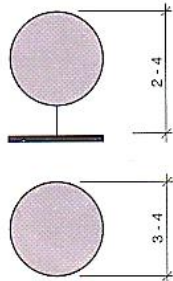




LEGUMINOSAE-
MIMOSOIDEAE

ACACIA FEDDEANA
HARMS

PALQUI, ACACIA



2-4
3-4





SOMBRA

AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FOLLAJE			
HOJAS			
FLORES			
FRUCTIFICACION			

ORIGEN
Típica de los valles interandinos del sur de Potosí.

EXIGENCIA
Distribuido entre 2600 a 3300 m.s.n.m., resistente a la sequía, suelos poco profundos y rocas de pizarra, rebrota siempre que no se corten todos los tallos.

CRECIMIENTO
Lento

USO
En primeros planos de las masas para realzar el color del tallo.

TALLO
Tortuoso, ramificado desde la base; corteza lisa de color plomo blanquecino.

FOLLAJE
Semi transparente de color verde medio, cae en mayo y rebrota con las primeras lluvias. (octubre a noviembre).

HOJAS
Bipinnadas, alcornas, folíolos pequeños y numerosos oblongo-lanceolados.

FLORES
Abundantes en noviembre, hermafroditas, pequeñas, vistosas, fragantes, amarillas, agrupadas en cabezuelas globosas.

FRUTOS
Vainas alargadas, rojas o jaspeadas de 7 a 12 cms de largo

REPRODUCCION
Por semilla.



BETULACEAE

ALNUS JORULLENSIS
H.B.K.

ALISO, LAMBRAN,
RAMRAMA

SOMBRA

AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FOLLAJE			
HOJAS			
FLORES			
FRUTOS			
REPRODUCCION			
FRUCTIFICACION			





ORIGEN EXIGENCIA CRECIMIENTO USO TALLO FOLLAJE HOJAS FLORES FRUTOS REPRODUCCION EJEMPLARES	Quebradas húmedas en la formación de ceja de monte. Suelos húmedos y sueltos, clima templado, cierta humedad atmosférica. Rápido Preferentemente en grupos a la orilla del agua. fuste largo, lenticelado de color ceniciento corteza liza, de color pardo. Caduco, color verde oscuro brillante. Simples, alternas doblemente aserradas, con el envés claro y pubescente. En amento, sin interés ornamental, de color blanquecino. Conos leñosos elipsoideos, color castaño oscuro permanecen largamente. Por semillas y estacas. Tiquipaya, Pocoata.
---	---

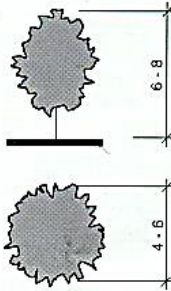




LEGUMINOSAE

BAHUINIA CANDICANS
BENTHAM

PATA DE VACA (O BUEY).
FALSA CAOBA



ORIGEN	Sud este boliviano y países limítrofes
EXIGENCIA	Suelos, húmedos y sueltos, sensible al frío
CRECIMIENTO	Lento
USO	En grupos o aislado por el contraste entre follaje y flores, en calles estrechas.
TALLO	Tronco derecho hasta tortuoso, corteza marrón fisurada.
FOLLAJE	Copa irregular, poco tupida, verde oscuro a verde amarillento, semi persistente.
HOJAS	Simpletes, alternas, de dos lóbulos, estípulas aculeadas leñosas, espinas a ambos lados.
FLORES	Racimos muy grandes, en grupos de 2 ó 3 sobre el lado opuesto a las hojas, abundantes, de color blanco muy decorativas.
FRUTOS	Legumbres dehiscentes comprimidas, péndulos de 10 a 15 cm.
REPRODUCCION	Por semillas y brotes radiculares.
EJEMPLARES	Jardín Botánico, Av. Simón López esq. Circunvalación, Av. Uyuni esq. Sta. Cruz.



SOMBRA AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

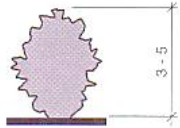


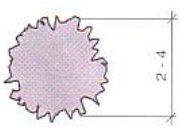


LOGANIACEAE

BUDLEIA LONGIFOLIA

KISHUARA DE VALLE







ORIGEN EXIGENCIA CRECIMIENTO USO TALLO FOLLAJE HOJAS FLORES REPRODUCCION EJEMPLARES	Valle y cabeceras de valle en las faldas de los cerros. Crece entre los 2500 - 3800 m.s.n.m., requiere sol, suelos bien drenados, de textura media, resistente a la sequia. Rápido. (más que B. Coriacea) En grupos contrastando con follajes oscuros. Ramificado desde la base, pardo oscuro; pubescente y blanquecino en tallos jóvenes Verde blanquecino semi laxo de gran belleza. Simples, opuestas, de bordes dentados, verde claro, el haz y con envés blanco pubescente, lanceoladas Amarillo anaranjadas, hermafroditas, pequeñas en cabezuelas semi globosas Preferentemente vegetativa porque la floración se da en época de heladas. Cercanías de Liriumi
---	---



SOMBRA



AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



CAESAL PINACEAE

CASSIA CARNAVAL
SPEG.

CARNAVALITO

SOMBRA

AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

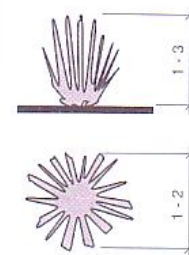
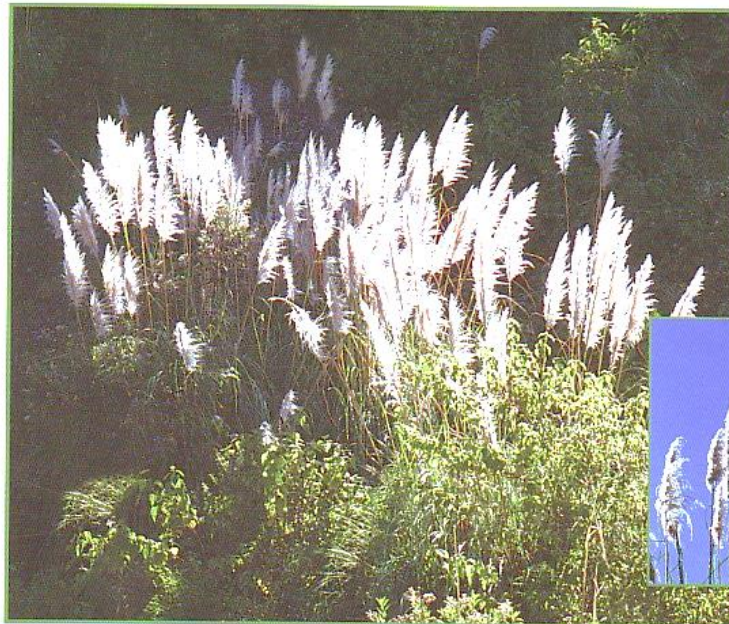
ORIGEN EXIGENCIAS CRECIMIENTO USO TALLO FOLLAJE HOJAS FLORES FRUTO REPRODUCCION EJEMPLARES	Tarija y Norte Argentino, selva tucumano-boliviana. Rústico, no es exigente en suelos. Relativamente lento. Aislado o en grupos (primeros planos) Ramificado desde la base Copa baja y extendida de color verde grisáceo, elegante. Compuestas, grandes, foliolos oblongo lanceolados Vistasas de color amarillo, agrupadas en grandes inflorescencias. Legumbre linear Por semillas. Puente Cobija, Av. Ejército, Jardín Botánico.
---	--



GRAMINEAE

CORTADERIA SELLOANA
ASCHERS & GRAEBN.

SIHUENKA CORTADERA.



ORIGEN	Sud América, silvestre en los Valles Cochabambinos a orillas de ríos y arroyos. se cultiva como ornamental en todo el mundo.
EXIGENCIAS	Tierra fértil, ávida de humedad aunque no en terreno empapado.
CRECIMIENTO	Rápido.
USO	Aislada o en grupos, sobre todo a orilla de arroyos a lagos artificiales, las espigas secas en decoración de interiores.
FOLLAJE	Laxo, verde claro, mate perenne abundantemente foliosa.
HOJAS	Numerosas ásperas, con bordes filosos y cortantes de 1-2 m. de largo.
FLORES	Panojas de hasta 3 m. de alto, sus inflorescencias paniculadas, erectas, son plateadas (con matices de lila en la C. rudiúscula Stapp).
REPRODUCCION	Fácilmente por división de matas en octubre.
EJEMPLARES	Vinto, Tiquipaya, Parque Tunari, Taquíña.

■ SOMBRA ○ AMBIENTE

P V O I

FOLIACION

FLORACION

FRUCTIFICACION



CAESALPINACEAE

COULTERIA TINCTOREA
H. B. & K.
SYN: CAESALPINEA
SPINOSA (MOLINA) O.K.

TARA

SOMBRA

AMBIENTE

P

V

O

I

FOLIAJON

FLORACION

FRUCTIFICACION

ORIGEN

EXIGENCIA

CRECIMIENTO

USO

TALLO

FOLLAJE

HOJAS

FLORES

FRUTOS

REPRODUCCION

OBSERVACIONES

EJEMPLARES

Valles alto, bajo y central de Cochabamba.

Rústico.

Lento.

En grupos o alineaciones.

Tronco derecho, ramoso, corteza áspera y cenicienta, ramas con espinas.

Perennes, color verde oscuro.

Compuestas, folíolos elípticos subcoriáceos.

Amarillo anaranjadas, en racimos.

Vaina indehisciente oblonga comprimida, de color rojo en la maduración, permaneco largamente agregando valor ornamental a la especie.

Por semillas.

Tendencia arbustiva si no se podan los retoños bajos.

Tiquipaya.

36

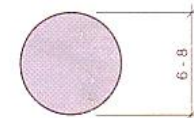
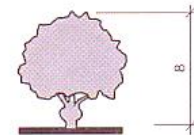
Diseño de Parque Urbano Aranjuez para la ciudad de Tarija



BOMBACACEAE

CHORISIA INSIGNIS H.B.K.
CHORISIA SPECIOSA
ST. HIL.

TOBOROCHI.
PALO BORRACHO
(FLOR BLANCA CREMOSA)
(FLOR ROSADA)



ORIGEN	Sud-Este boliviano y norte argentino (formación chaqueña)
EXIGENCIA	Sensible al frío, vegeta bien al abrigo de otras especies, suelos húmedos y ricos.
CRECIMIENTO	Lento en clima templado, rápido en el trópico.
USO	Aislado por su hermoso porte y floración, también en avenidas amplias.
TALLO	Tronco muy abultado (más la Chorisia Insignis, que la especie de flor rosada) corteza verde grisácea a erizada, de agujones, (más abundantes también en la Chorisia Insignis).
FOLLAJE	Irregular, caduco, color verde claro.
HOJAS	Compuestas, digitadas, con 4 a 7 foliolos oblongos acuminados en la base y ápice aserrado.
FLORES	Grandes, solitarias, cáliz soldado y 5 pétalos libres, blanco amarillentos o rosado-lila.
FRUTOS	Cápsulas ovoidales grandes que al abrirse dejan escapar las semillas envueltas en una fibra sedosa muy abundante.
REPRODUCCION	Por semilla.
EJEMPLARES	Ex-estación Railway, Plaza 14 de Septiembre, Jardín Botánico.

SOMBRA
 AMBIENTE

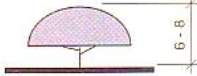
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

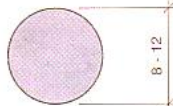


MIMOSACEAE

ENTEROLOBIUM CONTORTISILIQUUM (VELL.)
MORONG.
SYN: E. TIMBOUVA MART.

TIMBO, PACARA, OREJA DE NEGRO, TOCO









 SOMBRA
 AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

ORIGEN: Sudeste de Bolivia, Paraguay, Argentina, Brasil.

EXIGENCIA: Poco exigente en suelos, prefiere los livianos, sensible al frío.

CRECIMIENTO: Rápido.

USO: Excelente para sombra, aislado, en grupos y/o alineaciones, sólo es recomendable para calles o avenidas de aceras muy anchas.

TALLO: Derecho, corteza gris plateada, levemente hendida, con abundantes lentiselas.

FOLLAJE: Verde claro contrastando con el glauco del tronco y ramas, copa extendida en forma de amplia sombrilla.

HOJAS: Caducas, compuestas, glabras, alternas, bipinnadas, folíolos agudos lanceolados, nervadura a un costado.

FLORES: Inflorescencia globosa, blanco amarillentas relativamente vistosas.

FRUTOS: Legumbre de forma similar a oreja humana subleñosa y negra, permanece largamente.

REPRODUCCION: Fácilmente por semillas.

EJEMPLARES: Jardín Botánico.

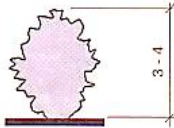


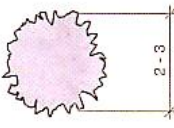


SOLANACEAE

DATURA. ARBOREA L.

FLORIPONDIO







SOMBRA

AMBIENTE

P	V	O	I

FOLIACION

--	--	--	--

FLORACION

--	--	--	--

FRUCTIFICACION

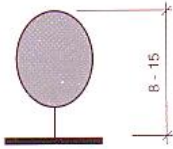
ORIGEN EXIGENCIA CRECIMIENTO USO TALLO FOLLAJE HOJAS FLORES FRUTOS REPRODUCCION EJEMPLARES	América tropical: Bolivia y Perú. Rústico al tipo de suelo, prefiere situaciones soleadas, sensible a las heladas. Rápido. Follaje, pero sobre todo floración son a destacar. Troncos erectos, ramas horizontales. Color verde medio, denso. Perennes, alternas, enteras, de varias formas predominando las oval-lanceoladas. Grandes, blancas, rosadas o rojo anaranjadas (según la especie) tubulares de 15 a 20 cms. de largo, colgante y solitarias, perfumadas. Cápsulas de 10 cm. de largo Fácilmente por estacas. Jardín Botánico.
---	--

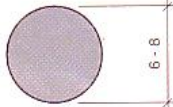


FABACEAE

ERYTHRINA
DOMINGUEZZII

SEIBO
COSORIO








SOMBRA


AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FOLLAJE			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			




ORIGEN EXIGENCIA CRECIMIENTO USO TALLO FOLLAJE HOJAS FLORES FRUTOS REPRODUCCION	América tropical. Prefiere suelos húmedos, delicado a las heladas. Rápido. Aislado, en grupos o alineaciones. Corteza gris oscura rugosa, inerm. Caduco, color verde claro. Compuestas de 3 folíolos, alternas, semipersistentes. (más grandes que E. Falcata). En grupos, color rosado pastel a anaranjado, muy abundantes y decorativas. Vainas dehiscentes, comprimidas, angostas, sin interés ornamental. Por semillas.
---	---



MIMOSACEAE

INGA EDULIS MART.

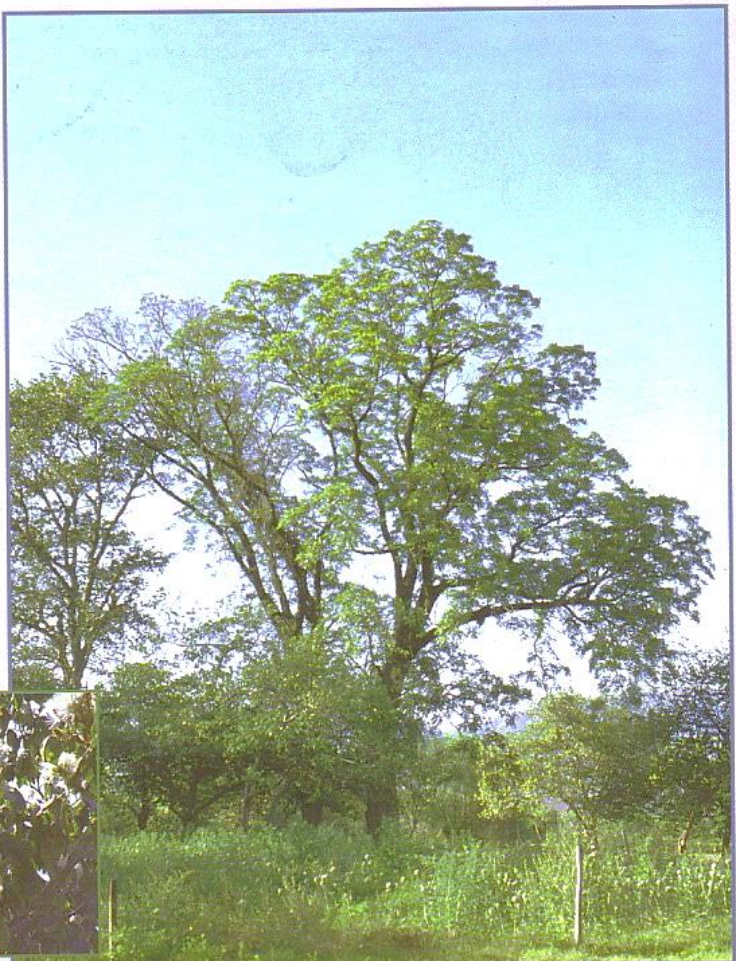
PACAY





10 - 12

8





SOMBRA

AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FOLLAGE			
HOJAS			
FLORES			
FRUTOS			
REPRODUCCION			
EJEMPLARES			

ORIGEN

EXIGENCIA

CRECIMIENTO

USO

Planta de los valles mesotérmicos andinos.

Crece bien en zonas relativamente húmedas protegidas de las heladas.

Lento.

Por su hermoso porte y follaje oscuro se presta para usarlo aislado, o en grupos en segundo plano de árboles más pequeños y de follaje claro.

Fuste relativamente corto, lúcio.

Verde amarillento oscuro, perenne.

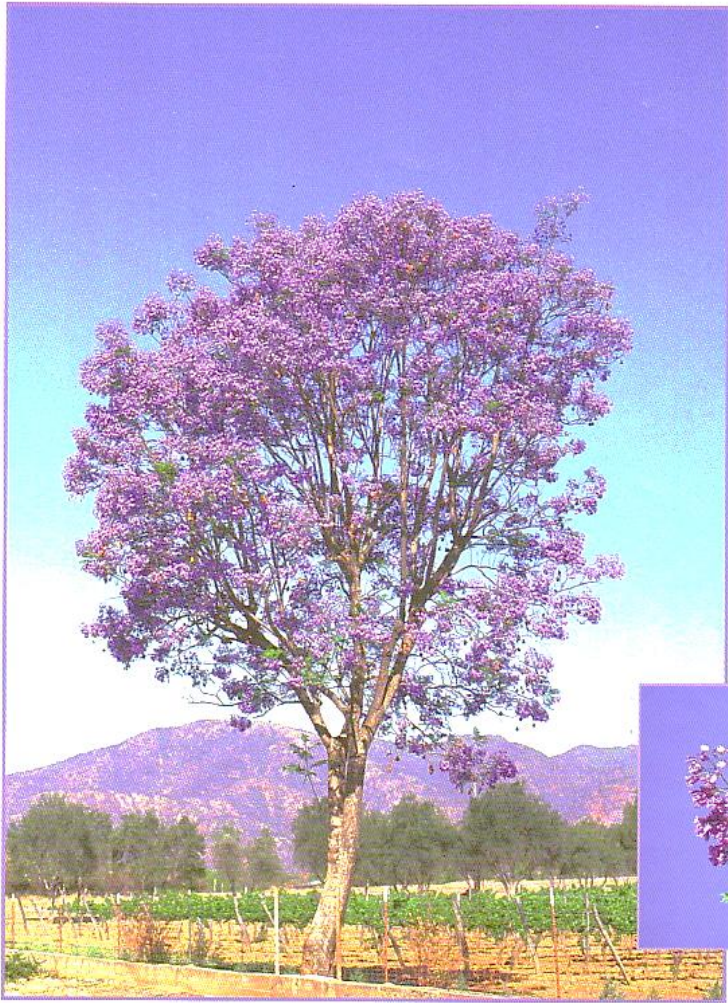
Compuestas 4 - 6 pares, folíolos lanceolados.

Blanquecinas, en racimos axilares, de interés ornamental.

Vainas indehiscentes grandes, debido al color (similar al follaje) de poco interés.

Fácilmente por semillas.

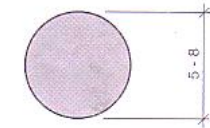
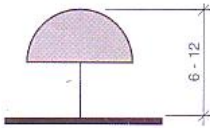
Cala Cala, Tiquipaya, Capinota, Etc.



BIGNONIACEAE

JACARANDA MIMOSIFOLIA
D. DON.
SYN: J. ACUTIFOLIA
H. et B.

PAJPACU, TARCO,
JACARANDA



ORIGEN	Valles de los ríos Caine y Pilcomayo, formación Tucumano-Boliviana.
EXIGENCIA	Relativamente rústico, sensible a las heladas.
CRECIMIENTO	Relativamente rápido.
USO	De gran belleza, útil en grupos y aislado. Por sistema radical profundo no levanta aceras.
TALLO	Tronco derecho, corteza pardo grisácea hendida.
FOLLAJE	Verde grisáceo muy elegante semejando un conjunto de plumas, caduco o persistente de acuerdo a la humedad del terreno en invierno.
HOJAS	Compuestas alterno-pinnadas, folíolos muy aguzados.
FLORES	Abundantes, inflorescencias paniculares de hasta 30 cm. de longitud, de color celeste violáceo brillante, generalmente aparecen antes que las hojas.
FRUTOS	Cápsulas leñosas planas dehiscentes que permanecen largamente.
REPRODUCCION	Por semilla.
EJEMPLARES	La Paz esq. Baptista, Jardín Botánico, plazas y parques.

 SOMBRA  AMBIENTE

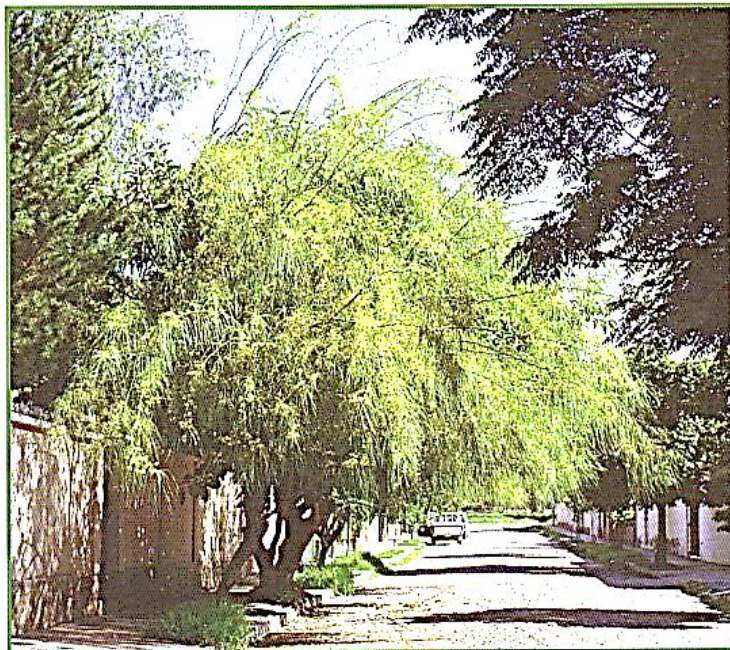
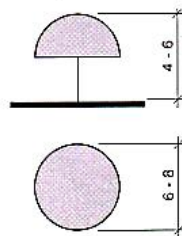
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



LEGUMINOSAE

PARKINSONIA ACULEATA

CINA-CINA
PALO VERDE





SOMBRA



AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

ORIGEN
EXIGENCIA

CRECIMIENTO
USO

TALLO
FOLLAJE

HOJAS
FLORES

FRUTOS
REPRODUCCION

EJEMPLARES

Formación chaqueña.

Aunque sensible a las heladas, afectado por ellas rebrota aún desde la base, indiferente al tipo de suelo, resistente a la sequía.

Rápido

En primer plano de masas por su follaje transparente y somipéndulo y por su floración atractiva.

Verde, liso.

Péndulo, de textura muy fina y transparente

Caducas o semipersistentes, compuestas de unos 30 cms. de largo, folíolos numerosos

Amarillas, fragantes, en racimos de 10 a 15 cms. de largo.

Legumbres dehiscentes, sin interés ornamental.

Por semilla.

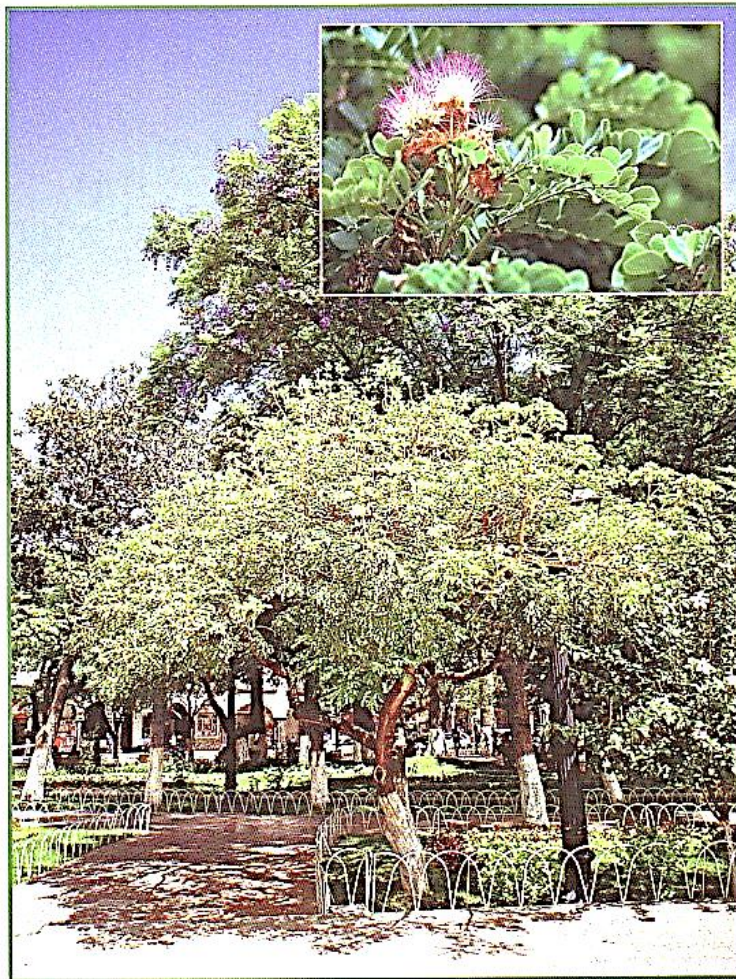
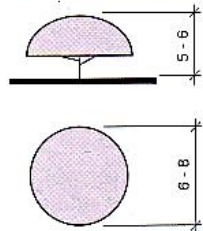
Cala Cala.



MIMOSACEAE

PITHECELLOBIUM SAMAN
JACQ.

PENOCO



■ SOMBRA ○ AMBIENTE

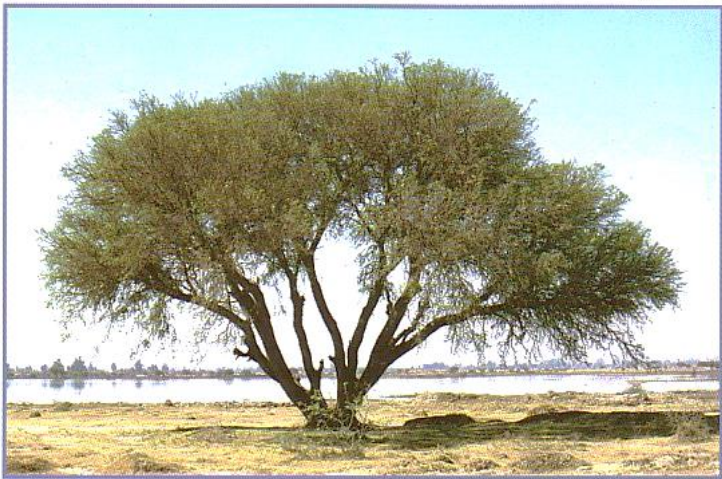
P V O I

FOLIACION

FLORACION

FRUCTIFICACION

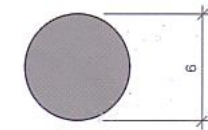
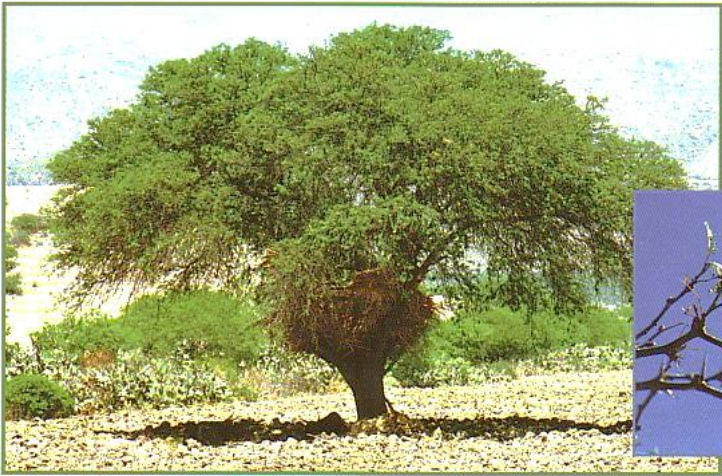
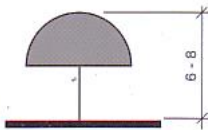
ORIGEN América tropical.
EXIGENCIA Suelos arenos arcillosos, sensible a las heladas, de buena adaptación en el valle.
CRECIMIENTO Relativamente rápido.
USO Aislado o en grupos pequeños notable por la estructura de su ramaje retorcido.
TALLO Fuste largo, de corteza rugosa gris blanquecina con hendiduras profundas.
FOLLAJE Relativamente compacto, de color verde claro.
HOJAS Compuestas pinnadas foliolos oblongos.
FLORES Aisladas de color rosado blanquecino, en capítulos globosos axilares, de valor ornamental.
FRUTOS Vainas de color café oscuro.
REPRODUCCION Por semillas.
EJEMPLARES Plaza 14 de Septiembre, Jardín Botánico, UMSS.



MIMOSACEAE

PROSOPIS JULIFLORA
(SW-) D.C.

YAWARLLOQUE, TACKO,
ALGARROBO, CUPESI



ORIGEN	Se encuentra en todas las zonas secas de Sud América (Argentina a Venezuela).
EXIGENCIA	Rústico y de larga vida suelos limo arcillosos, resistente a la sequía.
CRECIMIENTO	Lento.
USO	Aislado por su hermoso porte, en cortinas por su resistencia al viento. También en pequeños grupos. Y en reforestación de terrenos pobres.
TALLO	Tronco pardo corteza hendida presenta ramaje menor laxo abundante y tortuoso.
FOLLAJE	Verde amarillento en primavera, verde pálido el resto del año, follaje semipersistente.
HOJAS	Compuestas bipinnadas abundantes folíolos opuestos, estrechos, espigas cónicas pareadas leñosas y punzantes.
FLORES	Pequeñas agrupadas en espigas color blanco amarillento axilares.
FRUTOS	Vaina indehisciente lineal comprimida, comestible, coriácea.
REPRODUCCION	Por semilla.
OBSERVACIONES	Sistema radical profundo.
EJEMPLARES	Valle alto, (existían tupidos bosques de algarrobos y jarcas en lo que hoy es la ciudad.)

			
SOMBRA	AMBIENTE		
P	V	O	I
			
FOLIACION			
			
FLORACION			
			
FRUCTIFICACION			



BIGNONIACEAE

PYROSTEGIA INGNEA
PRESL.

TROMPETA DE ORO,
TANGO

ENREDADERA

ENREDADERA

SOMBRA

AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

ORIGEN

EXIGENCIAS

CRECIMIENTO

USO

FOLLAJE

HOJAS

FLORES

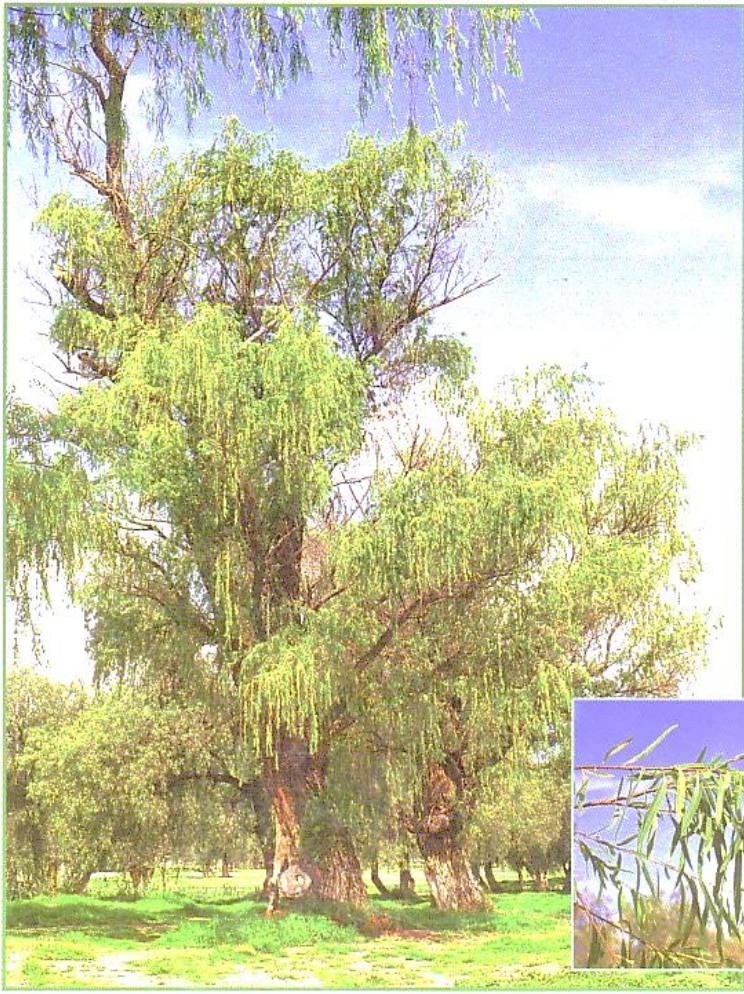
FRUTOS

REPRODUCCION

EJEMPLARES

Brasil y Bolivia en las faldas de la serranía de Divisadero (Roboré).
No es exigente en cuanto a tipo de suelo, prefiere los de buen drenaje.
Rápido y vigoroso (no pasa de 5 m. de altura).
En pérgolas o muros.
Ralo, perenne, verde medio.
Compuestas, con 2 a 3 foliolos, zarcillos filiformes y tripartitos.
En forma tubular de color naranja rojizo, agrupadas en panículas colgantes.
Silículas.
Por estacas, más efectiva por acodo.
Frecuentemente en jardines particulares.

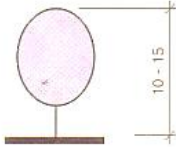




SALICACEAE

SALIX HUMOLDTIANA
WILLO SIN. S. CHILENSIS
MOL.

SAUCE CRIOLLO
SAUCE REAL



ORIGEN	Se extiende desde México hasta la Argentina
EXIGENCIA	Por lo general frecuente en los bordes de los cursos de agua.
CRECIMIENTO	Rápido.
USO	En alineaciones.
TALLO	Tronco erecto, corteza gruesa, surcada, pardusco grisácea, ramas abiertas y tiesas.
FOLLAJE	Verde medio.
HOJAS	Alternas, caedizas, simples, sortamento pecioladas, lineal-lanceoladas, de 4 - 6 mm. de largo.
FLORES	Florece en primavera, unisexuales, pequeñas y verdosas agrupadas en amentos péndulos sin interés ornamental.
FRUTOS	Cápsulas ovoideas a oval elípticas de 4 a 5 mm. de largo, subleñosos de color castaño oscuro.
REPRODUCCION	Por estacas, normalmente por semillas dispersas por el viento.
EJEMPLARES	Parque Rossevelt.



SOMBRA



AMBIENTE

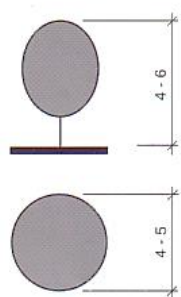
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



ANACARDIACEAE

SCHINOPSIS MARGINATA
SCHINOPSIS HAENKEANA
ENGL.

SOTO







SOMBRA

AMBIENTE

P

V

O

I

FOLIACION

FLORACION

FRUCTIFICACION

ORIGEN
EXIGENCIA

CRECIMIENTO
USO

TALLO

FOLLAJE
HOJAS

FLORES
FRUTOS

REPRODUCCION
EJEMPLARES

Bolivia hasta la Argentina.

Vegeta en la región mesotérmica de los valles centrales de Bolivia, muy rústico progresa en suelos secos y pobres.

Lento.

Preferentemente aislado.

Fuste corto, corteza pardo negruzca de textura rugosa, ramazón ascendente y arqueada.

Regular de color verde claro.

Caduca, brillante en primavera, compuesta monopinnada y oposito imparipinnada, folíolos de 3 cm. de largo por 1/2 cm. de ancho, más oscuros en la cara ventral.

De color amarillo blanquecino, de relativo interés ornamental.

Samaras de 2 cm. de largo, semileñosos y de color rojizo en la maduración que le otorga un alto valor ornamental.

Por semillas.

Capinota, Km.10 camino a Santa Cruz (Uspa Usps).



BIGNONIACEAE

TABEBUIA AVELLANEDAE
LOR. EX GRISEB.
(Syn. TECOMA AVELLANEDAE)

TAJIBO ROSADO,
LAPACHO ROSADO

■ SOMBRA ○ AMBIENTE

P	V	O	I
---	---	---	---

FOLIACION

--	--	--	--

FLORACION

--	--	--	--

FRUCTIFICACION

ORIGEN Formación subtropical Tucumano Boliviana.

EXIGENCIAS Medianamente resistente a los fríos, subsuelo húmedo.

CRECIMIENTO Lento.

USO Aislado, en grupos y alineaciones.

TALLO Rugoso, cilíndrico, ramificaciones dicótomas.

FOLLAJE Caduco, verde medio.

HOJAS Compuestas, palmiformes, 5 folíolos largamente peciolados, agudo elípticos más grandes los superiores que los de la base, de borde aserrado.

FLORES Grandes tubulosas, racimos de color rosado. (T. ipe rosado violáceo, o blanco).

FRUTOS Vainas largas y angostas, dehiscentes.

REPRODUCCION Por semillas.

OBSERVACIONES Reciente introducción en la ciudad de Cochabamba ha presentado buena adaptación.

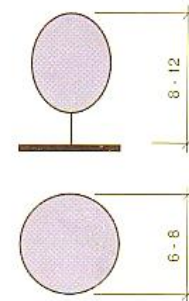
EJEMPLARES Avenida Barrientos, Jardín Botánico, puente de Quillacollo.



BIGNONIACEAE

TABEBUIA OCHRACEA
Syn. TECOMA OCHRACEA

TAJIBO AMARILLO,
LAPACHO AMARILLO



■ SOMBRA ○ AMBIENTE

ORIGEN	América tropical.
EXIGENCIAS	Medianamente resistente a los fríos, subsuelo húmedo.
CRECIMIENTO	Lento.
USO	Aislado, en grupos y alineaciones.
TALLO	Rugoso, cilíndrico, ramificaciones dicótomas.
FOLLAJE	Caduco, verde medio.
HOJAS	Compuestas, palmiformes, 5 folíolos largamente peciolados, aguda elípticos más grandes los superiores que los de la base, y pubescentes.
FLORES	Grandes tubulosas, racimos de color amarillo.
FRUTOS	Vainas largas y angostas, dehiscentes.
REPRODUCCION	Por semillas.

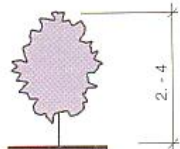
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			

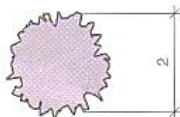


BIGNONIACEAE

TECOMA STANS (L.) H.B.K.
Syn. STENOLOBIMUM STANS
SEEM.

LLUVIA DE ORO








SOMBRA


AMBIENTE

P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



ORIGEN: Distribuido desde Florida hasta Argentina.

EXIGENCIAS: No es exigente en cuanto a tipo de suelos.

CRECIMIENTO: Rápido, pero de corta vida.

USO: Aislado o en grupos en la periferie de los grupos arbóreos.

TALLO: Ramificado cerca a la base.

FOLLAJE: Perenne, verde amarillento.

HOJAS: Compuestas, opuestas, grandes, folíolos en 2 - 3 pares lanceolados, ápice largamente acuminado y bordes aserrados.

FLORES: Amarillas, agrupadas en racimos terminales erectos.

FRUTO: Vaina alargada deshiscente.

REPRODUCCION: Por semillas.

EJEMPLARES: Jardín Botánico, calles y jardines privados.

62

Diseño de Parque Urbano Aranjuez para la ciudad de Tarija



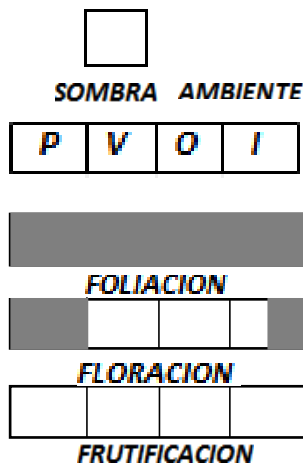
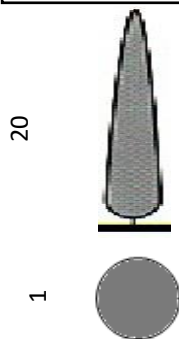
P	V	O	I
FOLIACION			
FLORACION			
FRUCTIFICACION			



CUPRESSACEAE

CUPRESUS
SEMPERVIRENS

CIPRES COMUN



ORIGEN: Se le supone nativo del Mediterráneo oriental

EXIGENCIA: Tolera casi toda clase de suelos, incluso pobres.

CRECIMIENTO: crecimiento es rápido

USO: En zonas de fuertes vientos se suelen plantar

TALLO: Corteza delgada de color pardo grisáceo, con largas fisuras longitudinales

FOLLAJE: color verde, pasando a gris marrón lustroso en la madurez

HOJAS: Hojas escamiformes, delgadas, aplanadas, con punta obtusa

FLORES: las masculinas son cilíndricas de tono amarillento , Las femeninas forman conjuntos de pequeñas piñas

FRUTOS: Conos ovoideo-esféricos

REPRODUCCION: Por semilla, aunque en las variedades producidas por el hombre se acude al injerto.



Fabaceae (Leguminosae).				
Erythrina crista-galli L.				
Ceibo, Árbol del coral, Flor de coral, Pico de gallo.				
  				
				ORIGEN: Uruguay, Brasil, Paraguay, Argentina.
				EXIGENCIA: Requiere algo de humedad en el verano, delicada al frío,
				CRECIMIENTO:
				USO: Planta ornamental por su llamativa floración
P	V	O	I	TALLO: Tallos y pecíolos con espinas, tronco retorcido y corteza rugosa y fisurada.
				FOLLAJE: semi denso
FOLIACION				HOJAS: Las hojas son compuestas, formadas por 3 folíolos oval-lanceolados, enteros, de 9-13 cm de longitud
				FLORES:
FLORACION				FRUTOS: Fruto en legumbre de 15-20 cm de longitud, de color marrón oscuro.
				REPRODUCCION: Se multiplica por semillas y esquejes semileñosos.
FRUCTIFICACION				