitus; *laciniis* tri-crenatis, crenula medio productione venosus, tomentosus, fere pollicaris.

COROLLA rosea, extus tomentosa; *tubus* cylindricus calyce longior; *limbus* decem-partitus; *laciniis* interioribus ovato-oblongis, venosis, exterioribus longioribus, extus cinereo-fuscis, et versus apicem setula dorsali instructis. *Faux* glandulis linearibus brevibus stipata, coronae loco.

STIPES, corollae longitudine, inferne cinctus membrana cylindrica.

STAMINA: *Filamenta* compressa. *Antherae* oblongae virides. *Pollen* flavum.

PISTILLUM: *Germen* villosum. *Styli* nigricantes. *Stigmata* globosa.

PERICARPIUM: *Pepo* sphaericus, sesqui-pollicaris diametri, sub-villosus. *Car. Lc.*

Ramus florens naturali magnitudine.

1. Corollae tubus sectus et expansus, ut appareat corona membrana, basin stipitis cingens, et genitalia. 2. *Pepo.*