



Portulaca oleracea L.

Verdolaga

1. Plántula 2. Planta 3. Flor 4. Fruto 5. Semilla a) Vista lateral b) Vista ventral

Planta lampiña, con ramas postradas o ascendentes. Hojas planas, abovadas a cuneiformes de 7–30 mm de largo y 3–13 mm de ancho, redondeadas en el ápice, carnosas. Flores agrupadas o solitarias, sentadas, sépalos aquillados, aguditos, corola amarilla. Estambres 7–12. Estilo 4–6. Pixidio de 4–7 mm, dehiscente en la parte media semillas negras de 0,8 mm de diámetro finamente tuberculada.



Cassia occidentalis L.

Hierba hedionda, Brusca, Güanina martinica Platanillo (Cuba); Café negro, Hedionda (Puerto Rico); Bois puante, Casse puante (Antillas Franciscas); Coffe senna, Stinking weed (Estados Unidos); Bucho, Habilla prieta, Mediondillo, Mezquito; Aitera, Bicho, Comida de Murciélago, Chilin Chile, Furrusca, Hierba de gollinazo, hierba de la botra, Brúsca (Colombia y Venezuela); Fedegoso (Brasil).

1.Plántula 2.Planta 3.Botón 4.Flor 5.Fruta 6.Semilla a)Vista lateral b)Vista frontal 7.Glándula

Hierba de hasta 1,5 m erguida, lampiña o casi. Estípulas lineal lanceoladas, acuminadas de 4-6 mm. Pecíolo de 2-4 cm con una glándula globosa cerca de la base; foliolos 4-6 pares aovados a aovado-lanceolados agudos o acuminados de 2-7 cm. Inflorescencia en racimos axilares de pocas flores, sépalos de 6-9 mm de largo, pétalos de largo doble. Legumbre lineal, recta o casi, los bordes engrosados de 6-10 cm y 6-9 mm de ancho; semillas transversas, mates de 3-4 mm.



Aeschynomene americana L.

Tamarindillo, pega, pega. Dormidera cimarrona (Cuba); Yerba del Rosario, Mori vivi boba (Puerto Rico).

1. Plántula 2. Planta 3. Hoja 4. Flor a) Vista frontal b) Vista lateral 5. Fruto 6. Archo 7. Semilla a) Vista lateral b) Vista ventral

Hierba de 30–150 cm de alto, lampiña o más o menos hirsuta. Estipulas lanceoladas, estriadas, de hasta 12 mm. Foliolos muchos lineales o lineal-oblongos, mucronados, denticulados cerca del ápice, conspicuamente nervados de 5 a 15 mm. Cáliz bilabiado de 4 mm. Corola amarilla en el centro, con venitas rojo intenso, el resto rojiza o púrpura de 6–8 mm. Lomento brevemente estipitado, de 4 cm o menos lampiña, hirsuta o pubescente, de 2–8 arcos semicirculares.



Argemone mexicana L.

Cardo Santo (Cuba y Puerto Rico); Cardo bendito (España); Cardo Santo (Portugal); Chardon benit (Francia).

Blessed (Inglaterra); Prickly pappy, Amapola espinosa (Estados Unidos).

1. Plántula 2. Planta 3. Flor 4. Fruto cerrado 5. Fruto abierto 6. Semilla a) Vista lateral b) Vista ventral

Tallo de 30–60 cm espinoso. Hojas serradas, abrazadoras, de 10–25 cm espinosas en el margen y en los nervios por ambas caras pinnatifidas. Flores amarillas, sésiles o casi de 2–8 cm de ancho, sépalos acuminados con punta setosa. Cápsula espinosa de 2–4 cm. Semillas alveoladas, de 1 mm de diámetro.

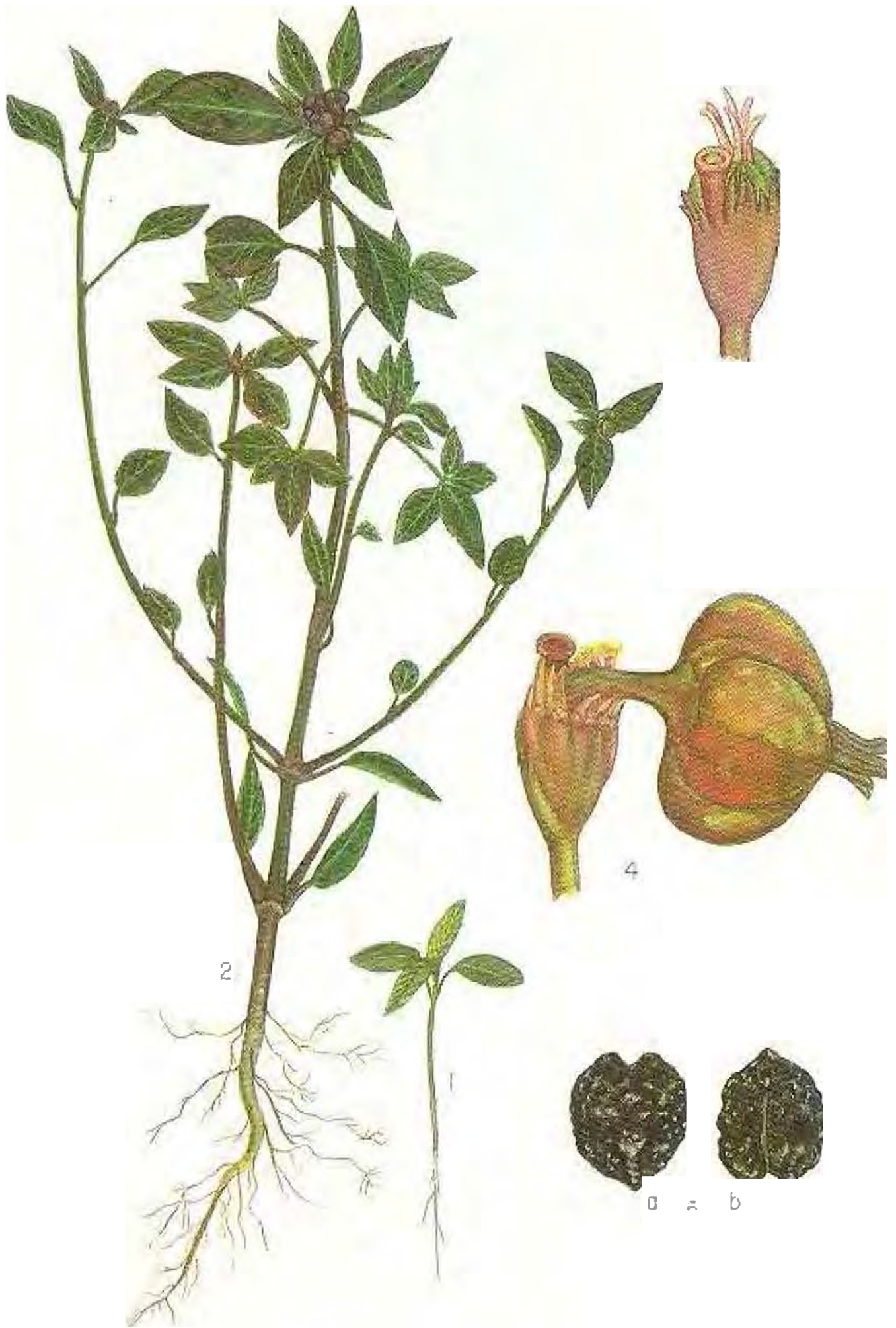


***Lepidium virginicum* L.**

Mastuerzo, Sabelección (Cuba); Sabelección, Perejil de la tierra (Puerto Rico); Wil pepper grass (Estados Unidos); Passe rage de virginie (Antillas Francesas) Lentejilla (México).

1. Plántula 2. Planta 3. Ovario 4. Flor 5. Inflorescencia 6. Fruto 7. Semillas; observándose también en la dehiscencia

Erguida de hasta 60cm. Hojas basilares obovadas o espatuladas pinnatifidas, con un lóbulo terminal grande, los laterales pequeños, las caulinares lanceoladas y oblongas-lineales. Flores pequeñas blancas, comúnmente con pétalos presentes, pedicelos delgados, extendidos de 4-6mm en el fruto. Silícula plana, orbicular o casi.

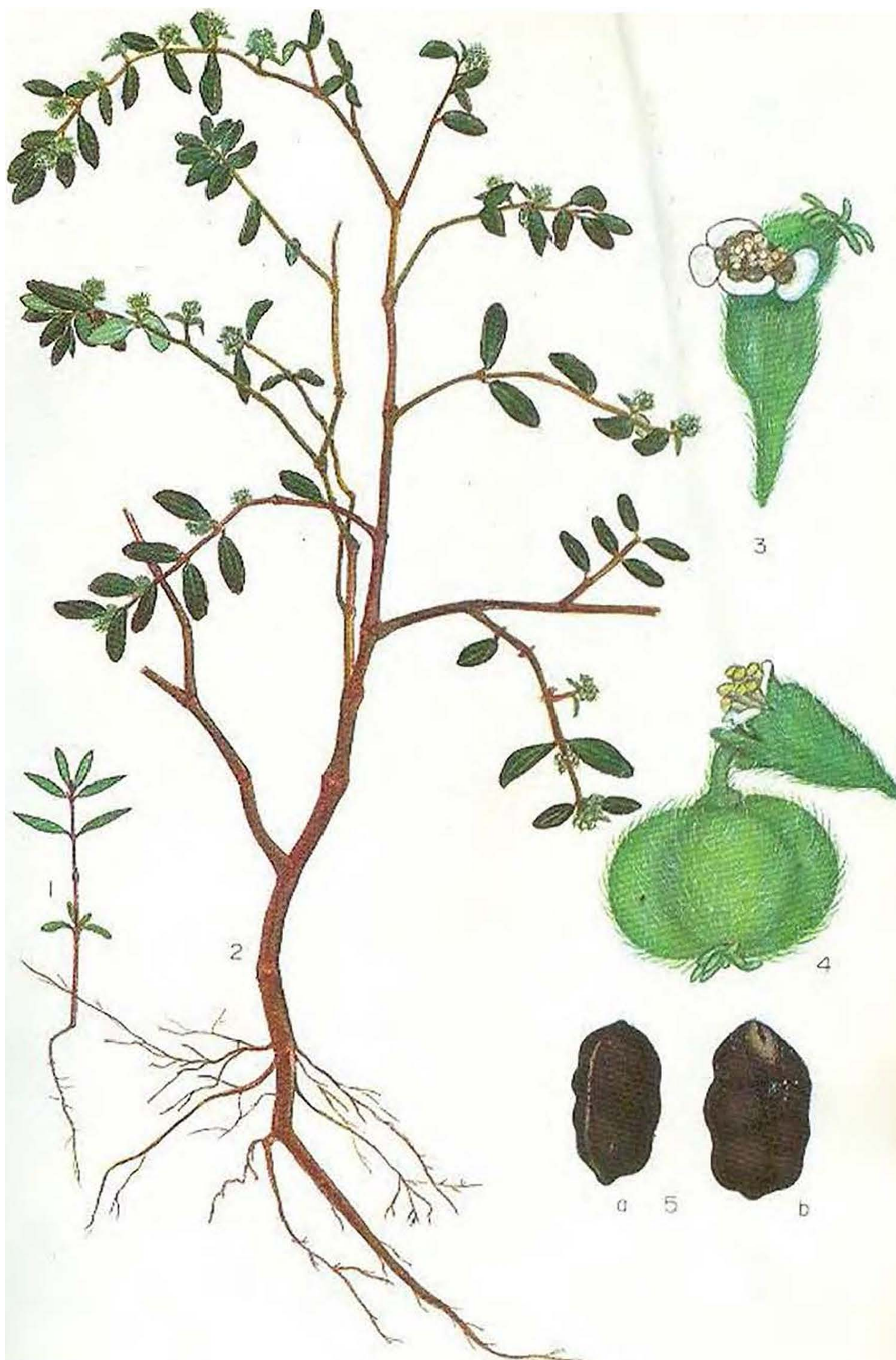


***Euphorbia heterophylla* L.**

Corazón de María, Chisposa, Lechera, Yerba lechosa, Yerba de la niña (Cuba); Pascueta, Leche vana, Lehecilla (Puerto Rico); Milkweed, Spurges, Red Weed (Estados Unidos).

1. Plántula 2. Planta 3. Flor femenina 4. Fruto 5. Semilla a) Vista dorsal b) Vista ventral

Erguida, glabrescente; hojas mayormente alternas, las superiores opuestas, muy variables en forma, generalmente oblongo lanceoladas a aovadas, o lineal-lanceoladas, a veces suborbiculares o lobuladas lateralmente, enteras o irregularmente dentadas, pálidas en el envés, las de la inflorescencia verde oscuro, con borde y base a veces rojiza; involucros varios en las extremidades de las ramas; glándula comunmente solitaria, cóncava; cápsula de 6 mm de ancho, lampiña. Semillas de superficie ondulada, carmelita.



Chamaesyce hyssopifolia (L.) Small. (*Chamaesyce brasiliensis* Small.)

Lechera, Hierba lechosa, Mal casada.

1. Plántula 2. Planta 3. Involucro 4. Fruto 5. Semilla a) Vista dorsal b) Vista ventral

Hierba erguida hasta 50cm lampiña, las ramas comunmente rojizas, hojas oblongas, lanceoladas a lineales de 1–3,5cm; redondeadas a subágudas en el ápice, la base redondeada, aserruladas hacia el ápice, pálidas en el envés; cimas axilares o terminales, involucros lampiños. glándulas pequeñas, apéndices blancos; cápsula 2 mm. semillas con 2–3 crestas transversas.



Sida acuta Burm f

Malva de caballo, Malva de cochino, Malva Bruja (Cuba); Escoba Blanca, Escobita dulce (Puerto Rico).

1.Plántula 2.Planta 3.Hoja 4.Flor 5.Cáliz 6.Fruto 7.Carpelo 8.Semilla

Hierbas postradas a erguidas, ramosas de hasta 1 m, tallos lampiños o estrellado-pubescentes. Hojas de peciolo cortos, lanceolados a ovoides, el ápice agudo a acuminado, la base obtusa o subacorazonada, el margen aserrado; estípulas más largas que los peciolo, persistentes. Flores solitarias, pedúnculo cortos. Cáliz anguloso, lóbulos acuminados. Pétalos blancos o amarillos. Carpelos 7-12 bi-rostrados.



***Sida rhombifolia* L.**

Malva de puerco, Malva de cochino, Malva Bruja (Cuba); Escoba (Puerto Rico).

1. Plántula 2. Planta 3. Hoja 4. Flor 5. Vista apical del cáliz y ovario 6. Vista basal del cáliz 7. Fruto 8. Carpelo 9. Semilla a) Vista lateral b) Vista ventral

Hierbas erguidas de hasta 1 m o menos de alto; tallos pubérulos o glabrescentes. Hojas de 2–5 cm, rombica u oblanceoladas, agudas u obtusas en el ápice, la base estrechada a subcuneada, margen aserrado menos cerca de la base; peciolo corto. Flores solitarias en las axilas, pedúnculos delgados, articulados, tan largo o más como las hojas. Cáliz anguloso, lóbulos acuminados. Pétalos amarillos. Carpelos 10–12, bi-uni-aistado.