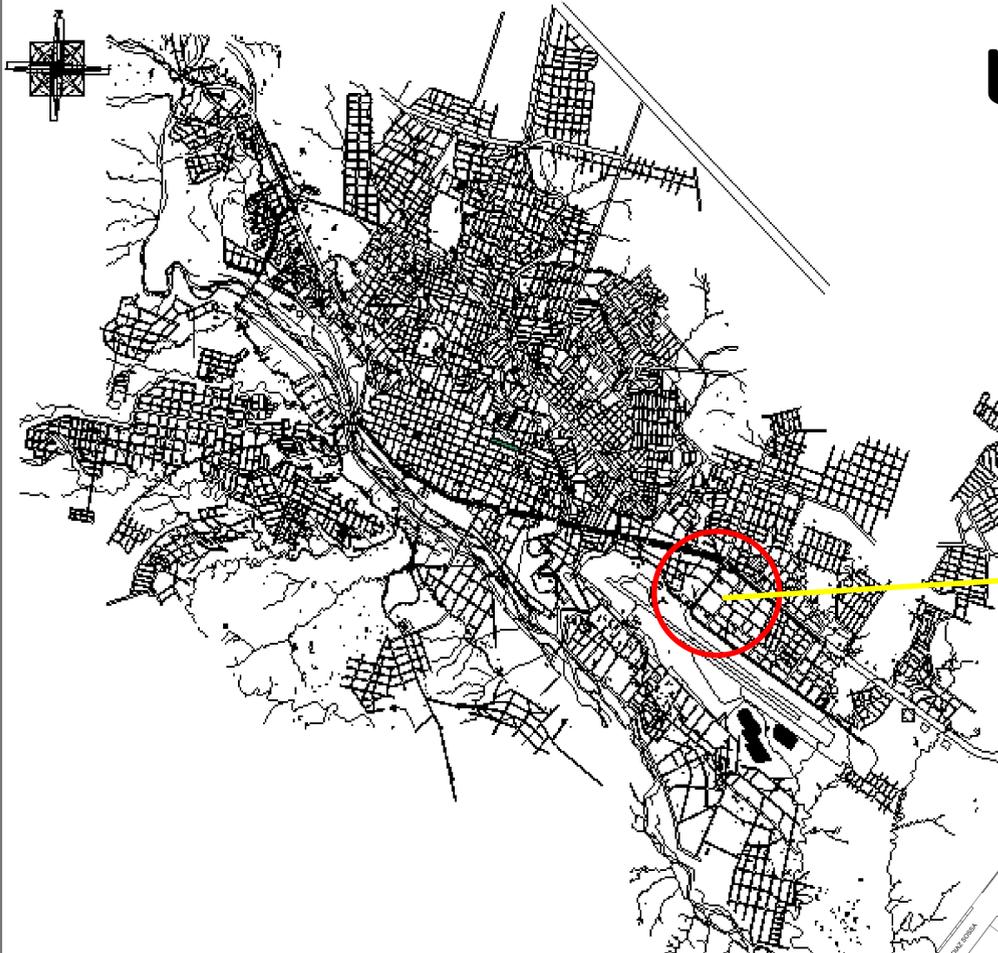


# ubicacion en la macha urbana barrio san jorge II

## VISUALES

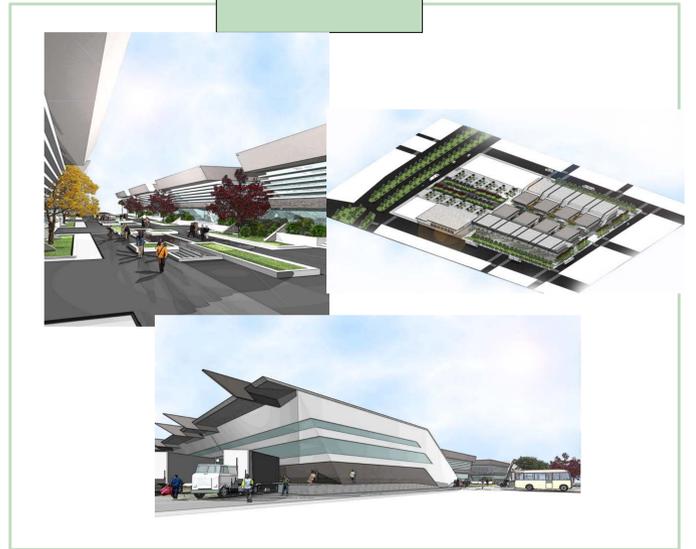


## ACCESIBILIDAD

El establecimiento de abastecimiento en la zona de estudio, se ubica en una zona de alta accesibilidad, ya que se encuentra en la intersección de las principales vías de acceso a la zona, lo que facilita el acceso a los servicios y el transporte público.



## PROPUESTA



CENTRO DE ABASTECIMIENTO PARA LA CONSTRUCCION

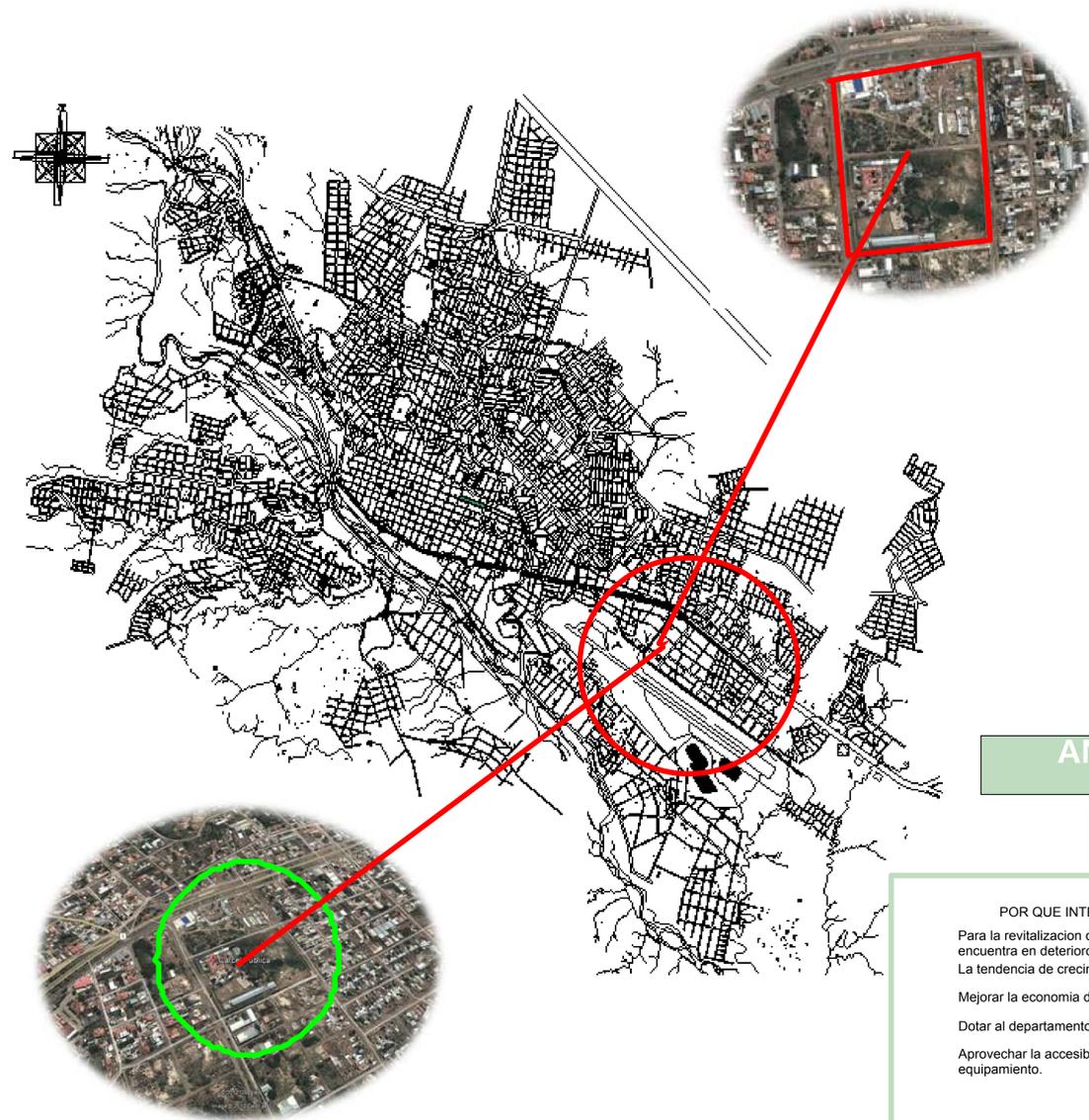
ESTUDIANTE: CARLA ALEJANDRA VACA VALDEZ

Esc. 1 : 200

LAMINA 1

# BARRIO SAN JORGE II

## UBICACION



### ANALISIS URBANO

### JUSTIFICACION

#### POR QUE INTERVENIR EN EL DISTRITO 10, BARRIO SAN JORGE II

Para la revitalización del sector de la cárcel con el propósito de rescatar un espacio que se encuentra en deterioro urbano, por medio de la implementación de un nuevo equipamiento. La tendencia de crecimiento se sta dando hacia el sureste de la ciudad ..

Mejorar la economía de este distrito.

Dotar al departamento de Tarija de un espacio destinado al comercio para la construcción.

Aprovechar la accesibilidad al sitio para dar una transformación al barrio por medio de este equipamiento.

#### VEGETACION

La cobertura vegetal en el distrito se identifica con una marcada ausencia, donde se podría identificar la poca cobertura , vegetal se constituye por una vegetación alta y de especies nativas como el molle , asociado con sauces y algarrobos, maguesto media como churquis y chañar.



#### TOPOGRAFIA

El barrio San Jorge II presenta una topografía que varía del 2 al 12 % las zonas más pronunciadas. Se caracteriza por tener sectores relativamente planos con leves inclinaciones. De norte a sur existen zonas accidentadas originadas por el proceso de erosión.



#### AREAS VERDES



CENTRO DE ABASTECIMIENTO PARA LA CONSTRUCCION

ESTUDIANTE: CARLA ALEJANDRA VACA VALDEZ

Esc. 1 : 200

LAMINA IA

**BIGNONIACEAE**

**TABEBUIA**  
OCHRAEASTYN.  
TECOMIA  
OCHARAVEA  
TALIBO AMARILLO  
LAPACHO AMARILLO

ORIGEN: AMERICA TROPICAL  
EXIGENCIAS: MEDIANAMENTE RESISTENTE A LOS RIOS, SUBSUELO HUMEDO.  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO, EN GRUPO O ALINEACIONES  
TALLO: RUGOSO, CILINDRICO, RAMIFICACIONES DICOTOMAS  
FOLIAJE: CADUCO, COLOR VERDE MEDIO  
HOJAS: COMPUESTAS PALMIFORME, 5 FOLICULOS LARGAMENTE PELOCLADOS, ZAGUDO ELLIPTICO MAS GRANDE LOS SUPERIORES QUE LOS DE LA BASE  
FLORES: GRANDES, TUBULADA, RACIMO COLOR AMARILLO  
FRUTOS: VAINAS LARGAS Y ANGOSTAS, DEHSICENTE, REPRODUCCION POR SEMILLAS

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

**REFERENCIAS PAISAJISMO**

**PINOS**  
**ALGARROBO**  
**SAUCE**  
**LAPACHO AMARILLO**  
**LAPACHO ROSADO**  
**SEBO**

**JACARANDA**  
**VEGETACION BAJA**

**PISOS**

**AREA VERDE**  
**ESPEJO DE AGUA**  
**CIRCULACION**  
**CIRCULACION VEHICULAR**  
**CIRCULACION PEATONAL**

**FABACEAE**

**ERYTHINA**  
FALCATA BERTH.  
CHILIPÍ SEBO CURURI

ORIGEN: MUY COMUN EN LOS VALLES CERRADOS DE BOLIVIA  
EXIGENCIAS: MUY RUSTICO, PREFERE SUELOS HUMEDOS, DELICADO A LAS HELADAS  
CRECIMIENTO: RAPIDO  
USO: PRELLENDO, EN AISLADO POR SU GRAN BELLEZA, PUEDE USARSE EN GRUPOS O ALINEACIONES  
TALLO: CORTEZ MARRON, ROJIZA, MUY RAMOSA  
FOLIAJE: CADUCO, COLOR VERDE CLARO  
HOJAS: COMPUESTAS, POR 3 FOLICULOS ALTERNAS, CADUCAS, CON AGUJONES RECURVADOS  
FLORES: EN GRUPOS, COLOR ESCARLATA O ROJO  
FRUTOS: MUY ABUNDANTES Y DECORATIVAS, VAINAS DESHICENTES, COMPRESAS ANGOSTAS SIN INTERES ORNAMENTAL  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

**MIMOSACEAE**

**PROSOPIS**  
ALBUQUERQUEI  
PAWALLIQUEI  
CRO  
ALGARRROBO, GUPESEI

ORIGEN: SE ENCUENTRA EN TODAS LAS ZONAS SECAS DE SUD AMERICA  
EXIGENCIAS: RUSTICO Y DE LARGA VIDA, SUELOS UNO, ANCLADORA, RESISTENCIA AL VIENTO, RESISTENCIA A LA SEQUIA.  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO POR SU HERMOSO PORTE, EN CORTINAS POR SU RESISTENCIA AL VIENTO, TAMBIEN EN PEQUEÑOS GRUPOS Y TERRENOS POMBES.  
TALLO: TRONCO PANDO, CORTEZ HERMOSA, PRESENTA RAMAJE MENOR LARGO, ABUNDANTE Y TORZUDO  
FOLIAJE: VERDE AMARILLENDO EN PRIMAVERA, VERDE PALEO EL RESTO DEL AÑO  
HOJAS: COMPUESTAS BIFIDAS, ABUNDANTES FOLICULOS OBIQUOS, ESTRECHOS, ESPINAS CONICAS  
FRUTOS: PUNZANTES, PUNZANTES  
FLORES: PEQUEÑAS, AGRIPIADAS EN ESPIGAS COLOR BLANCO  
FRUTOS: VAINAS INDEHISCENTE LINEAL COMPRESIDA, COMESTIBLE, COBIZOSA  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

**PODOCARPEACEAE**

**PODOCARPUS**  
UTILIOR PILGER  
JANTIN  
PINO PINO DE MONTE

ORIGEN: FORMACION CEJA DE MONTE  
EXIGENCIAS: SUELO ARCILLOSOS, AERENOSOS TAMBIEN HUMEDOS.  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO POR SU PORTE O EN GRUPO EN SEGUN PLANO.  
TALLO: CORTEZ MARRON, ROJIZA, MUY RAMOSA  
FOLIAJE: EXTENDIDAS O LINEALES, PERENNE COLOR VERDE AMARILLENDO.  
HOJAS: PEQUEÑAS, FRIASAS, AGUJAS, OBTUSAS, ALTERNAS, CORACEAS DE INSERCIÓN ESPERADA.  
FLORES: SIN INTERES ORNAMENTAL, AMARILLAS EN ESPIGA.  
FRUTOS: DRUPAS SIN INTERES, OVALES, CANOSA.  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

**BIGNONIACEAE**

**TABEBUIA**  
AVELLANADA ESYN.  
TECOMIA  
AVELLANADA E  
TALIBO ROSADO  
LAPACHO ROSADO

ORIGEN: FORMACION SUBTROPICAL, TUCUMANO BOLIVIANO  
EXIGENCIAS: MEDIANAMENTE RESISTENTE A LOS FRIOS, SUBSUELO HUMEDO  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO, EN GRUPO O ALINEADOS  
TALLO: RUGOSO, CILINDRICO, RAMIFICACIONES DICOTOMAS  
FOLIAJE: CADUCO, COLOR VERDE MEDIO  
HOJAS: COMPUESTAS PALMIFORMES 5 FOLICULOS LARGAMENTE PELOCLADOS, ZAGUDO ELLIPTICO MAS GRANDE LOS SUPERIORES QUE LOS DE LA BASE DE BORDE ASERRADO.  
FLORES: GRANDES TUBULOSAS, CACIÑOS DE COLOR ROSADO  
FRUTOS: VAINAS LARGAS Y ANGOSTAS  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

**FABACEAE**

**SALIX**  
FUMOSISSIMA  
LUTEA  
CHIRANSA  
FALCATA  
LUCIDA REAL

ORIGEN: SE EXTIENDE DESDE MEXICO HASTA LA ARGENTINA.  
EXIGENCIAS: POR LO GENERAL, FRECUENTE CON LOS BORDES DE LOS RIOS.  
CRECIMIENTO: RAPIDO  
USO: EN ALINEACIONES  
TALLO: TRONCO RECTO, CORTEZ GRISA, SURCADA, PARDUSCO  
FOLIAJE: CRESCA, RAMAS ABERTA  
FOLIAJE: VERDE MEDIO  
ALTERNAS CADEJAS, SIMPLES SOMETIENDOSE PELOCLADAS, LINEAL-LANCEOLADAS, DE 4 A 6 MM.  
FLORES: FLORECE EN PRIMAVERA, UNISEXUALES, PEQUEÑAS Y VIBROSAS AGRIPIADAS EN ANBOS.  
FRUTOS: CAPSULAS OVOIDALES A OVAL ELLIPTICAS DE 4 A 5 MM. DE ALARGO, SUBTENDIENDO DE COLOR CASTAÑO OSCURO.  
REPRODUCCION: POR ESTACAS, NORMALMENTE POR SEMILLAS DISPERSAS POR EL VIENTO.  
EJEMPLARES: PARQUE ROSSEVELT.

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

**BIGNONIACEAE**

**JACARANDA**  
MIMOSIFOLIA  
SYN. J. ACUTIFOLIA  
PAJAPACU TARCIO,  
JACARANDA

ORIGEN: VALLES DE LOS RIOS CANE Y PLOCOMAYO, FORMACION TUCUMANO-BOLIVIANA  
EXIGENCIAS: RELATIVAMENTE RUSTICO, SENSIBLE A LAS HELADAS.  
CRECIMIENTO: RELATIVAMENTE RAPIDO  
USO: EN GRUPOS BELLOS, UTE EN GRUPOS Y AISLADO POR SISTEMA RADICAL PROFUNDO, INCLAVARIA ACERAS.  
TALLO: CORTEZ GRISEA RUGOSA, CUBIERTA DE AGUJONES  
FOLIAJE: CADUCO, COLOR VERDE CLARO  
HOJAS: COMPUESTAS ALTERNAS-PINNADAS, FOLICULOS MUY AGUJONADOS  
FLORES: ABUNDANTES, INFORMACION FACILITARE DE HASTA 300%  
FRUTOS: DE COLOR CELESTE VOLACOSO BRILLANTE, GENERALMENTE APARECEN ANTES DE LAS HOJAS.  
FRUTOS: CAPSULAS OVOIDALES OVAL ELLIPTICAS DE 4 A 5 MM. DE ALARGO, SUBTENDIENDO DE COLOR CASTAÑO OSCURO.  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

Primavera

SOMBRA AMBIENTE





**BIGNONIACEAE**

TABERUBIA  
OCHRACEASYN.  
TECOMA  
OCHARAVEA

(AJIBO AMARILLO  
LAPACHO AMARILLO)

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

ORIGEN: AMERICA TROPICAL.  
EXIGENCIAS: MEDIANAMENTE RESISTENTE A LOS RIOS, SUBSUELO HUMEDO.  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO EN GRUPO O ALINEACIONES  
TALLO: RUGOSO, CILINDRICO, RAMIFICACIONES DICOTOMAS  
FOLIAJE: CADUCO, COLOR VERDE MEDIO  
HOJAS: COMPUESTAS PALMIFORME, 5 FOLICULOS LARGAMENTE PEGICULADOS, ZAGUDO ELIPTICO MAS GRANDE LOS SUPERIORES QUE LOS DE LA BASE  
FLORES: GRANDES, TUBULOSA, RACIMO COLOR AMARILLO  
FRUTOS: VAINAS LARGAS Y ANGIOSMAS, DESHISCENTE.  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

**REFERENCIAS**

**PAISAJISMO**

● PINOS  
● ALGARROBO  
● SAUCE  
● LAPACHO AMARILLO  
● LAPACHO ROSADO  
● SEBO

● JACARANDA  
● VEGETACION BAJA

**PISOS**

■ AREA VERDE  
■ ESPEJO DE AGUA  
■ CIRCULACION  
■ CIRCULACION VEHICULAR  
■ CIRCULACION PEATONAL

**FABACEAE**

erythrina  
falcatifolia  
chilipe: seibo cururi

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

ORIGEN: MUY COMUN EN LOS VALLES CENTRALES DE BOLIVIA  
EXIGENCIAS: MUY RUSTICO, PREFERE SUELOS HUMEDOS, DELICADO A LAS HELADAS  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: PREFERIBLEMENTE AISLADO POR SU GRAN BELLEZA PUEDE USARSE EN GRUPOS O ALINEACIONES  
TALLO: CORTEZA GRUESA TROPICAL, CUBIERTA DE AGUJONES CADUCO, COLOR VERDE CLARO  
FOLIAJE: COMPUESTAS POR 3 FOLICULOS ALTERNOS, CADUCOS, CON AGUJONES RECIBIVADOS  
HOJAS: AGUJONES RECIBIVADOS  
FLORES: EN GRUPOS, COLOR ESCARLATA O ROJO  
FRUTOS: MUY ABUNDANTES Y SECOS, VAINAS DESHISCENTES, COMPRESAS ANGIOSMAS SIN INTERES ORNAMENTAL  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

**MIMOSACEAE**

PROSORPS  
QUELORA  
YAWARILLOQUE, TACHO  
ALGORROBO  
LUPESI

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

ORIGEN: SE ENCUENTRA EN TODAS LAS ZONAS SECAS DE SUR AMERICA  
EXIGENCIAS: RUSTICO Y DE LARGA VIDA, SUELOS LINDO Y ACIDULOSOS, RESISTENCIA AL VIENTO, RESISTENCIA A LA SEQUIA.  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO POR SU HERMOSO PORTO, EN CORTINAS POR SU RESISTENCIA AL VIENTO, TAMBIEN EN PEQUEÑOS GRUPOS Y TERRENOS POCOS.  
TALLO: TRONCO PANDO, CORTEZA LIGERA, PRESENTA RAMAJE MENOR LAVO ABUNDANTE Y TORTUOSO  
FOLIAJE: VERDE AMARILLENTO EN PRIMAVERA, VERDE PALIDO EL RESTO DEL AÑO  
HOJAS: COMPUESTAS BIPINNADAS, ABUNDANTES FOLICULOS  
FLORES: PEQUEÑAS, ESTRICHOS, ESPINAS CONICAS AMARILLO AZULAS  
FRUTOS: VAINA INDEHISCENTE LINEAL COMPRESA, COMESTIBLE, CONHICIA  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

**PODACEAE**

PODACRUPUS  
UTILICOR PILGER  
JANTUN  
PINO, PINO DE MONTE

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

ORIGEN: FORMACION CELA DE MONTE  
EXIGENCIAS: SUELOS ACIDULOSOS, ARENOSOS TAMBIEN HUMEDOS.  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO POR SU PORTO O EN GRUPO EN SEGUN PLANO.  
TALLO: CORTEZA MARFON, ROSA, MUY RAMOSAS RAMAS EXTENDIDAS O RECTAS  
FOLIAJE: PERENNIE COLOR VERDE AMARILLENTO  
HOJAS: PEQUEÑAS, JINERAS, AGUDAS, OBTUSAS, ALTERNAS, COREACEAS DE RESISTENCIA ESPERADA  
FLORES: SIN INTERES ORNAMENTAL, AMARILLAS EN ESPIGA  
FRUTOS: DRUPAS SIN INTERES, OVALES, CAMOSA.  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

**BIGNONIACEAE**

TABERUBIA  
AVELLANADAESYN.  
TECOMA  
AVELLANADAES

(AJIBO ROSADO  
LAPACHO ROSADO)

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

ORIGEN: FORMACION SUBTROPICAL TUCUMANO BOLIVIANO  
EXIGENCIAS: MEDIANAMENTE RESISTENTE A LOS RIOS, SUBSUELO HUMEDO  
CRECIMIENTO: LENTO  
USO: AISLADO EN GRUPO, ALINEADOS  
TALLO: RUGOSO, CILINDRICO, RAMIFICACIONES DICOTOMAS  
FOLIAJE: CADUCO, VERDE MEDIO  
HOJAS: COMPUESTAS PALMIFORMES, 5 FOLICULOS LARGAMENTE PEGICULADOS, AGUDO ELIPTICO MAS GRANDES LOS SUPERIORES QUE LOS DE LA BASE DE BORDE ASERRADO  
FLORES: GRANDES TUBULOSAS RACIMOS DE COLOR ROSADO  
FRUTOS: VAINAS LARGAS Y ANGIOSMAS  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS

**ERICACEAE**

SAUCE  
SAUCE OVALO  
SAUCE RIBI

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

ORIGEN: SE ENCUENTRA DESDE MEXICO HASTA LA ARGENTINA, POR LO GENERAL FRECUENTE CON LOS BORDES DE LOS CURSOS DE AGUA.  
EXIGENCIAS: EN ALINEACIONES  
CRECIMIENTO: RELATIVAMENTE RUSTICO, SENSIBLE A LAS HELADAS  
USO: DE GRAN BELLEZA, UTIL EN GRUPOS Y AISLADO POR SISTEMA  
TALLO: TRONCO CILINDRICO, CORTEZA GRUESA, SURCADA, PARDUSCO GRISACIA, ARBAS ABIERTAS.  
FOLIAJE: VERDE MEDIO  
HOJAS: ALTERNAS, CAEDIZAS, SIMPLES SORITAMENTE PEGICULADAS, LINEAL-LANCEOLADAS, DE 4 A 8 MM.  
FLORES: FLORES EN PRIMAVERA, UNISEXUALES, PEQUEÑAS Y VERDOSAS AGRODADAS EN AMENOS.  
FRUTOS: CAPSULAS OVOIDALES A OVAL ELIPTICAS DE 4 A 5 MM, DE ALARGO, SUBEROSOS DE COLOR CASTAÑO OSCURO.  
REPRODUCCION: POR ESTACAS, NORMALMENTE POR SEMILLAS DISPERSAS POR EL VIENTO.  
EJEMPLARES: PARQUE ROOSEVELT.

**BIGNONIACEAE**

JACARANDA  
MIMOSIFOLIA  
SYR. J. ACUTEFOLIA  
PALFACU LARCO,  
JACARANDA

Primavera

SOMBRA AMBIENTE

ORIGEN: VALLES DE LOS RIOS CAÑE Y PILCOMAYO, FORMACION TUCUMANO BOLIVIANO.  
EXIGENCIAS: RELATIVAMENTE RUSTICO, SENSIBLE A LAS HELADAS.  
CRECIMIENTO: RELATIVAMENTE RUSTICO  
USO: DE GRAN BELLEZA, UTIL EN GRUPOS Y AISLADO POR SISTEMA  
TALLO: TRONCO CILINDRICO, CORTEZA GRUESA, SURCADA, CUBIERTA DE AGUJONES CADUCO, COLOR VERDE CLARO  
FOLIAJE: COMPUESTAS ALTERNAS BIPINNADAS, FOLICULOS MUY AGUDOS  
FLORES: ABUNDANTES, INFLORESCENCIAS PANICULARES DE HASTA 30CM.  
FRUTOS: DE LONGITUD, DE COLOR CELESTE VIOLACEO BRILLANTE, GENERALMENTE APARECEN EN PARES DE LAS HOJAS.  
REPRODUCCION: POR SEMILLAS.  
EJEMPLARES: PARQUE ROOSEVELT.

