



Reserva Ecológica
CUXTAL



Dirección:

Biol. Sandra Araceli García Peregrina

Contenido:

Biol. María del Sagrario Gordillo Tinoco

Biol. Rogelio Reyes Guerra Mukul

Diseño y coordinación:

L.C.C. Jorge Luis Bacab Chi

L.D.G. Raúl Alexis Osorio Concha

Revisión de textos:

Biol. María del Sagrario Gordillo Tinoco

Apoyo en elaboración:

Maryjose Hernández Gasca

El Vivero de la Reserva Cuxtal, promueve la producción de plantas para las distintas necesidades de arborización, reforestación, restauración, paisajismo, necesarias para mejorar nuestro entorno, la calidad de vida, y la conservación de la vida silvestre. Representa, un mecanismo de recaudación financiera para la sostenibilidad y promoción de proyectos socioambientales.

RECOMENDACIÓN AL ESTABLECER UNA PLANTA

La poceta debe ser al menos 10 cm mayor al ancho y al alto de la bolsa, procurando remover el suelo para facilitar el crecimiento de la raíz, evitando en lo posible los sitios con presencia de roca laja cercana a la superficie.



GLOSARIO DE ICONOS

En esta guía se ha implementado el uso de íconos para presentar de manera visual las principales características de los diferentes tipos de plantas. Estos facilitan la identificación rápida de atributos importantes como la cantidad de sol que requieren, el diámetro del tallo y otros rasgos distintivos. Cada ícono está asociado con una característica específica de las plantas descritos en este ejemplar, brindando al lector una referencia rápida y accesible para conocer mejor las especies y sus particularidades.



TAMAÑO DE LA PLANTA



ILUMINACIÓN SOMBREADO



ILUMINACIÓN MUY ILUMINADO



POCO RIEGO



RIEGO MODERADO



RIEGO ABUNDANTE

Mañanitas

Portulaca oleracea

Rápido crecimiento, reconocida por su resistencia y adaptabilidad, florece en primavera, verano y otoño, de marzo a diciembre. Prefiere suelos arenosos y suaves.



Aloe pulpo

Aloe arborescens

Conocida por sus hojas carnosas en forma de roseta y su porte ramificado, florece en invierno, con flores tubulares de color rojo o anaranjado. Prefiere suelos suaves y arenosos, bien drenados, y es ideal para jardines secos o de bajo riego.



Brujitas

Zephyranthes insularum

Conocida por sus delicadas flores en forma de estrella que brotan tras las lluvias. Florece en época de lluvia, con tonos que varían entre blanco, rosa o amarillo. Prefiere suelos suaves y arenosos.



Bugambilia roja

Bougainvillea spectabilis

Destaca por su floración durante todo el año, con brácteas rojas que envuelven pequeñas flores blancas. Prefiere suelos suaves y bien drenados, y se adapta bien como trepadora en muros, pérgolas o cercas.



Magüey morado

Tradescantia spathacea

Valorada por su follaje morado y verde en forma de roseta, que aporta color todo el año, florece en otoño con pequeñas flores blancas entre las hojas. Prefiere suelos suaves y bien drenados, ideal para bordes o macetas.



Singonio

Syngonium podophyllum

Apreciada por sus hojas en forma de flecha que cambian de forma con el tiempo, florece en otoño de forma discreta. Prefiere suelos arenosos y bien drenados, ideal como planta de interior o en sombra parcial.



Suculenta dorada

Sedum adolphii

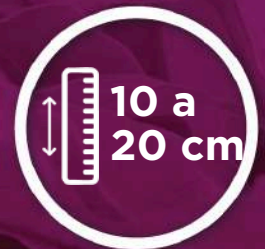
De follaje compacto y hojas verdes con tonos dorados, es muy resistente, florece en primavera con pequeñas flores amarillas. Prefiere suelos suaves y bien drenados, ideal para jardines secos y rocallas.



Suculenta nariz de borracho

Sedum rubrotinctum

Con hojas carnosas y redondeadas que cambian a tonos rojizos, aporta color y textura. Florece en primavera con pequeñas flores amarillas. Prefiere suelos arenosos y bien drenados.



Kalanchoe

Kalanchoe blossfeldiana

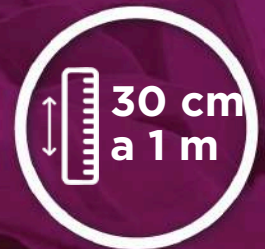
Conocida por sus flores agrupadas y vibrantes que destacan entre el follaje oscuro, florece de noviembre a junio, con gran variedad de colores. Prefiere suelos suaves y arenosos, ideal para macetas o interiores bien iluminados.



Mala madre

Kalanchoe laetivirens

Destaca por sus hojas carnosas con bordes dentados donde brotan nuevas plántulas, florece de noviembre a junio con flores tubulares. Prefiere suelos suaves y arenosos, ideal para jardines secos o macetas.



Kalanchoe grindelia

Kalanchoe laciniata

Reconocida por sus tallos suculentos y hojas profundamente lobuladas, florece a finales de invierno y principios de primavera con flores anaranjadas. Prefiere suelos suaves y arenosos.



Kalanchoe conchita

Kalanchoe fedtschenkoi

Con hojas carnosas de tono azul verdoso y bordes rosados, es resistente y decorativa, florece en primavera con flores colgantes rojizas. Prefiere suelos suaves y arenosos.



Coqueta

Alternanthera bettzickiana

Valorada por su follaje colorido en tonos verdes, aporta contraste al jardín. Florece en otoño e invierno con pequeñas flores discretas. Prefiere suelos suaves y bien drenados.



Aloe cebrita

Haworthia sp.

Valorada por su follaje colorido en tonos verdes, aporta contraste al jardín. Florece en otoño e invierno con pequeñas flores discretas. Prefiere suelos suaves y bien drenados.



Bromelia de tanque

Aechmea mexicana

Sus hojas suelen ser largas, arqueadas y de color verde intenso, a veces con tonos más claros hacia las bases. Desarrolla una inflorescencia llamativa, lo que la hace muy apreciada en jardinería ornamental.



Cactus redondo

Thelocactus leucacanthus ssp.

Es una planta suculenta de forma globosa y pequeño tamaño, con espinas blancas que lo protegen en su hábitat árido. Florece en primavera con llamativas flores rosadas o púrpuras, es una especie endémica de México, valorada por su resistencia y atractivo ornamental.



Coleo

Coleus scutellarioides

Es una planta muy apreciada por el intenso color de sus hojas, prefiere luz indirecta, ya que el sol directo puede dañar sus hojas. Es una especie principalmente como planta de jardín o maceta, por su valor decorativo más que por sus flores, las cuales son pequeñas y menos vistosas.



Corazón de maría

Alocasia cucullata

Es una planta tropical ornamental reconocida por sus grandes hojas acorazonadas de color verde brillante, que crecen erguidas en tallos robustos. Es muy valorada como planta de follaje decorativo, ideal para ambientes tropicales o interiores luminosos, aportando frescura y elegancia.



Corona de cristo

Euphorbia milii

Es una suculenta espinosa, conocida por sus vistosas flores pequeñas rodeadas de brácteas de colores brillantes. Es una planta resistente y de bajo mantenimiento, muy utilizada en jardinería ornamental por su floración prolongada y su capacidad de adaptarse a climas cálidos y secos.



Filodendro ala de ángel

Philodendron domesticum

Es una planta tropical de hojas grandes, verdes y lanceoladas que crecen erguidas, ideal para interiores luminosos sin sol directo. Requiere riego moderado y sustrato bien drenado y fértil.



Flor de desierto

Adenium obesum

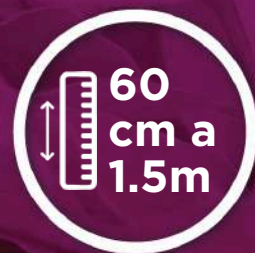
Es una planta suculenta con tallo engrosado y raíces carnosas, que produce flores grandes y coloridas, desde rosa hasta rojo intenso, siendo ideal para jardines secos y colecciones de plantas ornamentales.



Garra de león

Philodendro Sellum

Es una planta ornamental muy apreciada por sus grandes hojas lobuladas que le dan un aspecto exótico y elegante, lo que la hace versátil para interiores y exteriores. Además, agradece un suelo suave y abonado que favorezca su desarrollo .



Helecho canguro

Microsorium pustulatum

Es una planta ornamental de follaje verde brillante y hojas alargadas elegantes. Es una especie resistente y adaptable, ideal tanto para interiores como para jardines. Prefiere un sustrato suelto y con buena humedad.



Stapelia

Stapelia grandiflora

Es una planta ornamental de tallos carnosos y flores estrelladas de gran tamaño. Es ideal para colecciones de cactus y suculentas. Prefiere un sustrato bien drenado y ambientes cálidos con buena iluminación.



Lengua de vaca

Sansevieria trifasciata

Es una planta de hojas carnosas y erectas, de forma alargada y lanceolada, con franjas verdes y amarillentas que le dan un aspecto ornamental muy atractivo. Perfecta para interiores y composiciones decorativas. Además, prefiere sustrato suave y arenoso.



Margarita silvestre

Talinum fruticosum L.

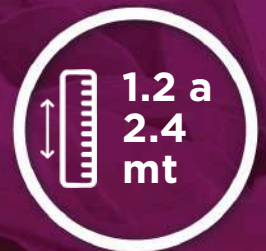
Es una planta de tallos ramificados y hojas carnosas de color verde brillante, que da flores rosadas o violáceas que se abren durante las horas soleadas. Prefiere un sustrato suelto y bien drenado, con buena proporción de arena o grava.



Oreja de elefante

Alocasia odora

Es una planta con hojas grandes, acorazonadas y brillantes. Presenta un follaje de tono verde intenso y textura vistosa, ideal para crear ambientes ornamentales de aspecto exótico. Prefiere un sustrato rico en materia orgánica, suelto y con buen drenaje.



Oreja de ratón

Dichondra sericea

Es una planta rastrera de follaje denso y suave, con hojas pequeñas, redondeadas y de textura aterciopeladas. De color verde grisáceo ideal como cubresuelo. Prefiere un sustrato suelto y con buen drenaje.



Petunia silvestre blanca

Ruellia brittoniana

Es una planta de tallos erguidos y hojas alargadas de color verde intenso. Su floración abundante aporta un toque ornamental natural a jardines y bordes. Prefiere un sustrato suave, suelto y bien drenado.



Petunia silvestre morada

Ruellia brittoniana

Es una planta de tallos erguidos y hojas alargadas de color verde intenso. Su floración abundante aporta un toque ornamental natural a jardines y bordes. Prefiere un sustrato suave, suelto y bien drenado.



Pictun morado

Graptophyllum pictum

Es un arbusto ornamental con hojas ovaladas de tonos morados y verdes. Ideal para jardines tropicales o composiciones decorativas. Prefiere un sustrato fértil, suelto y bien drenado, con buena retención de humedad.



Platanillo

Canna indica L.

Es una planta herbácea con hojas grandes, alargadas y brillantes de color verde intenso, que contrastan con sus vistosas flores rojas, naranjas o amarillas. Ideal para jardinería ornamental. Prefiere un sustrato suave y bien abonado.



Suculenta

Graptopetallum cf. Superbum

Es una planta de hojas carnosas en forma de roseta, de color gris azulado o ligeramente rosado. Produce pequeñas flores estrelladas aportando un atractivo ornamental sutil. Prefiere un sustrato mineral, arenoso y suave.



Telefono

Epipremnum aureum

Es una planta trepadora con hojas acorazonadas de color verde brillante salpicadas de matices amarillos. Ideal en decoración interior y en jardines verticales. Prefiere un sustrato suelto, suave y humedo.



Tradescantia Barquito

Tradescantia pallida

Es una planta colgante, con tallos carnosos de tonos púrpuras y hojas alargadas de color violeta intenso con matices verdosos. Produce pequeñas flores rosadas que contrastan con su follaje oscuro. Prefiere un sustrato suave y con abono.



Tradescantia Peluquita

Callisia repens

Es una planta rastrera de tallos delgados y flexibles, con pequeñas hojas carnosas de forma ovalada. De tonos verde brillante con matices púrpuras, le da un atractivo ornamental especial. Prefiere un sustrato suave y arenoso.



Tradescantia zebrina

Tradescantia zebrina

Es una planta rastrera o colgante de tallos carnosos y flexibles, con hojas ovaladas y puntiagudas que presentan un patrón de franjas plateadas y verdosas junto a un tono púrpura intenso. Prefiere un sustrato bien drenado, suave y arenoso.

