

# CATALOGO DE FRUTAS NATIVAS DE LA REGION ANDINO AMAZONICA DE BOLIVIA



Agosto - 2011

## **PARTICIPACION EN LA ELABORACION DEL CATALOGO :**

### **Autores:**

*Ing. Agr. Mc. Ramiro Iriarte A,*

*Ing. Agr. Msc. Eduardo Mendoza G.*

*Ing. Agr. Msc. Juan Villarroel S.*

### **Colaboradores Docentes:**

*Ing. Agr. Mp. Javier Burgos V.*

*Lic. Domingo Torrico*

*Ing. Qmc. Rene Pozo*

*Ing. Agr. Ruddy Meneses A.*

*Lic. Modesto Zárate B.*

*Lic. Msc. Cristina Karen Ovando C.*

*Egr. Reynaldo Berdeja*

### **Tesistas:**

*Egr. Alfredo Frontanilla D.*

*Egr. Roger Rodriguez T.*

*Egr. Rembert Ramirez M.*

*Egr. Oliver Saavedra H.*

*Egr. Marcela Mendes V.*

### **Apoyo Logístico:**

*Henry Valdivia R. (chofer)*

*CATREN -Banco de germoplasma ex-situ Valle del Sacta*

### **Ejemplares impresos : 100**

*Publicación del Convenio ASDI-UMSS Proyecto FC- 16*

*Financiado por la Agencia Sueca para el Desarrollo Internacional (ASDI)*

*Através de la Dirección de Investigación Científica y Tecnológica (DICyT) UMSS*

**Diseño e Impresión:** *Digital Prepress*

# CONTENIDO

	Pag		Pag
CONTENIDO	1	PACAY VERDE	52
PROLOGO	2	PACAY AMARILLO	53
PRESENTACION	3	MARAYAU	54
JACA	4	UVILLA	55
SININI	5	HUEVO DE PETA	56
GUAPURU	6	FRUTO NEGRO PARECIDO A LA UVA	57
ANONA GABRIOLA	7	PACAY SILVESTRE	58
PITANGA	8	ANONACEA	59
COQUINO	9	MELON O MARACUYA GIGANTE	60
CAJU	10	LUCMILLA	61
MURURE	11	PAPA MORA	62
PITON	12	CHURUMA	63
MANZANO BRASILERO	13	SININI DE LOS YUNGAS	64
MONTE PACAY	14	LULO	65
OCORO	15	MONTE CHIRIMOYA	66
MONTE FRUTILLA	16	TUTUMA	67
PERA DE MONTE	17	FRUTO MERMELADA	68
ACEITUNA TROPICAL	18	GUANABANA	69
CA CAO SILVESTRE	19	ACHACHAIRU	70
CA CAO COLOMBIANO	20	BIRIBA	71
NO IDENTIFICADO	21	LUCMA DEL BENI	72
SININI	22	MACOTA	73
CASTAÑA	23	CHOCOLATILLO	74
COPOAZU	24	MACAMBO	75
TARUMA	25	RAMBUTAN	76
SIN NOMBRE	26	FRUTO ROJO	77
ACHACHAIRU	27	PAPAYA DE MONTE	78
ARBOL DEL PAN	28	MARACUYA GIGANTE DE TUCUPI	79
BI BLANCO	29	MARACUYA	80
CASH	30	GUANABANA DE COVENDO	81
MANGOSTAN	31	CHIRIMOYA	82
PAPAYA DE MONTE	32	ACHACHAIRU	83
PAPAYA CHASCA	33	LUCMA DE SAPECHO	84
PAPAYA WARCUY	34	NISPERO	85
TUMBO	35	CHURUMA GUAYABILLA	86
SACHA TOMATE	36	GUANABANA	87
KARI FRUTILLA	37	GUANABANA GIGANTE	88
GRANADILLA	38	PASIFLORA MELON	89
TOMATE DE ARBOL	39	MOCOMOCO GRANADILLA	90
KARI FRUTILLA	40	NISBOLA	91
KARI FRUTILLA	41	PAPAYA REDONDA	92
KARI FRUTILLA	42	PAVI	93
KARI FRUTILLA	43	HUEVO DE PERRO	94
SIN NOMBRE	44	PIRAQUINA MACHO	95
TUMBO SILVESTRE	45	PALO NUI	96
DESCONOCIDO	46	YEMA DE HUEVO	97
MARACUYA	47	NIHUA	98
TOMATILLO	48	JORORI	99
ACEITUNA TROPICAL FLOR BLANCA	49	ASAI	100
GUAYABILLA	50	PACAY ALVERJA	101
GUAPURUCILLO	51	CARAMBOLO	102

## PROLOGO

*La población mundial requiere satisfacer sus necesidades vitales y para este fin los alimentos constituyen la preocupación primordial. Las frutas en general son una fuente de nutrientes con cualidades diversas, muchas de las frutas todavía no han sido demandadas por desconocimiento de sus beneficios, como también porque el mercado tiene demandas preestablecidas y tradicionales.*

*Durante muchos años, en forma natural, varias frutas comestibles en las diferentes ecoregiones han tenido un proceso de adaptación y constituyen frutas nativas o exóticas, las cuales, por la poca demanda, pueden pasar desapercibidas e inclusive desaparecer.*

*Las diferentes especies de frutas nativas, han sido trasladadas por los propagadores naturales, animales, ríos, como también por el hombre, quien en su búsqueda de diversidad y espíritu investigativo a ofertado frutas que producían en sus territorios, Estas frutas también están sujetas a un continuo proceso de adaptación aún a condiciones no favorables por lo que algunas responden a su nuevo entorno y otras simplemente crecen muy deficientemente o mueren.*

*Una ecorregion con alta bio diversidad de especies vegetales, constituye en Bolivia el pié de monte de la región Andino Amazónica y la llanura colindante a ella por tal razón las colecciones realizadas por el Proyecto UMSS- ASDI-FC16 muestran que existen muchas frutas nativas que podrían constituir una alternativa productiva y sustentable a la población local y mundial.*

*El presente catálogo incluye también algunas especies que aunque no son nativas, por su largo proceso de adaptación, tienen una respuesta similar a las especies nativas. Es necesario indicar que por la gran cantidad de especies, el catálogo no incluye la totalidad de especies de frutas nativas, sin embargo es un aporte al conocimiento de ellas y a futuro una alternativa de producción e ingresos, para las poblaciones de la región, como también para beneficio de la humanidad.*

*Un producto colateral a este catálogo constituye el banco de germoplasma ex situ implantado en el fundo del valle del Sacta -UMSS, con 28 géneros y 68 accesiones para que el mismo sea utilizado como tal y de allí se puedan obtener material vegetal genético (semillas y plantas) de acuerdo a las necesidades y cualidades de la población en general*

*Este trabajo no hubiera sido posible sin la participación de docentes de la Universidad Mayor de San Simón, y el apoyo de la ASDI-con el proyecto FC16, DICyT-UMSS y la Facultad de Agronomía, por lo cual un agradecimiento a todos ellos.*

**Ing. Agr. Mc. Ramiro Iriarte A.**  
**Coordinador UMSS-ASDI FC 16**  
**Docente UMSS**

## **PRESENTACIÓN**

*Con el catalogo de Frutales Nativos, el público interesado tiene a la mano una guía exhaustiva de la riqueza de plantas frutícolas de la región andino amazónica que comprende el Departamento de Cochabamba, zonas de los Yungas, Alto Beni de La Paz y Buena Vista Santa Cruz.*

*Se presentan y describen cerca de 100 acciones, muchas de ellas de poco conocimiento en el mundo científico. En la identificación y caracterización de los frutales se da la debida importancia a los conocimientos etnobotánicos de los pobladores de las zonas de recolección y muchas de ellas industrializables en el futuro.*

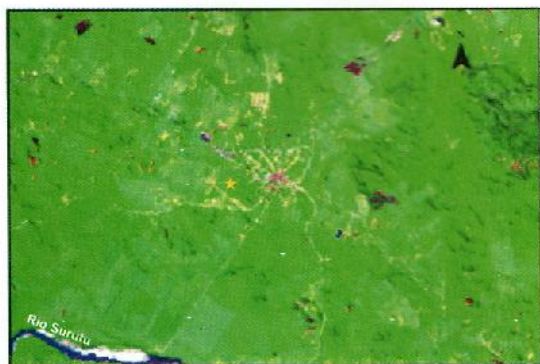
*También se dan pautas para el aprovechamiento sustentable de las frutas nativas, por ejemplo mediante la implementación de bancos de germoplasma y elaboración de productos comestibles sanos, poco conocidos todavía.*

*Con este trabajo innovador, los autores nos presentan un libro de excelente calidad técnico científica, logro importante en los esfuerzos de conocer, conservar y usar de forma sostenible la biodiversidad nativa de Bolivia, una de las más ricas del mundo.*

*Cochabamba, agosto 2011*

**Angelika Stemmer**

*Facultad de Ciencias Agrícolas, Pecuarias, Forestales y Veterinarias  
Universidad Mayor de San Simón*



## JACA

**FAMILIA:** Moraceae

**GENERO Y ESPECIE:** *Arthocarpus heterophyllus*

**NOMBRES COMUNES:** Jaca,

**DEPARTAMENTO:** Santa Cruz

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Buena Vista: Propiedad de Descarpontriez

**ALTITUD:** 580 msnm

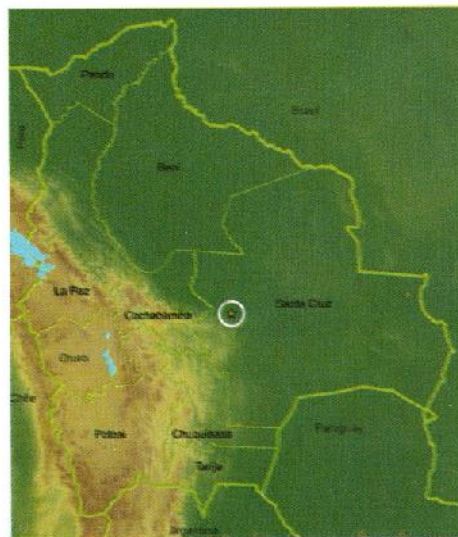
**LATITUD:** 17°27'36''S

**LONGITUD:** 63°40'01''W

**USOS:** Consumo en fresco para alimentación humana

**DESCRIPCION BOTANICA:** Árbol mediano de tallos de color café o gris, liso, con latex blanco de hojas alternas de peciolo largo con el margen lobulado flores pequeñas numerosas monoica en racimos separados fruto formando una masa blanca cilíndrica

**NRO DE ACESION:** EM57

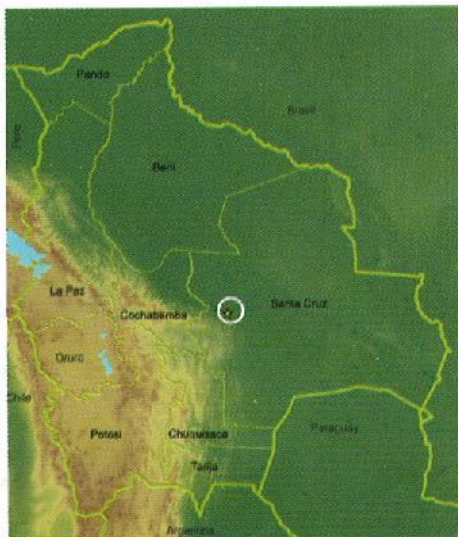
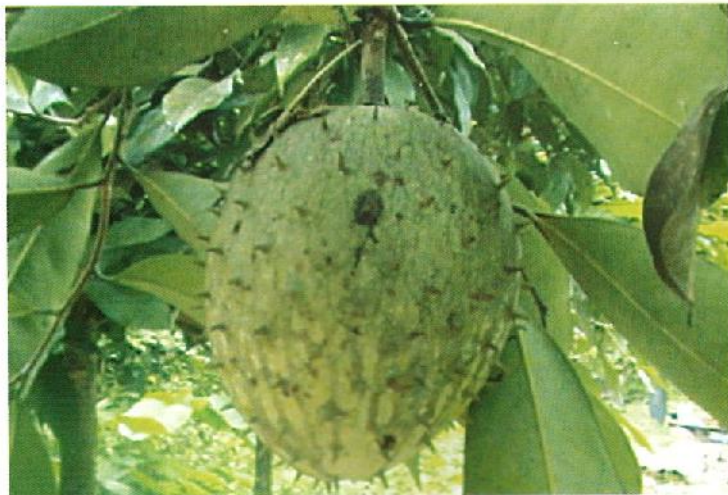


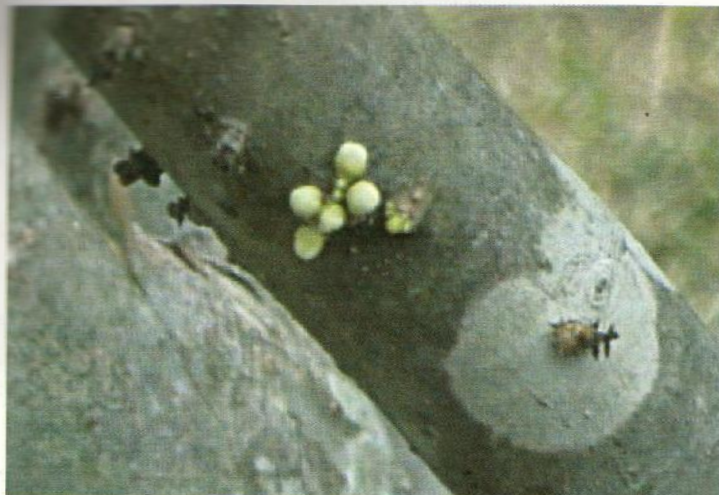
**SININI****FAMILIA:** Anonáceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona montana***NOMBRES COMUNES:** Sinini**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Titira pampa Parque Nacional Carrasco

**ALTITUD:** 470 msnm**LATITUD:** 17° 4' 7.39''**LONGITUD:** 65° 28' 36.30''**USOS:** Consumo en fresco para alimentación humana

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trímeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincárpico con espinas cortas y ganchosas en el epicarpio mesocarpio jugosa con numerosas semillas oscuras

**NRO DE ACCESION:** EM61



## GUAPURU

**FAMILIA:** Myrtaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Myrciaria cauliflora* Berg.

**NOMBRES COMUNES:** Guapuru

**DEPARTAMENTO:** Santa Cruz

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Buena Vista Propiedad Descarpontriez

**ALTITUD:** 580 msnm

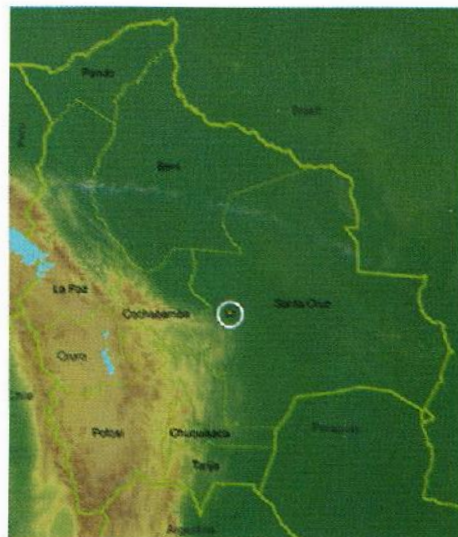
**LATITUD:** 17°27'32" S

**LONGITUD:** 63°39'59" W

**USOS:** Consumo en fresco para alimentación humana, refrescos, jugos, mermeladas

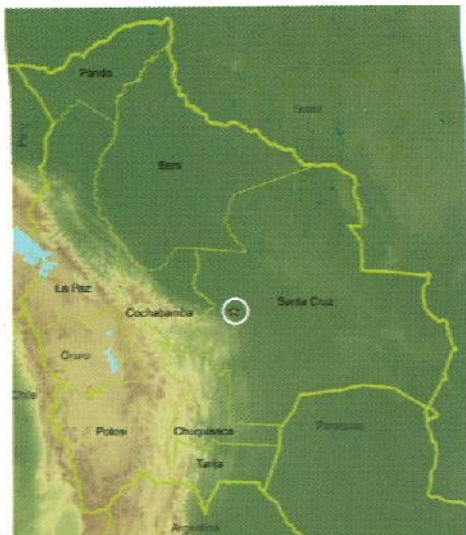
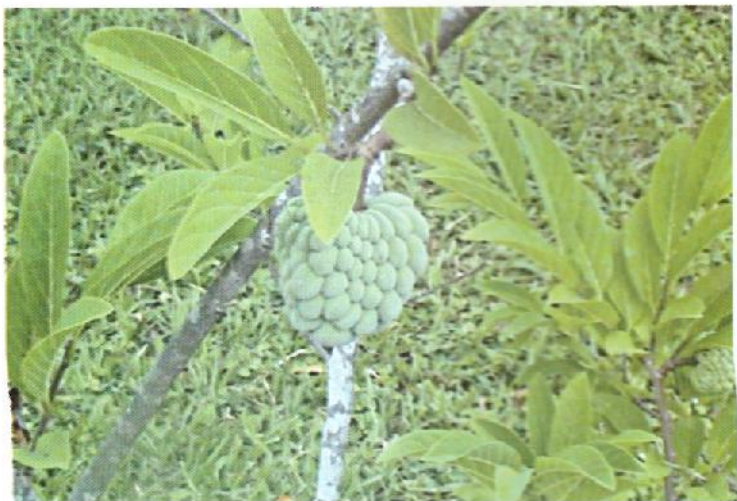
**DESCRIPCION BOTANICA:**Árbol perennes ramificados, de hojas opuestas ovalo lanceoladas de ápice agudo con puntos translucidos flores caulifloras formando grupos en el fuste blancas con numerosos estambres el fruto esférico es una baya de color rojiza casi negra de pulpa blanca jugosa

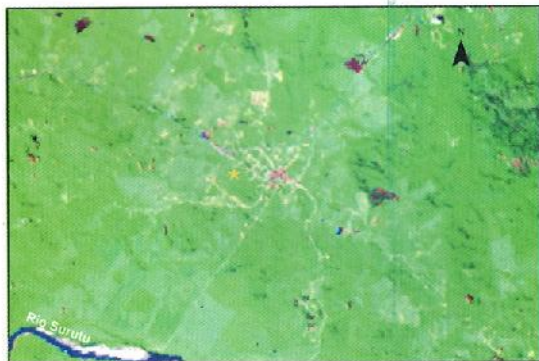
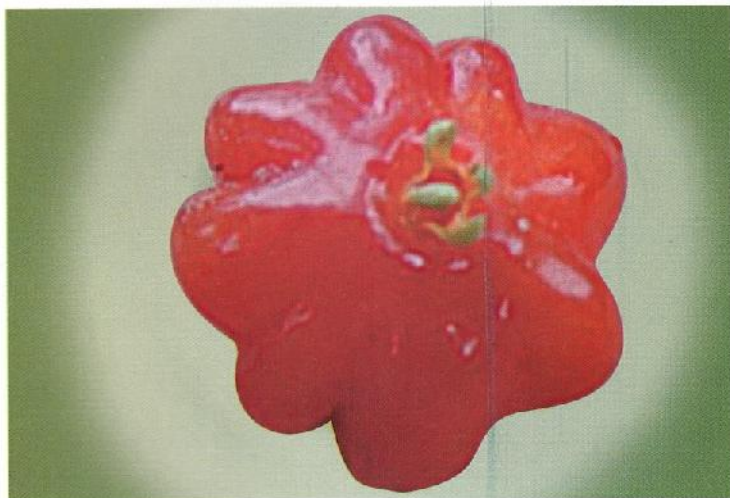
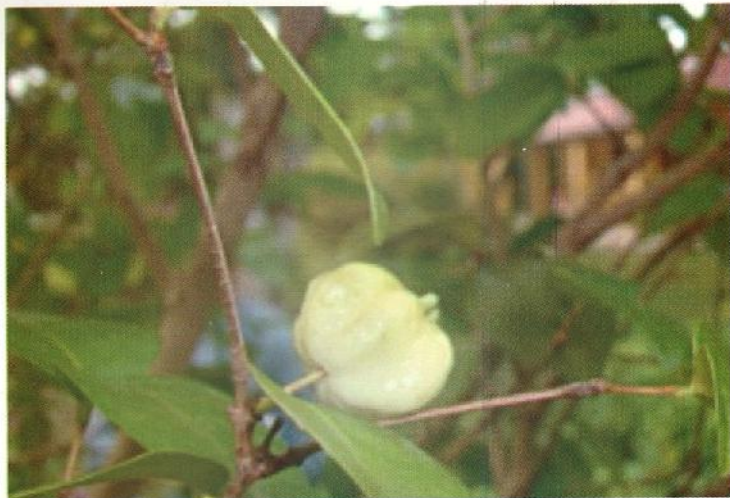
**NRO DE ACESION:** EM55



**ANONA GABRIOLA****FAMILIA:** Annonaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona sp***NOMBRES COMUNES:** Annona gabriola**DEPARTAMENTO:** Santa Cruz**LUGAR DE RECOLECCION:**

Buena Vista Propiedad Descarpontriez

**ALTITUD:** 580 msnm**LATITUD:** 17°27'36" S**LONGITUD:** 63°40'01" W**USOS:** Consumo en fresco para alimentación humana,  
refrescos, jugos, mermeladas**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trímeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincarpico con el epicarpio con brácteas muy pronunciadas mesocarpio jugosa con numerosas semillas oscuras**NRO DE ACCESION:** EM58



## PITANGA

**FAMILIA:** Myrthaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** Eugenia uniflora

**NOMBRES COMUNES:** Pitanga

**DEPARTAMENTO:** Santa Cruz, Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Buena Vista Propiedad Descarpontriez, La Jota Chimore

**ALTITUD:** 580 msnm

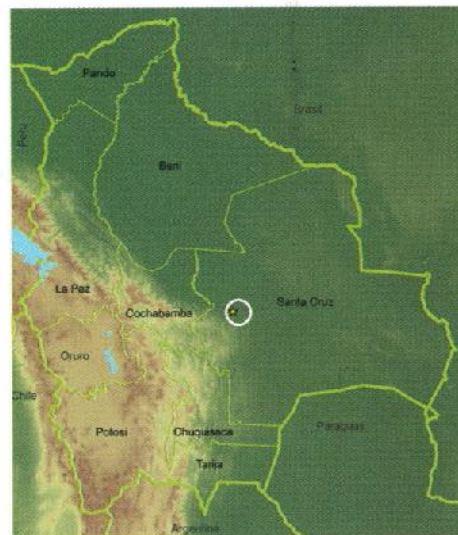
**LATITUD:** 17°27'32" S

**LONGITUD:** 63°39'59" W

**USOS:** Consumo en fresco para alimentación humana, refrescos, jugos, mermeladas

**DESCRIPCION BOTANICA:** Árbol mediano. La corteza se desprende en plaquetas. Hojas acovado acuminadas de peciolo corto con puntos pequeños translúcidos. Flores de pedúnculo unifloras o en grupos de color blanca con numerosos estambres. Fruto drupa pequeñas de color rojo de sabor ácido.

**NRO DE ACCESION:** EM56



**COQUINO**

FAMILIA: Sapotaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Pouteria nemerosa*

NOMBRES COMUNES: Coquino

DEPARTAMENTO: Santa Cruz,

LUGAR DE RECOLECCION:

Buena Vista Propiedad Descarpontriez,

ALTITUD: 580 msnm

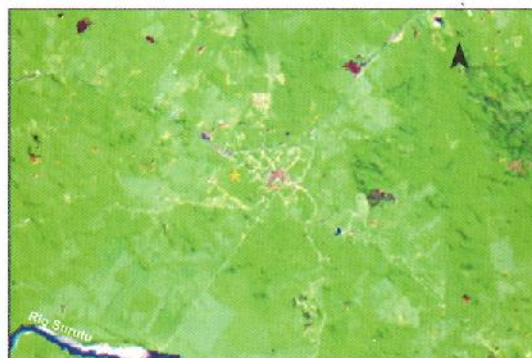
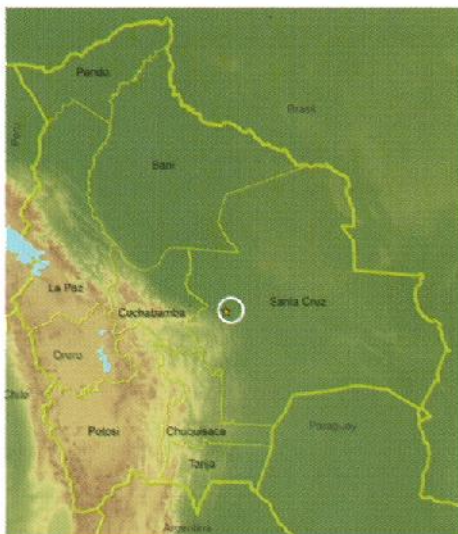
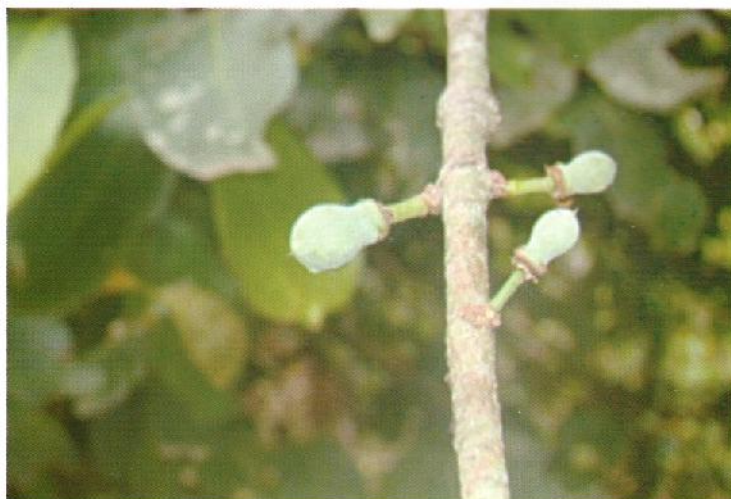
LATITUD: 17°27'32" S

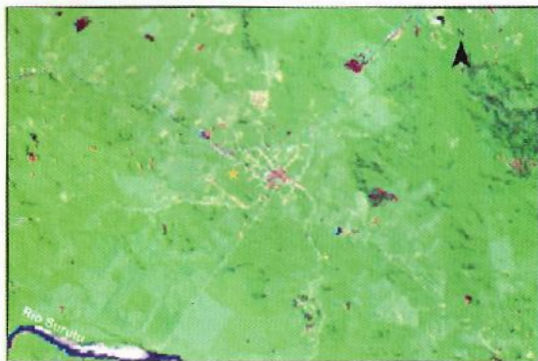
LONGITUD: 63°39'59" W

USOS: Consumo en fresco para alimentación humana,  
refrescos, jugos, mermeladas

DESCRIPCION BOTANICA: Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias, cáliz y corola pentámeros con numerosos estambres gineceo unicarpelar fruto baya.

NRO DE ACCESION: EM54





## CAJU

**FAMILIA:** Anacardiaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Anacardium occidentale*

**NOMBRES COMUNES:** Caju, Marañón

**DEPARTAMENTO:** Santa Cruz, Cochabamba, La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Buena Vista. Propiedad Descarpontriez, Chimore, Caranavi

**ALTITUD:** 560 msnm

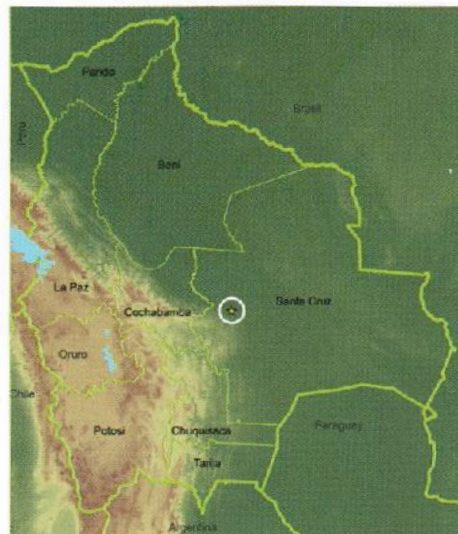
**LATITUD:** 17°27'32" S

**LONGITUD:** 63°39'59" W

**USOS:** Fruto comestible en fresco y mermeladas, la semilla comestible tostado

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arborea de mediano tamaño de corteza blanquecina de tallos muy ramificados, hojas elípticas alternas de pecíolo reducido con el borde entero, agrupadas en los extremos de las ramas. Inflorescencias formando panículas terminales flores pentámeras de color blanco, el fruto es una drupa de color amarillo o rojo agrídulce las semillas de color verdoso en forma de riñón.

**NRO DE ACCESION:** MZ3641



**MURURE**

FAMILIA: Moraceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Batocarpus amazonicus*

NOMBRES COMUNES: Murure

DEPARTAMENTO: Santa Cruz,

LUGAR DE RECOLECCION:

Buena Vista. Propiedad Descarpontriebz,

ALTITUD: 580 msnm

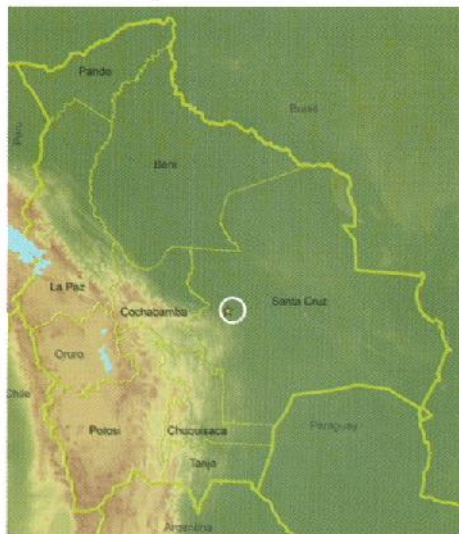
LATITUD: 17°27'32" S

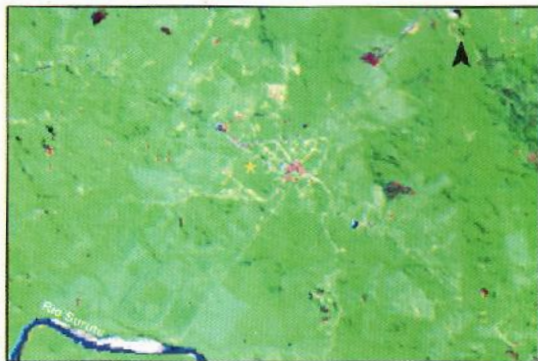
LONGITUD: 63°39'59" W

USOS: Consumo en fresco para alimentación humana, refrescos, jugos, mermeladas

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea de mediano tamaño de tallos ramificados en la parte superior, hojas elípticas alternas coriáceas de peciolo reducido con el borde entero, Flores solitarias pentámeras de color blanco, el fruto es una baya de color amarillo agridulce con semillas pequeñas

NRO DE ACCESION: MZ3638





## PITON

**FAMILIA:** Sapindaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Talisia esculenta*

**NOMBRES COMUNES:** Pitón

**DEPARTAMENTO:** Santa Cruz,

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Buena Vista, Propiedad Descarpontriez,

**ALTITUD:** 580 msnm

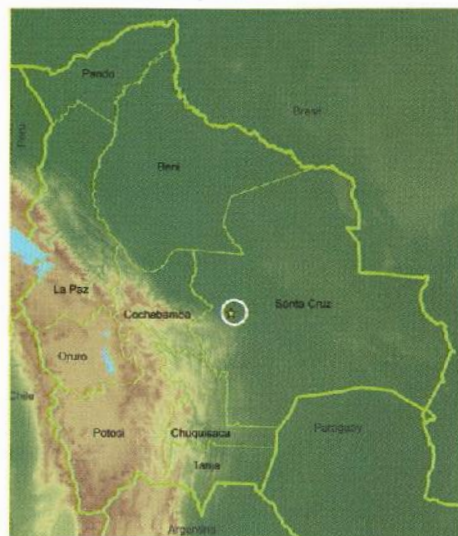
**LATITUD:** 17°27'32" S

**LONGITUD:** 63°39'59" W

**USOS:** Consumo en fresco para alimentación humana, refrescos, jugos, mermeladas

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares, hojas simples acorazonadas de borde entero alternas flores pentámeras cáliz de cinco piezas entre las cuales presenta una corona de lígulas de color morado intercalado con blanco corola de cinco piezas, androceo de cinco estambres, gineceo de ovario infero de tres carpelos su fruto es una baya de color amarillo con numerosas semillas rodeados de un jugo naranja dulzaino.

**NRO DE ACCESION:** MZ3644

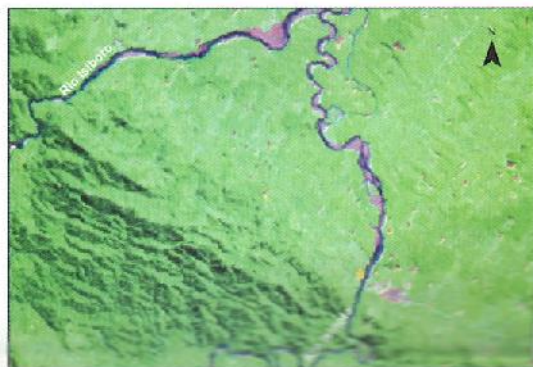
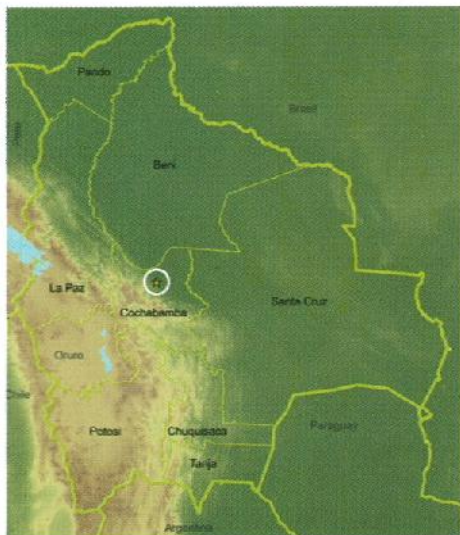


**MANZANO BRASILEIRO****FAMILIA:** Myrtaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Eugenia malaccensis***NOMBRES COMUNES:** Manzano brasileiro**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Nueva América Isinota Chapare,

**ALTITUD:** 244 msnm**LATITUD:** 16° 43' 45.10"**LONGITUD:** 65° 38' 50.46"**USOS:** Comestible en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos bastante ramificados con la copa piramidal, hojas simples opuestas cortamente pecioladas, de color verde lustroso inflorescencia racimosa axilar y sub sésiles, flores actinomorfas pentámeras comprimidos en un receptáculo cónico, con numerosos estambres de filamentos largos de color rojo- púrpúeos, fruto drupa de epicarpio liso mesocarpio de pulpa esponjosa.

**NRO DE ACCESION:** VT001



## MONTE PACAY

**FAMILIA:** Leguminosaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Inga sp*

**NOMBRES COMUNES:** Monte Pacay

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Nueva América Isinota Chapare,

**ALTITUD:** 239 msnm

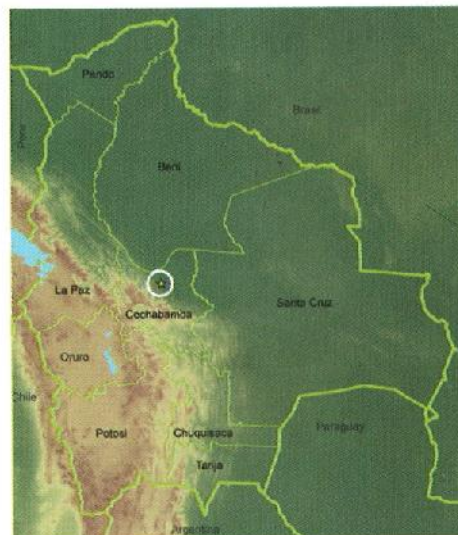
**LATITUD:** 16° 43' 28.96''

**LONGITUD:** 65° 39' 34''

**USOS:** Consumo en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos ramificados, hojas compuestas imparipinadas de color verde oscuro, inflorescencias cimosas, con flores pentámeras y numerosos estambres de filamentos largos de color verde amarillento, su fruto es una legumbre con el mesocarpio algodonoso dulzaino.

**NRO DE ACCESION:** VT002

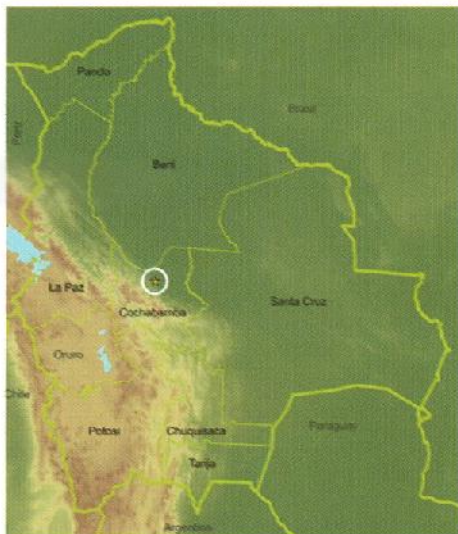


**OCORO****FAMILIA:** Gutiferaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Reedia acuminata* planch.**NOMBRES COMUNES:** Ocoro**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Nueva América. Tras Colegio Isinota Chapare,

**ALTITUD:** 235 msnm**LATITUD:** 16° 42' 64"**LONGITUD:** 65° 39' 43.34"**USOS:** Consumo en fresco.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas de tallos de color café oscuro bastante ramificados con follaje denso, de hojas opuestas ovales coriáceos con un nervio central pronunciado, flores pesuñas blancas pentámeras formando grupos de tres o cuatro, el fruto es una baya con el epicarpio muricado no punzante algo coriáceo de color amarillo mesocarpio de pulpa blanca de sabor dulce acido las semillas de uno o dos de color canela

**NRO DE ACCESION:** VT004



## MONTE FRUTILLA

**FAMILIA:** Moraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Morus spp*

**NOMBRES COMUNES:** Frutilla de monte, Morera blanca

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Nueva América. Tras Colegio Isinota Chapare,

**ALTITUD:** 235 msnm

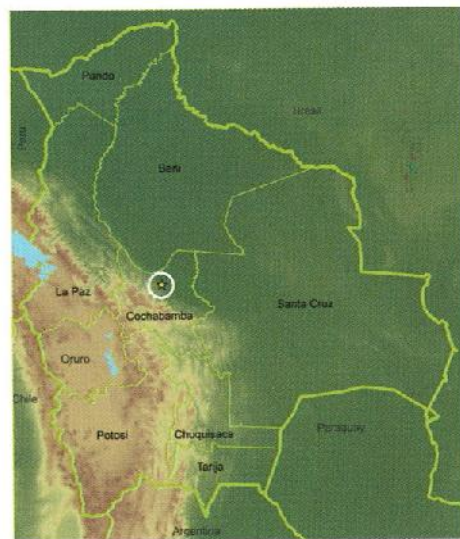
**LATITUD:** 16° 42' 37.77"

**LONGITUD:** 65° 39' 43.41"

**USOS:** *Morus alba* sus frutos comestibles en fresco las hojas se dan a los gusanos de seda especie asiática

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos rugosos, hojas de pecíolo largo deltoideas con el borde acerado, flores formando una inflorescencia del tipo mora sus frutos son pluridrupas de color rojo casi negros.

**NRO DE ACCESION:** VT005

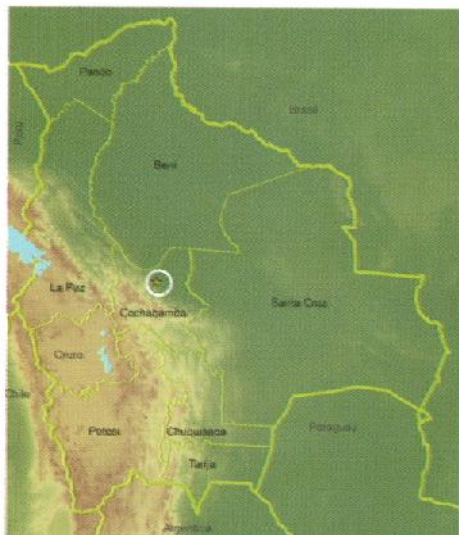


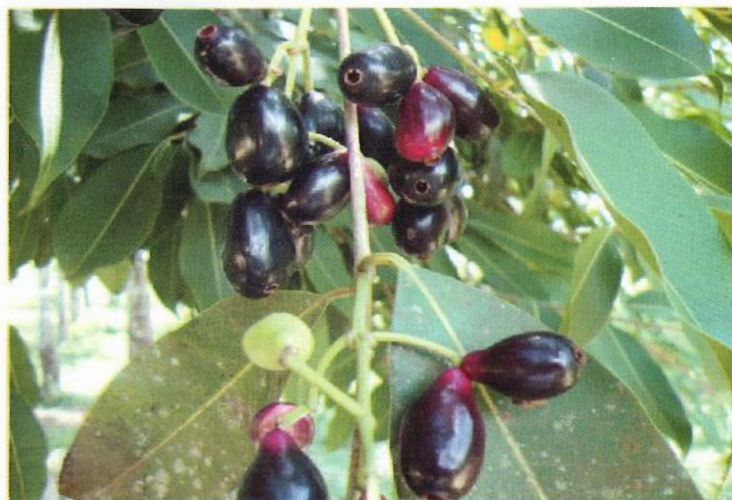
**PERA DE MONTE****FAMILIA:** Melastomataceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Bellucia pentamera* Naudin**NOMBRES COMUNES:** Pera de monte**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Nueva América. Isinota Chapare,

**ALTITUD:** 212 msnm**LATITUD:** 16° 42' 36.59"**LONGITUD:** 65° 39' 43.57"**USOS:** Comestible en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos de corteza lisa, hojas simples opuestas enteras subcoriáceas, con el nervio principal conspicuo, las nervaduras laterales siguiendo la curvatura de la hoja flores el tallo principal presentando caulifloria, cáliz formando una copa con seis pétalos de color blanquecino con jaspes rosados el fruto es una baya semigloboso de color amarillo claro con numerosas semillas pequeñas

**NRO DE ACCESION:** VT006



## ACEITUNA TROPICAL

**FAMILIA:** Verbenaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Syzyglum comunis*

**NOMBRES COMUNES:** Aceituna Tropical

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Puerto San Francisco

**ALTITUD:** 212 msnm

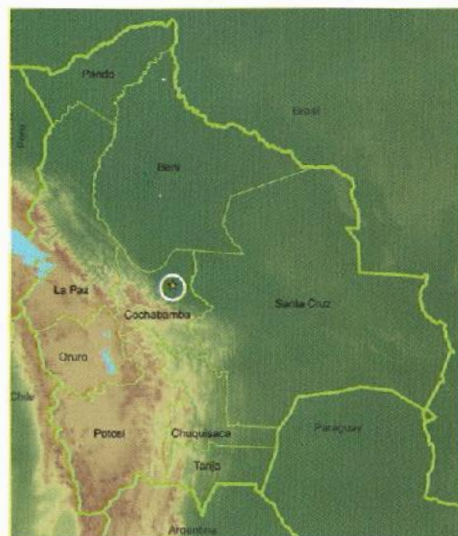
**LATITUD:** 16° 44' 90''

**LONGITUD:** 65° 18' 28.01''

**USOS:** Comestible en fresco.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea de mediano tamaño de corteza café de tallos muy ramificados, hojas elípticas opuestas de peciolo reducido con el borde entero, agrupadas en los extremos de las ramas, Inflorescencias formando panículas flores pentámeras, el fruto es una drupa de color morado casi negro agrídulce.

**NRO DE ACCESION:** VT008



**CACAO SILVESTRE****FAMILIA:** Esterculaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Theobroma cacao***NOMBRES COMUNES:** Cacao silvestre**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Puerto San Francisco

**ALTITUD:** 212 msnm**LATITUD:** 16° 44' 47.90"**LONGITUD:** 65° 18' 28.01"**USOS:** Comestible en fresco y se extrae las semillas

para hacer chocolate

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne arbórea de corteza café oscuro agrietada áspera, hojas grandes elípticas u oblongas las flores nacen en el tallo principal y las ramas primarias presentando caulifloria flores de color rosado pentámeros, el fruto es una baya de color amarillo o rojizo de consistencia carnosa con cinco celdas el mesocarpio de pulpa dulzaino con numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** VT009



## CACAO COLOMBIANO

**FAMILIA:** Esterculaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Theobroma spp*

**NOMBRES COMUNES:** Cacao colombiano

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Puerto San Francisco

**ALTITUD:** 212 msnm

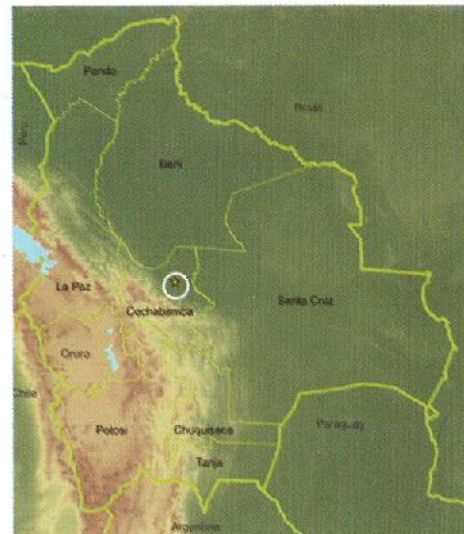
**LATITUD:** 16° 44' 47.90''

**LONGITUD:** 65° 18' 28.01''

**USOS:** Consumo en fresco, Chocolate

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne arbórea de corteza café oscuro agrietada áspera, hojas grandes elípticas u oblongas las flores nacen en el tallo principal y las ramas primarias presentando caulifloria flores de color rosado pentámeros, El fruto es una baya de color amarillo o rojizo de consistencia carnosa con cinco celdas el mesocarpio de pulpa dulzaina con numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** VT10

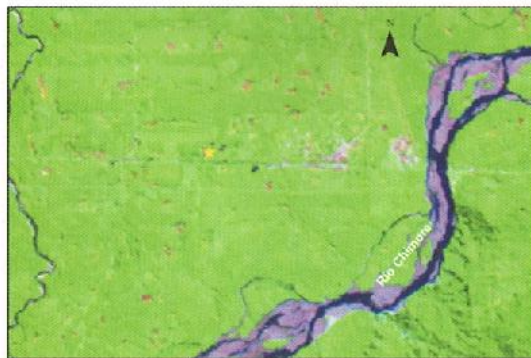
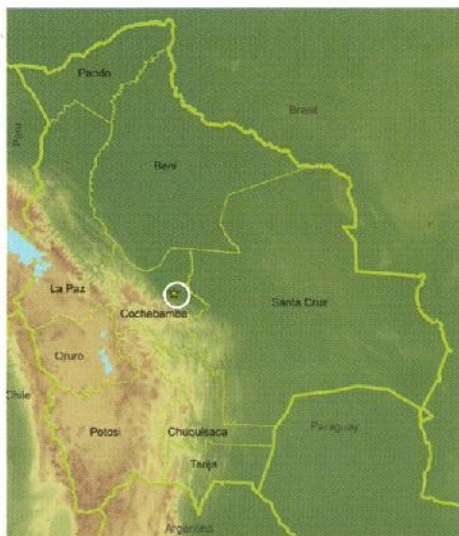


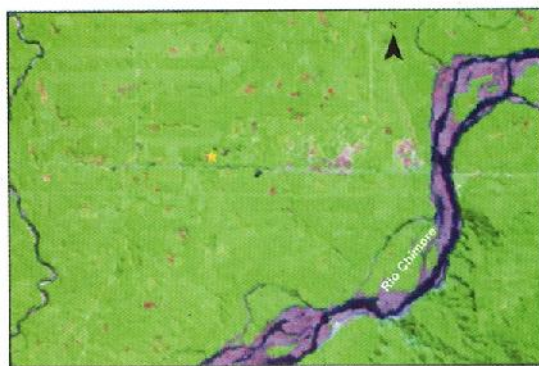
**NO IDENTIFICADO****FAMILIA:** Mirthaceae**GÉNERO Y ESPECIE:****NOMBRES COMUNES:****DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore

**ALTITUD:** 225 msnm**LATITUD:** 16° 59' 37.91''**LONGITUD:** 65° 10' 11.83''**USOS:** Consumo en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne arbustiva de tallos muy ramificados desde la base, hojas simples alternas flores pentámeras con numerosos estambres de filamentos largos de color blanco, su fruto es una baya de sabor ácido dulzaino.

**NRO DE ACCESION:** LJUCHO1



## SININI

**FAMILIA:** Annonaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona montana Macf*

**NOMBRES COMUNES:** Sinini

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore

**ALTITUD:** 225 msnm

**LATITUD:** 16° 59' 37.91''

**LONGITUD:** 65° 10' 11.83''

**USOS:** Comestible en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas oblongas, coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trimeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fructo sincarpico llamado sorosis el epicarpio con brácteas mesocarpio jugosa dulzaino meloso con numerosas semillas oscuras.

**NRO DE ACCESION:** LJUCHO2

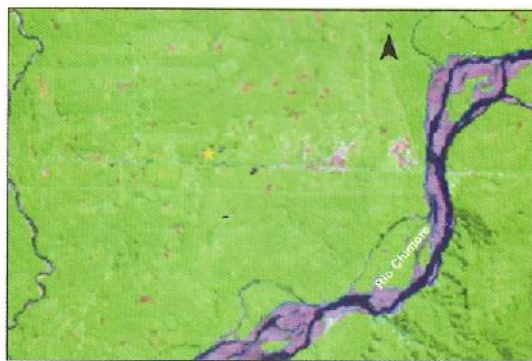
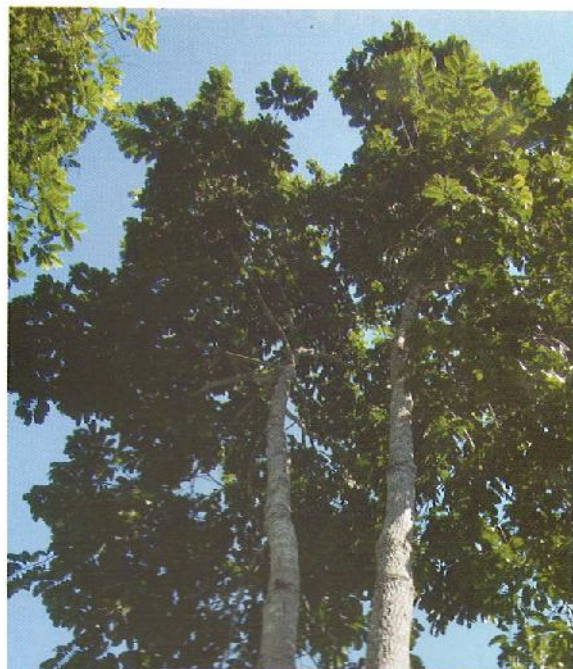
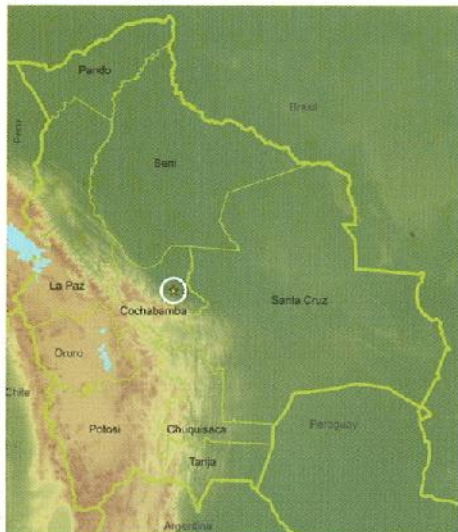


**CASTAÑA****FAMILIA:** Lecythidaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Bertolletia excelsa***NOMBRES COMUNES:** Castaña**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore

**ALTITUD:** 225 msnm**LATITUD:** 16° 59' 91''**LONGITUD:** 65° 10' 83''**USOS:** Las semillas consumo en fresco, se extrae aceite.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de gran tamaño, de copa amplia hojas simples alternas pecioladas de lamina oblonga de consistencia coriácea v de borde entero Inflorescencia en panículas terminales a veces ramificados con flores hermafroditas de receptáculo acanpanulado de color amarillo blanco, el fruto es una capsula pixidio leñoso esférico con numerosas semillas angulares de testa leñosa.

**NRO DE ACCESION:** LJUCHO4



## COPOAZU

**FAMILIA:** Sterculiaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Theobroma grandiflorum*

**NOMBRES COMUNES:** Copoazu

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore

**ALTITUD:** 225 msnm

**LATITUD:** 16° 59' 91''

**LONGITUD:** 65° 10' 11.83''

**USOS:** Consumo para la alimentación humana, refrescos, jugos, helados

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados en la parte superior de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias formando una estrella de color rojo, cáliz y corola pentámeros gineceo uní carpelar fruto sincárpico llamado sorosis dulzaino meloso.

**NRO DE ACCESION:** LJUCHO6



**TARUMA**

FAMILIA: Verbenaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Vitex pseudolea Rusby*

NOMBRES COMUNES: Taruma

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION:

Estación Experimental la Jota. Chimore

ALTITUD: 225 msnm

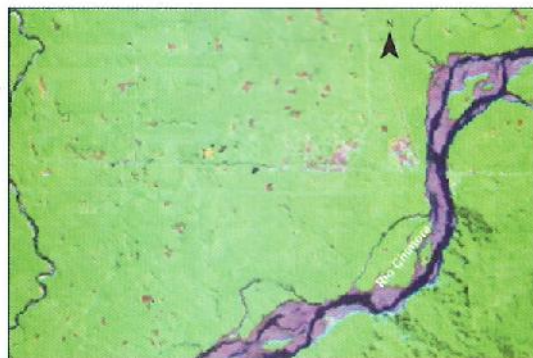
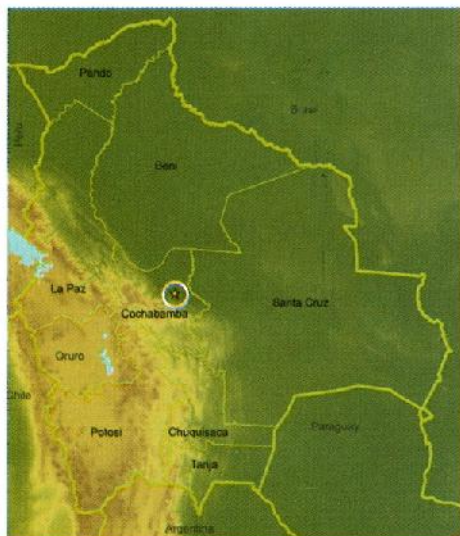
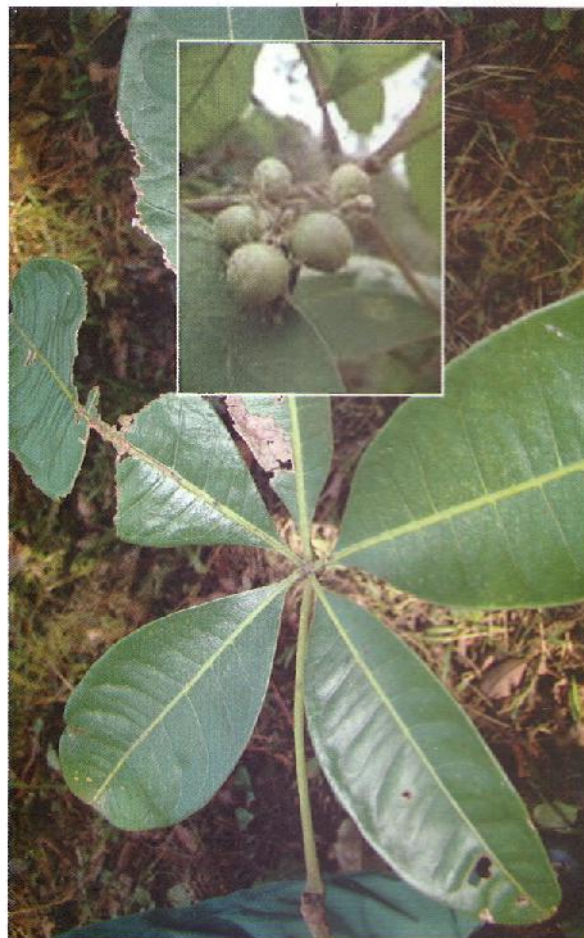
LATITUD: 16° 59' 37.91"

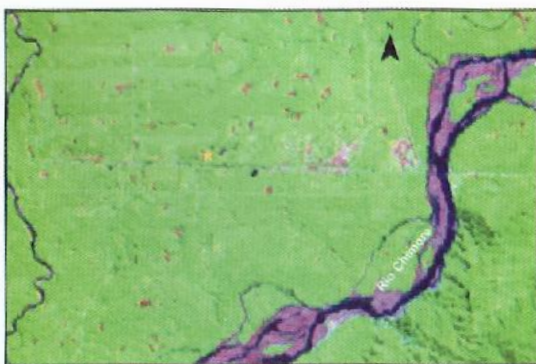
LONGITUD: 65° 10' 11.83"

USOS: Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos leñosos de hojas alternas, formando grupos en el ápice de las ramas coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias, cáliz y corola pentámeros gineceo unilocular fruto drupa con el mesocarpo jugoso.

NRO DE ACCESION: LJUCHO7





## SIN NOMBRE

FAMILIA: *Moraceae*

GÉNERO Y ESPECIE: *Arthocarpus spp*

NOMBRES COMUNES: Sin nombre

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION:

Estación Experimental la Jota, Chimore

ALTITUD: 225 msnm

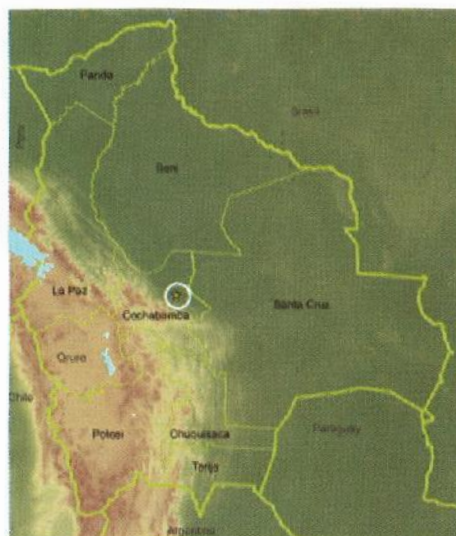
LATITUD: 16° 59' 37.91"

LONGITUD: 65° 10' 11.83"

USOS: Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos con corteza café o gris, con lenticelas, de hojas alternas, coriáceas de peciolo largo, flores pequeñas numerosas monoicas en racimos separados el racimo de las flores femeninas es una masa blanda de color verde amarillento fruto múltiple compuesto por frutos simples llamado sorosis con numerosas semillas

NRO DE ACESION: LJUCHO8

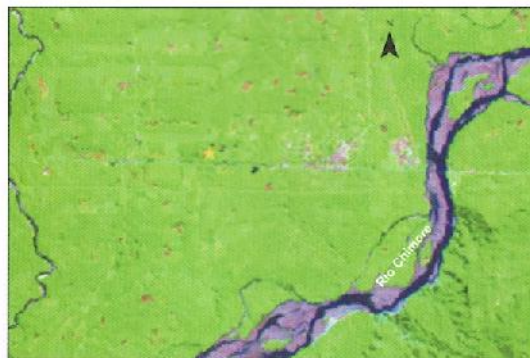
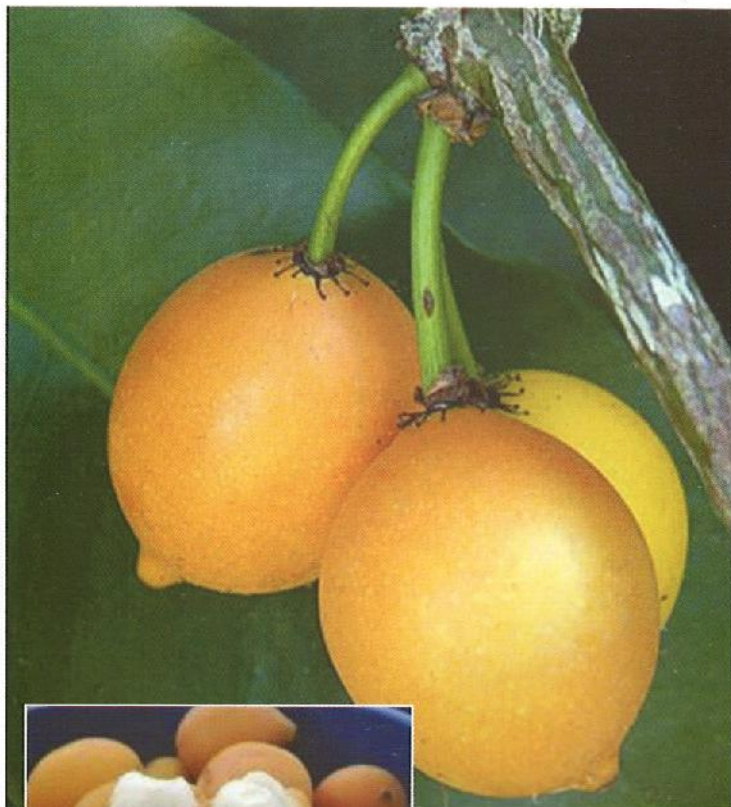


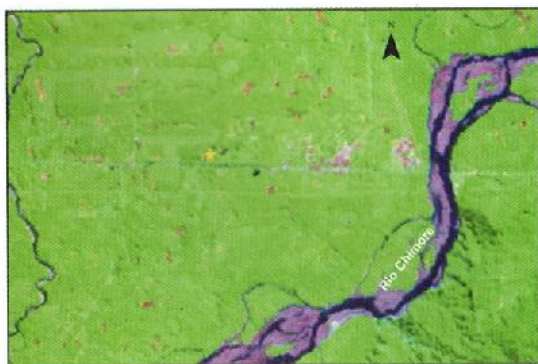
**ACHACHAIRU****FAMILIA:** Clusiaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rhedia sp***NOMBRES COMUNES:** Achachairu**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota, Chimore

**ALTITUD:** 225 msnm**LATITUD:** 16° 59' 37.91"**LONGITUD:** 65° 10' 11.83"**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas perennes arbóreas con tallos muy ramificados en la parte superior, hojas enteras grandes medianamente pecioladas opuestas, flores pentámeras en racimos cimosos presentando una caulifloria androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa de color amarillento grande con el mesocarpio dulzaino.

**NRO DE ACCESION:** LJUCH10



## ARBOL DEL PAN

**FAMILIA:** Moraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Arthocarpus altilis*

**NOMBRES COMUNES:** Árbol del pan

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba, La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore, Caranavi

**ALTITUD:** 225 msnm

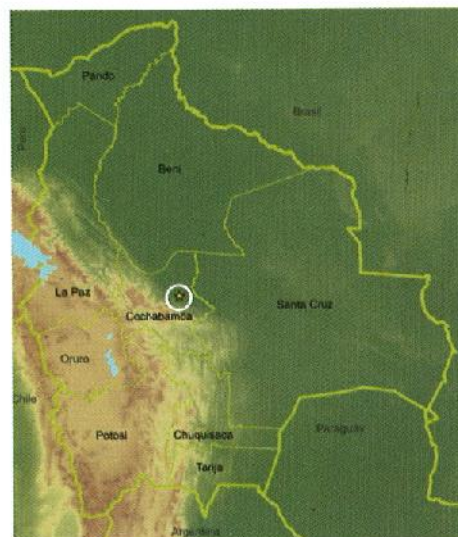
**LATITUD:** 16° 59' 91''

**LONGITUD:** 65° 10' 11.83''

**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos con corteza café o gris, con lenticelas, de hojas grandes alternas, coriáceas de peciolo largo con el margen lobulado, flores pequeñas numerosas monoicas en racimos separados el racimo de las flores femeninas es una masa blanda de color verde amarillento fruto múltiple compuesto por frutos simples llamado sorosis con numerosas semillas

**NRO DE ACCESION:** LJUCH11

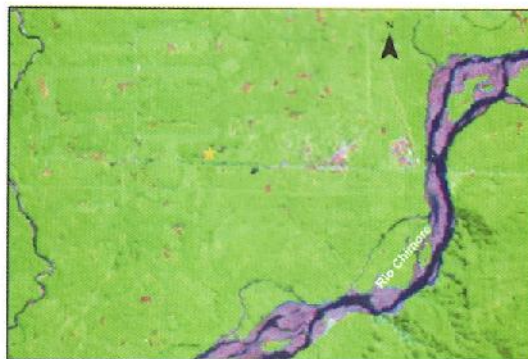
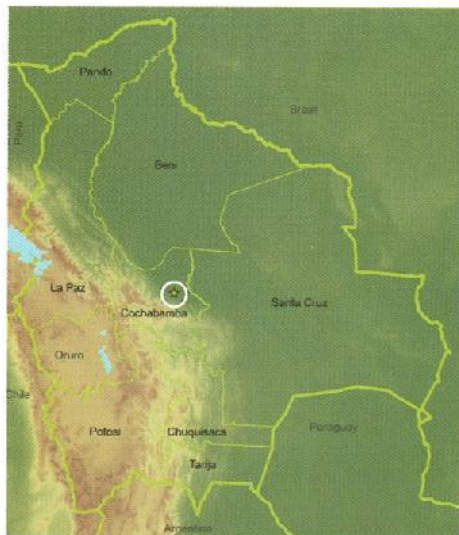


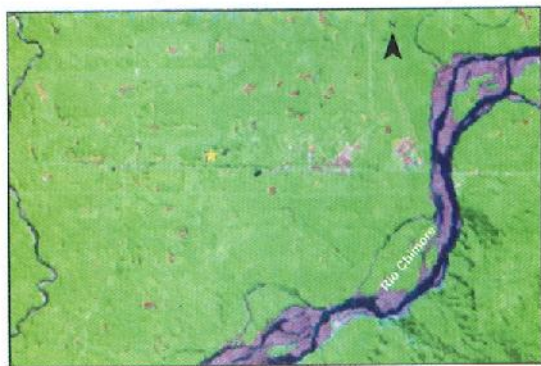
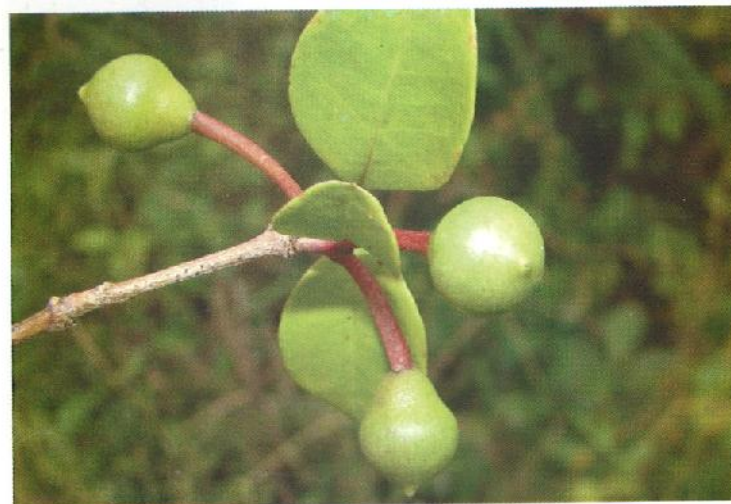
**BI BLANCO****FAMILIA:** Rubiaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Genipa americana* L.**NOMBRES COMUNES:** Bi blanco**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore,

**ALTITUD:** 225 msnm**LATITUD:** 16° 59' 37.91"**LONGITUD:** 65° 10' 11.83"**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos con corteza gris, de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores pequeñas numerosas en racimos fruto es una drupa comestible

**NRO DE ACCESION:** LJUCH13



## CASH

FAMILIA: Myrtaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Psidium friedrichthalianum*

NOMBRES COMUNES: Cas

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION:

Estación Experimental la Jota. Chimora,

ALTITUD: 225 msnm

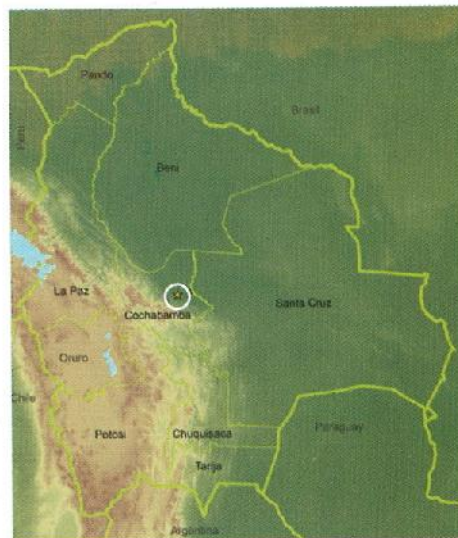
LATITUD: 16° 59' 37.91"

LONGITUD: 65° 10' 11.83"

USOS: Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos con corteza café o gris, de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias pentámeras pequeñas con numerosos estambres fruto es una baya ovoide globoso verde amarillento de olor fuerte ligeramente ácido

NRO DE ACCESION: LJUCH16

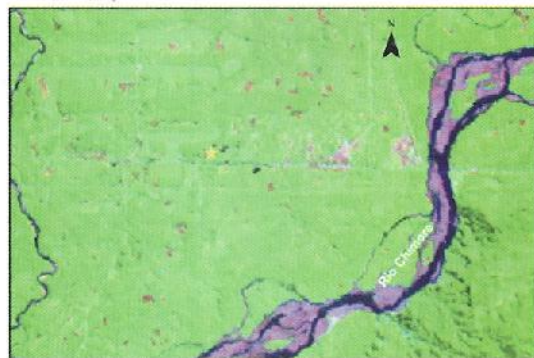
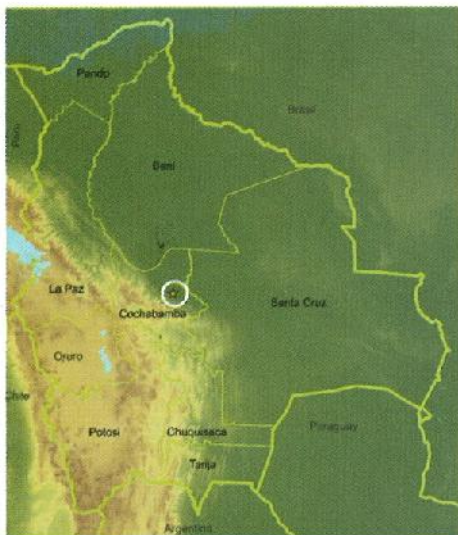
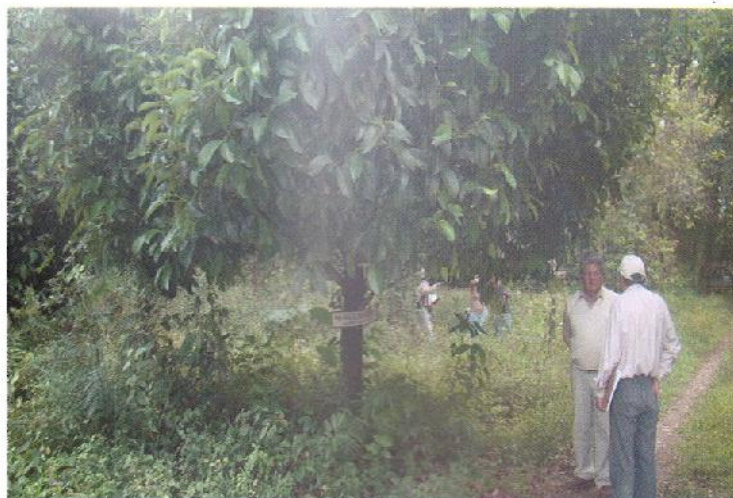


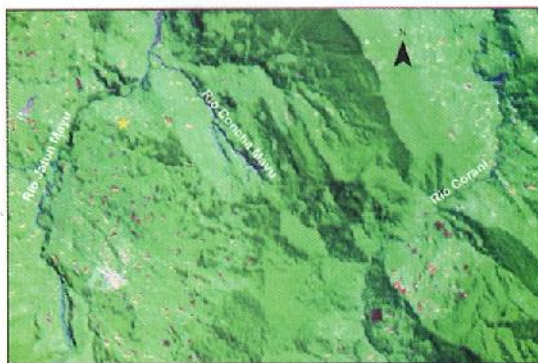
**MANGOSTAN****FAMILIA:** Guttiferaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Garcinia mangostana***NOMBRES COMUNES:** Mangostán**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore,

**ALTITUD:** 225 msnm**LATITUD:** 16° 59' 37.91"**LONGITUD:** 65° 10' 11.83"**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos bastante ramificados con la copa piramidal, hojas simples opuestas cortamente pecioladas, de color verde, flores actinomorfas cáliz de cuatro piezas corola de seis carpelos comprimidos en un receptáculo cónico, con numerosos estambres, fruto drupa de epicarpio liso leñoso mesocarpio de pulpa blanca esponjosa con semillas negras

**NRO DE ACCESION:** LJUCH17



## PAPAYA DE MONTE

**FAMILIA:** Caricaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Carica spp*

**NOMBRES COMUNES:** Papaya de monte

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte

**ALTITUD:** 2014 msnm

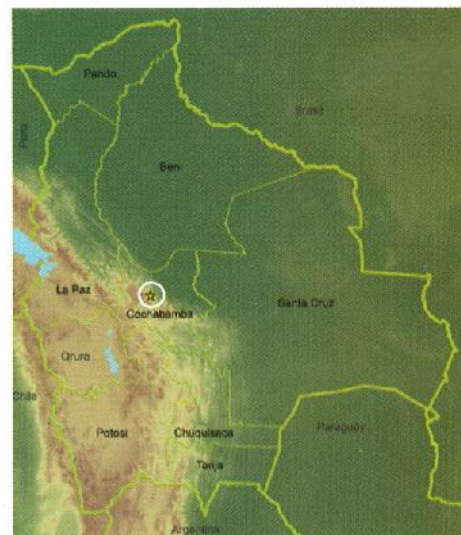
**LATITUD:** 17° 3' 4.75''

**LONGITUD:** 65° 59' 43.53''

**USOS:** Fruto comestible, papaina

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne con látex con cicatrices en el tallo, de tallos poco ramificados, hojas grandes de borde lobulado alternas agrupadas en el ápice, flores agrupados en panículas en la base de las hojas maduras, cáliz y corola pentámeros de color blanco amarillentos con cinco estambres gineceo de cinco carpelos fruto baya anguloso pequeño de color verde amarillento de pulpa jugosa numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** TM001

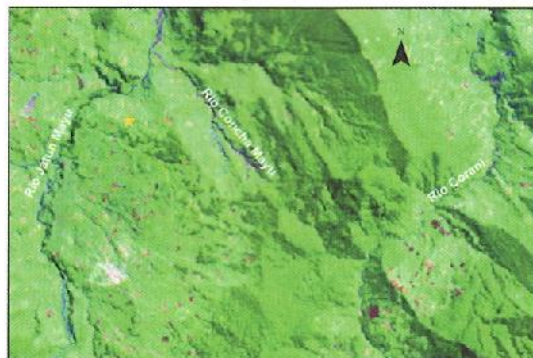
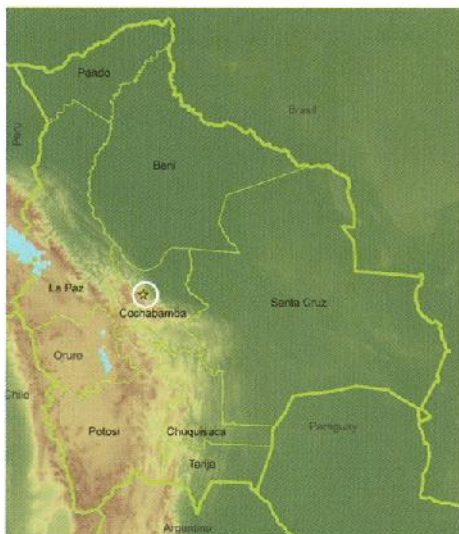


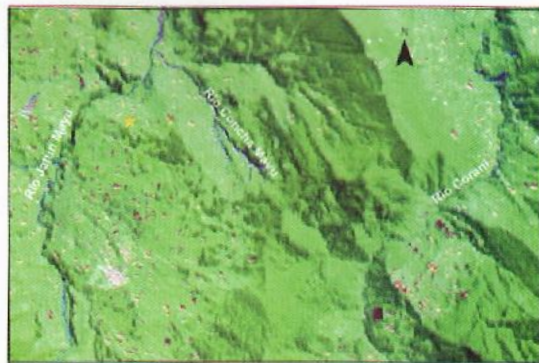
**PAPAYA CHASCA****FAMILIA:** Caricaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Carica spp***NOMBRES COMUNES:**

Papaya de monte (Chasca, macho)

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte**ALTITUD:** 2018 msnm**LATITUD:** 17° 3' 4.90''**LONGITUD:** 65° 59' 40.12''**USOS:** Fruto comestible, papaina

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne con látex con cicatrices en el tallo, de tallos poco ramificados, hojas grandes de borde lobulado alternas agrupadas en el ápice, flores agrupados en panículas en la base de las hojas maduras, cáliz y corola pentámeros de color blanco amarillentos con cinco estambres gineceo de cinco carpelos fruto baya poco anguloso pequeño de color verde de pulpa jugosa numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** TM002



## PAPAYA WARCUY

**FAMILIA:** Caricaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Carica spp*

**NOMBRES COMUNES:** Papaya warcuy

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte

**ALTITUD:** 2020 msnm

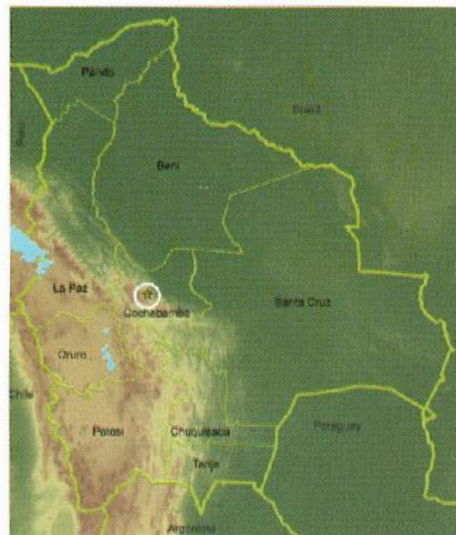
**LATITUD:** 17° 3' 4.90"

**LONGITUD:** 65° 59' 40.12"

**USOS:** Fruto comestible, papaina

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne con látex con cicatrices en el tallo, de tallos poco ramificados, hojas grandes de borde lobulado alternas agrupadas en el ápice, flores agrupadas en panículas en la base de las hojas maduras, cáliz y corola pentámeros de color blanco amarillentos con cinco estambres gineceo de cinco carpelos fruto baya anguloso con los peciolo largos frutos pequeños de color verde de pulpa jugosa numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** TM003



## TUMBO

FAMILIA: Passifloraceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Pasiflora tripartita* var. *mollisima*

NOMBRES COMUNES: Tumbo

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION: Tablas Monte

ALTITUD: 2014 msnm

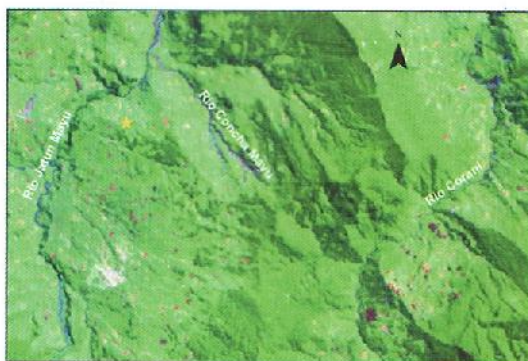
LATITUD: 17° 3' 4.90"

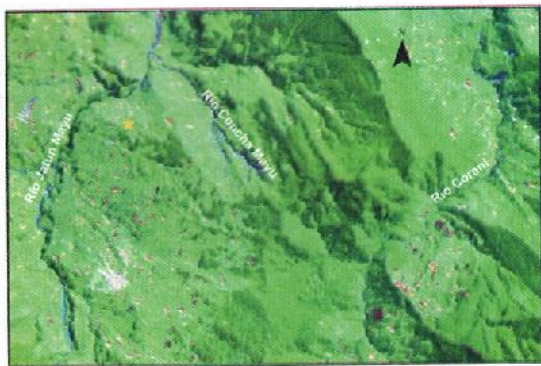
LONGITUD: 65° 59' 40.12"

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares, hojas trilobadas alternas flores pentámeras cáliz de cinco piezas formando una copa corola de cinco piezas de color rosado, androceo de cinco estambres, gineceo de ovario infero de tres carpelos su fruto es una baya con numerosas semillas rodeados de un jugo naranja dulzaino.

NRO DE ACCESION: TM004





## SACHA TOMATE

FAMILIA: Solanaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Cifomandra betaceae* sp

NOMBRES COMUNES: Sacha Tomato

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION: Tablas Monte

ALTITUD: 2015 msnm

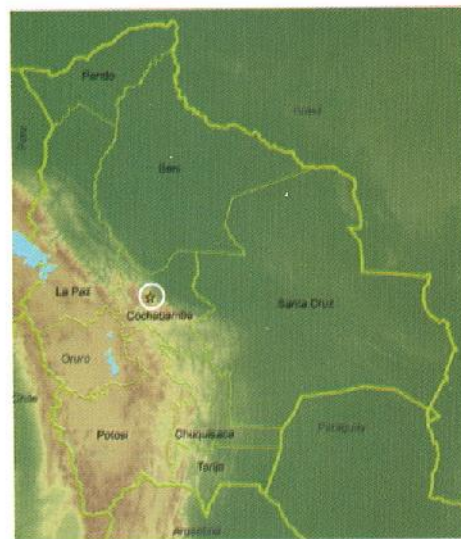
LATITUD: 17° 3' 4.90"

LONGITUD: 65° 59' 40.12"

USOS: Fruto comestible, jugo

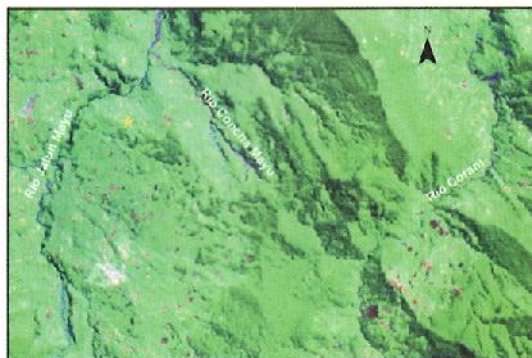
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas perennes arbustivas con ramificación Terminal, de hojas alternas grandes pecioladas, flores formando racimos cimosis, pentámeros, androceo de cinco estambres, gineceo uní carpelar su fruto es una baya verdadera de color rojizo amarillento con numerosas semillas

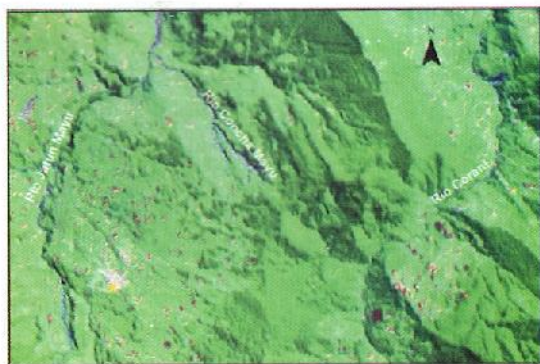
NRO DE ACCESION: TM005



**KARI FRUTILLA****FAMILIA:** Rosaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rubus boliviensis* sp**NOMBRES COMUNES:** Kari frutilla**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte**ALTITUD:** 2018 msnm**LATITUD:** 17° 3' 5.09''**LONGITUD:** 65° 59' 40.13''**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne trepadora con ramas con espinas retrorsas y agudas, hojas alternas trifoliadas con estípulas inflorescencia axilar formando una panícula con numerosas flores y carpelos sus frutos son múltiples formados de numerosas drupas de color rojo al madurar de color negro de sabor ácido poco dulce

**NRO DE ACCESION:** TM006



## GRANADILLA

**FAMILIA:** Passifloraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Passiflora spp*

**NOMBRES COMUNES:** Granadilla

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte

**ALTITUD:** 2014 msnm

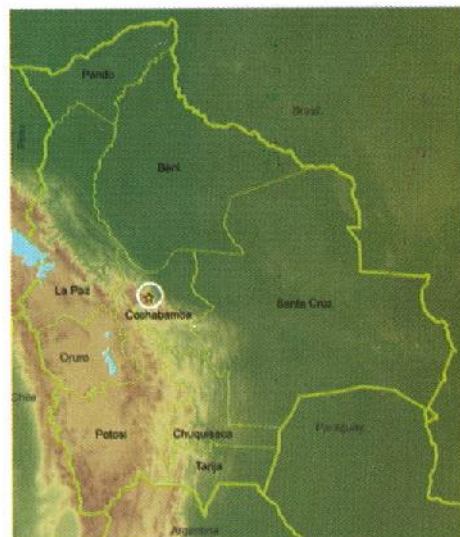
**LATITUD:** 17° 5' 8.80"

**LONGITUD:** 65° 59' 55.69"

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares, hojas simples acorazonadas de borde entero alternas flores pentámeras cáliz de cinco piezas entre las cuales presenta una corona de lígulas de color morado intercalado con blanco corola de cinco piezas, androceo de cinco estambres, gineceo de ovario ínfero de tres carpelos su fruto es una baya de color amarillo con numerosas semillas rodeados de un jugo naranja dulzaino.

**NRO DE ACCESION:** TM007



**TOMATE DE ARBOL**

FAMILIA: Solanaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Cifomandra sp*

NOMBRES COMUNES: Tomate de árbol

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION: Tablas Monte

ALTITUD: 2015 msnm

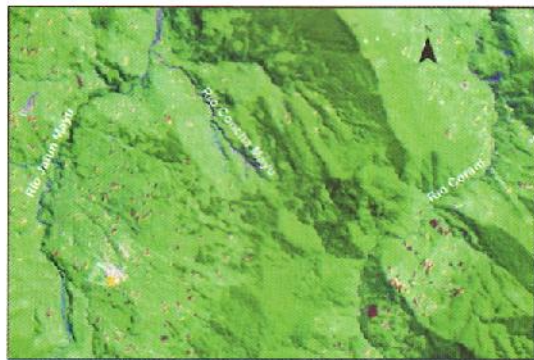
LATITUD: 17° 5' 8.80''

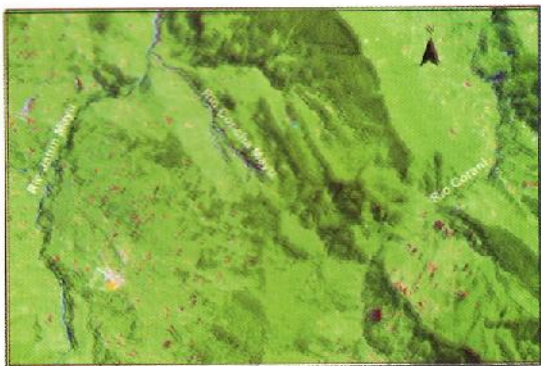
LONGITUD: 65° 59' 55.69''

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas perennes arbustivas con ramificación Terminal, de hojas alternas grandes pecioladas, flores formando racimos cimosos, pentámeros, androceo de cinco estambres, gineceo uní carpelar su fruto es una baya verdadera de color amarillento con numerosas semillas

NRO DE ACCESION: TM008





## KARI FRUTILLA

**FAMILIA:** Rosaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rubus boliviensis* sp

**NOMBRES COMUNES:** Kari Kari

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte

**ALTITUD:** 2014 msnm

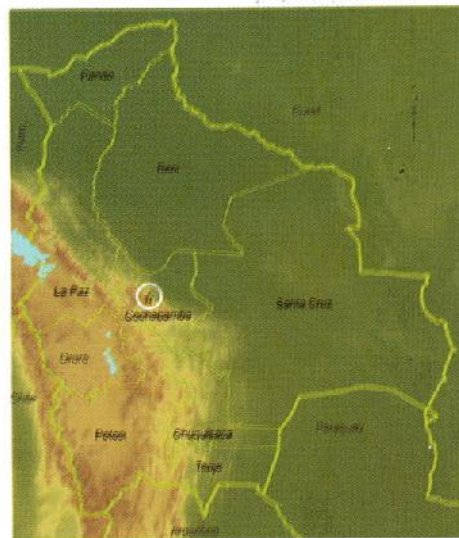
**LATITUD:** 17° 5' 8.80''

**LONGITUD:** 65° 59' 55.69''

**USOS:** Fruto comestible.

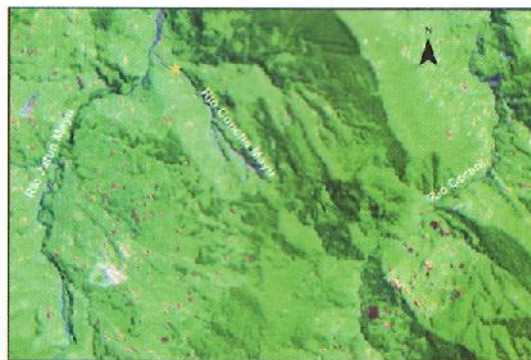
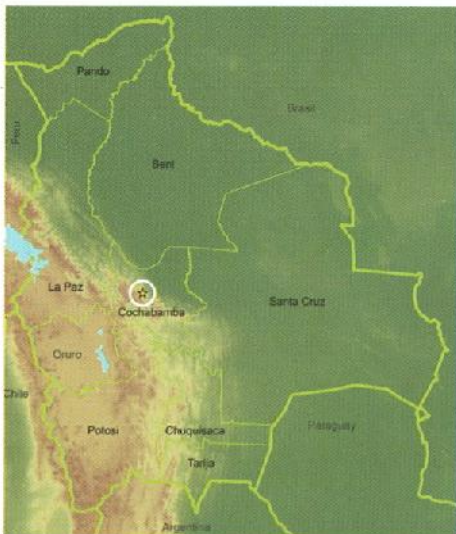
**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne trepadora con ramas con espinas retrorsas y agudas, hojas alternas trifoliadas con estípulas inflorescencia axilar formando una panícula con numerosas flores y carpelos sus frutos son múltiples formados de numerosas drupas de color rojo al madurar de color negro de sabor ácido poco dulce.

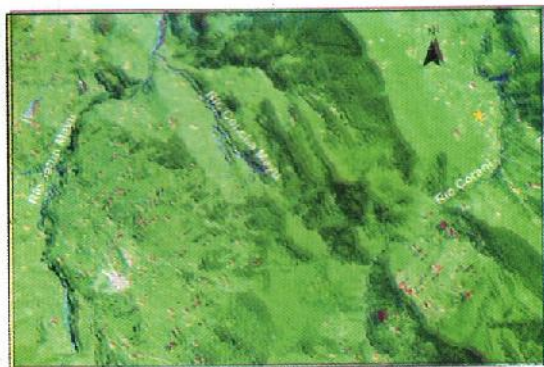
**NRO DE ACCESION:** TM011



**KARI FRUTILLA****FAMILIA:** Rosaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rubus boliviensis* sp**NOMBRES COMUNES:** Kari Kari**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte**ALTITUD:** 1550 msnm**LATITUD:** 17° 2' 25.51"**LONGITUD:** 65° 59' 2.19"**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne trepadora con ramas con espinas retrorsas y agudas, hojas alternas trifoliadas con estípulas inflorescencia axilar formando una panícula con numerosas flores y carpelos sus frutos son múltiples formados de numerosas drupas de color rojo al madurar de color negro de sabor ácido poco dulce

**NRO DE ACCESION:** TM014



## KARI FRUTILLA

**FAMILIA:** Rosaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rubus boliviensis* sp

**NOMBRES COMUNES:** Kari Kari

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte

**ALTITUD:** 1974 msnm

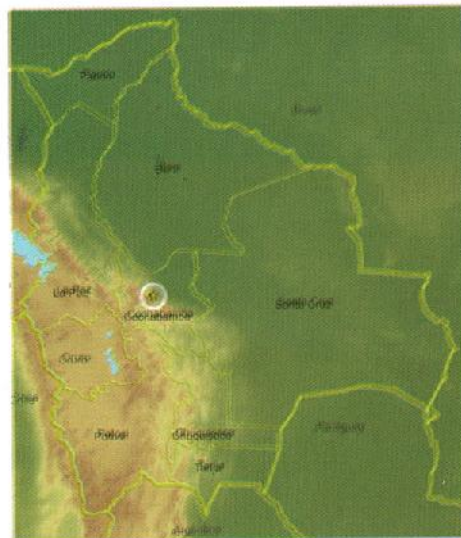
**LATITUD:** 17° 3' 4.42"

**LONGITUD:** 65° 55' 4.79"

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne trepadora con ramas con espinas retrorsas y agudas, hojas alternas trifoliadas con estípulas inflorescencia axilar formando una panícula con numerosas flores y carpelos sus frutos son múltiples formados de numerosas drupas de color rojo al madurar de color negro de sabor ácido poco dulce

**NRO DE ACCESION:** TM015



**KARI FRUTILLA****FAMILIA:** Rosaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rubus boliviensis* sp**NOMBRES COMUNES:** Kari Kari**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte**ALTITUD:** 1978 msnm**LATITUD:** 16° 56' 34.40''**LONGITUD:** 65° 54' 58.85''**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne trepadora con ramas con espinas retrorsas y agudas, hojas alternas trifoliadas con estipulas inflorescencia axilar formando una panícula con numerosas flores y carpelos sus frutos son múltiples formados de numerosas drupas de color rojo al madurar de color negro de sabor ácido poco dulce

**NRO DE ACCESION:** TM017



## SIN NOMBRE

**FAMILIA:** Passifloraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Passiflora* sp

**NOMBRES COMUNES:** Sin nombre

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Tablas Monte

**ALTITUD:** 2021 msnm

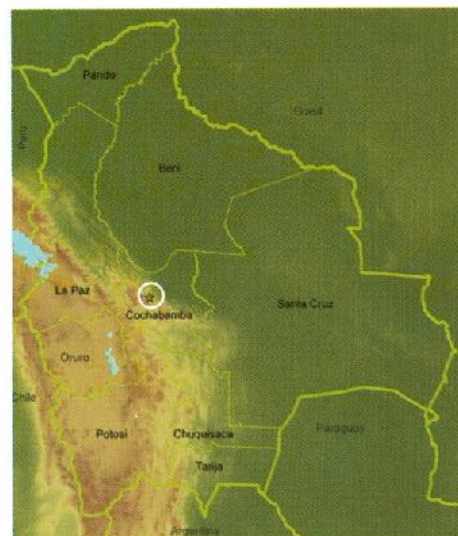
**LATITUD:** 17° 4' 58.37"

**LONGITUD:** 65° 59' 51.20"

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares, hojas simples trilobadas de borde acerado alternas coriáceas, flores pentámeras cáliz de cinco piezas entre las cuales presenta una corona de lígulas corola de cinco piezas, androceo de cinco estambres, gineceo de ovario ínfero de tres carpelos su fruto es una baya de color amarillo con numerosas semillas rodeados de un jugo naranja dulzaino

**NRO DE ACESION:** TM018



**TUMBO SILVESTRE**

FAMILIA: Passifloraceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Passiflora sp*

NOMBRES COMUNES: Tumbo silvestre

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION: Monte abajo tablas monte

ALTITUD: 2021 msnm

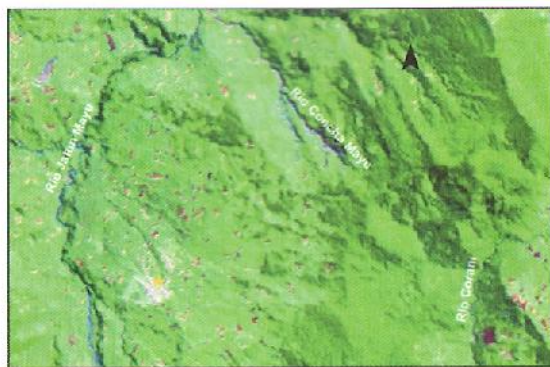
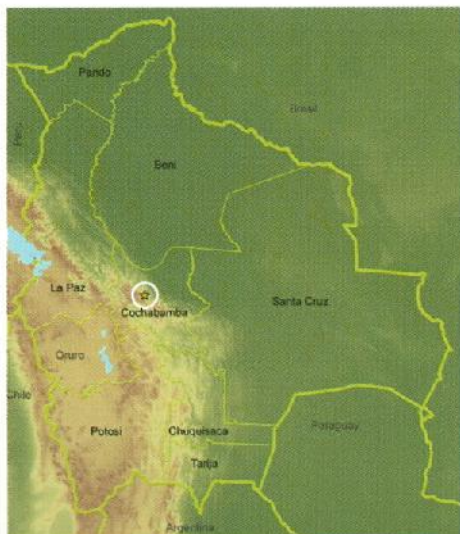
LATITUD: 17° 4' 58.37"

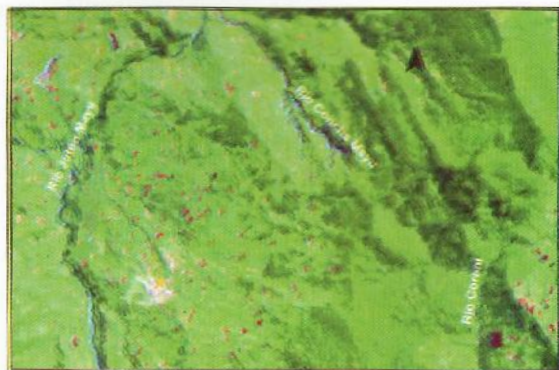
LONGITUD: 65° 59' 51.20"

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares, hojas trilobadas alternas flores pentámeras cáliz de cinco piezas formando una copa corola de cinco piezas de color rojo, androceo de cinco estambres, gineceo de ovario ínfero de tres carpelos su fruto es una baya con numerosas semillas rodeados de un jugo naranja dulzaino

NRO DE ACCESION: TM019





## DESCONOCIDO

**FAMILIA:** Passifloraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** Passiflora spp.

**NOMBRES COMUNES:** DESCONOCIDO

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

San Miguel (San Rafael) camino rio arriba a guacharos

**ALTITUD:** 2050 msnm

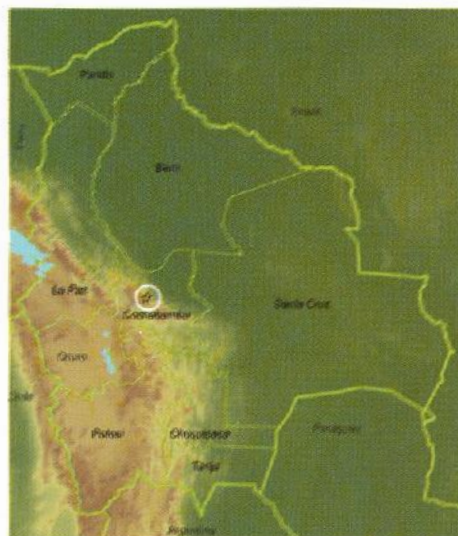
**LATITUD:** 17° 2' 25.51''

**LONGITUD:** 65° 59' 2.19''

**USOS:** Fruto comestible.

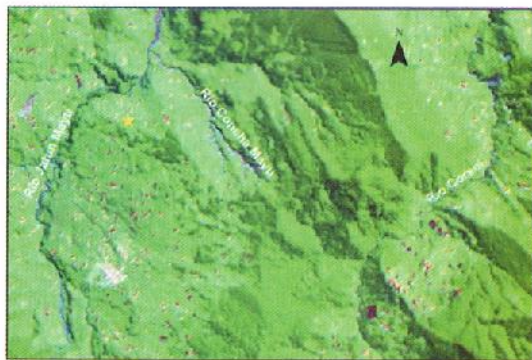
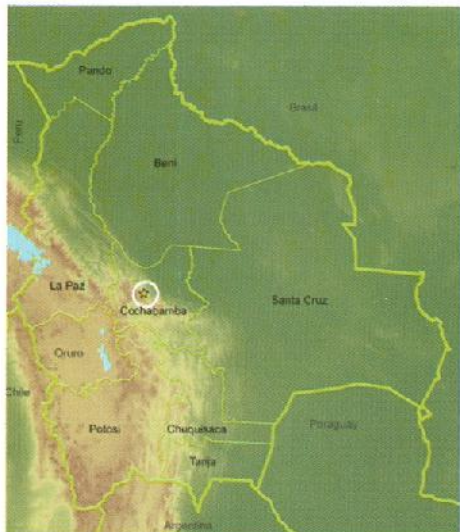
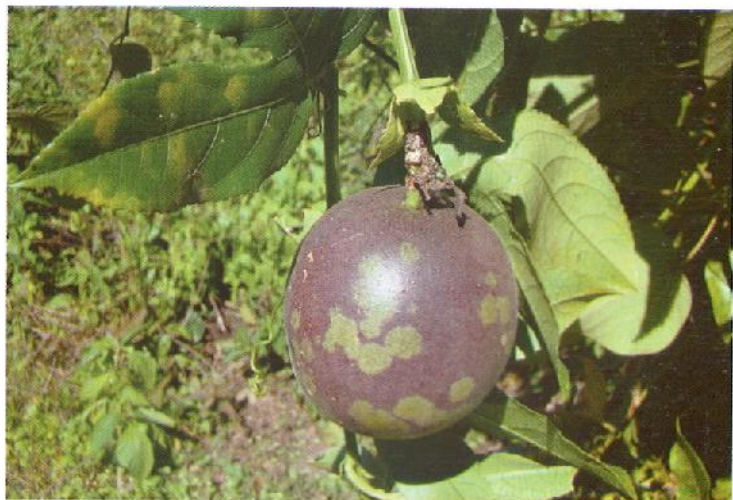
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas trepadoras perennes de tallos con corteza café o gris, de hojas opuestas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias pentámeras con ligulas pequeñas con cinco estambres fruto es una baya ovoide globoso verde que en la madurez es de color rojo intenso.

**NRO DE ACCESION:** TM020



**MARACUYA****FAMILIA:** Passifloraceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Passiflora* spp**NOMBRES COMUNES:** Maracuya**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:****ALTITUD:** 2056 msnm**LATITUD:** 17° 3' 4.90"**LONGITUD:** 65° 59' 40.12"**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares, hojas trilobulados alternas flores pentámeras cáliz de cinco piezas formando una copa corola de cinco piezas de color rosado, androceo de cinco estambres, gineceo de ovario Infero de tres carpelos su fruto es una baya con numerosas semillas rodeados de un jugo naranja dulzaino

**NRO DE ACCESION:** TM022



## TOMATILLO

**FAMILIA:** Solanaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Physalis peruvianum*

**NOMBRES COMUNES:** Uchuva, tomatillo, physalis

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Entrada a Tablas monte

**ALTITUD:** 2060 msnm

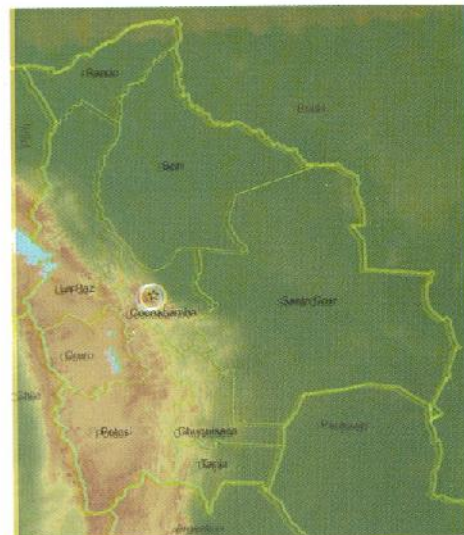
**LATITUD:** 17° 3' 4.90''

**LONGITUD:** 65° 59' 40.12''

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas herbáceas de tallos ramificados anuales, de hojas alternas simples de borde entero, flores cimosas rotáceas pentámeras de numerosos estambres de color amarillo verdoso, su fruto es una baya protegida de las brácteas del cáliz seco de color amarillo pálido con numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** TM025



**ACEITUNA TROPICAL FLOR BLANCA**

FAMILIA:

GÉNERO Y ESPECIE: *Syzygium comuni*

NOMBRES COMUNES: Aceituna tropical

DEPARTAMENTO: Cochabamba, Puerto Villarroel

LUGAR DE RECOLECCION: Senda 2 de agosto

ALTITUD: 225 msnm

LATITUD: 16° 53' 57.85''

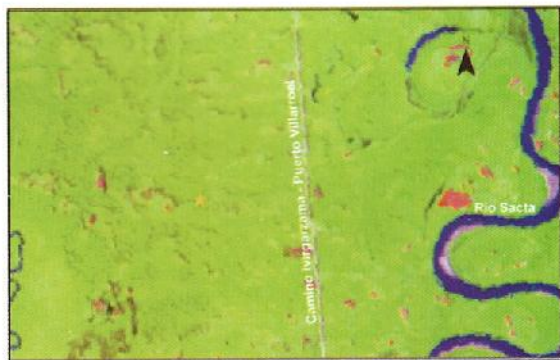
LONGITUD: 64° 50' 37.96''

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea de mediano tamaño de corteza café de tallos muy ramificados, hojas elípticas opuestas de peciolo reducido con el borde entero, agrupadas en los extremos de las ramas, inflorescencias formando panículas flores pentámeras, el fruto es una drupa de color morado casi negro agrídulce

NRO DE ACCESION: PV004





## Guayabilla

**FAMILIA:** Myrtaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** Myrciania sp.

**NOMBRES COMUNES:** Guayabilla

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba, Puerto Villaruel

**LUGAR DE RECOLECCION:** Senda 2 de agosto

**ALTITUD:** 257 msnm

**LATITUD:** 16° 53' 58.69''

**LONGITUD:** 64° 50' 20.13''

**USOS:** Fruto comestible.

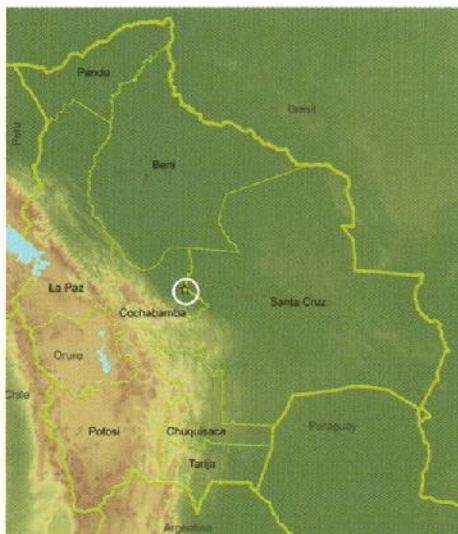
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas perennes arbustivas con tallos muy ramificados desde la base, hojas enteras grandes cortamente pecioladas alternas, flores pentámeras en racimos cimosos androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una baya de color rojo con el mesocarpo dulzaino.

**NRO DE ACCESION:** PV005



**GUAPURUCILLO****FAMILIA:** Myrthaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Myrcia fallax***NOMBRES COMUNES:** Guapurucillo, uva. Siyeye, Ule**DEPARTAMENTO:** Cochabamba, Puerto Villarroel**LUGAR DE RECOLECCION:** Senda 2 de agosto**ALTITUD:** 225 msnm**LATITUD:** 16° 53' 58.11"**LONGITUD:** 64° 50' 2.89"**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea de mediano tamaño de corteza café de tallos muy ramificados, hojas elípticas opuestas de pecíolo reducido con el borde entero, agrupadas en los extremos de las ramas, inflorescencias formando panículas flores pentámeras, el fruto es una drupa de color morado casi negro agrídulce.

**NRO DE ACCESION:** PV006



## PACAY VERDE

**FAMILIA:** Leguminosaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Inga spp*

**NOMBRES COMUNES:** Pacay

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba, Puerto Villarroel

**LUGAR DE RECOLECCION:** Senda 2 de agosto

**ALTITUD:** 250 msnm

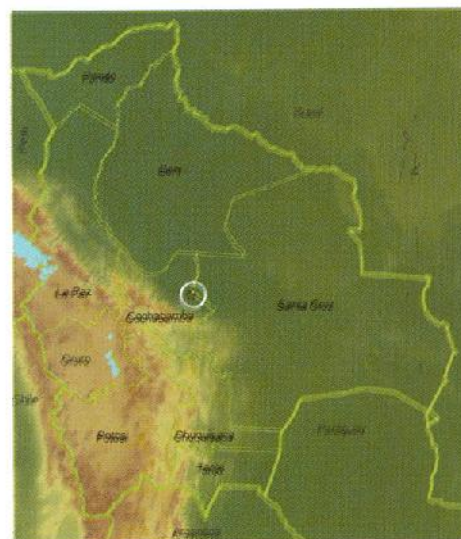
**LATITUD:** 16° 53' 12''

**LONGITUD:** 64° 50' 10.97''

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos ramificados, hojas compuestas imparipinadas de color verde oscuro, inflorescencias cimosas, con flores pentámeras y numerosos estambres de filamentos largos de color verde amarillento, su fruto es una legumbre con el mesocarpio algodonoso dulzaino.

**NRO DE ACCESION:** PV007



## PACAY AMARILLO

FAMILIA: Leguminosaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Inga spp*

NOMBRES COMUNES: Pacay amarillo

DEPARTAMENTO: Cochabamba, Puerto Villarroel

LUGAR DE RECOLECCION: Senda 2 de agosto

ALTITUD: 225 msnm

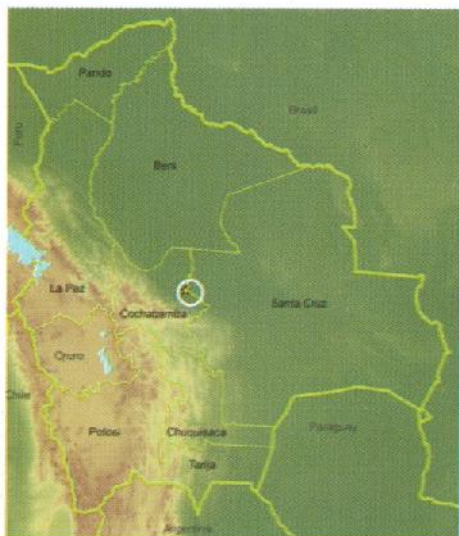
LATITUD: 16° 53' 57.76"

LONGITUD: 64° 50' 7.72"

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos ramificados, hojas compuestas imparipinadas de color verde oscuro, inflorescencias cimosas, con flores pentámeras y numerosos estambres de filamentos largos de color amarillento, su fruto es una legumbre con el mesocarpio algodonoso dulzaino

NRO DE ACESION: PV008





## MARAYÁÚ

**FAMILIA:** Palmaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:**

**NOMBRES COMUNES:** Marayau

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba, Puerto Villarreal

**LUGAR DE RECOLECCION:** Senda 2 de agosto

**ALTITUD:** 250 msnm

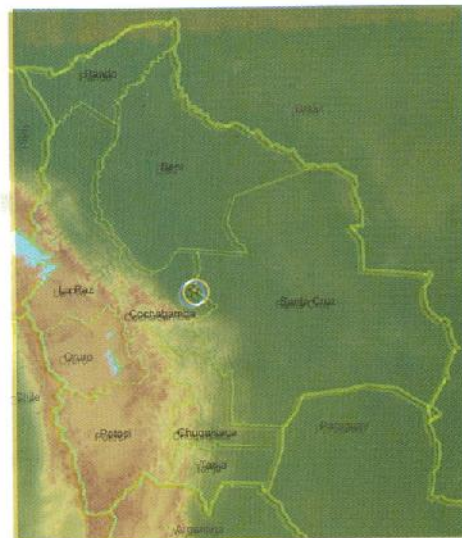
**LATITUD:** 16° 53' 56.08"

**LONGITUD:** 64° 49' 48.51"

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne palmera con el tallo estípite con las raíces expuestas hojas con vainas foliarias de color verde pinnadas inflorescencia con flores trimeras con seis estambres gineceo tricarpelato el fruto es una drupa con el epicarpio de color negro o púrpura.

**NRO DE ACCESION:** PV009



**UVILLA**

FAMILIA: Myrtaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Myrcia* spp.

NOMBRES COMUNES: Uvilla

DEPARTAMENTO: Cochabamba, Puerto Villarroel

LUGAR DE RECOLECCION: Senda 2 de agosto

ALTITUD: 250 msnm

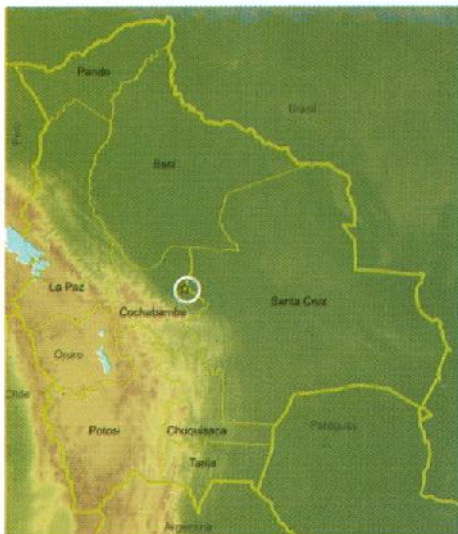
LATITUD: 16° 53' 44.35''

LONGITUD: 84° 51' 14.05''

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares, hojas simples acorazonadas de borde entero alternas poco coriáceas, flores pentámeras cáliz de cinco piezas entre las cuales presenta una corona de lígulas corola de cinco piezas, androceo de cinco estambres, gineceo de ovario ínfero de tres carpelos su fruto es una baya de color rojo con numerosas semillas rodeados de un jugo dulzaino

NRO DE ACCESION: PV003





## HUEVO DE PETA

**FAMILIA:** Flacourtiaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Casearia pitumba* Sleumer

**NOMBRES COMUNES:** Huevo de peta, huevo de perro

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba, Puerto Villarroel

**LUGAR DE RECOLECCIÓN:** Senda 6 Barrientos

**ALTITUD:** 250 msnm

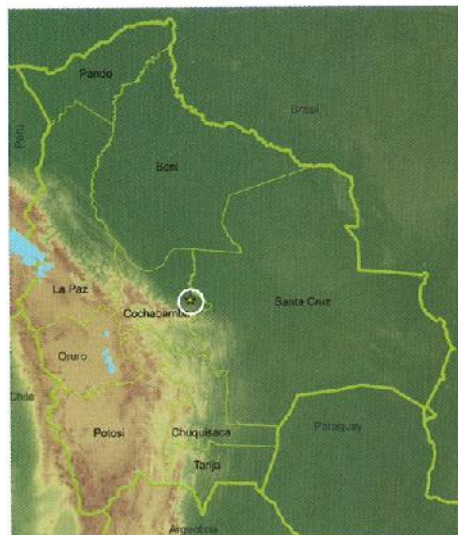
**LATITUD:** 17° 10' 7.54"

**LONGITUD:** 64° 47' 0.43"

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias, cáliz y corola pentámeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto baya el epicarpio mesocarpio jugosa con numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** B010



**FRUTO NEGRO PARECIDO A LA UVA**

FAMILIA: Myrtaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Myrcia* spp.

NOMBRES COMUNES: Fruto negro parecido a la uva

DEPARTAMENTO: Cochabamba, Puerto Villarroel

LUGAR DE RECOLECCION: Senda 6 Barrientos

ALTITUD: 250 msnm

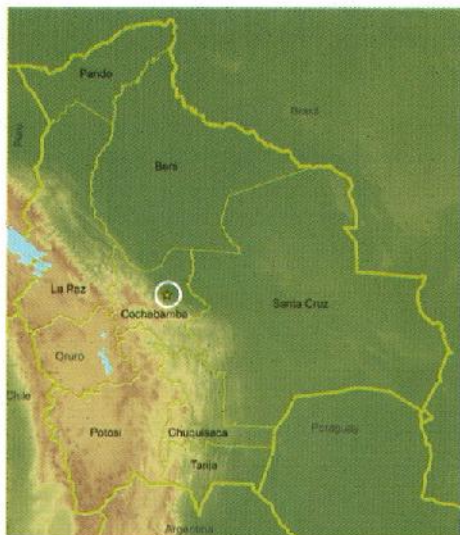
LATITUD: 17° 1' 17.42''

LONGITUD: 65° 23' 7.33''

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea de mediano tamaño de corteza café de tallos muy ramificados, hojas elípticas opuestas de peciolo reducido con el borde entero, agrupadas en los extremos de las ramas. Inflorescencias formando panículas flores pentámeras, el fruto es una drupa de color morado casi negro agrídulce.

NRO DE ACCESION: B011





## PACAY SILVESTRE

**FAMILIA:** Leguminosaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Inga spp*

**NOMBRES COMUNES:** Pacay Silvestre

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba, Puerto Villarroel

**LUGAR DE RECOLECCION:** San Carlos

**ALTITUD:** 230 msnm

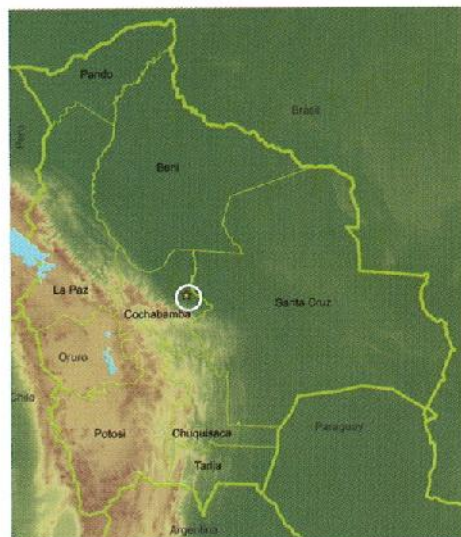
**LATITUD:** 17° 0' 57.74''

**LONGITUD:** 64° 54' 55.98''

**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos ramificados, hojas compuestas imparipinadas de color verde oscuro, inflorescencias cimosas, con flores pentámeras y numerosos estambres de filamentos largos de color verde amarillento, su fruto es una legumbre con el mesocarpio algodonoso dulcísimo

**NRO DE ACCESION:** SC003



**ANONACEA**

FAMILIA: Annonaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Annona spp*

NOMBRES COMUNES: Chirimoya nativa

DEPARTAMENTO: Cochabamba, Puerto Villarroel

LUGAR DE RECOLECCION: San Carlos

ALTITUD: 230 msnm

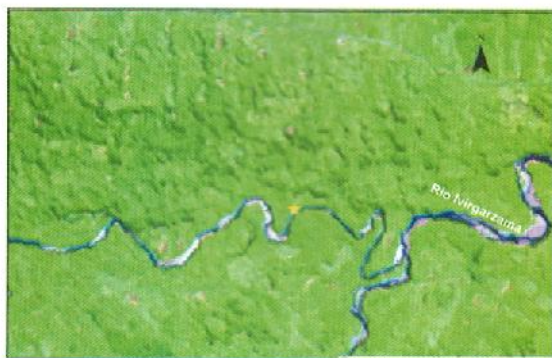
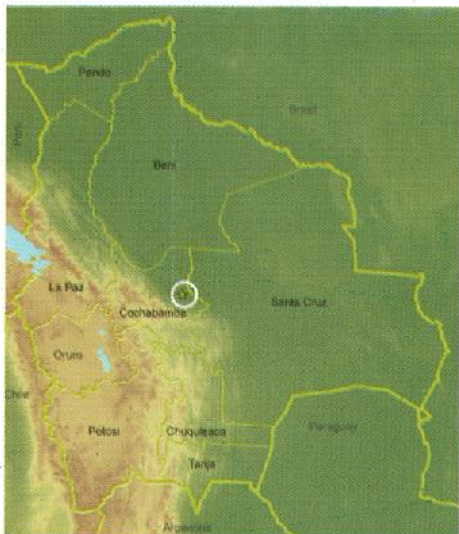
LATITUD: 17° 2' 41.80"

LONGITUD: 64° 54' 55.89"

USOS: Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arborea perenne con hojas alternas, con pesiolo corto flores con numerosos estambres fruto con mesocarpio rojo (en maduro) y numerosas semillas.

NRO DE ACCESION: SC002





## MELON O MARACUYA GIGANTE

**FAMILIA:** Passifloraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Passiflora spp*

**NOMBRES COMUNES:** Melón o maracuyá gigante

**DEPARTAMENTO:** La Paz,

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Coroico, casa de Amador Mattos

**ALTITUD:** 1900 msnm

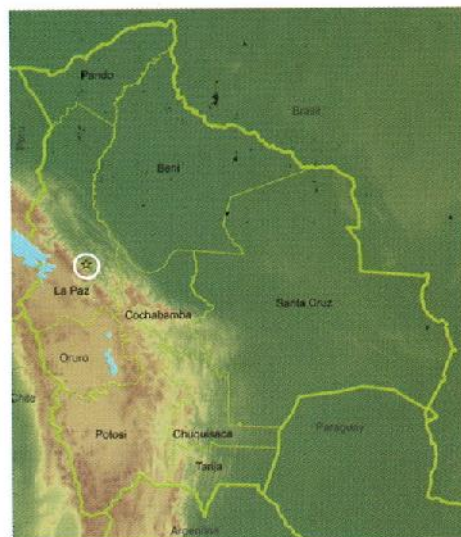
**LATITUD:** 16° 11' 27.84''

**LONGITUD:** 67° 43' 32.83''

**USOS.** Frutos comestibles en fresco.

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne, de hojas grandes acorazonadas, tallos trepadores con zarcillos caulinares, flores pentámeras con numerosas lígulas de color morado, formando una corona androceo de tres estambres, gineceo tricárpelo su fruto es una baya de 10 a 15 cm de largo de color amarillo naranja, con el epicarpio liso delgado, mesocarpio carnoso dulzaino comestible, endocarpio jugoso con numerosas semillas jugosas.

**NRO DE ACCESION:** C002

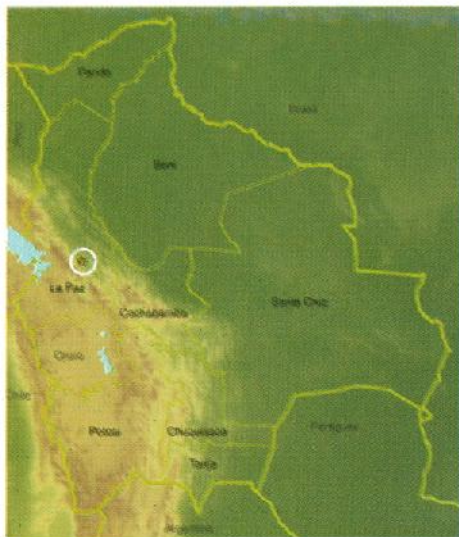


**LUCMILLA****FAMILIA:** Sapotacea**GÉNERO Y ESPECIE:** *Locuma ovobata***NOMBRES COMUNES:** Lucmilla**DEPARTAMENTO:** La Paz,**LUGAR DE RECOLECCION:**

Coroico, casa de Amador Maltos

**ALTITUD:** 1900 msnm**LATITUD:** 16° 11' 27.84"**LONGITUD:** 67° 43' 32.80"**USOS:** Frutos comestibles en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta perenne, leñosa de tallos simpodiales ramificados, hojas ovaladas coriáceas alternas, flores pentámeras amarillas, cáliz y corola dialipétalos con numerosos estambres, gineceo unicarpelar su fruto es una drupa, con el epicarpio liso de color verde amarillento, mesocarpio carnoso almidonado dulce de color amarillo intenso endocarpio leñoso de color negro.

**NRO DE ACCESION:** C003



## PAPA MORA

**FAMILIA:** Dioscoreaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Dioscorea spp*

**NOMBRES COMUNES:** Papa voladora, papa mora

**DEPARTAMENTO:** La Paz,

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Coroico, casa de Amador Mattos

**ALTITUD:** 1900 msnm

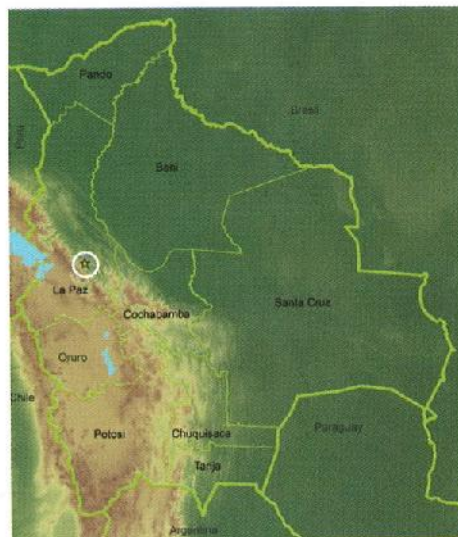
**LATITUD:** 16° 11' 27.84''

**LONGITUD:** 67° 43' 32.83''

**USOS:** Fruto comestible. Papa frita, chips

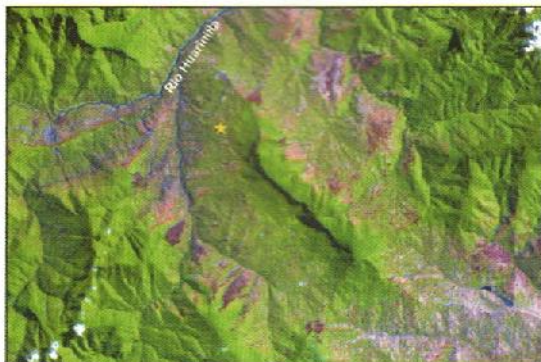
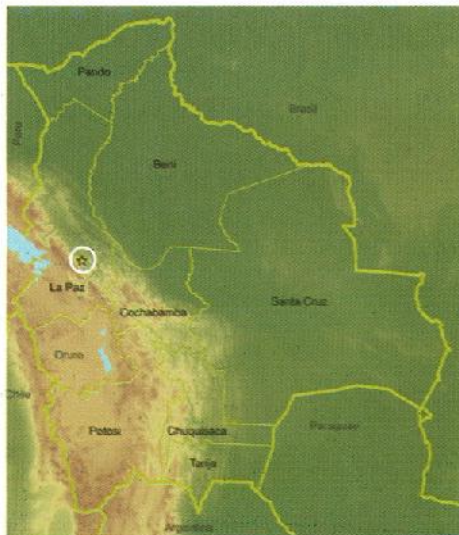
**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta bianual herbácea, de tallos trepadores mediante zarcillos caulinares, de hojas acorazonadas alternas, flores pentámeras ,con numerosos estambres gineceo unicarpelar su fruto es una baya pepónide con el epicarpio liso con protuberancias al parecer son yemas de tejidos meristemáticos, mesocarpio carnoso de color verde con almidon

**NRO DE ACESION:** C004



**CHURUMA****FAMILIA:** Myrthaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Pisidium guajaba***NOMBRES COMUNES:** Churuma, guayabilla verde**DEPARTAMENTO:** La Paz,**LUGAR DE RECOLECCION:** Coroico, camino al molino**ALTITUD:** 1876 msnm**LATITUD:** 16° 11' 27.84''**LONGITUD:** 67° 43' 32.83''**USOS:** Fruto comestible.

**DESCRIPCION BOTANICA.** Planta perenne arbustiva de tallos leñosos, hojas ovales coriáceos, flores trímeras con numerosos estambres gineceo fruto es un agregado de frutos con el epicarpio liso, mesocarpio de color rosado intenso con numerosas semillas

**NRO DE ACCESION:** C005



## SININI DE LOS YUNGAS

**FAMILIA:** Annonaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona spp*

**NOMBRES COMUNES:** Sinini de los yungas, guanábana, chirimoya de monte

**DEPARTAMENTO:** La Paz,

**LUGAR DE RECOLECCION:** Coroico, Viejo Molino

**ALTITUD:** 1663 msnm

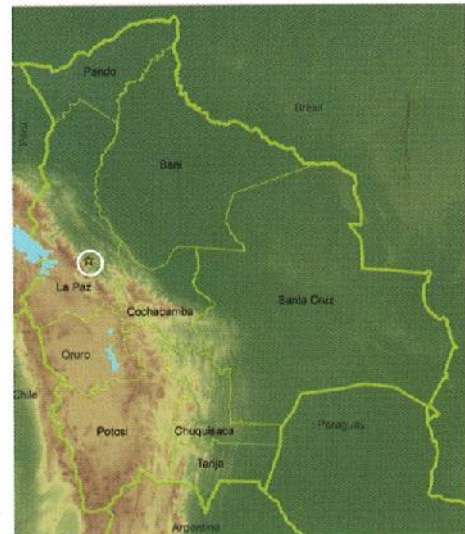
**LATITUD:** 16° 11' 22.23''

**LONGITUD:** 67° 43' 4.21''

**USOS:** frutos comestibles en fresco, medicinal astringente

**DESCRIPCION MORFOLOGICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trímeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincárpico con espinas cortas y ganchosas en el epicarpio mesocarpio jugoso con numerosas semillas oscuras.

**NRO DE ACESION:** C006



**LULO****FAMILIA:** Solanaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Solanun quitoense***NOMBRES COMUNES:** Lujo, naranjillo**DEPARTAMENTO:** La Paz,**LUGAR DE RECOLECCION:** Coroico, Carmen pampa**ALTITUD:** 1890 msnm**LATITUD:** 16° 15' 29.74"**LONGITUD:** 67° 41' 33.48"**USOS.** Frutos comestibles en forma de refrescos, y dulces.

**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas arbustivas, semi perennes, de tallos ramificados desde la base, hojas grandes alternas pubescentes de color verde violeta flores formando racimos en el tallo caulifloro, pentámeros, androceo de cinco estambres gineceo uní carpelar su fruto es una baya verdadera de color amarillo intenso con numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** C007



## MONTE CHIRIMOYA

**FAMILIA:** Annonaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona spp*

**NOMBRES COMUNES:** Monte chirimoya

**DEPARTAMENTO:** La Paz,

**LUGAR DE RECOLECCION:** Coroico, Carmen pampa

**ALTITUD:** 1890 msnm

**LATITUD:** 16° 15' 32.80"

**LONGITUD:** 67° 41' 29.12"

**USOS** Frutos comestibles en fresco

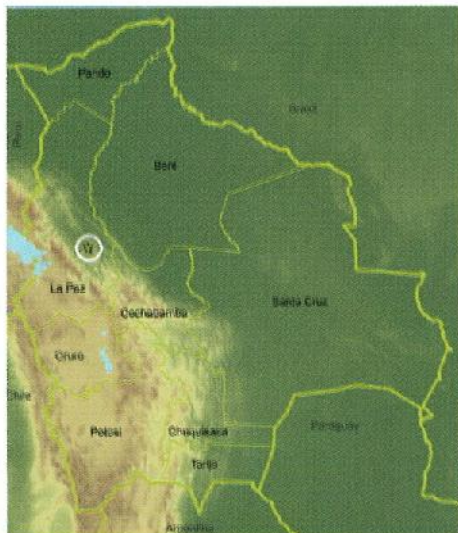
**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas perennes, arbóreas con tallos leñosos de ramificación Terminal, hojas alternas coriáceas, de pecíolos cortos, flores solitarias trímeras con una bractéola rudimentaria con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincarpico denominado sorosis epicarpio áspero mesocarpio jugoso con numerosas semillas oscuras

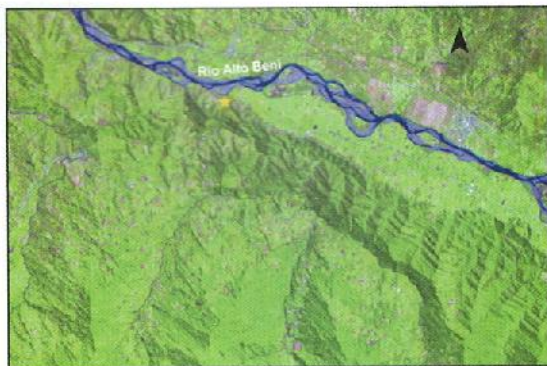
**NRO DE ACCESION:** C009



**TUTUMA****FAMILIA:** Bignoniaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Crescentia cujete***NOMBRES COMUNES:** Tutuma**DEPARTAMENTO:** La Paz,**LUGAR DE RECOLECCION:** Caranavi**ALTITUD:** 650 msnm**LATITUD:** 15° 49' 52.73"**LONGITUD:** 67° 34' 5.66"**USOS.** El fruto es utilizado para contenedor

**DESCIPCION BOTANICA.** Plantas perennes arbóreas de tallos leñosos suberificados con ramificación, hojas grandes alternas de peciolo cortos, flores formando racimos cimosos caulifloros pentámeros cáliz de dos piezas corola gamopétala de cinco piezas androceo de cinco estambres gineceo uní carpelar el fruto es una baya pepónide

**NRO DE ACCESION:** CARANAVI 10



## FRUTO MERMELADA

**FAMILIA:** Malpighiaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Banchosia sp*

**NOMBRES COMUNES:** Fruta mermelada - Pitoncillo

**DEPARTAMENTO:** La Paz,

**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho. Casa de Bernardo

**ALTITUD:** 378 msnm

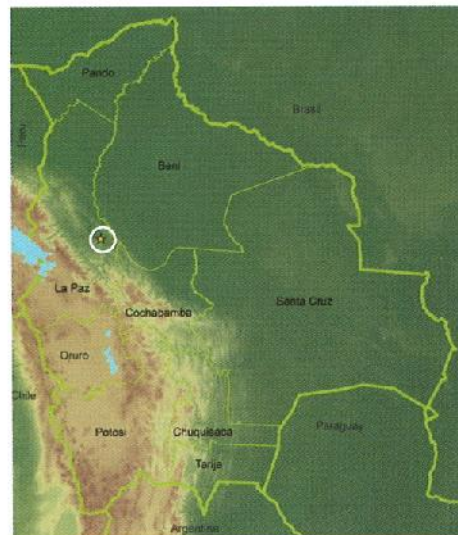
**LATITUD:** 15° 33' 39.17"

**LONGITUD:** 67° 20' 9.82"

**USOS** Comestibles en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas perennes, arbustivas de tallos leñosos ramificados, hojas pequeñas opuestas de pecíolo corto flores formando racimos cimosos pentámeros cáliz y corola de cinco piezas androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa de color rojizo en la madurez con el epicarpio membranoso delgado, mesocarpio mantequilloso dulzaino endocarpio leñoso.

**NRO DE ACCESION:** S011

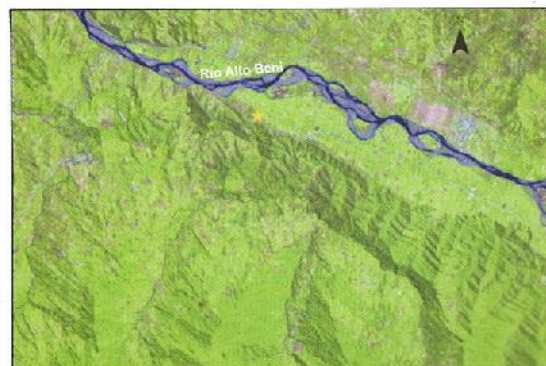
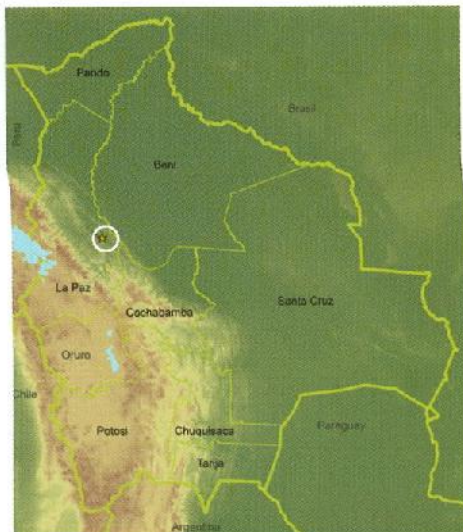


**GUANABANA****FAMILIA:** Annonaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona muricata***NOMBRES COMUNES:** Guanabana**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.

Estación experimental Sapecho. UMSA

**ALTITUD:** 398 msnm**LATITUD:** 15° 33' 56.04"**LONGITUD:** 67° 19' 29.24"**USOS.**- frutos comestibles en fresco también lo consumen en jugos

**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trímeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincarpico con espinas cortas y ganchosas en el epicarpio mesocarpio jugosa con numerosas semillas oscuras.

**NRO DE ACCESION:** SUMSA012



## ACHACHAIRU

**FAMILIA:** Clusiaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rhedia laterifolia*

**NOMBRES COMUNES:** Achachairu

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.

Estación experimental Sapecho. UMSA

**ALTITUD:** 400 msnm

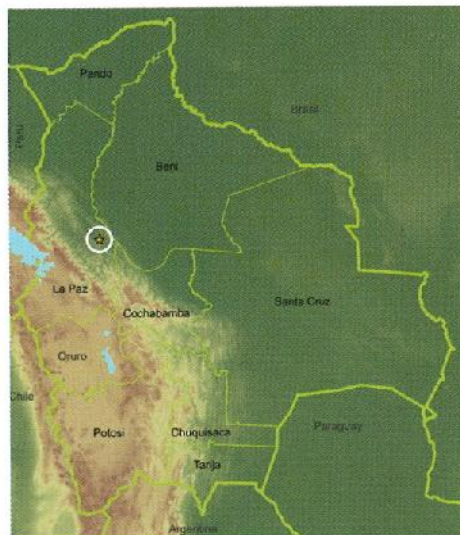
**LATITUD:** 15° 33' 56.04''

**LONGITUD:** 67° 19' 29.24''

**USOS.** Frutos comestibles en fresco

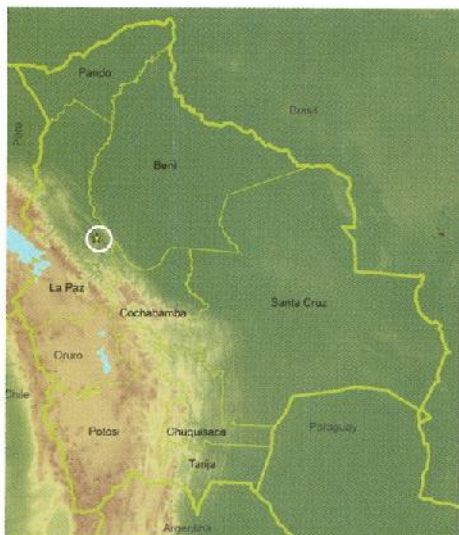
**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas perennes arbóreas con tallos muy ramificados en la parte superior, hojas enteras grandes medianamente pecioladas opuestas, flores pentámeras en racimos cimosis presentando una caulifloria androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa con el mesocarpio dulzaino

**NRO DE ACCESION:** SUMSA013



**BIRIBA****FAMILIA:** Annonaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Rollinia mucosa***NOMBRES COMUNES:** Biriba**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.  
Estación experimental Sapecho. UMSA**ALTITUD:** 402 msnm**LATITUD:** 15° 33' 56.04''**LONGITUD:** 67° 19' 29.24''**USOS.-** frutos comestibles en fresco, medicinal astringente

**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trimeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincarpico llamado sorosis con espinas cortas en el epicarpio con brácteas ganchosas mesocarpio jugosa dulzaino meloso con numerosas semillas oscuras.

**NRO DE ACCESION:** SUMSA014



## LUCMA DEL BENI

**FAMILIA:** Sapotacea

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Locuma ovobata* spp

**NOMBRES COMUNES:** Lucma del Beni

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho,  
Estación experimental Sapecho. UMSA

**ALTITUD:** 398 msnm

**LATITUD:** 15° 33' 48.11''

**LONGITUD:** 67° 19' 22.22''

**USOS.** Frutos comestibles en fresco también lo consumen en helados

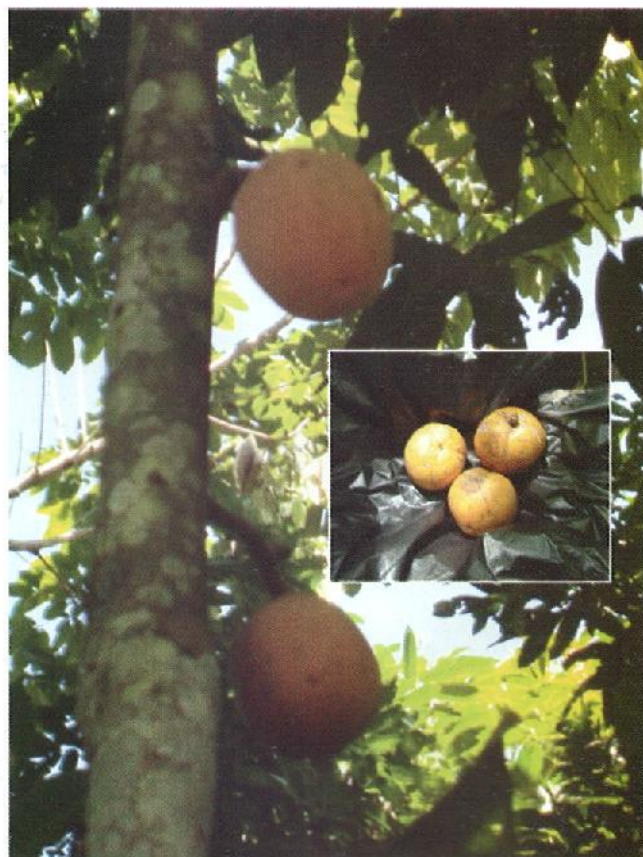
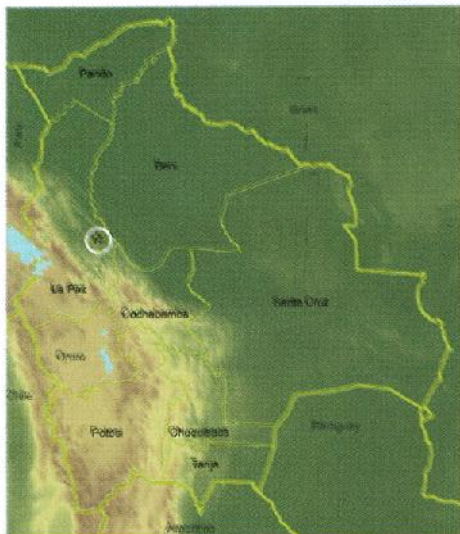
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos leñosos ramificados, hojas medianas alternas de peciolo cortos coriáceas, flores solitarias pentámeras androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa con el epicarpio liso el endocarpio harinoso de color amarillo dulzaino endocarpio leñoso.

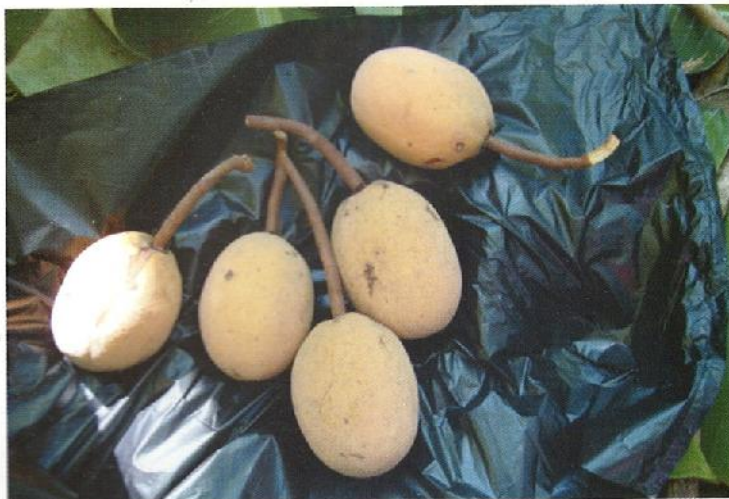
**NRO DE ACCESION:** SUMSA018



**MACOTA****FAMILIA:** Esterculaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Theobroma sp***NOMBRES COMUNES:** Macota**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.  
Propiedad de ECOTOP**ALTITUD:** 2427 msnm**LATITUD:** 15° 33' 33.39''**LONGITUD:** 67° 19' 46.20''**USOS:** Comestibles en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos leñosos ramificados en la parte superior, hojas alternas medianas de borde entero y ápice agudo, flores formando una inflorescencia cimosa en caulifloria pentámeras androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa carnosa de color amarillo dulzaino

**NRO DE ACCESION:** ECOTOP022



## CHOCOLATILLO

**FAMILIA:** Esterculaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Theobroma sp*

**NOMBRES COMUNES:** Chocolatillo

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.

Propiedad de ECOTOP

**ALTITUD:** 242 msnm

**LATITUD:** 15° 33' 33.39''

**LONGITUD:** 67° 19' 46.20''

**USOS.** Comestibles en fresco y de sus semillas extraen un chocolate amargo

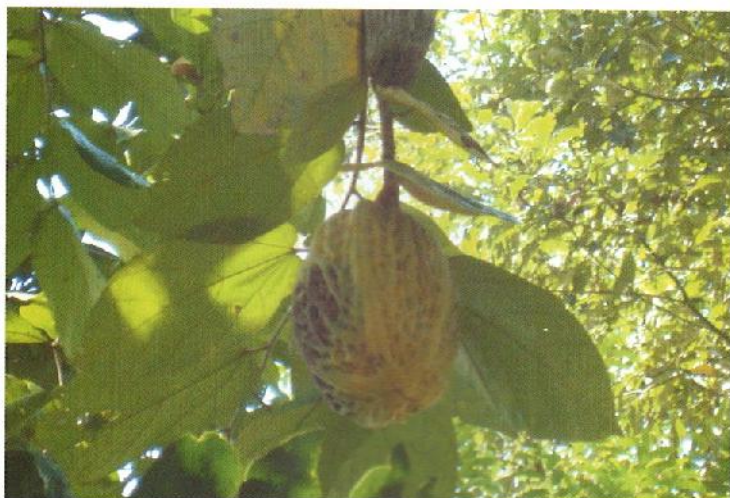
**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas arbóreas perennes de tallos leñosos ramificados, hojas grandes alternas elíptica, con pecíolo corto de borde entero flores formando caulifloria, pentámeros androceo de cinco estambres gineceo de cinco carpelos su fruto es una capsula carnosa con numerosas semillas de color café o negro.

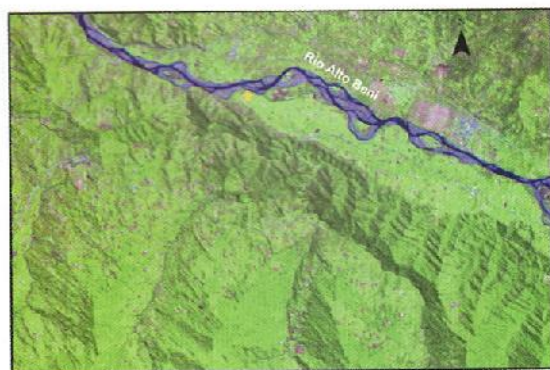
**NRO DE ACESION:** ECOTOP023



**MACAMBO****FAMILIA:** Esterculaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Theobroma sp***NOMBRES COMUNES:** Macambo, pataste**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho,  
Propiedad de ECOTOP**ALTITUD:** 431 msnm**LATITUD:** 15° 33' 28.39"**LONGITUD:** 67° 19' 43.29"**USOS.** Comestibles en fresco y su pulpa para jugos.

**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas perennes arbóreas de tallos leñosos agrietados ásperos y delgados, Hojas grandes elípticas u oblongas las flores nacen en las ramas secundarias en racimos flores amarillas pentámeros gineceo de cinco carpelos su fruto es una capsula amarilla agrietada con numerosas semillas con pulpa dulzaina de color anaranjado sus semillas de color negro.

**NRO DE ACCESION:** ECOTOP024



## RAMBUTAN

**FAMILIA:** Sapindaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Nephelium lappaceum*

**NOMBRES COMUNES:** Rambutan

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.

Propiedad de ECOTOP

**ALTITUD:** 429 msnm

**LATITUD:** 15° 33' 27.77"

**LONGITUD:** 67° 19' 42.52"

**USOS:** Comestible en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas de tallos leñosos ramificados en la parte superior, hojas grandes elípticas de peciolo corto alternas las flores solitarias en los ápices de las ramas pentámeras de color cremoso con numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa con el epicarpio blando espinoso de color rojo el mesocarpio jugoso dulzaino, el endocarpio leñoso.

**NRO DE ACESION:** ECOTOP025

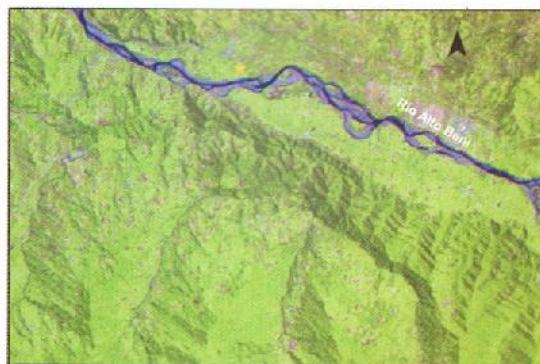


**FRUTO ROJO****FAMILIA:** Miristicaceae**GÉNERO Y ESPECIE:****NOMBRES COMUNES:** fruto rojo**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.

Propiedad de EL CEIBO

**ALTITUD:** 427 msnm**LATITUD:** 15° 32' 55.81''**LONGITUD:** 67° 19' 49.26''**USOS.** Frutos comestibles en fresco también lo consumen en jugos

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores cimosas formando racimos, cáliz y corola pentámeros con numerosos estambres gineceo bicarpelar fruto capsula con el epicarpio leñoso mesocarpio jugoso de color rojo dulzaino endocarpio leñoso.

**NRO DE ACCESION:** CEIBO026



## PAPAYA DE MONTE

**FAMILIA:** Caricaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Jacaratia digitata*

**NOMBRES COMUNES:** Papaya de monte

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho.

Propiedad de EL CEIBO

**ALTITUD:** 427 msnm

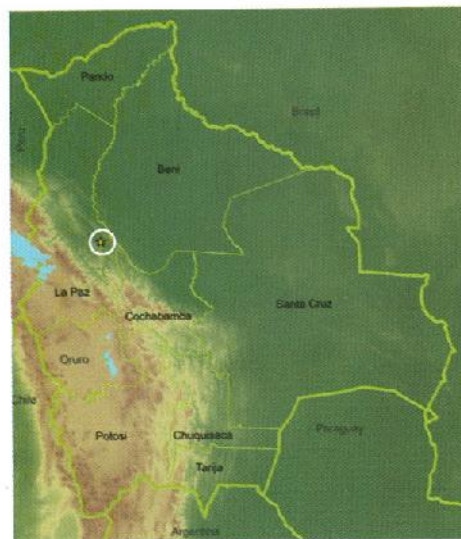
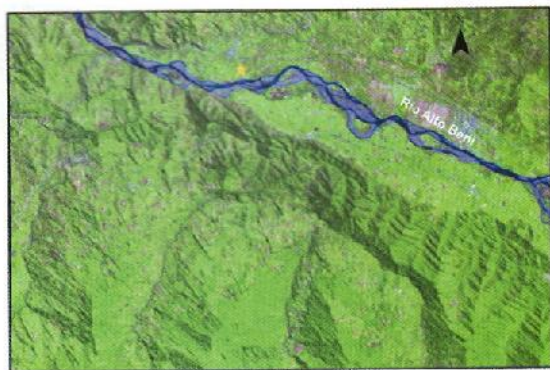
**LATITUD:** 15° 32' 55.81''

**LONGITUD:** 67° 19' 49.26''

**USOS:** Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne con látex con cicatrices en el tallo, de tallos poco ramificados, hojas grandes de borde lobulado alternas agrupadas en el ápice, flores agrupados en panículas en la base de las hojas maduras, cáliz y corola pentámeros de color blanco amarillentos con cinco estambres gineceo de cinco carpelos fruto baya pequeño de color verde amarillento de pulpa jugosa numerosas semillas.

**NRO DE ACCESION:** CEIBO028



**MARACUYA GIGANTE DE TUCUPI**

FAMILIA: Passifloraceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Passiflora* spNOMBRES COMUNES: Passiflora de Chicaloma,  
melón, maracuya

DEPARTAMENTO: La Paz

LUGAR DE RECOLECCION: Tucupi

ALTITUD: 407 msnm

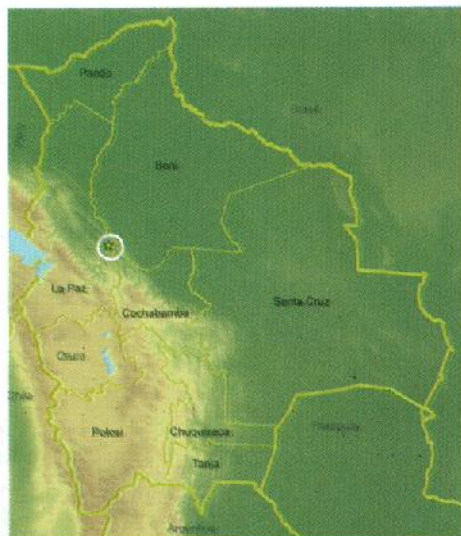
LATITUD: 15° 44' 14.56"

LONGITUD: 67° 2' 57.45"

USOS: Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares de hojas trilobuladas alternas de peciolo cortos, flores actinomorfas pentámeras con una corona de lígulas de color amarillo el fruto es una baya de color amarillo con en mesocarpio carnoso agrídulce con numerosas semillas con jugo dulzaino protegiendo a cada una de las semillas

NRO DE ACCESION: TUCUPI029





## MARACUYA

FAMILIA: Passifloraceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Passiflora sp*

NOMBRES COMUNES: Maracuya

DEPARTAMENTO: La Paz

LUGAR DE RECOLECCION: Covendo

ALTITUD: 490 msnm

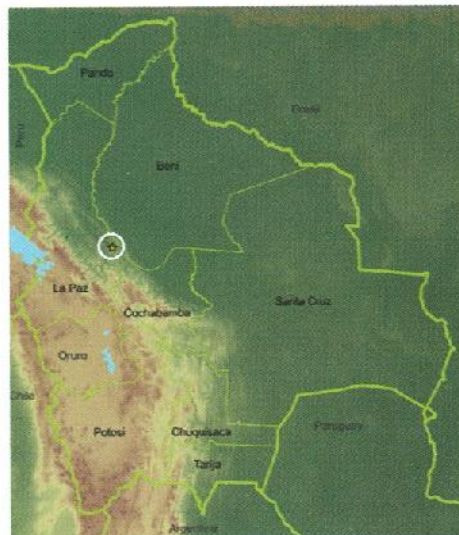
LATITUD: 15° 47' 29.38"

LONGITUD: 66° 58' 44.54"

USOS: Consumo humano en fresco

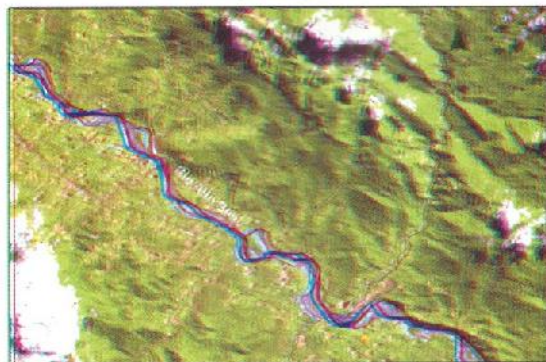
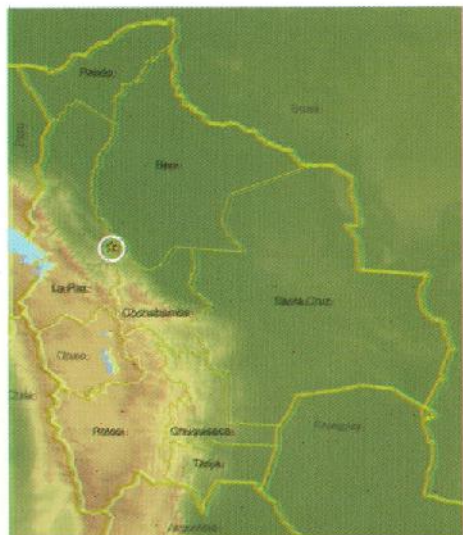
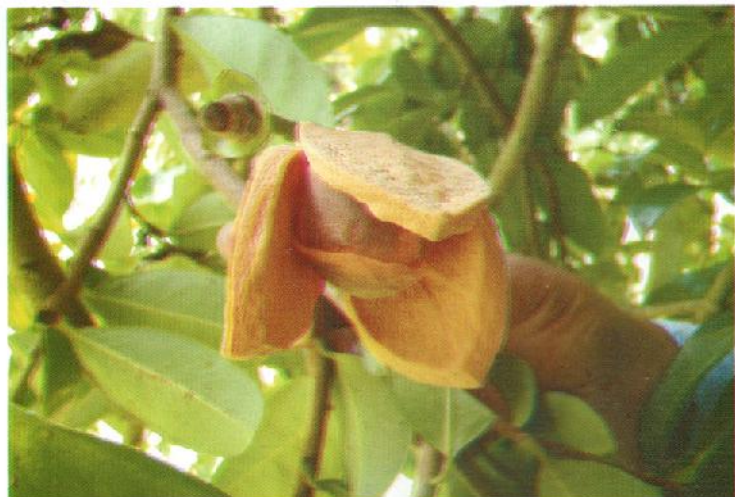
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares de hojas trilobadas alternas de peciolo cortos, flores actinomorfas pentámeras con una corona de lígulas de color amarillo el fruto es una baya de color amarillo con en mesocarpio jugoso agridulce con numerosas semillas.

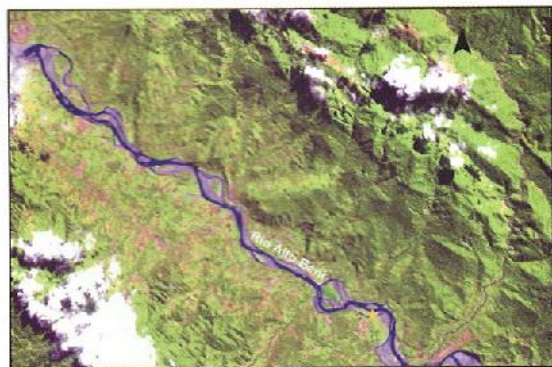
**NRO DE ACCESION:** COVENDO030



**GUANABANA DE COVENDO****FAMILIA:** Annonaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona montana***NOMBRES COMUNES:** Guanabana de Covendo**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Covendo**ALTITUD:** 490 msnm**LATITUD:** 15° 47' 29.38"**LONGITUD:** 66° 58' 44.54"**USOS:** Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trímeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincarpico mesocarpo jugosa con numerosas semillas oscuras.

**NRO DE ACCESION:** COVENDO031



## CHIRIMOYA

**FAMILIA:** Annonacea

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona cf cherimolia*

**NOMBRES COMUNES:** Chirimoya

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Simay

**ALTITUD:** 517 msnm

**LATITUD:** 15° 45' 52.78''

**LONGITUD:** 67° 0' 21.22''

**USOS:** Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trímeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto gigante de color verde amarillento sincárpico con el epicarpio liso mesocarpio de pulpa blanquecina jugoso dulzaino con numerosas semillas oscuras

**NRO DE ACCESION:** SYMAY032



**ACHACHAIRU**

FAMILIA: Clusiaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Rhedia laterifolia*

NOMBRES COMUNES: Achachairu

DEPARTAMENTO: La Paz

LUGAR DE RECOLECCION: San Miguel de Huachi

ALTITUD: 467 msnm

LATITUD: 15° 40' 33.57"

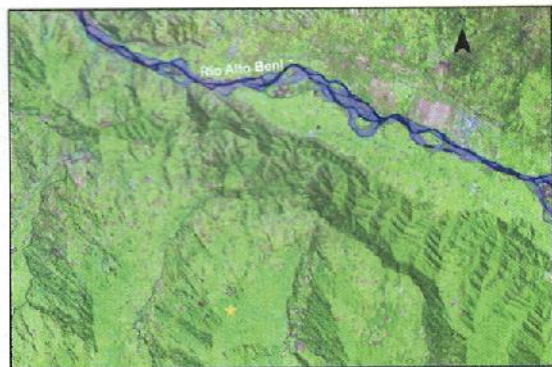
LONGITUD: 67° 7' 43"

USOS: Frutos comestibles en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA.** Plantas perennes arbóreas con tallos muy ramificados en la parte superior, hojas enteras grandes medianamente pecioladas opuestas, flores pentámeras en racimos cimosis presentando una caulifloria androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa de color amarillento grande con el mesocarpio dulzaino.

NRO DE ACESION: SMH035





## LUCMA DE SAPECHO

**FAMILIA:** Sapotacea

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Locuma ovobata sp*

**NOMBRES COMUNES:** Lucma de Sapecho

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Sapecho casa de  
Bernardo Zabala

**ALTITUD:** 428 msnm

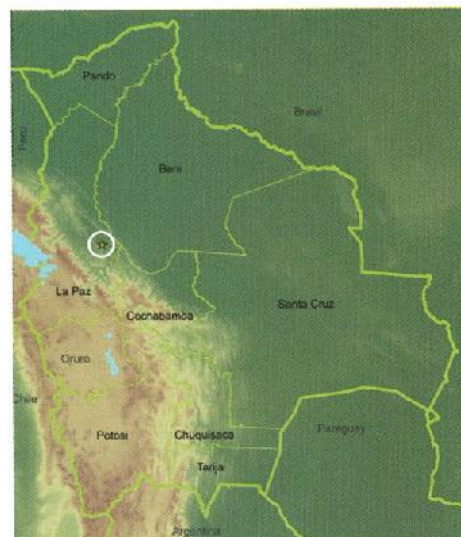
**LATITUD:** 15° 38' 4.29''

**LONGITUD:** 67° 20' 4.96''

**USOS:** Frutos comestibles en fresco también lo  
consumen en helados

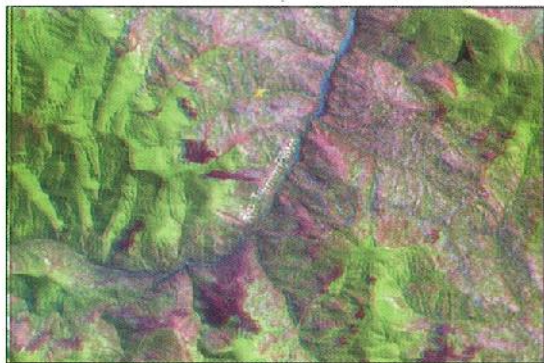
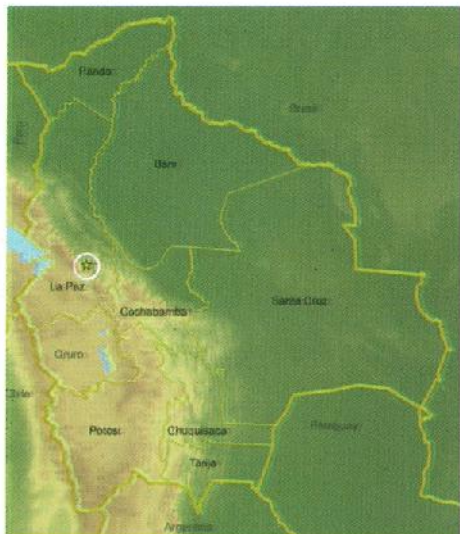
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos leñosos ramificados, hojas grandes palmeadas alternas de pecíolos cortos coriáceas, flores solitarias pentámeras androceo de numerosos estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa con el epicarpio liso el endocarpio harinoso de color amarillo dulzaino endocarpio leñoso de color negro.

**NRO DE ACCESION:** SAPECHO037



**NISPERO****FAMILIA:** Rosacea**GÉNERO Y ESPECIE:** *Nesplius germanica***NOMBRES COMUNES:** Nispero**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Coripata**ALTITUD:** 1773 msnm**LATITUD:** 16° 19' 14.61"**LONGITUD:** 67° 36' 19.93"**USOS:** Frutos comestibles en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos leñosos ramificados, hojas medianas alternas de peciolo cortos coriáceas, flores formando racimos cimosis pentámeras androceo de numerosos estambres gineceo bicarpelar su fruto es una drupa con el epicarpio liso el endocarpio jugoso agrídulce de color amarillo endocarpio leñoso.

**NRO DE ACCESION:** COR044



## CHURUMA GUAYABILLA

**FAMILIA:** Myrthaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Pisidium spp*

**NOMBRES COMUNES:** Churuma, guayabilla

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Coripata Los ángeles

**ALTITUD:** 1718 msnm

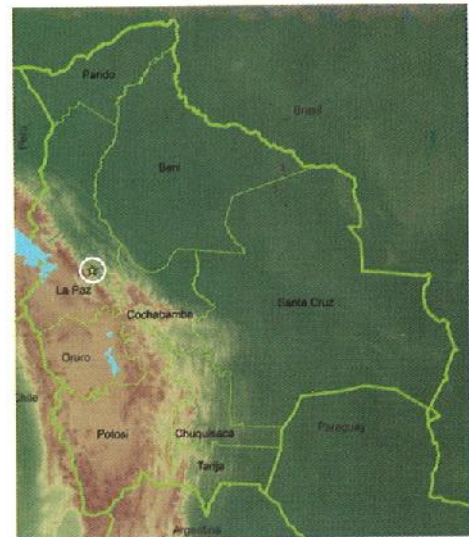
**LATITUD:** 16° 21' 39.89''

**LONGITUD:** 67° 36' 35.35''

**USOS:** Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea de pequeño tamaño de corteza café de tallos muy ramificados, hojas elípticas alternas coriáceas de peciolo reducido con el borde entero, agrupadas en los extremos de las ramas, inflorescencias trimeras, el fruto es una baya de color verde amarillento con la pulpa rosada con numerosas semillas

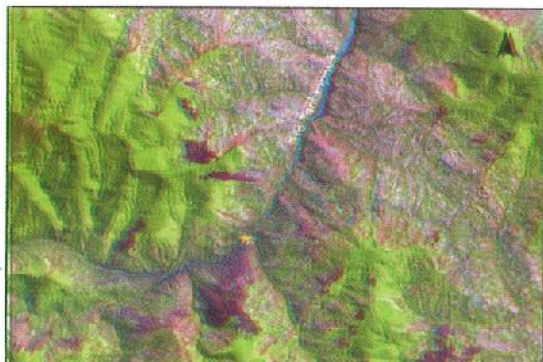
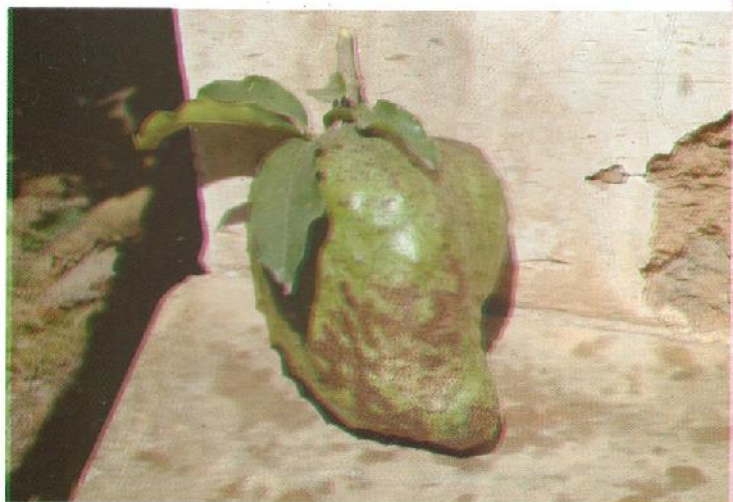
**NRO DE ACCESION:** LP045



**GUANABANA****FAMILIA:** Annonacea**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona montana Macf***NOMBRES COMUNES:** Guanabana**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:****ALTITUD:** 1504 msnm**LATITUD:** 16° 22' 22.49"**LONGITUD:** 67° 36' 37.07**USOS.**- frutos comestibles en fresco también

lo consumen en jugos

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trimeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto sincarpico epicarpio liso de color verde amarillento mesocarpio jugoso con numerosas semillas oscuras

**NRO DE ACCESION:** M046



## GUANABANA GIGANTE

**FAMILIA:** Annonacea

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Annona spp*

**NOMBRES COMUNES:** Guanabana gigante

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Chicaloma

**ALTITUD:** 1468 msnm

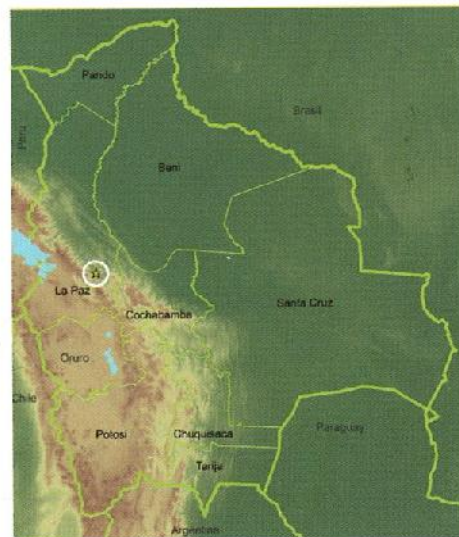
**LATITUD:** 16° 26' 40.39"

**LONGITUD:** 67° 28' 46.83"

**USOS.-** frutos comestibles en fresco también lo consumen en jugos

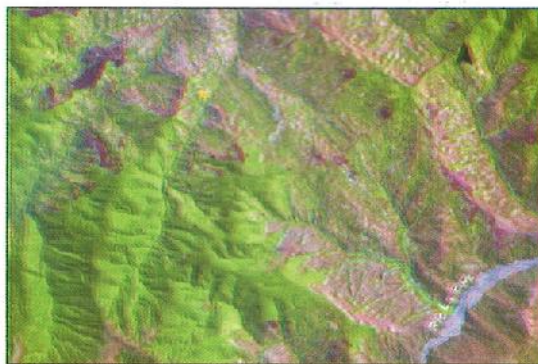
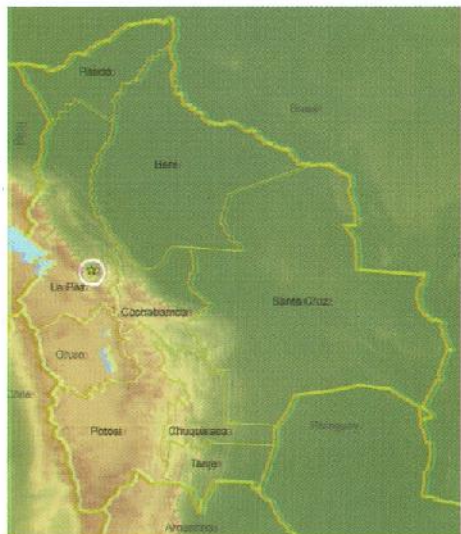
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores solitarias con una bractéola rudimentaria, cáliz y corola trímeros con numerosos estambres gineceo de varios carpelos fruto gigante de color verde amarillento sincarpico con el epicarpio liso mesocarpio de pulpa blanquecina jugoso dulzaino con numerosas semillas oscuras.

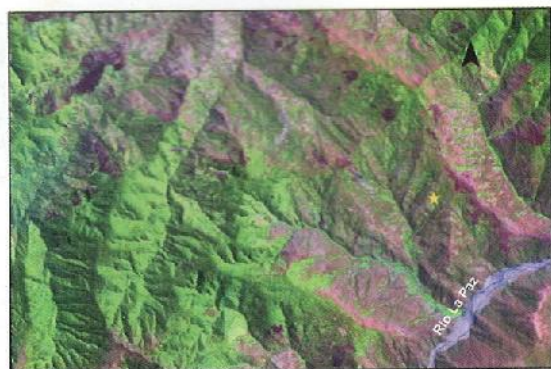
**NRO DE ACCESION:** CH048



**PASIFLORA MELON****FAMILIA:** Passifloraceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Passiflora spp***NOMBRES COMUNES:** Melón de chicaloma**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Chicaloma**ALTITUD:** 1668 msnm**LATITUD:** 16° 26' 40.39"**LONGITUD:** 67° 28' 46.83"**USOS:** Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares de hojas trilobuladas alternas de peciolo cortos, flores actinomorfas pentámeras con una corona de lígulas de color amarillo el fruto es una baya de color amarillo con en mesocarpio carnosos agridulces con numerosas semillas con jugo dulzaino protegiendo a cada una de las semillas

**NRO DE ACCESION:** CH049



## MOCOMOCO GRANADILLA

**FAMILIA:** Passifloraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Passiflora spp*

**NOMBRES COMUNES:** Melón de chicaloma

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** Isquircani

**ALTITUD:** 2151 msnm

**LATITUD:** 16° 28' 48.65''

**LONGITUD:** 67° 23' 47.91''

**USOS:** Consumo humano en fresco

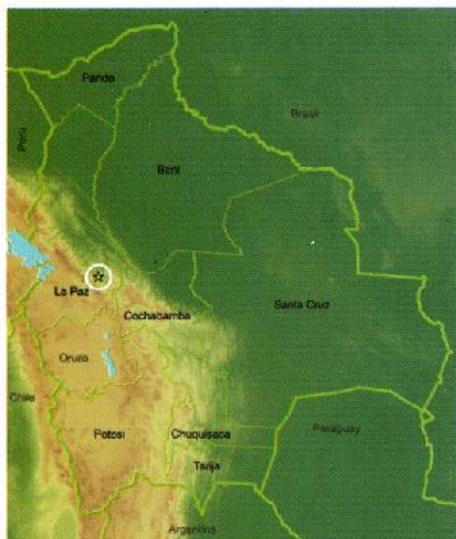
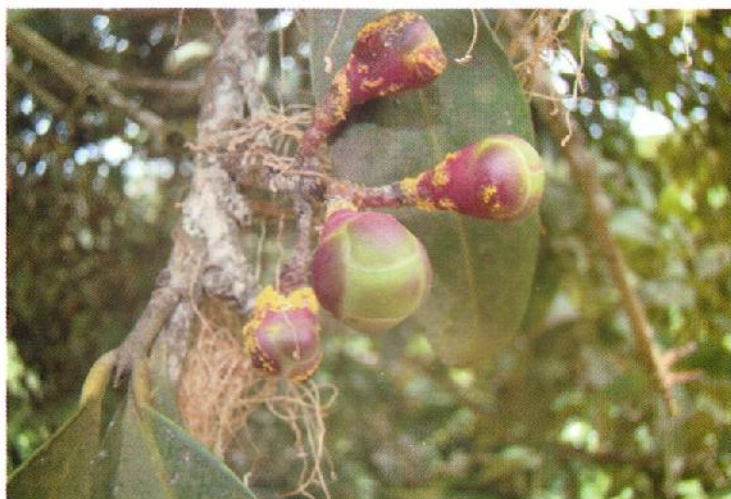
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas trepadoras mediante zarcillos caulinares de hojas alternas simples de peciolo cortos, flores actinomorfas pentámeras con una corona de ligulas de color amarillo el fruto es una baya de color amarillo con en mesocarpio jugoso agrídulce con numerosas semillas

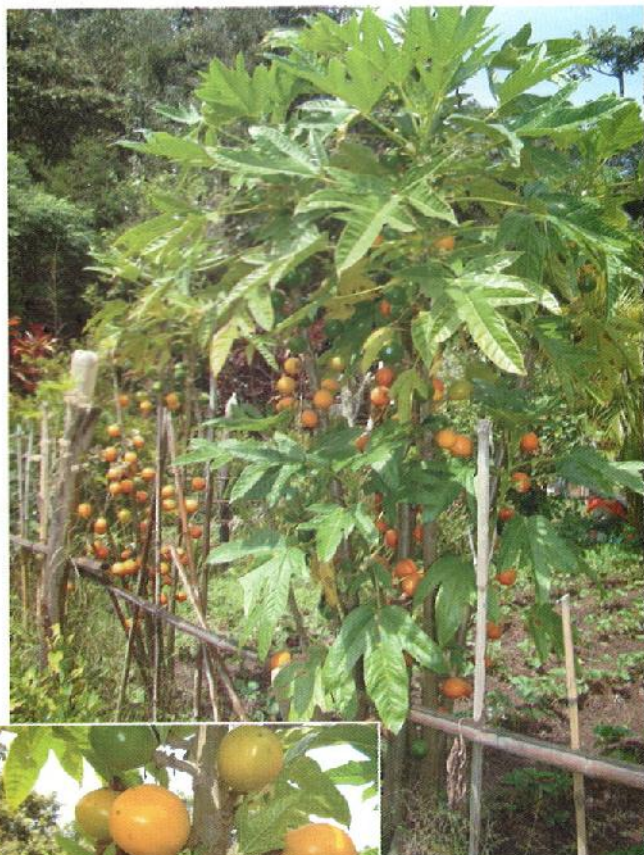
**NRO DE ACESION:** ISQUIRCANI052



**NISBOLA****FAMILIA:** Myrtaceae**GÉNERO Y ESPECIE:****NOMBRES COMUNES:** Nisbola**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Pahuata**ALTITUD:** 1857 msnm**LATITUD:** 16° 29' 56.11"**LONGITUD:** 67° 23' 19.70"**USOS:** Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos leñosos ramificados, hojas medianas alternas de peciolo corto coriáceas, flores formando racimos cimosis pentámeras androceo de numerosos estambres de color amarillo gineceo bicarpelar su fruto es una drupa con el epicarpio liso el endocarpio jugoso agrídulce de color amarillo endocarpio leñoso

**NRO DE ACCESION:** PAHUATA053



## PAPAYA REDONDA

**FAMILIA:** Caricaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Carica spp*

**NOMBRES COMUNES:** Papaya redonda

**DEPARTAMENTO:** La Paz

**LUGAR DE RECOLECCION:** La Pradera Irupana

**ALTITUD:** 1936 msnm

**LATITUD:** 16° 28' 34.79"

**LONGITUD:** 67° 26' 57.17"

**USOS:** Consumo humano en fresco

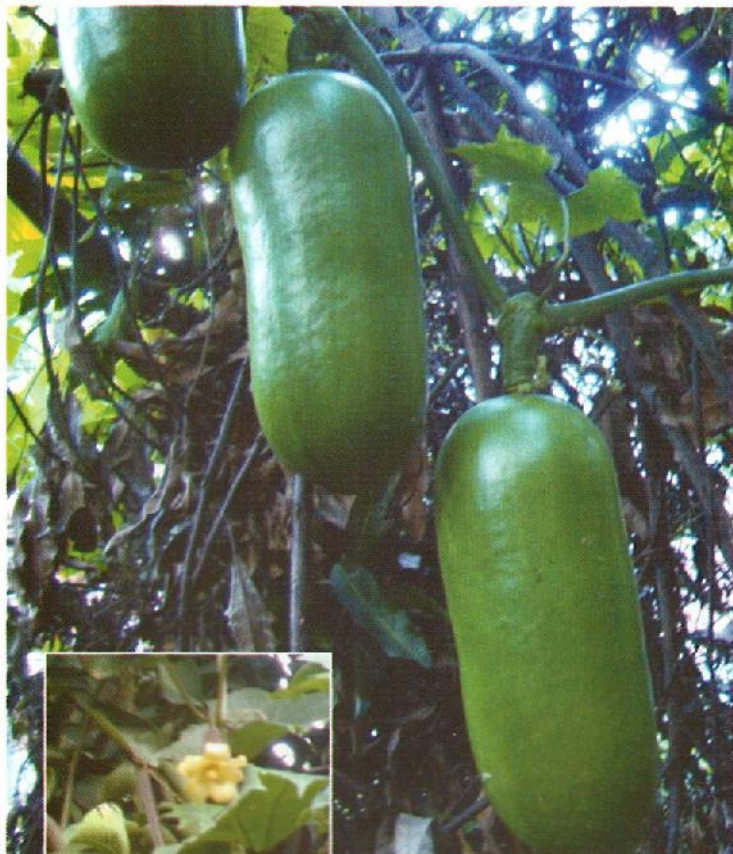
**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne con látex con cicatrices en el tallo, de tallos poco ramificados, hojas grandes de borde lobulado alternas agrupadas en el ápice, flores agrupados en panículas en la base de las hojas maduras, cáliz y corola pentámeros de color blanco amarillentos con cinco estambres gineceo de cinco carpelos fruto baya redonda pequeña de color amarillento de pulpa jugosa numerosas semillas.

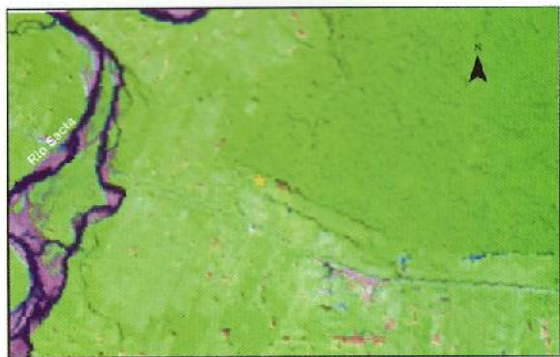
**NRO DE ACESION:** LA PRADERA 055



**PAVI****FAMILIA:** Cucurbitaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Sicana odorifera nadin***NOMBRES COMUNES:** Pavi , melon calabaza**DEPARTAMENTO:** La Paz**LUGAR DE RECOLECCION:** Limombado cerca del río lado del colegio**ALTITUD:** 1199 msnm**LATITUD:** 16° 34' 51.26''**LONGITUD:** 67° 18' 27.48''**USOS:** Consumo humano en fresco

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta enredadera con hojas lobuladas alternas flores monoicas, corola pequeña amarilla con lobulos cortos encorvados, el fruto es un peponide alargado pericarpio de color morado, mesocarpio de carne blanda comestible aromático con semillas internas.

**NRO DE ACCESION:** LIMBOADO 057



## HUEVO DE PERRO

**FAMILIA:** Violaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Leonía racemosa*

**NOMBRES COMUNES :** Huevo de perro

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Valle Sacta Puerto Villarroel

**ALTITUD:** 210 msnm

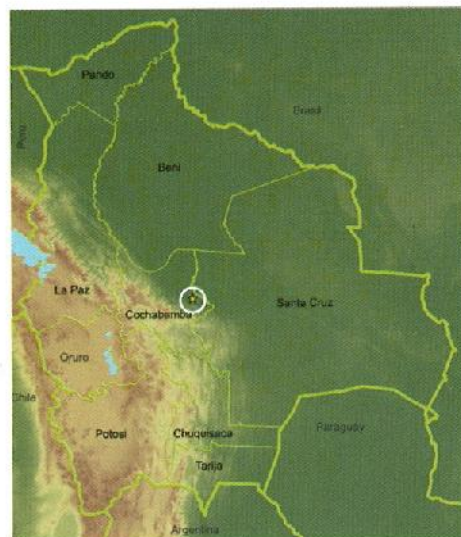
**LATITUD:** 17° 6' 21.99''

**LONGITUD:** 64° 46' 52.73''

**USOS:** Fruto comestible

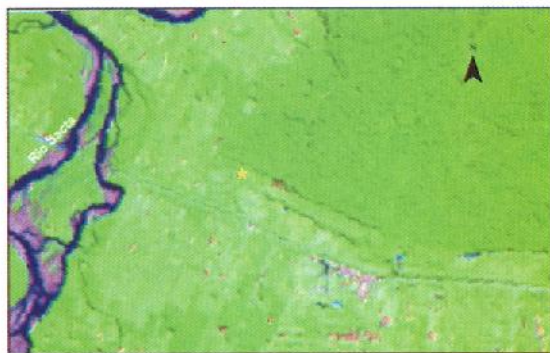
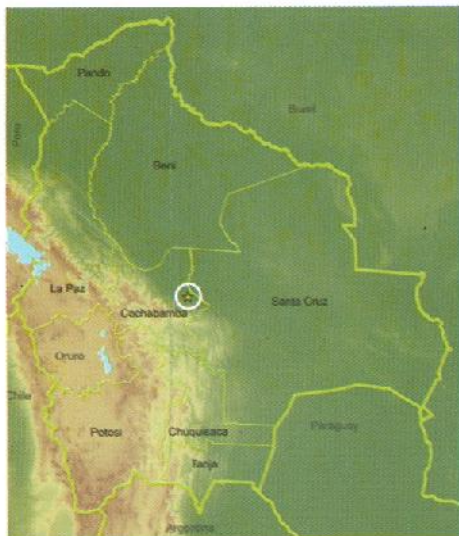
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes sus tallos de corteza blanco amarillento hojas sub coriáceas elípticas Inflorescencias caulifloras y ramifloras en racimos cimosos, pentámeros fruto baya de color marrón amarillento.

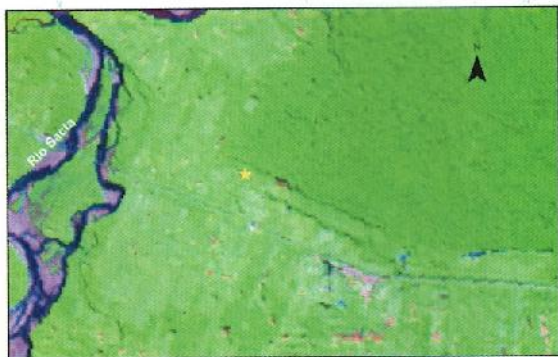
**NRO DE ACCESION:** FV002



**PIRAQUINA MACHO****FAMILIA:** Clusiaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Symphonia globulifera***NOMBRES COMUNES:** Piraquina macho**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:** Valle Sacta Puerto Villarroel**ALTITUD:** 210 msnm**LATITUD:** 17° 6' 19.91"**LONGITUD:** 64° 46' 59.75"**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos ramificados de hojas alternas, oblongas coriáceas con la nervadura central pronunciada de peciolo corto, flores solitarias, cáliz y corola pentámeros con numerosos estambres gineceo de cinco carpelos fruto baya.

**NRO DE ACCESION:** FV003



## PALO NUI

**FAMILIA:** Moraceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Pseudelme dialaevis*

**NOMBRES COMUNES:** Palo Nui

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Valle Sacta Puerto Villarroel

**ALTITUD:** 210 msnm

**LATITUD:** 17° 6' 20.27"

**LONGITUD:** 64° 46' 58.97"

**USOS:** Fruto comestible

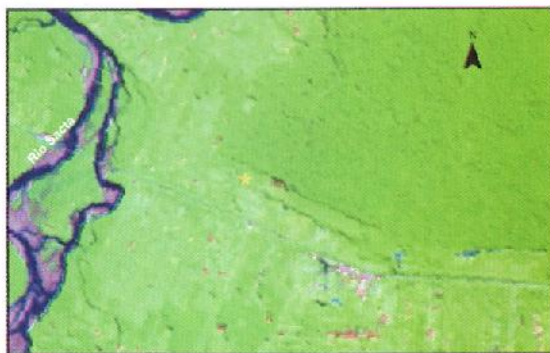
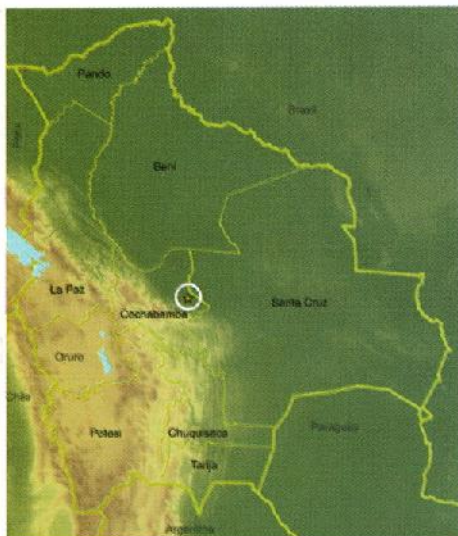
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos muy ramificados de hojas alternas, coriáceas de pecíolo corto con la nervadura central pronunciada, flores solitarias, cáliz y corola pentámeros con cinco estambres gineceo uní carpelar su fruto es una drupa de color naranja rojizo agrídulce.

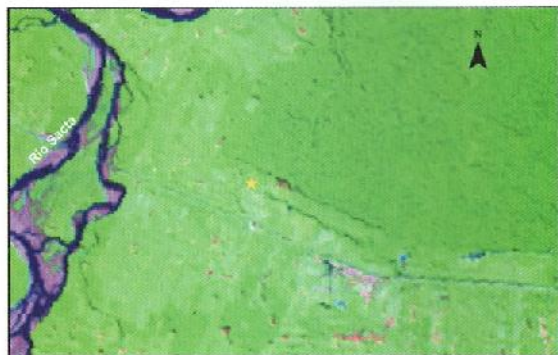
**NRO DE ACCESION:** FV004



**YEMA DE HUEVO****FAMILIA:** Theophrastaceae**GÉNERO Y ESPECIE:****NOMBRES COMUNES:** Desconocido**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:** Valle Sacta Puerto Villarroel**ALTITUD:** 210 msnm**LATITUD:** 17° 6' 22.66"**LONGITUD:** 64° 46' 57.98"**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbustivas de tallos muy ramificados en la parte superior, hojas alternas de pecíolo corto flores formando cimas pentámeros con numerosos cinco estambres fruto baya el epicarpio mesocarpio jugoso con numerosas semillas, de color amarillo, con sabor agrídulce.

**NRO DE ACCESION:** FV005



## NIHUA

**FAMILIA:** Rubiaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Gonzalagunia spp*

**NOMBRES COMUNES:** Nihua

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Valle Saeta Puerto Villarroel

**ALTITUD:** 210 msnm

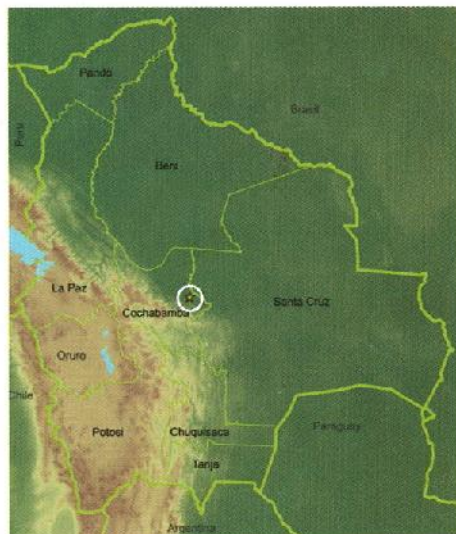
**LATITUD:** 17° 6' 24.36''

**LONGITUD:** 64° 46' 56.65''

**USOS:**

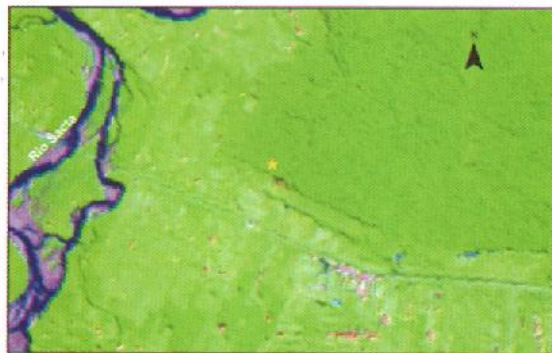
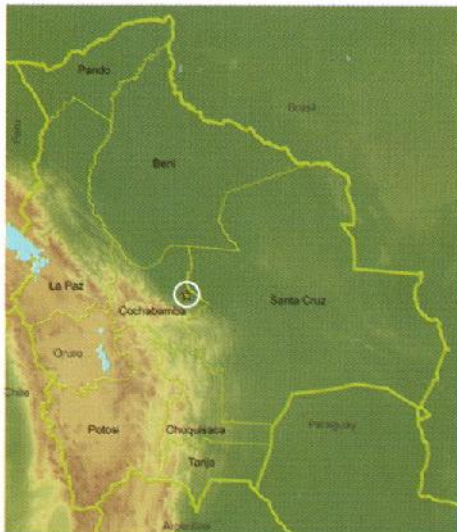
**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas de corteza blanco amarillento de hojas elípticas alternas de borde acerrado flores cimosa pentámeras, el fruto es una baya blanco amarillentas

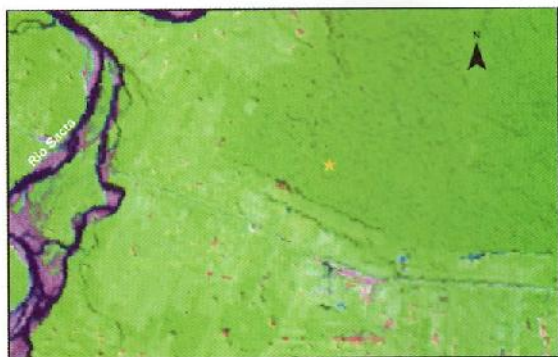
**NRO DE ACCESION:** FV006



**JORORI****FAMILIA:** Dileniaceae**GÉNERO Y ESPECIE:** *Davilla spp. vahl.***NOMBRES COMUNES:** Jorori**DEPARTAMENTO:** Cochabamba**LUGAR DE RECOLECCION:** Valle Sacta Puerto Villarroel**ALTITUD:** 210 msnm**LATITUD:** 17° 6' 16.71"**LONGITUD:** 64° 46' 46.59"**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Plantas arbóreas perennes de tallos ramificados de hojas alternas, coriáceas de peciolo corto, flores cimosas pentámeras caulifloras de color rosado rojizas, con numerosos estambres de filamentos largos el fruto es una drupa con el epicarpio leñoso de dos carpelos, mesocarpio carnoso de color blanquecino agrídulce endocarpio leñoso de color negro

**NRO DE ACCESION:** FV007



## ASAI

**FAMILIA:** Arecaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Euterpe precatoria*

**NOMBRES COMUNES:** Asai

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:** Valle Sacra Puerto Villarroel

**ALTITUD:** 210 msnm

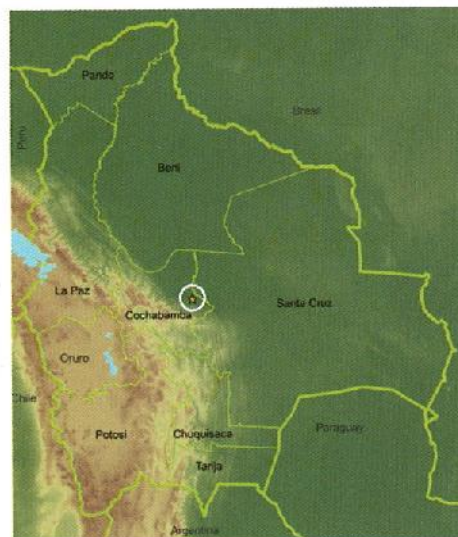
**LATITUD:** 17° 6' 20.32''

**LONGITUD:** 64° 46' 39.25''

**USOS:** Fruto y palmito comestibles

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne palmera con el tallo estípito con las raíces expuestas hojas con vainas foliares de color verde pinnadas inflorescencia con flores trímeras con seis estambres gineceo tricarpelar el fruto es una drupa con el epicarpio de color negro o púrpura.

**NRO DE ACCESION:** FV008



**PACAY ALVERJA**

FAMILIA: Leguminosaceae

GÉNERO Y ESPECIE: *Inga tenuistipula duke*

NOMBRES COMUNES: Pacay Alvergia

DEPARTAMENTO: Cochabamba

LUGAR DE RECOLECCION: Valle Sacta Puerto Villarroel

ALTITUD: 234 msnm

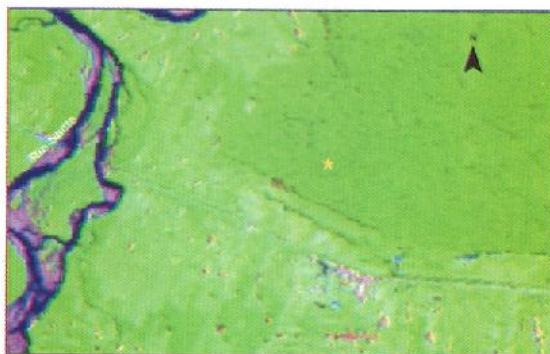
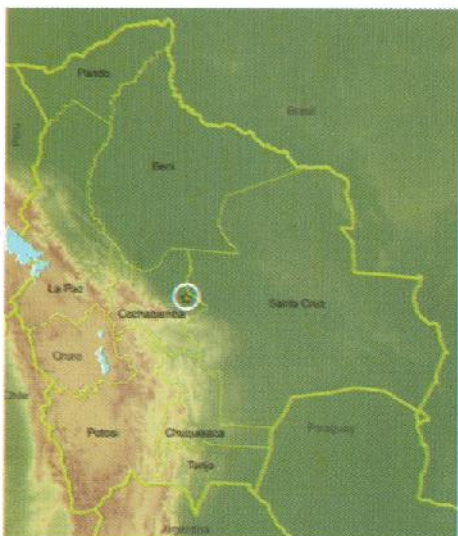
LATITUD: 17° 6' 16.18''

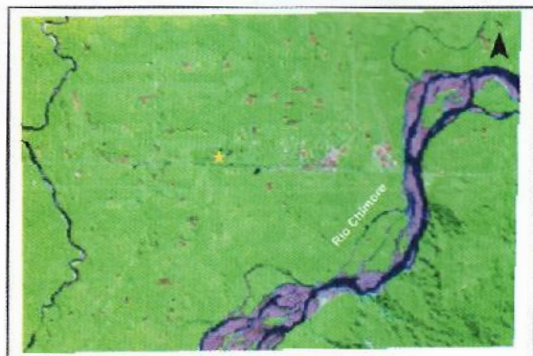
LONGITUD: 64° 46' 21.63''

USOS: Frutos comestibles

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne de tallos ramificados, hojas compuestas imparipinadas de color verde oscuro, inflorescencias cimosas, con flores pentámeras y numerosos estambres de filamentos largos de color verde amarillento, su fruto es una legumbre con las pepas bien pronunciadas de color amarillo mesocarpio aligodonoso dulzaino endocarpio de color negro

NRO DE ACCESION: FV009





## CARAMBOLO

**FAMILIA:** Oxalidaceae

**GÉNERO Y ESPECIE:** *Averroha carambola*

**NOMBRES COMUNES:** Carambolo

**DEPARTAMENTO:** Cochabamba

**LUGAR DE RECOLECCION:**

Estación Experimental la Jota. Chimore,

**ALTITUD:** 225 msnm

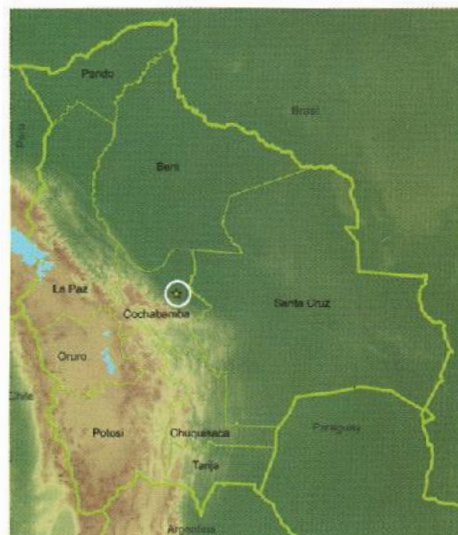
**LATITUD:** 16° 59' 37.91"

**LONGITUD:** 65° 10' 11.83"

**USOS:** Fruto comestible

**DESCRIPCION BOTANICA:** Planta arbórea perenne pequeño, de tallos poco ramificados desde la base, hojas compuestas imparipinadas alternas, flores agrupados en panículas en la base de las hojas maduras, cáliz y corola pentámeros de color rosados con cinco estambres estériles gineceo de cinco carpelos fruto baya anguloso en forma de estrella de color verde amarillento de pulpa jugosa de sabor agrio y numerosas semillas

**NRO DE ACCESION:** CAR01



*El presente documento se publica con resultados del proyecto **"CONSERVACION Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE DE FRUTALES NATIVOS EXISTENTES EN LA REGION ANDINO AMAZONICA DEL DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA UMSS-ASDI-FC16"** de la Facultad de Ciencias Agrícolas Pecuarias, Forestales y Veterinaria y con el respaldo financiero de la Agencia Sueca para el Desarrollo Internacional (Asdi), a través de la dirección de Investigación Científica y Tecnológica (DICyT) de la Universidad Mayor de San Simón*