

Señores. JUZGADO 49 CIVIL DEL CIRCUITO DE BOGOTÁ D.C. BOGOTÁ D.C. E. S. D.

ASUNTO: PROCESO DE EXPROPIACION POR VIA JUDICIAL

DEMANDANTE: AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA (ANI)

DEMANDADO: LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ

RADICADO: 11001310304920210033700

ASUNTO: NULIDAD POR INDEVIDA NOTIFICACIÓN (ART. 133 NUM. 8 CÓDIGO

GENERAL DEL PROCESO)

FERNANDO DIAZ RIVERA, mayor de edad, identificado con la cédula de ciudadanía 13.463.979 de Cúcuta, Norte de Santander, abogado en ejercicio portador de la Tarjeta Profesional No. 59.446 del Consejo Superior de la Judicatura, actuando como apoderado del señor JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, igualmente identificado con la cédula de ciudadanía 13.467.758 de Cúcuta, Norte de Santander; quien fuere el heredero administrador de la señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ, con el debido respeto ante usted su señoría, me permito interponer la siguiente NULIDAD POR INDEVIDA NOTIFICACIÓN, amparada y establecida por la ley 1564 de 2012, Código General del Proceso, en su artículo 133 numeral 8:

Código General del Proceso

ARTÍCULO 133. CAUSALES DE NULIDAD. El proceso es nulo, en todo o en parte, solamente en los siguientes casos:

- 1. Cuando el juez actúe en el proceso después de declarar la falta de jurisdicción o de competencia.
- 2. Cuando el juez procede contra providencia ejecutoriada del superior, revive un proceso legalmente concluido o pretermite íntegramente la respectiva instancia.
- 3. Cuando se adelanta después de ocurrida cualquiera de las causales legales de interrupción o de suspensión, o si, en estos casos, se reanuda antes de la oportunidad debida.
- 4. Cuando es indebida la representación de alguna de las partes, o cuando quien actúa como su apoderado judicial carece íntegramente de poder.
- 5. Cuando se omiten las oportunidades para solicitar, decretar o practicar pruebas, o cuando se omite la práctica de una prueba que de acuerdo con la ley sea obligatoria.
- 6. Cuando se omita la oportunidad para alegar de conclusión o para sustentar un recurso o descorrer su traslado.
- 7. Cuando la sentencia se profiera por un juez distinto del que escuchó los alegatos de conclusión o la sustentación del recurso de apelación.
- 8. Cuando no se practica en legal forma la notificación del auto admisorio de la demanda a personas determinadas, o el emplazamiento de las demás personas, aunque sean indeterminadas, que deban ser citadas como partes, o de aquellas que deban suceder en el proceso a cualquiera de las partes, cuando la ley así lo ordena, o no se cita en debida forma al Ministerio Público o a cualquier otra persona o entidad que de acuerdo con la ley debió ser citado.





Cuando en el curso del proceso se advierta que se ha dejado de notificar una providencia distinta del auto admisorio de la demanda o del mandamiento de pago, el defecto se corregirá practicando la notificación omitida, pero será nula la actuación posterior que dependa de dicha providencia, salvo que se haya saneado en la forma establecida en este código.

PARÁGRAFO. Las demás irregularidades del proceso se tendrán por subsanadas si no se impugnan oportunamente por los mecanismos que este código establece.

Ha de establecerse que dentro de las actuaciones desplegadas por la parte actora, no se ha llevado acabo la notificación personal del mismo, ni su intento de notificación de la demanda ni del auto admisorio de la misma, se da cuenta de que al ya no estar en tiempos de pandemia y/o emergencia sanitaria de ningún tipo es importante se allegue y haga cumplimiento de la notificación personal, articulo 291 del Código General del Proceso, así mismo, se da cuenta de que no existe comunicación efectiva alguna por cuenta de la parte actora con relación a las actuaciones realizadas, así mismo no se ha registrado ningún tipo de correo allegado por parte del ente demandante en aras de seguir los parámetros establecidos dentro del artículo 8 de la ley 2212 de 2022, siguiendo los siguientes

HECHOS

PRIMERO: El proceso de expropiación radicado No. 11001310304920210033700, iniciado en el año 2021.

SEGUNDO: Dicho proceso nunca fue notificado a la parte demandada, señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ, según los parámetros del Artículo 291, 292 y 293 del Código General del Proceso, así como tampoco los parámetros establecidos dentro del artículo 8 de la ley 2212 de 2022.

TERCERO: La señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ, falleció el día 19 de octubre del 2021, tal y como consta en el registro civil de defunción anexo en el presente.

CUARTO: Producto del deceso se aperturó la sucesión de la causante en su último domicilio la ciudad de Pamplona, Norte de Santander dentro de la Notaria 02 del Circulo de Pamplona, mediante la Escritura Pública No. 1511 del 1 de diciembre del

QUINTO: Dentro del proceso de sucesión referido, nunca se hicieron parte los hoy demandantes de la señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ, ni notificaron a los herederos legitimados para dar continuidad al proceso, bajo ninguno de los parámetros ya anteriormente referidos.

SEXTO: Desde ese momento y hasta la presente, se han adelantado actuaciones las cuales gozan de nulidad en el entendido de que no se ha podido acceder correctamente al derecho a la justicia y se ha vulnerado el derecho al debido proceso, motivo de la presente petición para dar garantía y un correcto proceso judicial.

PETICIONES

PRIMERA: Declarar la nulidad de este proceso, a partir del auto que admitió la demanda, respecto de las actuaciones él ocurridas.

SEGUNDA: Condenar a la parte demandante en costas del proceso.

TERCERO: Reconocer Personería Jurídica como apoderado del heredero JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO





DERECHO

Como fundamento de derecho invoco las disposiciones de los arts. 132 y ss., del Código General del Proceso.

PRUEBAS

Documentales:

- Registro Civil de defunción de la señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ
- Escritura Pública No. 1511 del 1 de diciembre del 2021 del levantamiento de la sucesión
- Folio de Matrícula 272-50508
- Documento de Transacción entre el constructor SACYR PACU y los herederos de la señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ, prueba que el despacho debe tener en cuenta la actitud del demandante que se compromete adelantar el proceso de forma rápida y realizar entrega anticipada favoreciéndose del pago de la ganancia ocasional.
- Peritación del predio objeto del litigio por parte de los herederos,

ANEXOS

Me permito anexar poder a mi favor, los esgrimidos en el acápite de pruebas y copia de esta solicitud para archivo del juzgado.

PROCESO Y COMPETENCIA

A la presente solicitud debe dárselo el trámite indicado en los arts. 132 y ss., del Código General del Proceso. Es usted competente para resolver esta solicitud por estar conociendo del proceso principal

NOTIFICACIONES

Mi poderdante en la de la ciudad de Cúcuta, Norte de Santander, en Av 0 # 8a-22 Ed. Tasajero Of. 302, o al correo electrónico <u>lexmasterasociados@gmail.com</u>

La parte actora en la dirección indicada en la demanda.

El suscrito en la Av 0 # 8a-22 Ed. Tasajero Of. 302, Cúcuta, Norte de Santander, al teléfono 3176342738 o al correo electrónico lexmasterasociados@gmail.com.

Del señor(a) Juez,

Atentamente,





San José de Cúcuta 28 de septiembre del 2023

Señor, **Juez 49 Civil del circuito de Bogotá** E.S.D

PROCESO: Expropiación

DEMANDANTE: Agencia Nacional de Infraestructura - ANI

DEMNADADO: Leonor Romero de Montañez

RADICADO: 11001310304920210033700

JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, Hombre mayor de edad, identificado con cedula de ciudadanía No. 13.467.758 de Cúcuta, en mi condición de heredero legítimo de la señora Leonor Romero de Montañez (Q.E.P.D.).

Por medio del presente manifiesto que le otorgo poder especial amplio y suficiente en cuanto a derecho se refiere al doctor **FERNANDO DIAZ RIVERA**, mayor de edad, identificado con cedula de ciudadanía No. 13.463.979 de Cúcuta y con TP. 59446 del C.S de la J, Avenida 0 No. 8a-22 Oficina 302 Cúcuta, Cel. 317-6342738, correo: lexmasterasociados@gmail.com.

Para que en mi nombre y representación y con base en el artículo 68 del C.G.P. y en mi calidad de heredero legitimo asuma la representación del proceso de la referencia en la defensa de mis derechos y en especial presentar nulidades, objeción de avaluó toda vez, que la entrega del predio la pactamos extraprocesalmente, mí apoderado tiene la facultad de solicitar las indemnizaciones correspondientes relacionadas con el valor real del predio, además tiene las facultades del artículo 77 del C.G.P. Entre otras, transar, conciliar, renunciar, sustituir, reasumir, reponer, solicitar nulidades y además tiene todas las facultades en cuanto favorezca mi derecho.

Otorga,

JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO

C. C. 13.467.758 de Cúcuta

Acepta,

FERNANDO DIAZ RIVERA C. Q. 13.463.979 de Cúcuta

TP. 59446 C.S.J



DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO DE FIRMA Y CONTENIDO DE DOCUMENTO PRIVADO Artículo 68 Decreto-Ley 960 de 1970 y Decreto 1069 de 2015



COD 13974

En la ciudad de Cúcuta, Departamento de Norte De Santander, República de Colombia, el veintiocho (28) de septiembre de dos mil veintitres (2023), en la Notaría quinta (5) del Círculo de Cúcuta, compareció: JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, identificado con Cédula de Ciudadanía / NUIP 0013467758 y declaró que la firma que aparece en el presente documento es suya y el contenido es cierto.

13974-1

Adu Marian



4e1ed4bc2a

28/09/2023 10:12:44

Conforme al Artículo 18 del Decreto - Ley 019 de 2012, el compareciente fue identificado mediante cotejo biométrico en línea de su huella dactilar con la información biográfica y biométrica de la base de datos de la Registraduría Nacional del Estado Civil.

Acorde a la autorización del usuario, se dio tratamiento legal relacionado con la protección de sus datos personales y las políticas de seguridad de la información establecidas por la Registraduría Nacional del Estado Civil.

Esta acta, que contiene la siguiente información PODER.

May

LUIS ALBERTO CASTILLO ALVAREZ

Notario (5) del Círculo de Cúcuta, Departamento de Non Consulte este documento en https://notariid.notariise Número Único de Transacción: 4e1ed4bc2a, 28/09/2023 *LUIS ALBERTO CASTILLO ALVAREZ Santander







OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE PAMPLONA CERTIFICADO DE TRADICION MATRICULA INMOBILIARIA

Certificado generado con el Pin No: 230928995683310438 Nro Matrícula: 272-50508

Pagina 1 TURNO: 2023-16816

Impreso el 28 de Septiembre de 2023 a las 05:15:39 PM

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

CIRCULO REGISTRAL: 272 - PAMPLONA DEPTO: NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO: PAMPLONITA VEREDA: PAMPLONITA

FECHA APERTURA: 21-10-2015 RADICACIÓN: 2015-3630 CON: ESCRITURA DE: 20-10-2015

CODIGO CATASTRAL: COD CATASTRAL ANT: SIN INFORMACION

NUPRE:

ESTADO DEL FOLIO: ACTIVO

DESCRIPCION: CABIDA Y LINDEROS

PREDIO CUATRO CON AREA DE 242 HAS. 87.54M2 CUYOS LINDEROS Y DEMAS ESPECIFICACIONES OBRAN EN ESCRITURA NRO.1071 DE FECHA 13-10-2015 EN NOTARIA SEGUNDA DE PAMPLONA (ARTICULO 8 PARAGRAFO 1 DE LA LEY 1579 DE 2012)

AREA Y COEFICIENTE

AREA - HECTAREAS: METROS CUADRADOS: CENTIMETROS CUADRADOS:

AREA PRIVADA - METROS CUADRADOS: CENTIMETROS CUADRADOS: / AREA CONSTRUIDA - METROS CUADRADOS: CENTIMETROS:

CUADRADOS COEFICIENTE: %

La guarda de la fe pública

COMPLEMENTACION:

PRIMERO: REGISTRO DE 20-11-1969 SENTENCIA SN DEL 24-02-1969 JUZGADO PROMISCUO DE PAMPLONA ADJUDICACION EN SUCESION, POR VALOR DE \$ 120,000.00 DE: ROMERO CONTRERAS LUIS IGNACIO, A: ROMERO DE MONTA\EZ LEONOR. SEGUNDO: REGISTRO DE 12-10-1935 ESCRITURA 734 DEL 23-09-1935 NOTARIA 1 DE PAMPLONA COMPRAVENTA, POR VALOR DE \$ 300.00 DE: DUARTE PRIMITIVO, A: ROMERO CONTRERAS LUIS IGNACIO. 272-2766.

DIRECCION DEL INMUEBLE

Tipo Predio: RURAL

1) FINCA "LA PALMITA" #

DETERMINACION DEL INMUEBLE:

DESTINACION ECONOMICA:

MATRICULA ABIERTA CON BASE EN LA(s) SIGUIENTE(s) (En caso de integración y otros)

272 - 2766

ANOTACION: Nro 001 Fecha: 20-10-2015 Radicación: 2015-3630

Doc: ESCRITURA 1071 del 13-10-2015 NOTARIA SEGUNDA de PAMPLONA

VALOR ACTO: \$

ESPECIFICACION: DIVISION MATERIAL: 0918 DIVISION MATERIAL

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

A: ROMERO DE MONTA\EZ LEONOR

CC# 27780940 X

ANOTACION: Nro 002 Fecha: 23-10-2020 Radicación: 2020-2558

Doc: OFICIO 2020-624 del 29-09-2020 UNION VIAL RIO PAMPLONITA de BOGOTA D. C.

VALOR ACTO: \$

ESPECIFICACION: OFERTA DE COMPRA EN BIEN RURAL: 0454 OFERTA DE COMPRA EN BIEN RURAL

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)



OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE PAMPLONA CERTIFICADO DE TRADICION MATRICULA INMOBILIARIA

Certificado generado con el Pin No: 230928995683310438

Nro Matrícula: 272-50508

Pagina 2 TURNO: 2023-16816

Impreso el 28 de Septiembre de 2023 a las 05:15:39 PM

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

DE: AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA -ANI	NIT# 8301259969	
A: ROMERO DE MONTA\EZ LEONOR	CC# 27780940	
NRO TOTAL DE ANOTACIONES: *2*		
SALVEDADES: (Información Anterior o Corregida)		
FIN DE ESTE DOCUMENTO		
El interesado debe comunicar al registrador cualquier falla o error en el USUARIO: Realtech	registro de los documentos	
TURNO: 2023-16816 FECHA: 28-09-2023 EXPEDIDO EN: BOGOTA	& REGISTRO	
Oulin	La guarda de la fe pública	
El Registrador: GLORIA SUAREZ CHINCHILLA		

legis República de Colombia



FECHA: 01 DE DICIEMBRE DE 2021

ACTO JURIDICO: LIQUIDACION SUCESION (0109) DE LA CAUSANTE: LEONOR ROMERO DE MONTAÑES C.C.No.27.780.940 de Pamplona OTORGANTE: FRANKLIN RAMON SUAREZ .- C.C. No. 88'160.974 de Pamplona.- T.P.No.186.048 del C.S.J.- VALOR DEL ACTO: CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000). Matricula Inmobiliaria: 272-50508. Numero predial: 00-02-00-00-0005-0073-0-00-

En la ciudad de Pamplona, Departamento Norte de Santander, República de Colombia, a los cero uno (01) días del mes de diciembre del año dos mil veintiuno (2021), ante mí, YANNETH MARITZA MOGOLLON CARDENAS, Notaria Segunda Encargada del Círculo de Pamplona, de conformidad con la Resolución 11324 de fecha 23 de noviembre de 2021, la cual se protocoliza, Compareció (eron): El Doctor FRANKLIN RAMON SUAREZ, varón mayor de edad, domiciliado y residente en Pamplona, de estado civil casado con sociedad conyugal vigente, identificado con la C.Ca. No. 88'160.974 de Pamplona, abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J, y manifestó: PRIMERO: Que por el presente público instrumento en calidad de apoderado de los señores JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cúcuta, ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450.269 de Cúcuta, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cúcuta, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.451.385 de Cúcuta, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.311 de Cúcuta, en calidad de hijos en la sucesión intestada e ilíquida LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida

Bapel notarial para uso exclusivo en la escritura pública - No tiene costo para el usuario

se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, eleva a escritura pública el trabajo de partición y adjudicación de bienes efectuado dentro de la citada sucesión, llevada a cabo en esta Notaría, e iniciada mediante acta número ciento nueve (109) de fecha veintisiete (27) de octubre de dos mil veintiuno (2021), efectuadas las publicaciones mediante Edicto de fecha veintisiete (27) de octubre de dos mil veintiuno (2021), según el caso, como se acredita con el documento respectivo, y vencido el término del emplazamiento de que trata el artículo 3o. numeral 3 del decreto 902 de 1988, en el periódico LA OPINION el día treinta (30) de octubre de dos mil veintiuno (2021) y en la DIAN con fecha de contestación 08 de noviembre de 2021, cuya documentación y actuación se protocoliza con la presente escritura .- SEGUNDO: Que el trabajo de partición y adjudicación de bienes, que de acuerdo con el decreto 902 de 1988 se eleva a escritura pública, es de siguiente tenor: SEÑOR: NOTARIO SEGUNDO DEL CIRCULO DE PAMPLONA. E.S.D., FRANKLIN RAMON SUAREZ, varón mayor de edad, domiciliado y residente en Pamplona, de estado civil casado con sociedad conyugal vigente, identificado con la C.C No. 88'160.974 de Pamplona, abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J, Abogado titulado en ejercicio, como apoderado de los señores JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cúcuta, ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450.269 de Cúcuta, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cúcuta, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadania número 13.451.385 de Cúcuta, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.311 de Cúcuta, en calidad de hijos en la sucesión intestada e ilíquida LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, respetuosamente manifiesto a usted que por medio del presente escrito presento solicitud para inicial proceso de liquidación notarial de la sucesión de la causante LEONOR ROMERO

Papel notarial para uso exclusivo en la escritura pública . No tiene costo para el usuario

segis República de Colombia



DE MONTAÑES, y como consecuencia del mismo se solemnice a través de la respectiva escritura pública.- ----PRIMERO: El día 19 de Octubre de 2021 en Cúcuta, falleció la señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, cuyo último domicilio fue el municipio de Pamplonita.- SEGUNDO: El predio objeto de esta sucesión es un bien propio de la causante LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, ya que lo adquirió en la sucesión de su esposo realizada en el Juzgado Promiscuo de Pamplona.- TERCERO: Del matrimonio de la causante con el señor LUIS IGNACIO ROMERO CONTRERAS, se procrearon los hijos JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, quienes son los únicos llamados a heredar los bienes dejados por la causante.-CAURTO: Se trata de una sucesión intestada donde no existiendo testamento, ni donaciones, les corresponde a mis representados los bienes que conforman el activo de la herencia.- QUINTO: Además aceptan la liquidación de la herencia con beneficio de inventario.----Invoco como fundamento de derecho lo preceptuado en el Decreto 902 de 1988 y Bajo la gravedad del juramento manifiestan mis poderdantes que no conocen otros interesados con igual o mejor derecho del que tienen, y que no sabe de la existencia de otros legatarios, cesionarios o acreedores distintos a mis poderdantes, y que el municipio causante fue el la último domicilio Ruego tener como tales las siguientes: 1.-Registro Civil de defunción de la causante.- 2.- Registro civil de Nacimiento de los hijos de la causante.-3.- Paz y Salvo correspondiente.- 4. Certificado de libertad y tradición. 5.- Título de adquisición.- 6.- Poder para actuar. -----

Dapel notarial para uso exclusivo en la escritura pública - No tiene costo para el usuario

Powered by CamScanner

MINIMUM TO STATE OF THE PROPERTY OF THE PROPER Me permito anexar a esta a esta solicitud: 1.- Los documentos aducidos como pruebas.-El procedimiento regulado en el decreto 902 de 1988, es usted competente señor Notario, por razón del proceso habida cuenta que siendo una sucesión ilíquida no se ha tramitado ni concluido proceso de sucesión judicial o notarial alguno y por el factor territorial, pues el último domicilio de la causante fue el Municipio de Pamplonita, y esta Notaría a elección de las interesadas. La cuantía la estimo en CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE partición.objeto de del bien Valor (\$50'200.000). En mi condición de apoderado de los señores JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cúcuta, ANDRES ALBERTO MONTANES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450.269 de Cúcuta, FANNY ESTHER MONTANEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cúcuta, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.451.385 de Cúcuta, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.311 de Cúcuta, presento a usted la relación de los bienes asi: - - -PARTIDA UNICA: Un PREDIO RURAL distinguido como PREDIO CUATRO (4) denominado Finca "LA PALMITA", ubicado en la vereda La Palmita, del municipio de Pamplonita, Norte de Santander, e inscrito en el catastro bajo el predial número: 00-02-00-0005-0073-0-00-0000, con una extensión aproximada doscientos cuarenta y dos hectáreas con ochenta y siete punto cincuenta y cuatro

Papel notarial para uso exclusivo en la escritura pública - 120 tiene costo para el usuario

legis República de Colombia



metros cuadrados (242 Has.-87.54 mts2), y está comprendido dentro de los siguientes linderos: NORTE: Universidad de Pamplona, finca El Tabor, finca El Carmen; SUR: FINCA puerto lino, Jesús Pulido, finca la Nubulosa; ORIENTE, Eufemia Gafaro; OCCIDENTE: vía Cúcuta Pamplona finca Caracolí, Nelly Albarracín, Guillermo Albarracín, Nelson Gamboa, Rafael Carrillo, Finca la Colina, Lote 3, Lote2.- ANTECEDENTE: El inmueble fue adquirido por la causante por adjudicación en sucesión del causante LUIS IGNACIO ROMERO CONTRERAS, según sentencia proferida por el Juzgado Promiscuo de Pamplona, con fecha 24 de febrero de 1969, y actualizada la cabida y linderos como resultante de la División Material según escritura pública 1071 del 13 de octubre del 2015 otorgada en la Notaria Segunda de Pamplona y registrado con la matrícula 272-50508. -----Este inmueble está avaluado en la suma de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000). No existe pasivo alguno que grave el activo de esta sucesión, por lo tanto es cero. TOTAL ACTIVO: CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE..... (\$50'200.000).-I.- ACERVO HEREDITARIO: Según el inventario y avalúo el monto del activo es de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000). Cómo se dijo en el punto correspondiente no hay pasivo. En consecuencia el bien propio del activo es: -----PARTIDA UNICA: Un PREDIO RURAL distinguido como PREDIO CUATRO (4) denominado Finca "LA PALMITA", ubicado en la vereda La Palmita, del municipio de Pamplonita , Norte de Santander, e inscrito en el catastro bajo el predial número: 00-02-00-0005-0073-0-00-0000, con una extensión aproximada de doscientos cuarenta y dos hectáreas con ochenta y siete punto cincuenta y cuatro metros cuadrados (242 Has.-87.54 mts2), y está comprendido dentro de los siguientes linderos: NORTE: Universidad de Pamplona, finca El Tabor, finca El Carmen; SUR: FINCA puerto lino, Jesús Pulido, finca la Nubulosa; ORIENTE, Eufemia Gafaro; OCCIDENTE: vía Cúcuta Pamplona finca Caracolí, Nelly Dapel notarial para uso exclusivo en la escritura pública - Ao tiene costo para el usuario

Albarracín, Guillermo Albarracín, Nelson Gamboa, Rafael Carrillo, Finca la Colina, Lote 3, Lote2.- ANTECEDENTE: El inmueble fue adquirido por la causante por adjudicación en sucesión del causante LUIS IGNACIO ROMERO CONTRERAS. según sentencia proferida por el Juzgado Promiscuo de Pamplona, con fecha 24 de febrero de 1969, y actualizada la cabida y linderos como resultante de la División Material según escritura pública 1071 del 13 de octubre del 2015 otorgada en la Notaria Segunda de Pamplona y registrado con la matrícula 272-50508. ------Este inmueble está avaluado en la suma de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000). No existe pasivo alguno que grave el activo de esta sucesión, por lo tanto es cero. TOTAL ACTIVO: CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE(\$50'200.000).-I.- ACERVO HEREDITARIO: Según el inventario y avalúo el monto del activo es CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000). O). Para efectos de la presente liquidación se ha acordado dar a la presente partida un avalúo de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000). El monto del acervo inventariado es la suma de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000). En consecuencia la liquidación de los bienes es como sigue: -----1.-VALOR DE LOS BIENES INVENTARIADOS\$ 50'200.000 PARTIDA UNICA.....\$ 50'200.000 SUMA A DISTRIBUIR.....\$ 50'200.000 SUMAS IGUALES.....\$ 50'200.000 2.- HEREDEROS: Son herederos en esta sucesión JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cúcuta, ANDRES ALBERTO

Bapel notarial para uso exclusivo en la escritura pública - Po tiene costo para el usuario

Abogado Especialista en Derecho de Familia Universidad Libre de Colombia Seccional Cúcuta



3015 de la Notaria Segunda de Pamplona y registrado con la matrícula 272-50508. Este inmueble está avaluado en la suma de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000).

PASTVO

No existe pasivo alguno por lo tanto es cero (0).

PRUEBAS

- 1. Registro civil de defunción del causante.
- 2-Registro civil de matrimonio
- 3-Registro civil de nacimiento de mi poderdante.
- 4- Certificados de libertad y tradición.
- 5. Certificados de paz y salvo.

PROCEDIMIENTO, COMPETENCIA y CUANTIA

El procedimiento es el señalado en el decreto 902 de 1988. Es Usted competente Señor (a) Notario, por razón del proceso y el factor territorial. Por el primero, porque siendo sucesión ilíquida no se ha tramitado, ni concluido proceso de sucesión alguno; y el segundo porque el último domicilio de la causante lue el Municipio de Pamplonita y la cuantia la estimo en la suma de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS (\$50'200.000.00) M/ctc.

FUNDAMENTOS DE DERECHO

Fundamento la presente acción en lo dispuesto en los artículos 1009,1011, 1037, 1047 y s.s. del Código Civil y 579 y s.s. del C.P.C.

INVENTARIOS Y AVALUOS ACTIVO

LUn PREDIO RURAL DENOMINADO CUATRO (FINCA LA PALMITA), ubicado en el municipio de Pamplonita, Norte de Santander, e inscrito en el catastro bajo el predial número: 00-02-00-00-0005-0073-0-00- 0000, con una extensión aproximada de cuarenta y dos hectáreas 242 con 87.54mts2) y está comprendido dentro de los siguientes linderos: NORTE: Universidad de Pamplona, finca El Pabor, finca El Carmen; SUR: FINCA puerto lino, Jesús Pulido, finca la Nubulosa; ORIENTE, Eufemia Gafaro; OCCIDENTE: via Cúcuta Pamplona finca Caracoli, Nelly Albarracin, Guillermo Albarracin, Nelson Gamboa, Rafel Carrillo, Finca la Colina, Lote 3, Lote 2.- ANTECEDENTE: El immueble fue adquirido por la causante

Calle 6^a No. 6-26 Segundo Piso del Centro de Pamplona. Tel. 3156346174 e-mail: FRSUARFZ77@HOTMAIL.COM



Especialista en Derecho de Jamilia Universidad Libre de Colombia Seccional Cúcuta

por compra adjudicación en sucesión de según sentencia del 24 de Febrero de 1969 del Juzgado Promiscuo de Pamplona y actualizada la cabida y linderos y como gesultante de la Division Material segun escritura pública 1071 del 13 de octubre del 2015 de la Notaria Segunda de Pamplona y registrado con la matrícula 27/50008 Este immueble está avaluado en la suma de CINCUENTA MUSIONES DOSCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$50'200.000.00) S NOTARIA

TOTAL DE BIENES INMUEBLES(\$50'200.000.00)M/cte ACERVO HEREDITARIO(\$50'200.000.00)M/cte. PASIVO......-0-TOTAL ACERVO HEREDITARIO......(\$50'200.000.00)M/cte.

En los anteriores términos dejo presentado los inventarios y avalúos para su aprobación al tenor de lo establecido en los artículos 501 del C.G.P.

PARTICION Y ADJUDICACION I.- ACTIVO

Lo relacionado en los inventarios y avalúos.

II.- PASIVO

No existe pasivo alguno por lo tanto es cero (0).

III.- PARTICION y ADJUDICACION

Como los señores JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO domiciliados y residentes en Pamplona, obrando en calidad de cónyuge y hermano de la causante señora señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑES (Q.E.P.D.), y para pagársele se les adjudican los siguientes bienes inmuebles a saber:

HIJUELA UNO: Para JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cucuta, ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450,269 de Cucuta, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cucuta, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.451.385 de Cucuta, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de

Calle 6ª No. 6-26 Segundo Piso del Centro de Pamplona. Tel. 3156346174 e-mail: FRSUARFZ77@HOTMAIL.COM

Abogado

Especialista en Derecho de Jamilia Universidad Libre de Colombia Seccional Cucuta



edad, secina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadania número 37.246.311 de Cucuta, se le adjudica el 100% de la PARTIDA PRIMERA de los predios descritos en los inventarios y avalúos.

PASTVO

No existe pasivo alguno por lo tanto es cero (0).

IV -- RECAPITULACION

_____(\$50'200.000.co)Mictr. ACTIVO LIQUIDO SUMAS IGUALES.......(\$50'200.000.00)M/ctc......... (\$50'200.000.00)M/ctc......... En estos términos dejo presentado el trabajo de partición y adjudicación en la sucesión de la referencia.

ANEXOS

Los documentos relacionados en el acápite de pruebas.

NOTIFICACIONES

El suscrito en la secretaria de su Despacho o en la calle 6 No. 6-26 segundo piso del Pamplona.

Aleniamenie.

C.C. No. 88'160.974 de Pamplona.

T.P. No. 186.048 del C.S.J.

Abogado Especialista en Derecho de Familia Universidad Libre de Colombia Seccional Cúcuta



Doctor (a) DORIS ELIANA JAIMES FERNANDEZ NOTARIA SEGUNDA DEL CÍRCULO Pamplona.

JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cucuta, en calidad de hijo legítimo de la causante, por medio del presente escrito, me dirijo a su bien servido Despacho, respetuosamente, a objeto de manifestarle que, conferimos poder, especial, amplio y suficiente al Dr. FRANKLIN RAMON SUAREZ, vecino de Pamplona, identificado con la C.C. No. 88'160.974 de Pamplona, abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J., para que en mi nombre y representación inicie, tramite y lleve hasta su culminación un proceso de SUCESION INTESTADA DE LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, falleció en Cúcuta, el día diecinueve (19) de Octubre de 2021, cuyo último domicilio fue en Pamplonita.-

Bajo la gravedad del juramento manifiesto que soy la única persona interesada y que desconozco la existencia de otros interesados de igual o mejor derecho, legatarios, acreedores sociales o hereditarios distintos de los que se indican en la solicitud de apertura; así mismo que no hay ni ha habido proceso judicial o notarial respecto de esta sucesión.

Mi apoderado queda facultado según los términos del artículo 77 del Código General del Proceso, especialmente presentar y realizar los inventarios y avalúos, el trabajo de partición y adjudicación, adicionar, aclarar, recibir, desistir, transigir, conciliar, renunciar, sustituir y reasumir el presente mandato.

Acepto el poder,

JOSE IVAL

C.C.No.

FRANKLIN RAMON SUAREZ C.C. No. 88'160.974 de Pamplona

T.P. No. 186.048 del CSJ

Carrera 6ª, No. 6-63 Interior 4 Edificio Muñoz del Centro de Pamplona. Teléfono No.



Abogado Especialista en Derecho de Familia Universidad Libre de Colombia Seccional Cúcuta



Doctor (a) DORIS ELIANA JAIMES FERNANDEZ NOTARIA SEGUNDA DEL CÍRCULO Pamplona.

FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cucuta, en calidad de hija legitima de la causante, por medio del presente escrito, me dirijo a su bien servido Despacho, respetuosamente, a objeto de manifestarle que, conferimos poder especial, amplio y suficiente al Dr. FRANKLIN RAMON SUAREZ, vecino de Pamplona, identificado con la C.C. No. 88'160.974 de Pamplona, abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J., para que en mi nombre y representación inicie, tramite y lleve hasta su culminación un proceso de SUCESION INTESTADA DE LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, falleció en Cúcuta, el día diecinueve (19) de Octubre de 2021, cuyo último domicilio fue en Pamplonita.-

Bajo la gravedad del juramento manifiesto que soy la única persona interesada y que desconozco la existencia de otros interesados de igual o mejor derecho, legatarios, acreedores sociales o hereditarios distintos de los que se indican en la solicitud de apertura; así mismo que no hay ni ha habido proceso judicial o notarial respecto de esta sucesión.

Mi apoderado queda facultado según los términos del artículo 77 del Código General del Proceso, especialmente presentar y realizar los inventarios y avalúos, el trabajo de partición y adjudicación, adicionar, aclarar, recibir, desistir, transigir, conciliar, renunciar, sustituir y reasumir el presente mandato.

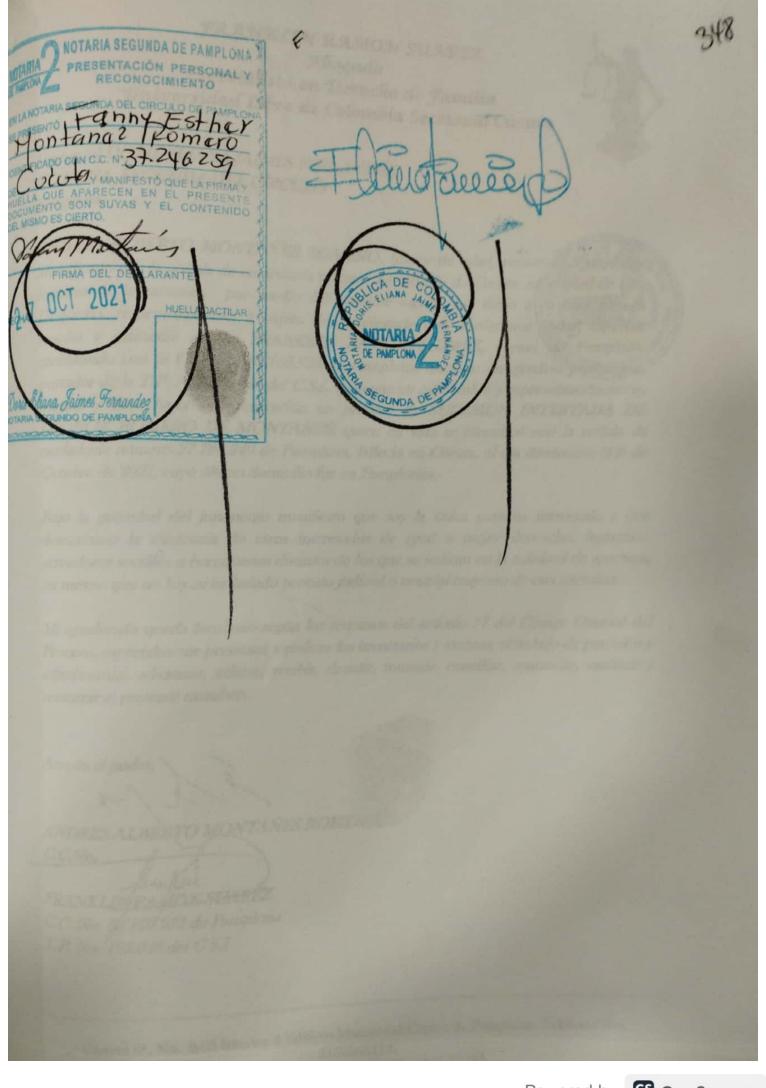
Acepto el poder, Janny Mata

FANNY ESTHER MONTANEZ ROMERO

FRANKLIN RAMON SUAREZ C.C. No. 88'160.974 de Pamplona

T.P. No. 186.048 del CSJ

Carrera 6ª. No. 6-63 Interior 4 Edificio Muñoz del Centro de Pamplona. Teléfono No. 3156346174.



FRANKLIN RAMON SUAREZ Abogado Especialista en Derecho de Familia Universidad Libre de Colombia Seccional Cúcuta



Doctor (a) DORIS ELIANA JAIMES FERNANDEZ NOTARIA SEGUNDA DEL CÍRCULO Pamplona.

ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona. identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450.269 de Cucuta, en calidad de hijo legitimo de la causante, por medio del presente escrito, me dirijo a su bien servido Despacho, respetuosamente, a objeto de manifestarle que, conferimos poder, especial amplio y suficiente al Dr. FRANKLIN RAMON SUAREZ, vecino de Pamplona. identificado con la C.C. No. 88'160.974 de Pamplona, abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J., para que en mi nombre y representación inicie, tramite y lleve hasta su culminación un proceso de SUCESION INTESTADA DE LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, falleció en Cucuta, el día diecinueve (19) de Octubre de 2021, cuyo último domicilio fue en Pamplonita.-

Bajo la gravedad del juramento manifiesto que soy la única persona interesada y que desconozco la existencia de otros interesados de igual o mejor dere-cho, legatarios, acreedores sociales o hereditarios distintos de los que se indican en la solicitud de apertura; así mismo que no hay ni ha habido proceso judicial o notarial respecto de esta sucesión.

Mi apoderado queda facultado según los términos del artículo 77 del Código General del Proceso, especialmente presentar y realizar los inventarios y avalúos, el trabajo de partición y adjudicación, adicionar, aclarar, recibir, desistir, transigir, conciliar, renunciar, sustituir y reasumir el presente mandato.

Acepto el poder,

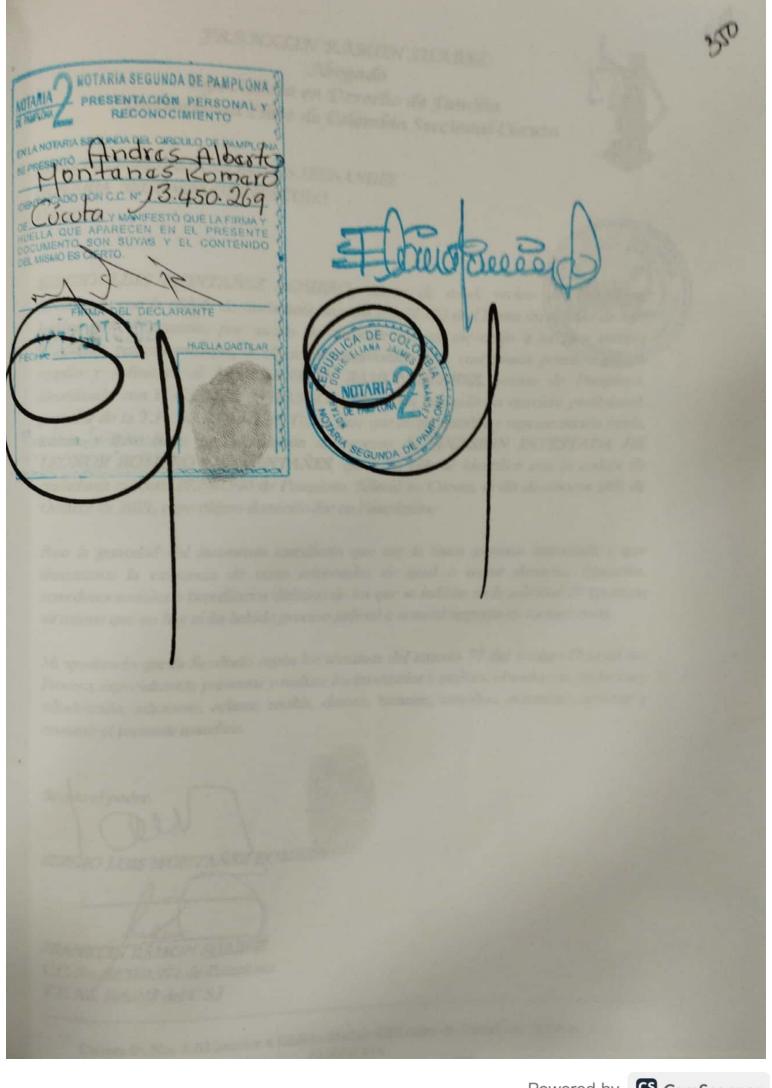
ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO,

C.C.No.

FRANKLIN RAMON SUA C.C. No. 88'160.974 de Pamplona

T.P. No. 186.048 del CSJ

Carrera 6ª, No. 6-63 Interior 4 Edificio Muñoz del Centro de Pamplona. Teléfono No. 3156346174.



Abogado Especialista en Derecho de Familia Universidad Libre de Colombia Seccional Cúcuta

Doctor (a) DORIS ELIANA JAIMES FERNANDEZ NOTARIA SEGUNDA DEL CÍRCULO Pamplona.

SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplon identificado con la cédula de ciudadanía número 13.451.385 de Cucuta, en calidad de hijo legítimo de la causante, por medio del presente escrito, me dirijo a su bien servido Despacho, respetuosamente, a objeto de manifestarle que, conferimos poder, especial, amplio y suficiente al Dr. FRANKLIN RAMON SUAREZ, vecino de Pamplona, identificado con la C.C. No. 88'160.974 de Pamplona, abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J., para que en mi nombre y representación inicie, tramite y lleve hasta su culminación un proceso de SUCESION INTESTADA DE LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, falleció en Cúcuta, el día diecinueve (19) de Octubre de 2021, cuyo último domicilio fue en Pamplonita.-

Bajo la gravedad del juramento manifiesto que soy la única persona interesada y que desconozco la existencia de otros interesados de igual o mejor derecho, legatarios, acreedores sociales o hereditarios distintos de los que se indican en la solicitud de apertura; así mismo que no hay ni ha habido proceso judicial o notarial respecto de esta sucesión.

Mi apoderado queda facultado según los términos del artículo 77 del Código General del Proceso, especialmente presentar y realizar los inventarios y avalúos, el trabajo de partición y adjudicación, adicionar, aclarar, recibir, desistir, transigir, conciliar, renunciar, sustituir y reasumir el presente mandato.

Acepto el poder,

SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO

FRANKLIN RAMON SUAREZ C.C. No. 88'160.974 de Pamplona

T.P. No. 186.048 del CSJ

Carrera 6ª. No. 6-63 Interior 4 Edificio Muñoz del Centro de Pamplona. Teléfono No.

Abogado Especialista en Derecho de Familia Universidad Libre de Colombia Seccional Cúcuta



Doctor (a) DORIS ELIANA JAIMES FERNANDEZ NOTARIA SEGUNDA DEL CÍRCULO Pamplona.

ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, seema de pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.311 de Cuenta en calidad de hijo legitimo de la causante, por medio del presente escrito, me danjo a su bien servido Despacho, respetuosamente, a objeto de manifestarle que, confermos poder especial, amplio y suficiente al Dr. FRANKLIN RAMON SUAREZ, vecino de Pamplona identificado con la C.C. No. 88'160.974 de Pamplona, abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J., para que en mi nombre y representar antenica. tramite y lleve hasta su culminación un proceso de SUCESION INTESTADA DE LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, falleció en Cúcuta, el día diecinueve (19) de Octubre de 2021, cuyo último domicilio fue en Pamplonita-

Bajo la gravedad del juramento manifiesto que soy la única persona interesada y que desconozco la existencia de otros interesados de igual o mejor derecho, legatarios, acreedores sociales o hereditarios distintos de los que se indican en la solicitud de apertura; así mismo que no hay ni ha habido proceso judicial o notarial respecto de esta sucesión.

Mi apoderado queda facultado según los términos del artículo 77 del Código General del Proceso, especialmente presentar y realizar los inventarios y avalúos, el trabajo de partición y adjudicación, adicionar, aclarar, recibir, desistir, transigir, conciliar, renunciar, sustituir y reasumir el presente mandato.

Acepto el poder,

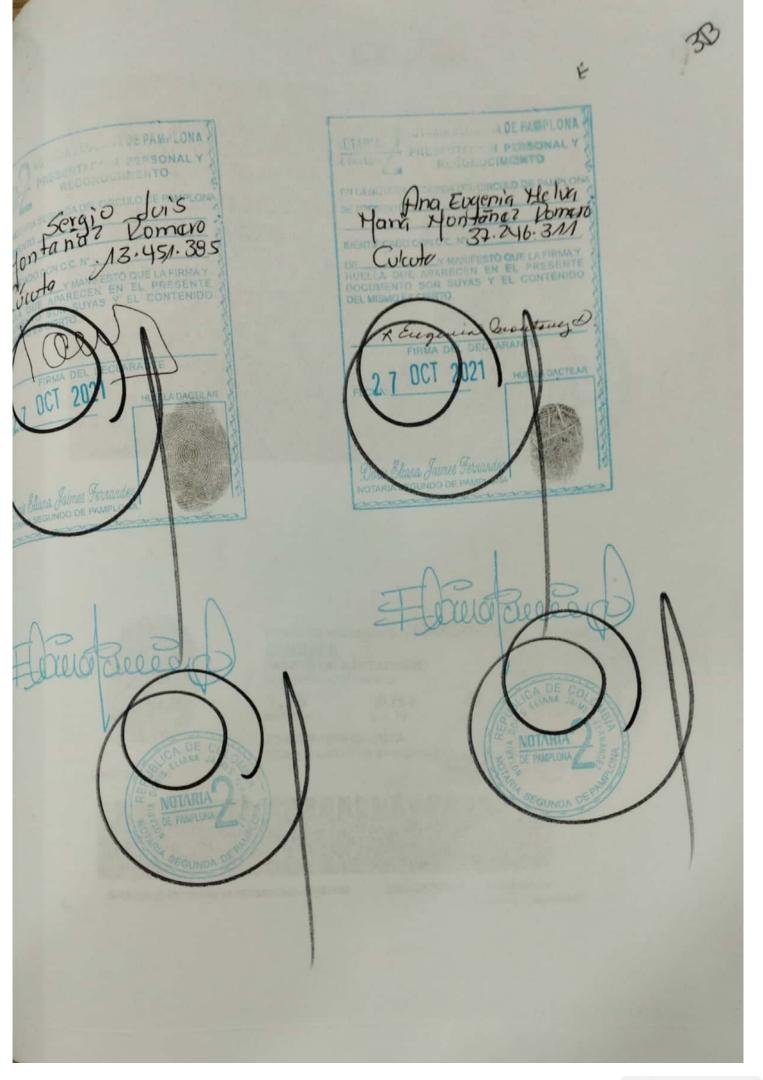
Eugena Guntany Q.

ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO

FRANKIJIN RAMON SUARE C.C. No. \$8'160.974 de Pamplona

T.P. No. 186.048 del CSJ

Carrera 6ª. No. 6-63 Interior 4 Edificio Muñoz del Centro de Pamplona. Teléfono No. 3156346174







REPUBLICA DE COLOMBIA IDENTIFICACION PERSONAL CEDULA DE CIUDADANIA

37.246.311

NUMERO

MONTANEZ ROMERO

APELLIDOS

NA EUGENIA MELVA MARIA



19-MAY-1954



INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO

BUCARAMANGA (SANTANDER)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.65

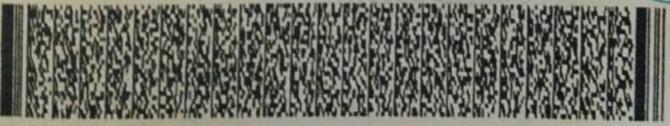
ESTATURA

G.S. RH

23-SEP-1976 CUCUTA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION





A-2500100-57159481-F-0037246311-20071128

02118073328 02 221844372



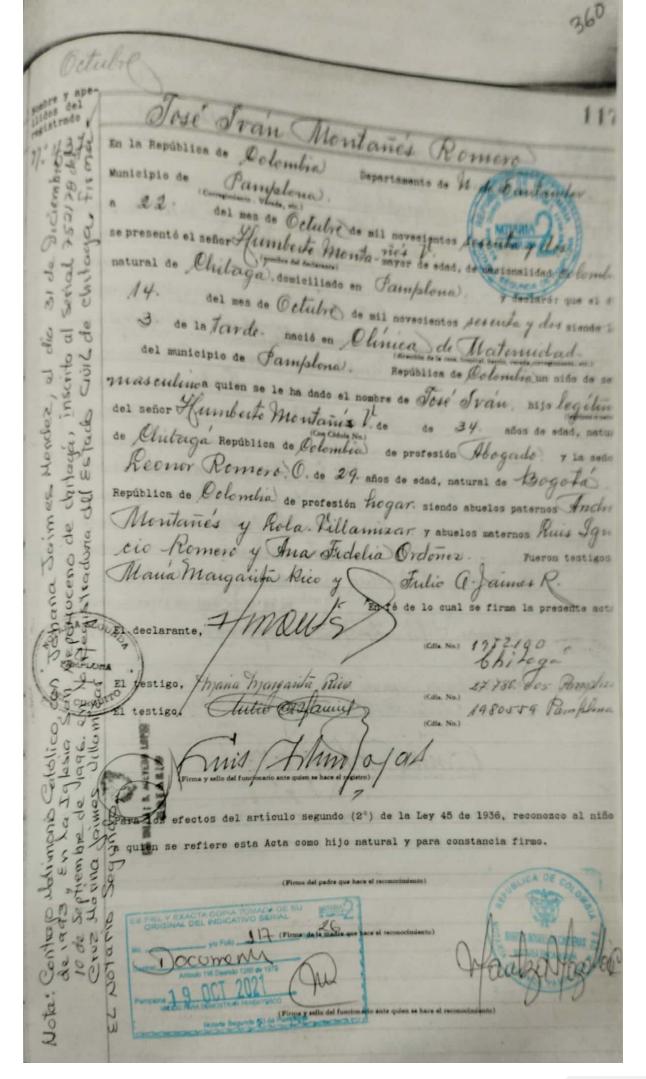




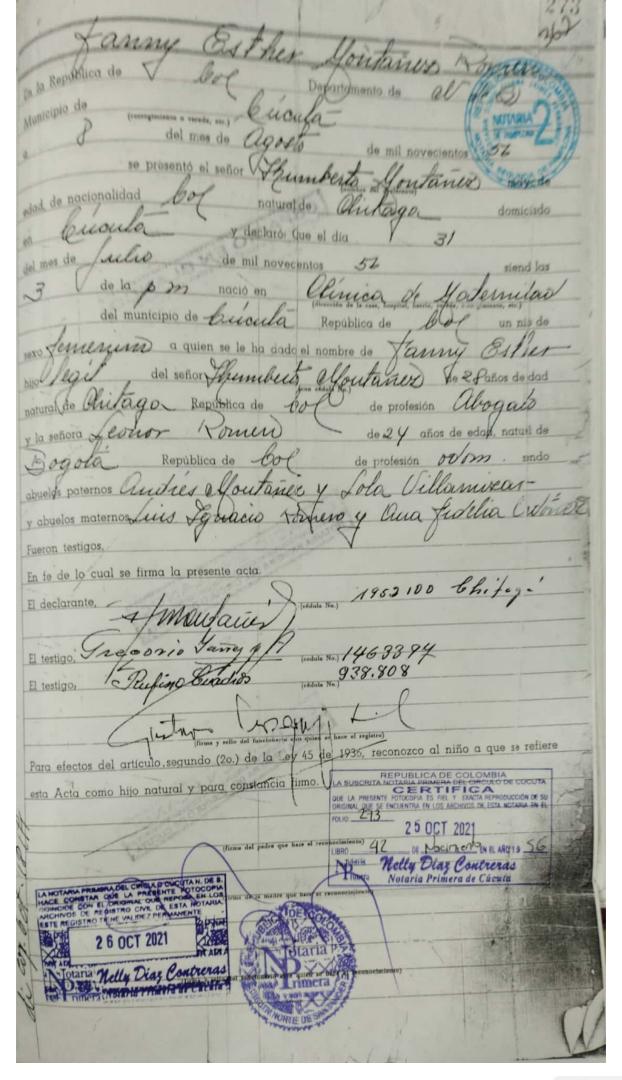


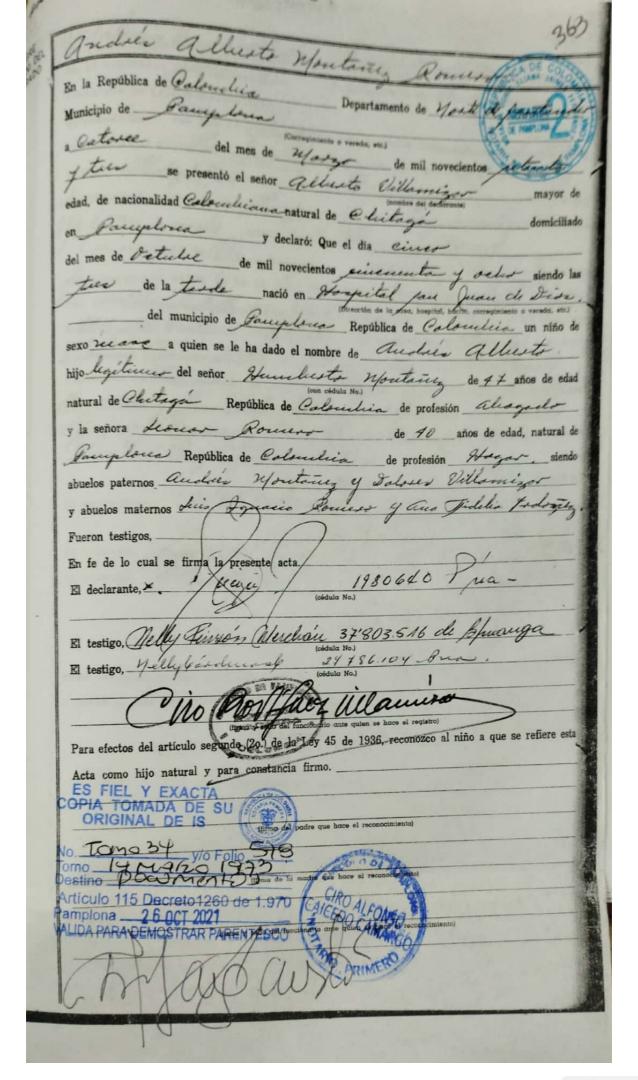






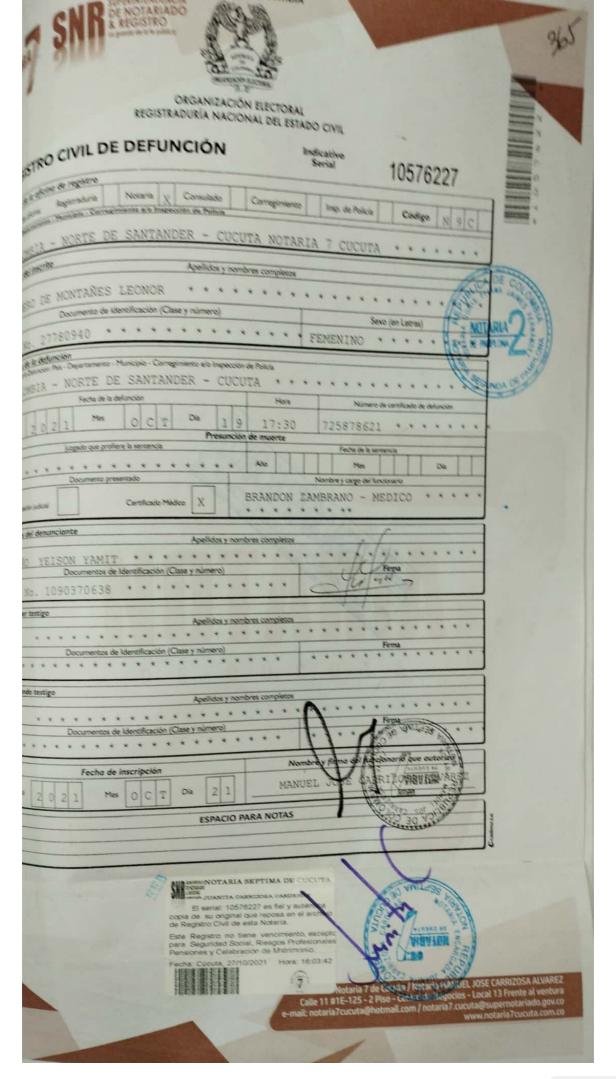
SY	Dergio suis Montaires Rouces
ADO E	En la República de Colombia Departement de Antondese
	bepartamento de Tjorce de grande
52	Municipio de Corregimiento, Vereda, Inspección a dos (24).
2	del mes de gebrelsio. de mil novecientos seteuto y tus
À	se presento Humberto Montacestantificado con 1952100 efficiagas
+	i dido en Succetto
5	domicinado en y declaró:
5	SECCION GENERICA
CAR	Oue para los efectos legales denuncia ante esta Notario .
Py p	Talana (13) So Notaria, Registraduria, Alcaidia, etc. 126(1960)
25	nació en el municipio de la la la departamento de Morte de Santander
	República de bofoculia un niño de sexo masculino
	República de Como un mão de sexo un
	a quien se le ha dado el nombre de Sergio Luis.
	CECCION ESPECIFICA
	SECCION ESPECIFICA Hora de nacimiento 8:00 p. m. lugar bricción de la Casa, Hospital, Barrio, Vereda Nombre de la madre Leouve Romero.
. *	Hora de nacimiento Dirección de la Casa, Hospital, Barrio, Vereda Parsino.
1	Nombre de la madre
-	Identificada con de profesión
1	de nacionalidad cofamilicano y estado civil constitución y
1	. // 1111/1/10 - / V
3	1969.100 chat profesion
	de nacionalidad Coloralicaus y estado civil
	Certificó el nacimiento Nombre del Médico Enfermera
	o los testigos (Cuando no se presenta certificado Art. 49 Decreto 1260/76) quienes suscriben la presente Acta para acreditar di nacimiento. quienes suscriben la presente Acta para acreditar di nacimiento. eet 1952100 lluilages
	El denunciante
	Los testigos A falta de certificado Médico C. C. No.
3.3	o de enfermera.
	El funcionario que autoriza el registro FIRMA Y SELLO
	DILIGENCIA DE RECONOCIMIENTO
	t latinula 10 de la Lev (a de
	DILIGENCIA DE l'Electron DILIGENCIA DE l'Elect
	1968, reconozco al niño a que se refiere esta libra
-	de la madre que hace el reconocimiento
	Firma del padre que hace el reconocimiento
E in	To a la del funcionario ante quien se hace el reconceimiento
HILL	Transla del funcionario ante quien se maco





na Eugenia Melva II En la República de Departamento de Christo Municipio de 16-de mil noveoientoscorrente se presento el señon lace del declarate) mayor do edad, de napionalidad 8 Sdomiciliado on Bomas del mes de Mayo- de mil novecientoscincularitaginationiende nació en la Eliquea nemina a quien se le ha dado el nombre destina Eng República de S del señor Lumberto Montanca 386257 ach age Orle & Republica de Colombia de profesión Alogado Panac Ramacode Ab. de 20 años de edad, natural de Bo República de Colambia de profesión Hagar siendo abuelos paternos Dados La Dolores Villanezar de los abuelos maternos Luis Comoro y Ama Fidolia Bedanier de R. Fueron testissi En fé de lo cual se (15mo alla presidente acti El declarante. El testigo. Para los efectos del artículo segundo (2º) de la Ley a quien se refiere esta Acta como hijo natural y para constancia firmo. (Firms del padre que hace el reconocimiento)





EDICTO

EL NOTARIO SEGUNDO DE PAMPLONA EMPLAZA:

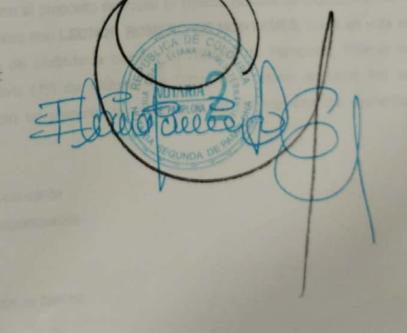
A todas las personas que se consideren con derecho a intervenir dentro de dias siguientes a la publicación del presente EDICTO en el periódico, en el de Liquidación Sucesoral de la (los) causante (s):

LEONOR ROMERO DE MONTAÑES C.C.No.27.780.940 de Pamplona

Cuyo último domicilio o asiento principal de sus negocios fue el Municipio de Pampionita, Aceptando el trámite respectivo en ésta Notaría, mediante ACTA NÚMERO CIENTO NUEVE (109) de fecha veintisiete (27) de Octubre de 2021 del año dos mil veintiuno (2021), se ordena la publicación del presente EDICTO en un periódico de amplia circulación y en una de las Radio-difusoras locales de la ciudad de Pamplona. Se emite este EDICTO, en cumplimiento del Artículo tercero (3o.) del Decreto novecientos dos (902) de 1988, ordenándose además la fijación del mismo en un lugar visible en esta NOTARIA, por el término de diez (10) días. El presente Edicto se fija hoy 27 de Octubre

de 2021 siendo las 08:00 A.M.

EL NOTARIO SEGUNDO:



ACTA NÚMERO CERO CIENTO NUEVE (109)

Iniciación y trámite de liquidación Notarial de la sucesión del (los) causante (s).

LEONOR ROMERO DE MONTAÑES C.C.No.27.780.940 de Pamplona

En la ciudad de Pampiona, Departamento Norte de Santander, República de Colomb los veintiocho (28) días del mes de Octubre del año dos mil veintiuno (2021), gompares a la Notaría Segunda de Pamplona, compareció Dr. FRANKLIN RAMON SUAREZ vecino de Pamplona, identificado con la C.C. No. 88'160.974 de Pamplone abogado en ejercicio profesional, portador de la T.P. No. 186.048 del C.S.J como apoderado de JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cucuta, ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pampiona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450.269 de Cucuta, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cucuta, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.451.385 de Cucuta, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.311 de Cucuta, con el propósito de iniciar el Trámite Notarial de Liquidación de la sucesión de (los) causantes (es) LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, falleció en Cucuta, el día diecinueve (19) de Octubre de 2021, cuyo último domicilio fue en Pamplonita y para efecto se presentó la solicitud el día de hoy con los siguientes documentos:

- 1. Solicitud escrita
- 2. Acta de defunción del causante
- 3. Registros civiles correspondientes
- 4. Paz y Salvos
- 5. Inventarios y Avaluos
- 6. Partición y Adjudicación de bienes

El suscrito Notario, encontró que la solicitud y documentación anexa a ella se ajusta a las diligencias de los artículos 1, 2 y 3 del Decreto 902 de 1988 y en consecuencia la haaceptado y ordenado. Que se fije por el término de diez (10) días en lugar visible de esta Notaria y se publique en el periódico que elija el interesado pero que amplia circulación, además se difunda por una Emisora que elija el mesesado Edicto Emplazatorio correspondiente, para tal efecto se entrega su texto adriteres Acto seguido se ordena las Comunicaciones telegráficas a la Oficina de Cabranza la Administración de Impuestos nacionales y a la Superintendencia de Votariado y Registro, informando sobre la inicación de este sucesorio para los fines leda pertinentes. En consecuencia se rma esta ACTA en Pamplona/hoy: 27 de Octubre de 2021.

EL NOTARIO SEGUNDO

riencia intereiar hoja de vicoquesycarbo

HASE. UERO

6 6-64 cen-

TO ERO etal mecánico

9852

HERE 14

a certificada. ños. Disponi-

Itroils@gmail

CITA LAR úmero: 80083

AIA UTROS

entidad ciudad, está cólogo, Teranal y Licens las áreas. a certificada años en su eres licenas extranje no de ingles esa? Enviar orreo electróojasdevida67 al apartado mpresa 472. profesional

ores

irante

IAPROVECHE! HIPOTECAS

ATTIME

A BAJO Interés desde 2%

321-9183902



SE ADMINISTRA CONDOMINIO

PROFESIONALMENTE experiencia acreditada

EDICTOS

Acta No. 171

EDICTO

EL NOTARIO SEPTIMO DEL

CÍRCULO DE CUCUTA

EMPLAZA

A todas las personas que se con-

sideren con derecho a intervenir,

dentro de los diez (10) días si-

guientes a la publicación del pre-

sente Edicto en el periódico, en el

trámite notarial de la Liquidación

intestada de la sucesión intestada

de la causante BEATRIZ FONSE-

CA LEON, quien falleció en la ciu-

dad de Cúcuta el día 14 de Febre-

ro del 2019, siendo en esta ciudad

donde tuvo su ultimo domicilio y

Aceptado el trámite en esta Nota-

ría, el día 28 de Octubre del 2021,

iniciada mediante acta No. 171 y

se ordene su publicación en un

periódico de circulación nacional y

se difunda en una emisora local,

en cumplimiento con el Artículo 3o

del Decreto 902 de 1988, ordena-

se además su fijación en un lugar visible de la Notaria por el término

El presente edicto se fija hoy jueves a los veintiocho (28) días del mes de Octubre del 2021, siendo

EL NOTARIO SEPTIMO DEL CIR-

JUANITA CARRIZOSA CARDE-

CULO DE CUCUTA (E)

de diez (10) dias.

NAS

asiento principal de sus negocios.

315-5654214

EDICTO EL NOTARIO SEGUNDO DE PAMPLONA EMPLAZA:

Acta No. 171
Causante: BEATRIZ
FONSECA LEON
A todas las personas que se consideren con derecho a intervenir dentro de los diez (10) días siguientes a la publicación del presente EDICTO en el periódico, en el trámite notarial de Liquidación Sucesoral de la (los) causante (s): LEONOR ROMERO DE MONTA-NES C.C.No.27.780.940 de Pam-

> plona Cuyo último domicilio o asiento principal de sus negocios fue el Municipio de Pamplonita Aceptando el trámite respectivo en ésta Notaria, mediante ACTA NÚME-RO CIENTO NUEVE (109) de fecha veintisiete (27) de Octubre de 2021 del año dos mil veintiuno (2021), se ordena la publicación del presente EDICTO en un periódico de amplia circulación y en una de las Radio-difusoras locales de la ciudad de Pamplona. Se emite este EDICTO, en cumplimiento del Artículo tercero (3o.) del Decreto novecientos dos (902) de 1988, ordenándose además la fijación del mismo en un lugar visible en esta NOTARIA, por el término de diez (10) dias. El presente Edicto se fija hoy 27 de Octubre de 2021 siendo las 08:00 A. M. EL NOTARIO SEGUNDO:

Eliana Jaimes

EDICTO EMPLAZATORIO LA SUSCRITA NOTARIA ÚNICA DEL CIRCULO DE ÁBREGO-NORTE DE SANTANDER EMPLAZA:

sideren con derecho a intervenir, dentro de los diez (10) dias siguientes a la publicación del presente Edicto en el periódico, en el trámite notarial de la Liquidación intestada de la sucesión intestada de los causantes LUIS EDUARDO ORTEGA ACERO Y HORTENCIA PENUELA DE ORTEGA, quienes fallecieron en la ciudad de Cúcuta y Bogotá los días 09 de Abril del 2016 y 19 de abril del 2017, siendo en esta ciudad donde tuvieron su ultimo domicilio y asiento principal de sus negocios.

Aceptado el trámite en esta Notaria, el dia 29 de Octubre del 2021, iniciada mediante acta No. 175 y se ordene su publicación en un periódico de circulación nacional y se difunda en una emisora local, en cumplimiento con el Artículo 3o del Decreto 902 de 1988, ordenase además su fijación en un lugar visible de la Notaría por el término

de diez (10) días. El presente edicto se fija hoy jueves a los veintinueve (29) días del mes de Octubre del 2021, siendo las 08 00 a.m.

EL NOTARIO SEPTIMO DEL CIR-CULO DE CUCUTA (E) JUANITA CARRIZOSA CARDE-NAS

TRIBUNAL DIOCES CUCUTA CAUSA PUERTO - ESL 2021 - 04 - 0 EL TRIBUNAL DIOCE CUCUTA, ubicado en la N° 10- 46 Centro Com
de la ciudad de C de la ciudad de Cúcuta Correo tribunaleclesia cuta@gmail.com 3214739195, EMPLAZ GERMAN GUILLERMOUTA CASTRO, demandada ceso de nulidad matrin yas nupcias celebró el de 2001 en la Parroqui no Niño del municipio d Rosario, de la jurisdio siástica de la Diócesis d con la señora YEDD PUERTO ARIAS, para presente y sea notificad nera personal de los de la causa y poder asi da dad con dicho proceso, rario de atención del Tr lunes a viernes, de 8:0 12:00 del dia, si pasadi, OACTIVO días no se hace preser declarará persona ause ranzas de continuará el proceso, s sencia. Esta decisión fue da por el Pbro. JORGE |
DER PERUTTY GOMEZIdarios, de
Judicial de la causa de rencia AVISO, será publen a surgir un periódico de amplia o nacional y local. Pbro. Yanando SANTIAGO SAI

Pbro. YACID HERNANDICOrdancia TIAGO SANTIAGO Notario Eclesiástico DESFIJADO ente a la

laraciones

Una vez

Instituto Colombiano Bienestar Familiar Cecilia De la Fuente

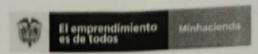
Notario Eclesiástico.

FIJADO

Regional Norte de Sant Centro Zonal Cúcuta

AVISO: DEFENSORIA DE CENTRO ZONAL TRES BIENESTAR FAMILIA REC NORTE DE SANTANDER CUTA, informa al señor YABRIN VEGA NARANJO de edad con CC. 80873 quien se desconoce su reque la señora LUISA FERI ARDILA MARIN ha so PERMISO PARA SALIR DE respecto de su hijo JUAN S TIAN VEGA ARDILA nacido de Junio de 2014, con de MIAMI ESTADOS UNIDOS periodo comprendido del 14 ciembre de 2021 al 17 de de 2022, este viaje se realida progenitora para pasar un caciones en dicho país, se señor en mención para que presente y haga valer sus chos; para lo cual debe presente a comunicarse a la calle chos; para lo cual delle se o comunicarse a la calle se o comunicarse a la calle No. 15AN-7G barrio San Edu No. 15AN-7G barrio Sa





107272555 - 1644 - 0782021905135 (Citese este número al contestar)

san José de Cúcuta, 8 de noviembre de 2021

Broked DORIS ELIANA JAIMES FERNANDEZ 0.0.60,332,671 NOTARIA SEGUNDA DEL CIRCULO DE PAMPLONA Carrera 5 # 5-42 Barrio Centro PAMPLONA (N. de S.) segundapamplona@supernotariado.gov.co

ASUNTO: Sucesión Causante:

LEONOR ROMERO DE MONTAÑES

C.C. 27,780,940 Cuantia: \$ 50.200.000



Cordial saludo:

Por medio del presente le informo que contra el causante de la referencia NO CURSA PROCESO COACTIVO NI PERSUASIVO alguno por deudas tributarias vigentes en la División Gestión de Recaudo y Cobranzas de esta Seccional, ni existe en trámite proceso de determinación o discusión del tributo.

Lo anterior sin perjuicio de la acción de cobro respecto de los herederos como responsables solidarios, de conformidad con lo establecido en el artículo 793 del Estatuto Tributario, en caso de que llegaren a surgir deudas con posterioridad.

Se deja constancia de la facultad que se reserva la Administración, de revisar y corregir las declaraciones dentro de los dos años siguientes a su presentación, conforme a los arts 698 al 702 del E.T., en concordancia con el artículo 714 del E.T.

La DECLARACION DE RENTA FRACCION AÑO 2021, deberá ser presentada al día siguiente a la liquidación de la Sucesión y a más tardar en las fechas de vencimiento indicadas por la Ley. Una vez presentada la declaración deberá proceder a la cancelación del NIT en el RUT.

Atentamente,

CORINA MARCELA MOLINA GAMBOA

Jefe Grupo Interno de Trabajo Cobranzas División Gestión Recaudación y Cobranzas

Dirección Seccional de Impuestos Nacionales De Cúcuta

Dirección Seccional de Impuestos Cúcuta Calle 8A Nº 3-50 Edificio Palacio Nacional PBX (577) 5955177 Código postal 540001

www.dian.gov.co

REPUBLICA DE COLOMBIA NOTARIA SEGUNDA DEL CIRCULO DE PAMPLONA DORIS ELIANA JAIMES FERNANDEZ NOTARIA

Pamplona, 27 de Octubre del 2021

Señor JEFE DIVISIÓN DE COBRANZAS ADMINISTRACIÓN DE IMPUESTOS Y ADUANAS San José de Cúcuta

> Asunto: sucesión intestada de LEONOR ROMERO DE MONTAÑES C.C.No.27.780.940 de Pamplona

Con un cordial saludo les comunico que mediante ACTA NÚMERO CIENTO NUEVE (109) de fecha veintisiete (27) de Octubre de 2021 del año dos mil veintiuno (2021), esta Notaría admitió la actuación notarial de la liquidación de la herencia de la causante LEONOR ROMERO DE MONTAÑES, quien en vida se identificó con la cedula de ciudadanía número 27.780.940 de Pamplona, falleció en Cucuta, el día diecinueve (19) de Octubre de 2021, cuyo último domicilio fue en Pampionita

CUANTÍA DE LA SUCESION

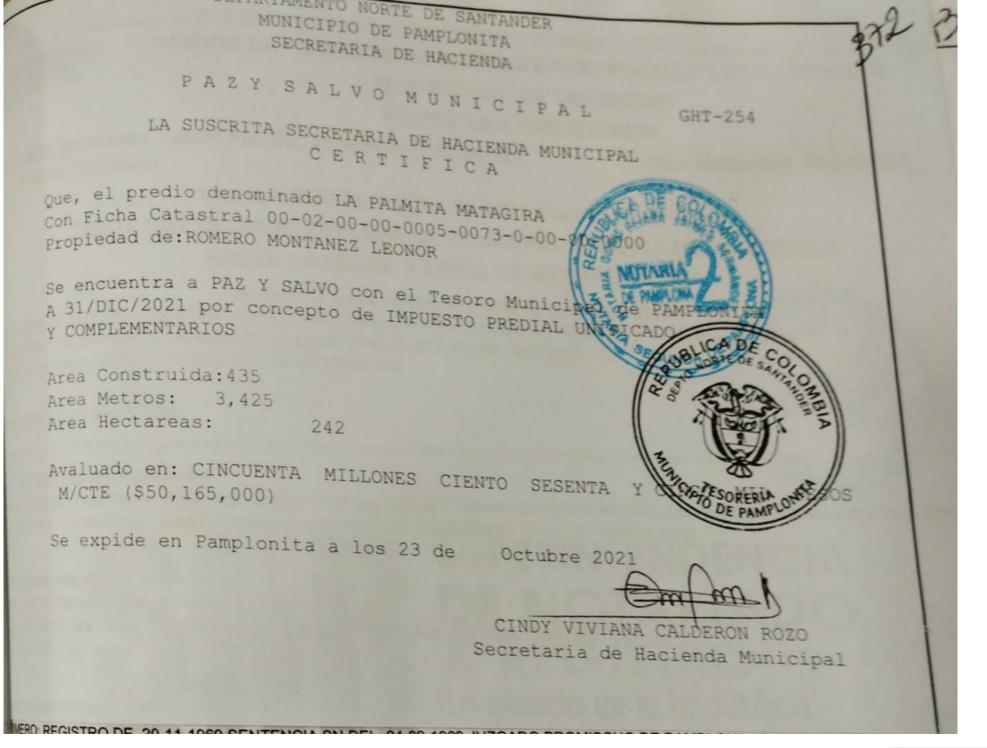
\$50'200.000.00

Atentamente.

DORIS ELIANA JAIMES FERNAND

NOTARIA SEGUNDA DE PAMPLONA





OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE PAMPLONA

CERTIFICADO DE TRADICION

MATRICULA INMOBILIARIA

1 TURNO: 2021-19230

acado generado con el Pin No: 211026276750355423

New Matricula: 373-50508

477

Impreso el 26 de Octubre de 2021 a las 03:57.41 PM

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"

No tiene validez ein la finna del registratior en la ultima pagina AD REDISTRAL 272 - PAMPLONA DEPTO NORTE DE SANTANDER MUNICIPIO PAMPLONITA VERRIDA-APPEILINA 21-10-2015 RADICACIÓN 2015-3630 CON ESCRITURA DE 26-16-2016 STOATASTRAL COO CATASTRAL ANT. SIN INFORMACION

MODEL FOLIO ACTIVO

WPOON CABIDA Y LINDEROS

L HECTAREAS! METROS CENTIMETROS

SCUATRO CON AREA DE 242 HAS. 87 SAMO CUYOS LINDEROS Y DEMAS ESPECIFICACIONES CRIAN EN ESCRITURA HRO 1071 DE FECHA USIS EN NOTARIA SEGUNDA DE PAMPLONA (ARTICULO 8 PARAGRAPO 1 DE LA LEY 1579 DE 2019

SUPERINTENDENCIA A PRIVADA - METROS : CENTIMETROS : LAREA CONSTRUIO

La guarda de la fe pública

JERO REGISTRO DE 20-11-1969 SENTENCIA SN DEL 24-62-1969 JUZGADO PROMISCUO DE PAMPLONA ADJUDICACIÓN EN SUCESIÓN, ROR-DE DE \$ 120,000.00 DE: ROMERO CONTRERAS LUIS IGNACIO, A: ROMERO DE MONTAJEZ LECHIOR. SEGUINDO: REGISTRO DE: 122-161-1808. SITURA TIA DEL 23-09-1935 NOTARIA 1 DE PAMPLONA COMPRAVENTA, POR VALOR DE \$ 300.00 DE DUARTE PRIMITIVO, A: ROMERO TREBAS LUIS IGNACIO. 272-2766.

ECCION DEL INMUEBLE

Predio: RURAL

AY COEFICIENTE

PICENTE %

PLEMENTACION

NGA "LA PALMITA" #

ERMINACION DEL INMUEBLE:

TINACION ECONOMICA:

RICULA ABIERTA CON BASE EN LA(s) SIGUIENTE(s) (En caso de integración y otros)

2-2766

VIACION: Nro 001 Fecha: 20-10-2015 Radicación: 2015-3630

ESCRITURA 1071 del 13-10-2015 NOTARIA SEGUNDA de PAMPLONA

VALOR ACTO: \$

ECIFICACION: DIVISION MATERIAL: 0918 DIVISION MATERIAL

CONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,)-Titular de dominio incompleto)

OMERO DE MONTA EZ LEONOR

CC# 27780940 X

71ACNON: Neo 902 Fecha: 23-10-2020 Radicación: 2020-2558

CPICIO 2000-824 del 29-09-2020 UNION VIAL RIO PAMPLONITA de BOGOTA D. C.

VALOR ACTO: \$

TOPICACION OFERTA DE COMPRA EN BIEN RURAL: 0454 OFERTA DE COMPRA EN BIEN RURAL

SONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,): Titular de dominio incompleto)

AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA ANI

HITH YOUTCHGGG

OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE PAMPLONA CERTIFICADO DE TRADICION

MATRICULA INMOBILIARIA

ficado generado con el Pin No: 211026276750355423 2TURNO: 2021-19230

Nro Matrícula: 272-50508

Impreso el 26 de Octubre de 2021 a las 03:57:41 PM

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

IERO DE MONTA EZ LEONOR

CC# 2778094

OTAL DE ANOTACIONES: *2*

DADES: (Información Anterior o Corregida)

esato debe comunicar al registrador cualquier falla o error en el registro de los documentos TEVDENCIA

DE NOTARIADO & REGISTRO

La guarda de la fe pública

FECHA: 26-10-2021

DIDO EN: BOGOTA

RIO: Realtech

0: 2021-19230

istrador: GLORIA SUAREZ CHINCHILLA

legis República de Colombia



MONTAÑES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450.269 de Cúcuta, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cúcuta, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.451.385 de Cúcuta, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.311 de Cúcuta, en calidad de hijos legítimos de la causante.---

HIJUELA UNICA PARA LOS HEREDEROS: JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO. mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.467.758 expedida en Cúcuta, ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.450.269 de Cúcuta, FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.259 de Cúcuta, SERGIO LUIS MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecino de Pamplona, identificado con la cédula de ciudadanía número 13.451.385 de Cúcuta, ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, mayor de edad, vecina de Pamplona, identificada con la cédula de ciudadanía número 37.246.311 de Cúcuta, Les corresponde por su herencia la suma de CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS CORRIENTE (\$50'200.000), para pagársela se les adjudica en común y proindiviso el bien inmueble descrito en la PARTIDA UNICA de los INVENTARIOS.---

PARTIDA UNICA.....\$ 50'200.000

SUMA A DISTRIBUIR......\$ 50'200.000

SUMAS IGUALES...... \$ 50'200.000

TERCERO: Que en esta forma se ha dado estricto cumplimiento a lo ordenado por el Decreto 902 de 1988 para el trámite de liquidación de sucesiones y sociedades

conyugales vinculadas a ellas, efectuadas de común acuerdo entre los interesados. uso exclusivo en la escritura pública - \$20 tiene costo para el usuario

Powered by CamScanner

Lleva los siguientes comprobantes de ley. Se utilizaron las hojas de papel notaria números SEO043986363, SEO843986364, SEO543986365 Y SEO343986366 CERTIFICADO DE PAZ Y SALVO NUMERO GHT-254.- Lugar y Fecha: PAMPLONITA, 23 de Octubre de 2021- EL SUSCRITO TESORERO MUNICIPAL DE PAMPLONITA, CERTIFICA QUE, ROMERO MONTAÑEZ LEONOR se encuentra a PAZ Y SALVO con el tesoro municipal por concepto de impuesto predial y complementarios hasta el 31 de diciembre del año 2021. No se cobra impuesto de valorización tanto en el área urbana como en la rural. Predio: 00-02-00-00-0005-0073-0-00-00-0000.- Nombre del predio: LA PALMITA.- Avalúo: \$50.165.000.-(HAY FIRMA Y SELLO)-----

Leido el Presente instrumento a los INTERESADOS, se le hizo la advertencia que deben presentar esta Escritura para registro, en la oficina correspondiente, dentro del perentorio de dos (2) meses, contados a partir de la fecha de otorgamiento de este instrumento, cuyo incumplimiento causará intereses moratorios por mes o fracción de mes de retardo, dentro del término legal lo aprobaron y firman por ante mí. Lo aprueban y para constancia firma(n) conmigo el Notario de todo lo cual doy fe. No se exigió el PAZ Y SALVO NACIONAL de conformidad con el Decreto 2503 de 1987. Derechos \$ 196.371.- Resolución 00536 del 22 de enero de 2021.-Recaudos Súper y Fondo \$20.400. Consignó IVA sobre derechos a favor de Impuestos Nacionales la suma de: \$ 49.166 AL DIAN.

IMPRIMIERON HUELLAS DACTILARES DE SUS INDICES DERECHOS:

EL APODERADO

FRANKLIN RAMON SUAREZ

ANTE MI, LA NOTARIA SEGUNDA DE PAMPLONA (E)

YANNETH MARITZA MOGOLLON CARDENAS

Papel notarial para uso exclusivo en la escritura pública - Do tiene costo para el usuario

ACUERDO PRIVADO PARA LA INTERVENCIÓN VOLUNTARIA DEL PREDIO PO 0122.

PARTES

20 ABR 202

200

· iz

CONSORCIO PACU, identificado con NIT 901.381.084-8, constituido por SACYR CONSTRUCCIÓN COLOMBIA, SACYR CONSTRUCCIÓN SUCURSAL, SACYR CHILE SUCURSAL y CAVOSA SUCURSAL, según "Documento de conformación de Consorcio" de fechs primero (1) de diciembre de 2019, y representado legalmente por JORGE CUESTA DE LA TORRE, mayor de edad, identificado con cédule de extranjeria No. 1.136.915, con demicilio principal en la ciudad de Bogotà D.C., en la calle 99 No. 14-49 Edificio Torre EAR Piso 4, quien en adelante se denominaré EL CONSTRUCTOR.

Los señores ANA EUGENIA MELVA MARÍA MONTARES ROMERO, identificada con Cédule de ciudedanía No. 37.246.311 de Cúcuta, SERGIO LUIS MONTAREZ ROMERO, identificado con céduta de ciudadanía No. 13.451.385 de Cúcuta, JOSÉ IVAN MONTAREZ ROMERO, identificado con céduta de ciudadanía No. 13.467.758 de Cúcuta, FANNY ESTHER MONTARES ROMERO, identificada con cécula de ciudadanía No. 37.248.259 y ANDRES ALBERTO MONTARES ROMERO, identificado con cécula de ciudadanía No. 13.450.269, quienes actúan en calidad de herederos y en representación de la causante señora LEONOR ROMERO DE MONTARES (q.e.p.d.), identificada en vida con cédula de ciudadanía No. 27.780.940 de Pamplona, propietaria del predio denominado FINCA "LA PALNITA" #, identificado con el folio de matricula inmobiliaria No. 272-50588 de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Pamplona, la Cédula Catastral No. 5452000020000000000000000000000000, quienes en adelante se denominarán LOS HEREDEROS.

En adelente, al hacer referencia conjunta a EL CONSTRUCTOR y LOS HEREDEROS, se denominarán LAS PARTES.

Hemos acordado celebrar el presente ACUERDO PRIVADO PARA LA INTERVENCIÓN VOLUNTARIA DEL PREDIO PC-83-0122, el cual se regira por las normas legales aplicables y en especial por las siguientes clausulas:

CONSIDERACIONES

- Que la Agencia Nacional de Infraestructura ANI y la sociedad UNIÓN VIAL RÍO PAMPLONITA S.A.S., suscribieron el Contrato de Concesión bejo el esquema de PAMPIADRI A S.A.S., sissiciamento de Contration de Contration de la esquetta de Alianza Púbico Privada APP No. 002 de 2017, cuyo objeto y alcance consiste en efectuer los "Estudios y diseños delinitivos, financiación, gestión ambiental, predial y social, construcción, majoramiento, rehabilitación, operación, mantenimiento y reversión del corredor vial Pamplona - Cúcuta".
- Que mediante documento de conformación de consorcio de fecha plan diciembre de 2019, se convino asociarse en CONSORCIO,

Pagina 1 de 11

SEGUNDA. - ALCANCE DEL OBJETO: El alcance del objeto contempla la realización de la siguientes actividades:

 El constructor adelenterá el préstemo de 100 horas maquina las cuales podrán se de tipo: Bulldozer, retroexcavadora, Vibrocompactador o motoniveladora. En todo caso, en ningún momento podrá superar la cantidad de horas estipuladas.

En cumplimiento del presente numeral, LOS HEREDEROS se encargarán de 2 0 ABR 2022 coordinar la ejecución de las obras o adecuaciones que considere necesarias para para garantizar el acceso y transitabilidad de la maquinaria objeto de préstamo, cumpliendo lo dispuesto en la normatividad legal vigente aplicable. En caso de que resulte necesario, con ocasión de las actividades a ejecutar la obtención de cualquier ficencia, permisos, autorizaciones administrativas, municipales o de cualquier otra indole retacionada con las actividades descritas en este acuerdo, estarán a cargo de LOS HEREDEROS su obtención.

- EL CONSTRUCTOR entregará a LOS HEREDEROS a título de donación veinte (20) viajes de material de recebo (volqueta de 14 m³) para adecuación de vias existentes dentro del predio.
- 3. Traslado de red hidráulica en una longitud que no superará los ciento veinte metros (120m) desde el tanque existente hasta el área establecida para el restablecimiento del servicio de agua a la nueva vivienda. Dicha instalación se realizará de manera superficial con manguera de polietileno de una pulgada (1").
- 4. Instalación de ciento cuarenta metros lineales (140m) de tubería de 6" Novafort que incluyen la construcción de 3 pozos de inspección, desde el punto de conexión con la red principal del alcantarillado del sector de Guayabales hasta el indero del predio PC-03-0122.
- Traslado de la red eléctrica, lo anterior, de acuerdo con lo aprobado por el Ente Interventor en el Plan de Traslado de Redes.
- 6. Cercado con polisombra en el findero del área adquirida, separando el área de compra del área remanente del predio, asegurando que personal de obra no sobrepase el área requerida, salvo acuerdo diferente entre las partes.
- Garantizar el acceso al predio sin restricciones de movilidad durante las adecuaciones en el área.
- g. Garantizar un pago total a título de indemnización por el arriendo provisional de bien inmueble para habitación, traslado de muebles y enseres, que realizarán LOS HEREDEROS, por la suma de CUARENTA Y CINCO AMILLONES DE PESOS (\$ 45.000.000) M/CTE. En todo caso, la suma aquí citada será destinada por LOS HEREDEROS única y exclusivamente a garantizar el pago de seis (06) meses de arrendamiento de bien inmueble para habitación.

Página 3 de 11

Garantizar un pago total a título de indemnización para bodegaje provisional o traslado de muebles y enseres, que reelizarán LOS HEREDEROS, por la suma de CINCO MILLONES DE PESOS (\$ 5.000.000) MCTE. En todo caso, la suma aquiridada será destinada por LOS HEREDEROS única y exclusivamente a garantizada el pago de seis (06) meses de arrendamiento de bien inmueble para bodegaje.

10. Aprovechamiento forestal de la tala que se realice dentro del área objeto de compra del predio PC-03-0122; la donación estará estimada en un máximo de treinta por ciento (30%) a favor de LOS HEREDEROS y el setenta por ciento 2 (70%) restante estará a cargo exclusivo del CONSTRUCTOR. En todo caso, la citada donación solo podrá ser utilizada para uso doméstico y no podrá tener fin comercial.

- 11. Se realizará estudio de viabilidad para incluir el predio en la fase de implementación del plan de compensación del componente biótico de las UF3-4-5 aprobado por medio de la resolución 1705 del 2020 emitida por la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA). En todo caso, estará sujeto al cumplimiento de los criterios definidos en el Manual de Compensaciones del Componente Biótico acogido a través de la Resolución 256 del 2018 de esa entidad para la selección de áreas donde se realizan las compensaciones.
- 12. Una vez realizado el análisis del numeral anterior, determinará el área del predio denominado FINCA "LA PALMITA" #, que potencialmente puede incluirse en el plan de compensación a través de la formulación de un acuerdo de conservación donde se establezcan las condiciones y compromisos que permitan dar alcance a las metas aprobadas en la Resolución 1705 del 2020, según el cronograma de implementación establecido por el Concesionario y las restricciones definidas por la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI) en el Contrato de Concesión.

PARÁGRAFO: Las partes acuerdan que, para el cumplimiento efectivo de las actividades aquí descritas, los herederos se obligan a realizar la entrega anticipada, real y material del área de terreno requerida descrita en el Anexo N° 1 (Ficha predial Irimueble PC-03-0122), so pena de que el presente acuerdo no tenga validez.

TERCERA. - OBLIGACIONES DEL CONSTRUCTOR: Además de las obligaciones que emanan de la naturaleza y esencia del presente documento y de las derivadas de las disposiciones legales, EL CONSTRUCTOR se compromete a:

- 1. Realizar el préstamo de la maquinaria de acuerdo con el numeral primero ciáusula segunda del presente acuerdo.
- EL CONSTRUCTOR entregará a LOS HEREDEROS a título de donación veinte (20) viajes de material de recebo (volqueta de 14 m³) para adecuación de vias existentes dentro del predio.

3. El CONSTRUCTOR podrá designar a un tercero para que realice les actividades objeto del presente documento.

 Serán talados y aprovechados los árboles que se lleguen a encontrar dentre del área de intervención. En todo caso, el aprovechamiento forestal que as

Página 4 de 11



- 5. EL CONSTRUCTOR permitira que LOS HEREDEROS retiren a mano el cultivo de heliconias que se encuentra en la franja de adquisición predial para su aprovechamiento. En todo caso, previó a ejecución de la citada actividad, el los herederos deberán efectuar el retiro de este cultivo antes de materializar la entrega anticipada del área requerida.
- 6. EL CONSTRUCTOR realizarà el traslado de la red hidraulica en una longitud que no superará los ciento veinte metros (120m) desde el tanque existente hasta el área establecida para el restablecimiento del servicio de agua a la nueva vivienda. Dicha instalación se realizará de manera superficial con manguera de polietileno de una pulgada (1"): . .
- 7. EL CONSTRUCTOR realizará la Instalación de ciento cuarenta metros lineales (140m) de tubería de 6" Novafort que incluyen la construcción de 3 pozos de inspección, desde el punto de conexión con la red principal del alcantarillado del sector de Guayabeles hasta el lindero del predio PC-03-0122.
- 8. EL CONSTRUCTOR realizará el traslado de la red eléctrica, lo anterior, de acuerdo con lo aprobado por el Ente interventor en el Plan de Traslado de
- 9. EL CONSTRUCTOR realizará el Cercado con poli sombra separando el área de compra del remanente, asegurando que personal de obra no sobrepase el área requerida, salvo acuerdo diferente entre las partes.
- 10. Garantizará un pago total a título de indemnización por el arriendo provisional de bien immueble para habitación, trastado de muebles y enseres, que realizarán LOS HEREDEROS, por la suma de CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS (\$ 45.000.000) MICTE MICTE.
- 11. Garantizará un pago total a título de indemnización por el arriendo provisional de bien inmueble para bodegaje, traslado de muebles y enseres, que realizarán LOS HEREDEROS, por la suma de CINCO MILLONES DE PESOS (\$ 5.000.000) M/CTE M/CTE.
- 12. EL CONSTRUCTOR realizará estudio de viabilidad para incluir el predio en la fase de implementación del plan de compensación del componente biótico de las UF3-4-5 aprobado por medio de la resolución 1705 del 2020 editida por la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (ANLA). En todo dato estará sujeto al cumplimiento de los criterios definidos en el Magdal, de

Página 5 de 11.

Powered by CamScanner



Compensaciones del Componente Biótico acogido a través de la Resolución 258 del 2018 de esa entidad para la selección de áreas donde se realizan lige compensaciones.

13. EL CONSTRUCTOR, realizado el análisis del numeral anterior, determinade el area del predio denominado FINCA "LA PALMITA" #, que potencialmente puede incluirse en el plan de compensación a través de la formulación de un acuerdo de conservación donde se establezcan las condiciones y compromisos que permitan dar alcance a las metas aprobadas en la/ 2 0 ABR 2 Resolución 1705 del 2020, según el cronograma de implementación establecido por el Concesionario y las restricciones definidas por la Agencia Nacional de Infraestructura (ANI) en el Contrato de Concesión.

- 14. EL CONSTRUCTOR, indica que la entrega de la zona de vivienda se hará dos (2) meses después de que se realicen los pagos de los montos establecidos en p el presente acuerdo; no obstante, se deja claridad que la intervención en el resto del área del predio se hará sin limitación u oposición alguna por parte de LOS HEREDEROS.
- 15. Las demás obligaciones que se deriven de la naturaleza del presente

QUINTA. - OBLIGACIONES DE LOS HEREDEROS: Además de las obligaciones que emanan de la naturaleza y esencia del presente documento y de las derivadas de las disposiciones legales, se compromete a:

- 1. Tener plenos derechos sobre el predio sobre el cual se concede la autorización.
- 2. Cumplir a cabalidad con el objeto del presente Acuerdo, en los términos y / condiciones aqui estipuladas
- 3. Realizar entrega anticipada del predio identificado con código ANI PC-03-0122 al / CONSTRUCTOR, para ejecutar todas las actividades constructivas proyectadas en este sector.
- 4. Garantizar el libre acceso y uso del predio objeto de este contrato durante el término de su ejecución.
- 5. Abstenerse de realizar cualquier acto que obstaculice, tímite o impida el normal ejercicio de la autorización concedida en este Acuerdo. Así mismo informará cualquier circunstancia o hecho que pueda afectar o causar algún daño al CONSTRUCTOR.
- 6. En caso de que requiera acercarse al área requerida por el proyecto vial, deberá informar al CONSTRUCTOR y deberá adoptar las medidas de seguridad que este

7. Se obligan a destinar la suma de CUARENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS (\$ 45.000.000) MICTE, que EL CONSTRUCTOR pagarà a fainde de LOS UEDEDEDOS a titulo de indempización por el arriendo provisional única y HEREDEROS a título de indemnización por el arriendo provi

Página 6 de 11



exclusivamente a garantizar el pago de seis (06) meses de arrendamiento de bieg a se sinmueble para habitación.

8. Se obligan a destinar la suma de CINCO MILLONES DE PESOS (\$ 5.000.000)

M/CTE, que EL CONSTRUCTOR pagará a favor de LOS HEREDEROS a título de lindemnización por el arriendo para bodegaje provisional única y exclusivamente a indemnización por el arriendo para bodegaje provisional única y exclusivamente a garantizar el pago de seis (06) meses de arrendamiento de bien inmueble para. bodegaje.

20 ABR 20

NOTAKIA SI GLEGOLING RICEGUAR CERTIFICA

- 9. LOS HEREDEROS, para la realización del retiro mano el cultivo de heliconias que se encuentra en la franja de adquisición predial, LOS HEREDEROS deberán efectuar el retiro de este cultivo antes de materializar la entrega anticipada del área requerida.
- 10. LOS HEREDEROS, se obligan con la suscripción del presente Acuerdo a la suscripción del acta de entrega anticipada del predio PC-03-0122 con la Unión Vial Río Pampionita S.A.S. so pena de dejar sin efectos el presente Acuerdo.
- 11. LOS HEREDEROS Gestionarán los trámites para la obtención, ampliación o modificación de cualquier permiso y/o autorización que se requiera, para la ejecución de las actividades que se proyecten ejecutar con la maquinaria prestada por EL CONSTRUCTOR.
- 12. Las demás que se deriven de la naturaleza de este acuerdo.

SEXTA. - CONTRAPRESTACIÓN: EL CONSTRUCTOR pagará a favor de LOS HEREDEROS a título de indemnización por el arriendo provisional, los valores acordados en los numerales 8 y 9 de la cláusula segunda, correspondientes a la suma total de MILLONES DE PESOS (\$50.000.000) M/CTE, a título de indemnización única y exclusivamente a garantizar el pago de seis (06) meses de arrendamiento de bien inmueble para habitación y bodegaje, suma que será pagada de la siguiente manera:

- a. A la señora ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑES ROMERO, un único pago por el veinte por ciento (20%) del valor total pactado en el numeral 8 y 9 de la clausula segunda, es decir, DIEZ MILLONES DE PESOS MACTE (\$10.000.000), los cuales se pagarán a la firma del presente acuerdo, antes de la entrega material y efectiva del área requenda. En todo caso, el pago se realizará mediante a ci del Banco de transferencia bancaria cuenta a nombre de la señora ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑES ROMERO. En todo caso, cualquier retraso que se ocasione en el trámite de pago por falta de algún documento no será imputable al CONCESIONARIO. No obstante, la entrega del predio queda comprometida al respectivo pago sin objeción a dilaciones imputables a LOS HEREDEROS.
- b. Al señor SERGIO LUIS MONTANEZ ROMERO, un único pago por el veinte por ciento (20%) del valor total pactado en el numeral 8 y 9 de la cláusula segunda, es decir, DIEZ MILLONES DE PESOS M/CTE (\$10.000.000), los cuales se paparán a la firma del presente acuerdo, antes de la entrega material y efectiva del área

Página 7 de 11



requerida. En todo caso, el pago se realizará mediante transferencia bancaria se se del Banos de a nombre del señor SERGIO LUIS MONTARIEZ ROMERO. En todo caso, cualquier retraso que se ocasione en el trámite de pago por faita de algún documento no será imputable al CONCESIONARIO. No obstante, la entrega del predio queda comprometida al respectivo pago sur objeción a dilaciones imputables a LOS HEREDEROS.

c. Al señor JOSÉ IVAN MONTAÑEZ ROMERO, un único pago por el veinte por ciento (20%) del valor total pactado en el numeral 8 y 9 de la cláusula segunda, es decir, DIEZ MILLONES DE PESOS MICTE (\$10.000.000), los cuales se pagarán a la firma del presente acuerdo, antes de la entrega material y efectiva del área requerida. En todo caso, el pago se realizará mediante transferencia bancaria a No. cuenta de a nombre del señor JOSÉ IVAN MONTANEZ ROMERO.

En todo caso, cualquier retraso que se ocasione en el trámite de pago por falta de algún documento no será imputable al CONCESIONARIO. No obstante, la entrega del predio queda comprometida al respectivo pago sin objeción a dilaciones imputables a LOS HEREDEROS.

La señora FANNY ESTHER MONTAÑES ROMERO, un único pago por el veinte por ciento (20%) del valor total pactado en el numeral 8 y 9 de la cláusula segunda, es decir, DIEZ MILLONES DE PESOS M/CTE (\$10.000.000), los cuales se pagarán a la firma del presente acuerdo, antes de la entrega material y efectiva del área requerida. En todo caso, el pago se realizará mediante transferencia del Banco No. bancaria a cuenta de __ a nombre de la señora FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO. En todo caso, cualquier retraso que se ocasione en el trámite de pago por falta de algún documento no será imputable al CONCESIONARIO. No obstante, la entrega del predio queda comprometida al respectivo pago sin objeción a dilaciones imputables a LOS HEREDEROS.

e. Al señor ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO, un único pago por el veinte por ciento (20%) del valor total pactado en el numeral 8 y 9 de la cláusula segunda, es decir, DIEZ MILLONES DE PESOS M/CTE (\$10.000.000), los cuales se pagarán a la firma del presente acuerdo, antes de la entrega material y efectiva del área requerida. En todo caso, el pago se realizará mediante transferencia del Banco No. bancaria a cuenta de _ a nombre del señor ANDRES ALBERTO MONTAÑES ROMERO. En todo caso, cualquier retraso que se ocasione en el trámite de pago por falta de algún documento no será imputable al CONCESIONARIO. No obstante, la entrega del predio queda comprometida al respectivo pago sin objeción a dilaciones imputables a LOS HEREDEROS.

PARÁGRAFO: LAS PARTES, de común acuerdo determinan que la ejecución del presente acuerdo no representa contraprestación económica diferente al reconscimiento a título de indemnización por el arriendo provisional pactado en la presente cipisalla, por lo tanto, se liberan mutuamente de cualquier obligación de tipo monetario que por cualquier

Página 8 de 11

10

circunstancia se pueda desprender del desarrollo de las actividades contempladas en el cumplimiento del objeto del presente acuerdo.

SÉPTIMA.-. PLAZO: El presente convenio tendrá una duración máxima de seis (6) meses contados a partir de la entrega anticipada del área requerida por el proyecto vial Doblés Calzada Pamplona Cúcuta, predio PC-03-0122.

OCTAVA. - LEY APLICABLE: El presente Acuerdo se regirá por las pautas establecidas en la Licencia Ambiental, la Ley 99 de 1993, el Decreto 2810 de 2010 y demás disposiciones que le sean aplicables y conforme a los términos y condiciones que se definen en el clausulado del presente documento.

20 ABR

THE LA AUTHICACIÓN COSSIL.
INSTERIA BIOMETRICO, SE EN-

E R

NOVENA. - TERMINACIÓN: Constituyen causales de terminación del presente documento las siguientes:

- 1. Por vencimiento del término cuando éste no haya sido prorrogado.
- Por incumplimiento reiterado de las obligaciones adquiridas en virtud de este Acuerdo por LOS HEREDEROS.
- 3. Por mutuo acuerdo de las partes.
- Cuando por situaciones de fuerza mayor o caso fortuito que surjan durante la ejecución del Proyecto se haga inviable el normal cumplimiento del objeto del Acuerdo.
- Cuando EL CONSTRUCTOR no pueda adelantar las obras proyectadas en el Predio PC-03-0122, en ejecución del proyecto vial Doble Calzada Pampiona Cúcuta, por causas imputables a LOS HEREDEROS.
- Por la no suscripción de parte de LOS HEREDEROS del permiso de intervención voluntaria y/o acta de entrega anticipada del predio PC-03-0122 con la Unión Vial Río Pamplonita S.A.S.
- Por bloquear o impedir la correcta ejecución de las obras en el predio PC-03-0122.

DÉCIMA. - DOCUMENTOS: Forman parte integrante del presente los siguientes / documentos:

- Documentos de identificación de las Partes.
- Certificado de Libertad y Tradición del inmueble PC-03-0122.
- EP 1511 del 01 de diciembre de 2021 suscrita en la Notaria Segunda de Pamplona.
- > Anexo Nº 1- Ficha Predial PC-03-0122.

DÉCIMA PRIMERA. - DOMCILIO: Para todos los efectos legales y fiscales se establece como domicilio contractual Los Patios, Norte de Santander.

DÉCIMA SEGUNDA. - NOTIFICACIONES: Salvo disposición en contribio en est contrato, todas las notificaciones y comunicaciones que se disposición de la literación y la

Párina 9 de 11

ejectición del contrato se harán por escrito y deberán ser entregadas, según corre en las siguientes direcciones: Calle 99 No. 14-49 Edificio Torre EAR Piso 4. Bogotá D.C. AL CONSTRUCTOR: FINCA "LA PALMITA" #, ubicado en la vereda La Palmita, del A LOS HEREDEROS: Municipio de Pamplonita, departamento de Norte de Santander. 20 ABR 2022 DÉCIMA TERCERA - CONFIDENCIALIDAD: Selvo que exista orden de autoridad competente, LOS HEREDEROS aceptan que todos los actos, comunicaciones, documentos, planos, y demás información que se produzca entre las partes, y que tenga que ver con el Proyecto descrito en este contrato, tendrán el carácter de confidencial y no podrán divulgarse a terceros sin autorización expresa y escrita del CONSTRUCTOR. DÉCIMA CUARTA. - PERFECCIONAMIENTO: El presente documento quedará DÉCIMA CUARTA. - PERFECCIONAMINATOR DE LA PERFECCIONAMINATOR DE LA PROPERTIE D De conformidad con lo anterior, presentes las partes, expresar so acrobación el presente documento en dos ejemplares, del mismo terior y valor a las __) dias del mes de _ Por el CONSTRUCTOR. TA DE LA TORRE **IRES**TLFONSO Representante Legal de CONSORCIO PACUARO INCRO DE Por LOS HEREDEROS, Ś ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTANEZ ROI C.C. No. 37.246.311 de Cúcuta BUR

JOSÉ IVAN MONTAÑEZ ROMERO C.C. No. 13.467.758 de Cúcula

C.C. No. 13.450.269

SERGIO LUIS MONTANEZ ROMERO. C.C. No. 13.451.385 de Cúcuta

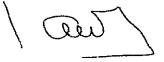
ANDRES ALBERTO MONTANEZ ROMERO

FANNY ESTHER MONTAÑEZ ROMERO C.C. No. 37.246.259

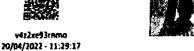
Pagina 10 de 11

BENCIA DE RECONOCIMIENTO DE FIRMA Y CONTENIDO DE DOCUMENTO PRIVADO Artículo 68 Decreto Ley 960 de 1970 y Decreto 1069 de 2015

ति de Cúcuta, Departamento de Norte de Santander, República de Colombia, el veint 🕄 🗗 🗟 reintidos (2022), en la Notaría Quinta (5) del Circulo de Cúcuta, compareció: SERGIO [QIS KAQ RO, Identificado con Cédula de Cludadania / NUIP 13451385 y declaró que la firma que ap presente documento es suya y el contenido es cierto.







---- Firma autógrafa ----

Conforme al Artículo 18 del Decreto - Ley 019 de 2012, el compareciente fue identificado mediante cote) biométrico en línea de su huella dactilar con la información biográfica y biométrica de la base de datos de l Registraduría Nacional del Estado Civil.

JOSE IVAN MONTAÑEZ ROMERO, identificado con Cédula de Ciudadania / NUIP 13467758 y deciaró que la firm que aparece en el presente documento es suya y el contenido es cierto.



20/04/2021 - 11:30:35



---- Firma autógrafa ----

Conforme al Artículo 18 del Decreto - Ley 019 de 2012, el compareciente fue identificado mediante cotej biométrico en línea de su huella dactilar con la información biográfica y biométrica de la base de datos de l

Registraduría Nacional del Estado Civil. ANA EUGENIA MELVA MARIA MONTAÑEZ ROMERO, Identificado con Cédula de Ciudadanía / NUIP 37246311 declaró que la firma que aparece en el presente documento es suya y el contenido es cierto.

En Wentsmed

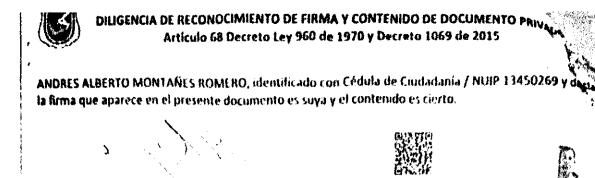




20/04/2022 - 11:35:37 ---- Firma autógrafa ----

El compareciente no fue identificado mediante biometría en línea debido a: Imposibilidad de captura de huellas

Acta 1



· Firma autógrafa ----

El compareciente no fue identificado mediante biometria en línea debido a: Imposibilidad de captura de huellas. Acorde a la autorización del usuario, se dio tratamiento legal relacionado con la protección de sus datos personales y las políticas de seguridad de la información establecidas por la Registradusía Nacional del Estado

20/04/2022 - 31 34 67

LUIS ALBERTO CASTILLO ALVAREZ

Notario Quinto (5) del Circulo de Cúcuta, Departamento de Norte de Santander

Consulte este documento en www.notariasegura.com.co Número Único de Transacción: v4z2xe93rnmo

Acta 1

A DE RECONOCIMIENTO DE FIRMA Y CONTENIDO DE DOCUMENTO PRIVADO Artículo 68 Decreto Ley 960 de 1970 y Decreto 1069 de 2015

(a Ci)cuta, Departamento de Norte de Santander, República de Colombia, el veinte a Ref nichas (2022), en la Notaria Quinta (5) del Circulo de Cúcuta, compareció: FANNY ESTRER A ilentificado con Cédula de Ciudadania / NUIP 37246259 y declaró que la firma quifapaf documento es suya y el contenido es cierto.

Van Mars





· · · · · Firma autógrafa - - - -

El compareciente no fue identificado mediante biometria en línea debido a: Imposibilidad de captura de huellas Acorde a la autorización del usuario, se dio tratamiento legal relacionado con la protección de sus date personales y las políticas de seguridad de la información establecidas por la Registraduría Nacional del Estad Civil.

> LUIS ALBERTO CASTILLO ALVAREZ Notario Quinto (5) del Circulo de Cúcuta, Departamento de No

> > Consulte este documento en www.notariasegura.com.co Número Único de Transacción: n0m8qex19jmo

> > > Acta 1



ORIGINAL PARA LA OFICINA DE REGISTRO



ORGANIZACIÓN ELECTORAL REGISTRADURÍA NACIONAL DEL ESTADO CIVIL

Indicativo 10576227 REGISTRO CIVIL DE DEFUNCIÓN Datos de la oficina de registro N 9 C Código Insp. de Policía Clase de oficina: Registraduría Notaria Consulado Corregimiento Pais - Departamento - Municipio - Corre COLOMBIA - NORTE DE SANTANDER - CUCUTA NOTARIA 7 CUCUTA Datos del inscrito Apellidos y nombres completos ROMERO DE MONTAÑES LEONOR * * * * Documento de identificación (Clase y número) Sexo (en Letras) CC No. 27780940 * * * * * * * * * * * * * FEMENINO Datos de la defunción Lugar de la Defunción: País - D uís - Departamento - Municipio - Corregimiento e/o Inspección de Policía COLOMBIA - NORTE DE SANTANDER - CUCUTA * * * Fecha de la defunción Hora Número de certificado de defunción 0 C 1 9 17:30 725878621 Presunción de muerte Juzgado que profiere la sentencia Fecha de la sentencia * * * * * * * * * Día Documento presentado BRANDON ZAMBRANO - MEDICO Certificado Médico X Autorización judicial Datos del denunciante Apellidos y nombres completos * * * * * * * * * * * * NIÑO YEISON YAMIT Documentos de Identificación (Clase y número) 44 1090370638 CC No. Primer testigo Apellidos y nombres completos Documentos de Identificación (Clase y número) * * * Segundo testigo Apellidos y nombres completos Documentos de Identificación (Clase y número) Firma SE LIME * * * * * * * * * * * * * * * * Fecha de inscripción Nombr OPHI TOWAR MANUEL 2 0 C T Día 2 1 ESPACIO PARA NOTAS SECULO NOTARIA SEPTIMA DE CUC El serial: 10576227 es fiel y autentica copia de su original que reposa en el archivo de Registro Civil de esta Notaria. Este Registro no tiene vencimiento, except para Seguridad Social, Riesgos Profesionale Pensiones y Celebración de Matrimonio. Fecha: Cucuta, 27/10/2021 Hora: 16:06:19 Calle 11 #1E-125 29ks - Centro de Negocios - Local 13 Frente al ventura e-mail: notaria7cucuta@hotmail.com / notaria7.cucuta@supernotariado.gov.co www.notaria7cucuta.com.co



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0





1	LONJA DE PROPIEDAD RAÍZ DE NORTE DE SANTANDER Y ARAUCA				
	GESTIÓN PRESTACIÓN DEL SERVICIO	F-GPS-18	Versión:01		
	,	Fecha de Aprobación: 22/01/2018			
	ACTA COMITÉ DE AVALÚOS	Página 1 de 1			

	D	М	Α	LUGAR	HORA
FECHA	17	07	2020	Instalaciones de la Lonja de Propiedad Raíz de Norte de Santander y Arauca	4:00 p.m.

DIRECCION DEL INMUEBLE Y/O PREDIO:

PC-03-0122	
Municipio de Pamplonita – Predio Rural Finca La Palmita	

TIPO DE AVALUO	AVALUADOR DESIGNADO		
Rural	Jairo Contreras Márquez		
Nulai			

OBSERVACIONES Y APROBACIÓN DEL INFORME VALUATORIO:

Con base al procedimiento utilizado, para determinar el valor del terreno, el valor de cada una de las construcciones y el valor de las especies, se realizó una exposición en la mesa de trabajo con los avaluadores, se explicó la metodología aplicada de acuerdo con el tipo de predio, sus características físicas y geoeconómicas, el tipo de construcciones y de especies, todo dentro del marco de la Resolución 620 de 2.008 y la Resolución 898 de 2014, modificada por la Resolución 1044 de 2014 y a su vez por la Resolución 316 de 2015 expedidas por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi (IGAC) y/o las normas que la sustituyan o la modifiquen.

Así mismo se aclara que dado que para el sector no se encontró información de ofertas ni ventas para predios con condiciones de rondas hídricas, se establece que para la determinación de valores se realice la adopción del límite inferior de la investigación de mercado encontrada para el sector

De acuerdo al procedimiento y técnicas utilizadas se concluye como APROBADO.

ASISTENTES	FIRMA
Hugo A. Hernández Hérdenes	Supt-ourient
Nora Yamile Buitrago Maldonado	Nora Yamik Butego
Jairo Contreras Márquez	Monteur
Marleny Navarro Prada	Hoder Navan P.
Francisco José Hernández H.	Mará
	2 Julia Marana
COORDINADOR DEL COMITÉ TECNICO	Carlos J Ortiz Meneses
FIRMA	Junh Ufuna e.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos @

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🚺

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co Cúcuta - Colombia







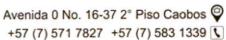




AVALUO COMERCIAL CORPORATIVO RURAL

UNION VIAL RIO PAMPLONITA DOBLE CALZADA PAMPLONA-CUCUTA

Predio: PC-03-0122 Municipio de Pamplonita Departamento Norte de Santander







UNIDAD FUNCIONAL: 3 PREDIO No.: PC-03-0122

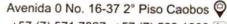
SECTOR O TRAMO: Subsector 2

AVALÚO No. 222

INFORME TÉCNICO DE AVALÚO COMERCIAL CORPORATIVO PROTOCOLO PARA AVALÚOS RURALES AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA

TABLA DE CONTENIDO

- 1. INFORMACIÓN GENERAL
- 2. DOCUMENTOS
- 3. INFORMACIÓN JURÍDICA
- 4. DESCRIPCIÓN DEL SECTOR
- 5. REGLAMENTACIÓN URBANÍSTICA
- 6. DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE O PREDIO
- 7. MÉTODOS VALUATORIOS
- 8. INVESTIGACION ECONÓMICA INDIRECTA
- 9. INVESTIGACION ECONÓMICA DIRECTA
- 10. CALCULO VALOR DEL TERRENO
- 11. CALCULO DEL VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES
- 12. CALCULO VALOR ESPECIES Y CULTIVOS
- 13. CONSIDERACIONES GENERALES
- 14. RESULTADO DEL AVALÚO
- REGISTRO FOTOGRÁFICO
- 16. OBSERVACIONES FINALES
- 17. ANEXOS



+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🐧







1. INFORMACIÓN GENERAL

1.1. SOLICITUD:

El encargo valuatorio consiste en elaborar el Avalúo Comercial Corporativo del inmueble, teniendo en cuenta las construcciones, construcciones anexas, cultivos y mejoras descritas en la ficha predial PC-03-0122, solicitado mediante oficio UVRP20-4-1060-CUC de fecha 25 de junio de 2020 por el concesionario Unión Vial Río Pamplonita, recibido por la Lonja de Propiedad Raíz de Norte de Santander y Arauca el 25 de junio de 2020.

1.2. TIPO DE INMUEBLE:

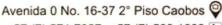
Fracción de terreno que hace parte de una finca con vocación agropecuaria, ubicada en el área rural del municipio de Pamplonita.

1.3. TIPO DE AVALÚO:

Comercial Corporativo Rural.

1.4. MARCO NORMATIVO:

- Ley 9 de 1989 modificada por la Ley 388 de 1997 y reglamentada parcialmente por el Decreto 1420 de 1998.
- Ley 1682 del 22 de noviembre de 2013 por la cual se adoptan medidas y disposiciones para los proyectos de infraestructura de transporte y se conceden facultades extraordinarias.
- Resolución No 620 del 26 de septiembre de 2008 del IGAC. Por la cual de establecen los procedimientos para los avalúos ordenados dentro del marco de la Ley 388 de 1997.
- Resolución 898 del 19 de agosto de 2014, del IGAC. Por medio de la cual se fijan normas, métodos, parámetros, criterios y procedimientos para la elaboración de avalúos comerciales requeridos en los proyectos de infraestructura de transporte a que se refiere la Ley 1682 de 2013.
- Resolución 1044 del 29 de septiembre de 2014 del IGAC. Por medio de la cual se modifica parcialmente y se adiciona la Resolución 898 de 2014 que fija normas, métodos, parámetros, criterios y procedimientos para la elaboración de avalúos comerciales requeridos en los proyectos de infraestructura de transporte a que se refiere la Ley 1682 de 2013.
- Resolución 316 del 18 de marzo de 2015 del IGAC. Por medio de la cual se modifica parcialmente la Resolución 898 de 2014 que fija normas, métodos, parámetros, criterios y procedimientos para la elaboración de avalúos comerciales requeridos en los proyectos de infraestructura de transporte a que se refiere la Ley 1682 de 2013.
- Ley 1882 del 15 de enero de 2.018 por la cual se adicionan, modifican y dictan disposiciones orientadas a fortalecer la contratación pública en Colombia, la ley de infraestructura y se dictan otras disposiciones.









1.5. DEPARTAMENTO:

Norte de Santander.

1.6. MUNICIPIO:

Pamplonita.

1.7. VEREDA O CORREGIMIENTO:

La Palmita.

1.8. DIRECCIÓN:

Finca La Palmita.

1.9. PREDIO:

PC-03-0122.

1.10. ABSCISADO DEL ÁREA REQUERIDA:

Abscisa Inicial: K 38+058,96 Abscisa Final: K 38+659,44

Margen: Izq-Der

1.11. USO ACTUAL DEL INMUEBLE:

Habitacional y Agropecuario.

1.12. USO POR NORMA:

Conservación y Manejo, Uso múltiple agropecuario, Áreas de importancia Ambiental, Áreas de Restauración Ecológica.

1.13. INFORMACION CATASTRAL:

No. PREDIO	VIGENCIA AVALUO CATASTRAL	MATRICULA	ÁREA DE TERRENO (Has)	ÁREA DE CONSTRUCCIÓN (M²)	AVALUO CATASTRAL
54520000200000050073000000000	2018	272-2766	242 Ha 3425 m²	435.0	\$ 45.908.000

Fuente: Certificado Catastral Nacional - IGAC de fecha 25/01/2018

1.14. FECHA VISITA AL PREDIO:

26 de junio de 2020.

1.15. FECHA DEL INFORME DE AVALÚO:

17 de julio de 2020.

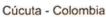
NOTA: El presente avalúo comercial corporativo tendrá una vigencia de un (1) año, contado desde la fecha de su comunicación a la entidad solicitante tal y como lo menciona el artículo 9 de la Ley 1882 del 15 de enero de 2018.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📢

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂 www.lonjanortesan.org.co









DOCUMENTOS 2.

2.1 DOCUMENTOS SUMINISTRADOS POR EL SOLICITANTE:

- Copia del certificado de tradición matrícula inmobiliaria 272-50508 de fecha 30/04/2019.
- Copia de estudio de títulos predio PC-03-0122 de fecha 11/06/2019.
- Copia de certificado catastral nacional de fecha 25/01/2018.
- Copia de certificación de uso del suelo expedido por la Secretaría de Planeación municipal de Pamplonita de fecha 26/06/2019.
- Copia de ficha predial PC-03-0122 de fecha 20/05/2019.
- Copia de plano predial PC-03-0122 de fecha 20/05/2019.

INFORMACIÓN JURÍDICA 3.

3.1 PROPIETARIO:

Leonor Romero de Montañez.

Fuente: Estudio de Títulos Ficha Predial PC-03-0122.

3.2 TITULO DE ADQUISICIÓN:

Sentencia del 24 de febrero de 1969 proferida por el Juzgado Promiscuo del Circuito de Pamplona, inscrita en la anotación No. 2 del folio de matrícula inmobiliaria No. 272-2766 (matriz) de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Pamplona.

Fuente: Estudio de Títulos Ficha Predial PC-03-0122. Certificado de Tradición Matrícula inmobiliaria Nro. 272-50508.

3.3 FOLIO DE MATRICULA INMOBILIARIA:

272-50508 de la oficina de registro de instrumentos públicos de Pamplona.

Fuente: Estudio de Títulos Ficha Predial PC-03-0122.

3.4 OBSERVACIONES JURÍDICAS:

De conformidad con el folio de matrícula inmobiliaria No. 272-50508 expedido por la Oficina de Instrumentos Públicos de Pamplona, se puede determinar que sobre el inmueble objeto del presente estudio no se encuentra inscrito ningún gravamen, medida cautelar y/o limitación al dominio.

Fuente: Estudio de Títulos Ficha Predial PC-03-0122.

DESCRIPCIÓN DEL SECTOR 4.

DELIMITACIÓN DEL SECTOR: 4.1

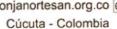
NORTE: Vereda Matajira.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos © +57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co



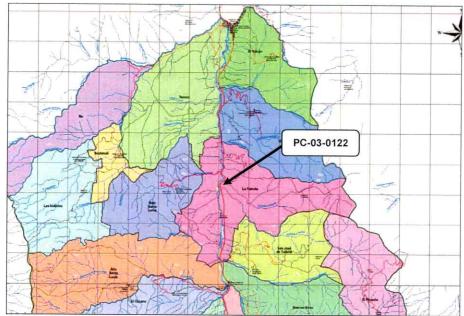




SUR: Vereda Tulantá.

ORIENTE: Suelo rural del municipio de Chinácota.

OCCIDENTE: Veredas Tescua, Bajo Santa Lucia y Alto Santa Lucia.



Fuente: Plano DTS01_División Político Administrativa E.O.T. Municipio de Pamplonita.

4.2 ACTIVIDAD ECONÓMICA PREDOMINANTE:

La actividad predominante para el desarrollo económico de la zona es netamente agropecuario y silvopastoril.

4.3 TOPOGRAFÍA:

Topografía del área requerida: Mixta.

Fuente: Ficha Predial PC-03-0122.

4.4 CARACTERÍSTICAS CLIMÁTICAS:

• TEMPERATURA: 20 °C

PRECIPITACIÓN: 500 mm / año - 1.000 mm / año

ALTURA SOBRE EL NIVEL DEL MAR: 1.000 - 2.000 m.s.n.m.

4.5 CONDICIONES AGROLOGICAS:

Grupo Indiferenciado Lithic Ustorthents, Ustic Dystropepts, Símbolo MRE

La unidad cartográfica se localiza en los municipios de Pamplonita, Bochalema, en alturas que oscilan entre los 1.000 y 2.000 m.s.n.m., dentro de un clima

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ₪

Cúcuta - Colombia







medio, seco caracterizado por una temperatura media de 20°C y una precipitación de lluvias de 500 a 1.000 mm, correspondiendo según Holdridge a la zona de vida denominada bosque seco premontano (bs-PM).

Los suelos se ubican en tipo de relieve de crestas homoclinales abruptas, constituidos por rocas sedimentarias (arenisca) de naturaleza ácida. La topografía es fuertemente quebrada a fuertemente escarpada con pendientes mayores del 75%. La erosión es moderada y hay presencia de fragmentos de roca en superficie. Los suelos se encuentran en rastrojo y pastos.

La consociación está conformada en un 80% por suelos Lithic Ustorthents (perfil PN-104), e inclusiones en un 20% de suelos Ustic Dystropepts (Perfil N-27).

Los suelos Lithic Ustorthents se ubican en áreas muy escarpadas y se caracterizan por ser muy superficiales, limitados por roca tienen drenaje natural excesivo, la clase textural es arenosa franca. Químicamente la reacción es extremadamente ácida, contenidos bajos de calcio, magnesio, potasio y fósforo la saturación de aluminio de cambio es mayor del 70%. La fertilidad natural es baja.

Los suelos Ustic Dystropepts se ubican en áreas escarpadas y se caracterizan por ser moderadamente profundos, limitados por roca son bien drenados, de textura franco arcillo arenosa a arcillosa. Químicamente la reacción es extremadamente ácida a muy fuertemente ácida tienen contenidos bajos de calcio, magnesio, potasio y fósforo saturación de aluminio de intercambio mayor del 60%. La fertilidad natural es baja.

Las fuertes pendientes, el déficit de lluvias, la susceptibilidad a la erosión y la presencia de fragmentos de roca en superficie, permite clasificarlos en la Clase VIII por su capacidad de uso. Estos suelos se deben mantener con cobertura vegetal densa y permanente.

En esta unidad cartográfica se delimitó la siguiente fase:

MREg2: Consociación Lithic Ustorthents, fase de pendientes > 75%, erosión moderada.

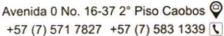
Fuente: Estudio General de Suelos y Zonificación de Tierras del Departamento de Norte de Santander. IGAC 2007.

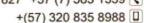
4.6 SERVICIOS PÚBLICOS:

El sector cuenta con energía eléctrica y acueducto veredal.

4.7 SERVICIOS COMUNALES:

La vereda cuenta con escuela rural y junta de acción comunal.









4.8 VÍAS DE ACCESO Y TRANSPORTE:

La vía principal de acceso al sector es la carretera nacional Cúcuta – Pamplona, el transporte es prestado por busetas, buses, taxis intermunicipales y departamentales (Coopmotilón, Transmotilones, Cotranal, Copetrán, Cotaxi, Cotrans, entre otras).

5. REGLAMENTACIÓN URBANÍSTICA:

Según acuerdo municipal No. 003 de febrero del 2.003 por el cual se adopta el Según acuerdo municipal No. 003 de febrero del 2.003 por el cual se adopta el Esquema de Ordenamiento Territorial (E.O.T.) del Municipio de Pamplonita y el acuerdo 004 del 15 de abril del 2.019 por el cual se actualiza y ajusta el Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Pamplonita. La secretaria de planeación del municipio Pamplonita mediante certificación de fecha 26 de junio del 2019, certifica que el predio identificado con cedula catastral 54520000200000050073000000000 y folio de matrícula inmobiliaria 272-50508 presenta los siguientes usos:

PLANO DTS13_USOS ACTUALES DEL SUELO: como cultivos transitorios extensivos, Protección y cultivos transitorios extensivos con pastoreo extensivo.

> PLANO F06 MODELO DE OCUPACION MUNICIPAL:

- √ ÁREA (Según Determinantes Ambientales CORPONOR-RESOLUCIÓN
 2265 DE 2018): Áreas relacionadas a procesos de reglamentación de
 cauces y objetivos de calidad del recurso hídrico: Resolución 274 de 2008

 Amenaza alta por movimientos en masa Distrito De Manejo Integrado
 Propuesto Área Forestal Protectora.
- ✓ <u>Categoría:</u> Conservación y Manejo uso múltiple agropecuario Áreas de importancia Ambiental – Áreas de Restauración Ecológica.

CONSERVACIÓN Y MANEJO:

 Uso Principal: Usos agroforestales, la implementación de prácticas culturales de conservación y manejo de cultivos, las medidas para el control de erosión y prácticas mecánicas de conservación tales como el manejo de escorrentías, así como determinar la necesidad de adelantar estudios detallados en las áreas de restricción por amenaza.









- Uso Compatible: Preservación de áreas en zonas de amenaza y aplicación de obras técnicas de estabilización geotécnica.
- Uso Condicionado: Actividades de recreación pasiva, conservación natural, revegetalización.
- Uso Prohibido: Desarrollo urbanístico, comercial e industrial, construcción de infraestructura de servicios, recreación activa, tala y quema de bosques sin los estudios detallados que determinen lo contrario.

USO MÚLTIPLE AGROPECUARIO:

- Uso Principal: Usos relacionados a la actividad agropecuaria establecidos por la clase agrológica, los usos agroforestales, la implementación de prácticas culturales de conservación y manejo de cultivos, así como las medidas para el control de erosión y prácticas mecánicas de conservación tales como el manejo de escorrentías se consideran adecuadas, otros usos están sujetos a los resultados de estudios detallados en las áreas de restricción por amenaza.
- Uso Compatible: Preservación y aplicación de obras técnicas de estabilización geotécnica, determinados por los estudios de detalle correspondientes.
- Uso Condicionado: Actividades de recreación pasiva, conservación natural, revegetalización.
- Uso Prohibido: Desarrollo urbanístico, comercial e industrial, construcción de infraestructura de servicios, recreación activa, tala y quema de bosques y todos los diferentes a los usos principal, compatible y condicionado sin los estudios detallados que determinen lo contrario.

ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL:

- Uso Principal: Protección de recursos flora, fauna suelo, agua y ecosistemas estratégicos.
- Uso Compatible: Control y vigilancia, monitoreo.
- Uso Condicionado: Investigación in situ, restauración, manejo de especies exóticas.





 Uso Prohibido: Introducción de especies, actividades agropecuarias, industriales, mineras, urbanas, institucionales, infraestructura, construcción de vivienda, quema y tala de vegetación y caza, recolección y/o extracción de muestras de flora y fauna y los que no se encuentran contemplados en los usos anteriores.

ÁREAS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA:

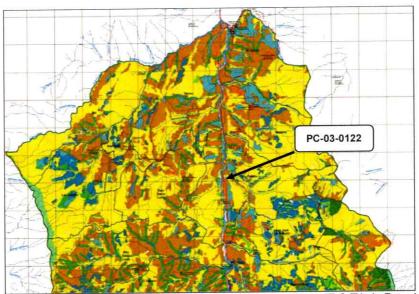
- Uso Principal: Reforestación forestal protectora con especies nativas actividades orientadas a la protección integral de los recursos naturales, restauración ecológica.
- Uso Compatible: Infraestructura de captación de agua, aprovechamiento forestal controlado, ganadería estabulada, actividades agrosilvopastoriles y agroforestales de porte alto, distritos de manejo integrado, ecoturismo.
- Uso Condicionado: Vertimientos, construcción de infraestructura para apoyo de actividades de recreación, puentes, obras de adecuación y tratamiento, extracción de material de arrastre, ganadería semiestabulada y/o semi-intensiva, distritos de adecuación de tierras.
- Uso Prohibido: Agricultura intensiva, actividades industriales, vivienda urbana, infraestructura institucional, minería, quema y tala de vegetación nativa, caza, predios menores del 20% del área del total para uso forestal protectores y los que no se encuentran contemplados en los usos anteriores.

Fuente: Uso del suelo, expedido por la Secretaría de Planeación del municipio de Pamplonita-Norte de Santander de fecha 26/06/2019.









Fuente: Información tomada del Plano F06_Modelo de Ocupación Municipal (E.O.T.) de Pamplonita.

DESCRIPCIÓN DEL INMUEBLE O PREDIO 6.

6.1 UBICACIÓN:

El Predio se ubica al norte del municipio de Pamplonita, partiendo del punto de acceso al casco urbano sobre la carretera nacional Pamplona-Cúcuta, en una distancia de 10,4 Kms aproximadamente a margen derecho de la vía sentido Pamplona-Cúcuta.

6.2 ÁREAS DEL TERRENO:

• ÁREA TOTAL DEL PREDIO:

2.420.087,54 m²

ÁREA REQUERIDA:

24.827,79 m²

ÁREA REMANENTE NO DESARROLLABLE:

162,32 m²

ÁREA REMANENTE:

2.395.097,43 m²

ÁREA TOTAL REQUERIDA:

24.990,11 m²

ÁREA DE RONDA HÍDRICA:

3.023,76 m²

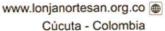
Fuente: Ficha Predial PC-03-0122.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos @

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂







6.3 LINDEROS:

ÁREA REQUERIDA AR1: (21.146,95 m²)

Abscisa Inicial: K 38+133,90 Abscisa Final: K 38+659,44

LINDERO	COLINDANTE	LONGITUD (M)
NORTE	(173-1) Predio rural Lote, Yolanda Monsalve Flórez.	50,84
NONTE	(1-2) Área remanente Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.	12,86
	(2-3) Predio rural Villa Helena, Blanca Mary Valencia.	2,51
ORIENTE	(3-10) Predio rural El Mango, Ana Eugenia Montañez.	59,15
	(10-114) Área remanente Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.	617,93
SUR	(114-119) Quebrada La Palmita	37,39
	(119-130) Vía Pamplona – Cúcuta Ruta 5505	85,89
OCCIDENTE	(130-139) Área remanente No Desarrollable Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez	53,59
	(139-173) Vía Pamplona – Cúcuta Ruta 5505	440,27

ÁREA REQUERIDA AR2: (3.114,40 m²)

Abscisa Inicial: K 38+419,98 Abscisa Final: K 38+532,16

LINDERO	COLINDANTE	LONGITUD (M)		
NORTE	E (26-1) Área remanente Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.			
ORIENTE	(1-9) Quebrada Tulantá	38,49		
SUR	(9-25) Vía Pamplona – Cúcuta Ruta 5505	125,28		
OCCIDENTE	(25-26) Área remanente Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez	16,04		

ÁREA REQUERIDA AR3: (559,46 m²)

Abscisa Inicial: K 38+058,96 Abscisa Final: K 38+112,25









LINDERO	COLINDANTE	LONGITUD (M)
	(1-3) Lote, Ascencio Lizcano Antonia y Otra.	9,49
NORTE	(3-6) Predio Rural La Eliconia, Ana Eugenia Montañez Romero.	41,68
ORIENTE	(6-7) Área remanente Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.	5,34
SUR	(7-11) Predio Rural Lote, Yolanda Monsalve Flórez.	58,47
OCCIDENTE	(11-1) Vía Pamplona – Cúcuta Ruta 5505	59,31

ÁREA REQUERIDA AR4: (6,98 m²)

Abscisa Inicial: K 37+955,49 Abscisa Final: K 37+958,84

LINDERO	COLINDANTE	LONGITUD (M)
NORTE	(1-2) Área remanente Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.	2,84
ORIENTE	(2-3) Área remanente Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.	4,58
SUR	(3-4) Lote, Ascencio Lizcano Antonia y otra.	4,26
OCCIDENTE	(4-1) Sector Vía Cúcuta Pamplona, Agencia Nacional de Infraestructura.	0,47

ÁREA REMANDENTE NO DESARROLLABLE ARND1: (162,32 m²)

Abscisa Inicial: K 38+533,36 Abscisa Final: K 38+575,31

LINDERO	COLINDANTE	LONGITUD (M)
NORTE	(139-136) Área requerida Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.	6,73
ORIENTE	(136-130) Área requerida Finca La Palmita, Leonor Romero de Montañez.	46,86
SUR	(130) Lindero Puntual.	0,00
OCCIDENTE	(130-139) Vía Pamplona – Cúcuta Ruta 5505	49,61

Fuente: Ficha Predial PC-03-0122.

6.4 VÍAS DE ACCESO AL PREDIO:

La principal vía de acceso al predio es la carretera nacional Cúcuta – Pamplona. Vía pavimentada en buen estado de conservación.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠ www.lonjanortesan.org.co ⊕





6.5 SERVICIOS PÚBLICOS:

Electrificación rural y acueducto veredal.

6.6 UNIDADES FISIOGRÁFICAS:

UNIDAD FISIOGRÁFICA	NORMA DE USO	USO ACTUAL	CLASE AGROLOGICA	ÁREA m²
UF-1	Conservación y Manejo, Uso múltiple agropecuario, Áreas de importancia Ambiental, Áreas de Restauración Ecológica	Habitacional - Agropecuario	V	21.966,35
UF-2	Ronda hídrica	Agropecuario	V	3.023,76

6.7 CONSTRUCCIONES:

DESCRIPCION DE LAS CONSTRUCCIONES	UND.	CANT.	ESTADO CONSERVA		EDAD (AÑOS)
Construcción con estructura en madera, muro frontal en tapia pisada de 3,65m de alto, muros posteriores en adobe, muros medianeros en ladrillo prensado pañetados y pintados, piso en madera, cubierta en teja de barro con cielo raso en caña brava sobre travesaños de madera; cuenta con tres habitaciones; cuatro puertas doble hoja en madera de 1,1m * 2,2m y una ventana en madera con reja de seguridad en acero de 0,7m * 0,7m. (C1).	m²	46,36	Bueno	2,0	80
Construcción con estructura en madera, muro frontal en tapia pisada de 3,65m, muro posterior y medianeros en ladrillo prensado pañetados y pintados, piso en tableta de gres, cubierta en teja de barro con cielo raso en caña brava sobre travesaños en madera; cuenta con comedor, dos cocinas, una con mesón en concreto de 1,9m * 0,6m * 0,9m enchapado en baldosa cerámica con puertas en madera; la segunda cocina cuenta con mesón en concreto de 1,85m * 0,6m * 0,8m enchapado en baldosa cerámica y tableta de gres, mesón en concreto de 2,7m * 0,7m * 0,9m enchapado en porcelanato y estufa de leña de 1,1m * 0,85m * 0,8m en ladrillo prensado; siete baños con pisos y muros enchapados en baldosa cerámica, regadera, inodoro y lavamanos; nueve habitaciones dos de ellas con mezanine en madera de 4m * 1,8m y de 4m * 2m. Posee siete puertas doble hoja en madera de 1,1m * 2,2m; siete puertas en hoja sencilla, cuatro de 0,7m * 2,5m dos de 0,9m * 2,3m y una de 0,9m * 2,25m; Cuatro puertas en lámina metálica; dos de 0,6m	m²	202,15	Bueno	2,0	80

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🜍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠







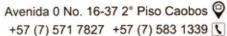


* 2m y dos con reja de seguridad metálica con ornamentación de 1m * 2m y de 0,85m * 1,95 respectivamente; Nueve ventanas metálicas con vidrio de 0,78m * 0,5m, 0,85m * 0,95 y 0,7m * 0,85m, dos corredizas de 1,5m * 0,9m; cuatro con vidrio martillado de 0,8m * 0,5m (2 unidades), de 0,6m * 0,7m y de 0,6m * 0,3m; cuatro ventanas en madera, una de 0,95m * 1,35m, dos de 0,9m * 0,9m y una con reja de seguridad en madera de 1m * 1,5m. (C2).					
Construcción con estructura en columnas de ladrillo prensado, muros en ladrillo prensado pintado, piso en madera, cubierta en asbesto cemento sobre secciones de madera, cuenta con dos ventanales en madera de 1,3m * 2,3m, una puerta en madera doble hoja de 1m * 2,25m y una ventana en madera y vidrio de 1m * 1,4m. (C3).	m²	109,25	Bueno	2,0	60
Construcción con estructura en columnas de ladrillo prensado, muros en ladrillo prensado pintado de 3,5m de altura, piso en concreto y cubierta en asbesto cemento, cuenta con escalera de tres peldaños de 1,1m * 0,25m * 0,27m c/u, puerta en lámina metálica de 1,1m * 1,75m. Adicionalmente cuenta con muro de contención en piedra y concreto (longitud= 17,16m; altura promedio= 2,35m; espesor promedio= 0,70m). (C4).	m ²	107,40	Bueno	2,0	60

Fuente: Ficha Predial PC-03-0122 y visita al predio.

6.8 CONSTRUCCIONES ANEXAS:

DESCRIPCION DE LAS CONSTRUCCIONES ANEXAS	UND.	CANT.	ESTADO DE CONSERVACIÓN		EDAD (AÑOS)
Construcción con estructura en madera, piso en tableta de barro, cubierta en teja de barro con cielo raso en caña brava sobre secciones de madera; cuenta con muro en ladrillo pañetado y pintado de 2,1m * 1,3m. (CA1).	m²	82,60	Bueno	2,0	80
Jardineras en bloque ladrillo de 0,9m de altura. (CA2).	m ²	14,42	Bueno	2,0	30
Rampa en concreto. (CA3).	m ²	2,69	Bueno	2,0	30
Patio para café en concreto con cuatro bases en concreto de 0,3m * 0,3m * 0,95m c/u, con cerramiento en barandas de hierro sobre columnas de ferroconcreto. (CA4).	m ²	250,94	Bueno	2,0	60
Patio para café en concreto. (CA5).	m ²	79,56	Bueno	2,0	10
Jardineras en postes de concreto de 0,15m de altura. (CA6).	m ²	10,30	Bueno	2,0	30
Construcción con estructura en muros de piedra y concreto, piso en concreto y cubierta en madera; cuenta con dos muros en ladrillo prensado de 1,2m * 0,7m, puerta metálica de	m ²	46,36	Bueno	2,0	60



+(57) 320 835 8988



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0





	,	,		,	
1,8m * 1,75m; dos ventanas en madera con vidrio de 1,2m / 1,4m; dos ventanas en madera con reja de seguridad en acero de 0,85m * 1,4m y de 0,55m * 0,6 y puerta de madera doble hoja de 1m * 1,75m. (CA7).					
Beneficiadero de café con estructura en columnas de ladrillo prensado, piso en concreto y cubierta en madera; cuenta con tanque en concreto de 1,75m * 1,9m * 1,65m y tres tanques en ladrillo prensado pañetados y pintados de 0,88m * 2,7m * 0,85m; de 1,8 * 1,7m * 1,9m y de 0,8m * 1,8m * 0,85m; con base para despulpadora y canal que alimenta los tanques en ladrillo prensado pañetado de 2m * 0,65m * 1,75m. (CA8).	m²	48,22	Bueno	2,0	60
Muro de contención en piedra y concreto compuesto por 2 secciones: sección 1 (longitud=21,26m; altura promedio=3,50m; espesor promedio=0,70m) y sección 2 (longitud=17,19m; altura promedio=3,50m; espesor promedio=0,60m). (CA9).	m	38,45	Bueno	2,0	60
Muro de contención en piedra y concreto compuesto por 4 secciones: sección 1 (longitud= 22,12m; altura promedio= 1,65m; espesor promedio= 0,80m), sección 2 (longitud= 15,00m; altura promedio= 1,65m; espesor promedio= 1,30m), sección 3 (longitud= 7,84m; altura promedio= 1,65m; espesor promedio= 1,40m) y sección 4 (longitud= 29,45m; altura promedio= 1,65m; espesor promedio= 0,70m). (CA10).	m	74,41	Bueno	2,0	60
Trapiche con estructura en columnas de ladrillo prensado pañetadas y pintadas, piso en concreto, cubierta en zinc sobre secciones de madera; cuenta con buitrón en ladrillo prensado de 7,5m de altura, tanque en ladrillo prensado de 1m * 1,75m * 0,65m enchapado en baldosa cerámica, dos mesones de en concreto de 3m * 1,5m * 0,95m, hornilla en ladrillo prensado de 2,7m * 3m con dos muros de contención en piedra y concreto de 3m * 0,3m * 3m y de 2,8m * 0,3m * 2,9m con escaleras en ladrillo prensado de cinco peldaños de 1m * 0,35m * 0,25m c/u, portón doble hoja en lámina de zinc de 3,2m * 2,45m. (CA11):	m ²	223,60	Bueno	2,0	60
Portón doble hoja en lámina metálica con ornamentación de 3,1m * 3,12 con dos columnas en ladrillo prensado de 0,6m * 0,4m * 3,7m c/u. (CA12).	m	2,98	Bueno	2,0	60
Patio para café en concreto con cerramiento en muro de ladrillo prensado pintado; cuenta con tanques de depósito de café lavado de 28,9m de perímetro * 0,95m de altura. (CA13).	m ²	213,59	Bueno	2,0	60

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠ www.lonjanortesan.org.co Cúcuta - Colombia





Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0





Canal de desague en ladrillo prensado de 0,6m de altura. (CA14).	m ²	12,32	Bueno	2,0	60
Jardineras en ladrillo prensado de 3,8m * 0,4m * 1,1m y de 4,4m * 0,4m * 0,2m. (CA15).	Un	2,00	Bueno	2,0	60
Escalera de acceso en concreto con 17 peldaños de 0,7m * 0,3m * 0,1m con pasamanos metálico de 2" * 55,1m de longitud. (CA16).	m²	4,14	Excelente	1,0	1
Muro de contención en piedra y concreto de 1,3m de altura aproximadamente. (CA17).	m ²	8,69	Bueno	2,0	60
Rampa de acceso en concreto con rejilla metálica de 1,18m * 0,25m. (CA18).	m ²	20,51	Bueno	2,0	60
Establo con estructura en ferroconcreto, muros en ladrillo prensado pañetado de 1m de altura, piso en concreto y cubierta en teja de barro y zinc con cielo raso en caña brava sobre travesaños de madera; cuenta con bebedero en concreto de 2m * 0,3m; comedero en concreto de 3,7m * 0,4m; dos terneriles con puerta en ángulo metálico de 0,65m * 1,05m c/u; ocho cubículos en tubo galvanizado de 1,2m * 1,2m * 1,1m con comedero en concreto de 12m * 0,7m y bebedero de 12m * 0,3m; pasillo de 12m * 0,4m; tanque para compostaje en ladrillo prensado pañetado de 3,5m * 0,6m * 0,6m; (CA19).	m²	63,48	Bueno	2,0	60
Canal de desagüe en ladrillo, piedra y concreto de 0,3m de profundidad. (CA20).	m²	11,27	Bueno	2,0	60
Canal de desagüe en piedra y concreto de 0,1 y 0,9m de profundidad con muro de contención de 0,29m * 0,9m. (CA21).	m ²	21,08	Bueno	2,0	6
Enramada con estructura en madera, muro posterior en adobe pañetado de 3,3m de altura, piso en madera, cerramiento en madera y cubierta en zinc sobre secciones de madera; cuenta con puerta en madera de 1m * 2,4m. (CA22).	m ²	149,34	Bueno	2,0	8
Embarcadero en madera de 3 varetas. (CA23).	m	26,28	Bueno	2,0	2
Desague para aguas lluvias en concreto. (CA24).	m ²	55,69	Bueno	2,0	32
Placa huella en piedra pegada. (CA25).	m ²	67,37	Bueno	2,0	34
Cerca en madera de 3 varetas. (CA26).	m	59,17	Bueno	2,0	3
Pozo séptico con tapa en concreto de 3m de profundidad. (CA27).	m ³	5,55	Bueno	2,0	60
Muro de contención en piedra y concreto (altura promedio= 5,76m; espesor promedio= 1,20m). (CA28).	m	64,32	Bueno	2,0	60
Cimiento en piedra de 0,8m de altura. (CA29).	m ²	62,96	Bueno	2,0	60
Cerca en alambre de púas de 3 hilos con postes de madera. (CA30).	m	148,05	Bueno	2,0	3
Adecuación de terreno de 3,5m de ancho aproximadamente. (CA31).	m ²	45,97	Bueno	2,0	60
Adecuación de terreno con relleno en recebo. (CA32M1).	m ²	319,36	Bueno	2,0	20
Cuneta en cemento y arena de 0,4m de ancho. (CA33M1).	m ²	10,40	Bueno	2,0	10

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠ www.lonjanortesan.org.co







	A 100 A	1	-	100	45
Portón metálico de 3,46m * 1,8m con instalación	un	1,00	Bueno	2,0	15
		1.00			
eléctrica, timbre y citófono. (CA34M1).					
Ciccinoa, ambro y cicorone. (c) is im iy					

Fuente: Ficha Predial PC-03-0122 y visita al predio.

6.9 CULTIVOS Y ESPECIES:

ESPECIES	UND.	CANTIDAD
Arévalo 20≤Ø≤40 cm	Un	2
Arévalo 40≤Ø≤60 cm	Un	10
Arrayan 20≤Ø≤40 cm	Un	4
Caimito 0≤Ø≤10 cm	Un	6
Caimito 10≤Ø≤20 cm	Un	4
Caimito 20≤Ø≤40 cm	Un	4
Caimito 80≤Ø≤100 cm	Un	3
Cedro 20≤Ø≤40 cm	Un	1
Cedro 80≤Ø≤100 cm	Un	2
Ceibo 80≤Ø≤100 cm	Un	5
Chocheco	Un	50
Cucharo 20≤Ø≤40 cm	Un	1
Cucharo 40≤Ø≤60 cm	Un	1
Curumacho 40≤Ø≤60 cm	Un	1
Curumacho 20≤Ø≤40 cm	Un	4
Curumacho 80≤Ø≤100 cm	Un	1
Eucalipto ≥100 cm	Un	1
Guadua	m ²	2344,10
Guamo 20≤Ø≤40 cm	Un	13
Guamo 40≤Ø≤60 cm	Un	6
Guanábano 20≤Ø≤40 cm	Un	8
Guanábano 40≤Ø≤60 cm	Un	15
Guanábano 60≤Ø≤80 cm	Un	14
Guayabo	Un	5
Heliconias Bastones	Un	1508
Heliconias Caribeas Amarillas	Un	1014
Heliconias Maracas	Un	266
Heliconias Medianas	Un	225
Heliconias Nappis	Un	500
Heliconias Pendulatas	Un	20
Heliconias Raulianas	Un	200
Heliconias Wagnerianas	Un	60
Higuerón 20≤Ø≤40 cm	Un	2
Limón	Un	4
Limonsón	Un	1

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🚺

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ⊕



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0





Mandarino	Un	4
mango ≥100 cm	Un	1
Mango 40≤Ø≤60 cm	Un	2
Naranjo	Un	12
Palma Espada	Un	3
Palma Yuca	Un	15
Papayo	Un	2
Pardillo 20≤Ø≤40 cm	Un	5
Pardillo 40≤Ø≤60 cm	Un	10
Pardillo 60≤Ø≤80 cm	Un	1
Pasto brachiaria decumbens	m ²	2593,74
Pasto brachiaria humidicola	m ²	2238,90
Pino 20≤Ø≤40 cm	Un	4
Pino 80≤Ø≤100 cm	Un	2
Pitaya	Un	25
Prado	m ²	139,96
Sorruno 10≤Ø≤20 cm	Un	7
Sorruno 40≤Ø≤60 cm	Un	6
Sururo 10≤Ø≤20 cm	Un	2
Tachuelo 10≤Ø≤20 cm	Un	4
Tarai 20≤Ø≤40 cm	Un	1
Toronjo	Un	1
Trompillo 0≤Ø≤10 cm	Un	3
Trompillo 80≤Ø≤100 cm	Un	3
Urapo	Un	1
Uvo 40≤Ø≤60 cm	Un	2
Uvo 60≤Ø≤80 cm	Un	4
Zapote	Un	1

Fuente: Ficha Predial PC-03-0122 y visita al predio.

7. MÉTODOS VALUATORIOS.

Para la determinación de valor comercial del bien inmueble se utilizaron métodos establecidos en la Resolución Nº 620 del 23 de septiembre de 2008 expedida por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi - IGAC, norma que reglamenta la elaboración de avalúos.

Método de Comparación o De mercado.

Es la técnica valuatoria que busca establecer el valor comercial del bien, a partir del estudio de las ofertas o transacciones recientes, de bienes semejantes y comparables al del objeto de avalúo.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co







Tales ofertas o transacciones deberán se clasificadas, analizadas e interpretadas para llegar a la estimación de valor comercial.

Método del Costo por reposición.

Es el que busca establecer el valor comercial del bien objeto de avalúo a partir de estimar el costo total de la construcción a precios del momento, un bien semejante al del objeto de avalúo, y restarle la depreciación acumulada. Al valor así obtenido se le debe adicionar el valor correspondiente al terreno.

8. INVESTIGACION ECONÓMICA INDIRECTA.

Método de Comparación o De Mercado. Se utilizó para determinar el valor del terreno y en el informe se analizó la información de ofertas obtenidas en el sector, así:

	T		IN	VESTIGAC	CION DE MER	CADO		
ITEM	TIPO DE	DIRECCION	PEDIDO _	TERRENO	CONSTRUCCION	OBSERVACIONES	FUENTE	TELEFONO
	INMUEBLE			AREA HA	AREA M2			
1	Parcela	Parcela a 180 mtr de la via 7°26°53,94" N 72°38'56,91O Vereda San rafael	\$ 550.000,000	3,0000	90	de una casa similar a la del predio	Pedro Pablo Florez	3118247507
2	Parcela	Parcela sobre la via 7°28'50,44" N 72°38'4,14 O	\$ 200.000.000	1,0000	85	Predio con frente sobre la via de topografia inclinada yuna pequeña casa de 80 m2 similar a la casa PC-03-0015	Maria Estella Buitrago	3214828645
3	Finca	Venta area del predio en abril de 2014 PC-03-0028 a la ANI Lote - 2 la Reserva	\$ 20.617.816,80	0,164024	0	El valor del predio se trae a valor presente por medio del IPC	Escritura Publica 402 del 10 de abril de 2.014	

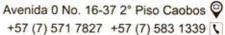
9. INVESTIGACION ECONÓMICA DIRECTA (ENCUESTAS).

Teniendo en cuenta que en la zona se encontraron ofertas de predios comparables al objeto de avalúo, no es necesario realizar investigación directa a través de encuestas a profesionales inmobiliarios.

10. CALCULO DEL VALOR DEL TERRENO

10.1 PROCESAMIENTO ESTADISTICO (Método de Comparación):

Las muestras obtenidas se sometieron a un proceso estadístico para determinar la desviación estandar y el coeficiente de variación.









_			0.00			EDIFICACIONES Y/ C	MEJORAS			TERRENO		DESERVACIO	50.0		V. 1777/4/10
ITEM	HOMBRE 0	PEDIDO	FACTOR NEGOCIACON	VALOR DEPURADO			Valor	Area Ha		Valor		NES	FUE	NTE	FOTOGRAF
	GEOGRAFICA		*		Area m2	Unitario	Total		Total	Valor/Ha.	V M 2				
10	Parcela a 160 mtr de la via 7'05 53,94" N 7'2'36 56,910 Veneda San rafael	\$ 550,000,000	5%	\$ 522,500,000,00	80	S 621000,9	5 55 89Ki 000,00	1,0000	\$ 40651,000	\$ 15.536.996,67	\$ \$553.67	Sector of salvador 3 has plano y 3 has escarpadas en bo sque, 72 m 2 de una casa amater a la del predio PC 0103-0015 con valor de 515,000 m 2	3 Has Quebradas a \$ 5.000,000, cfu = \$ 45,000,000, +3 tras pastiz = \$ 8,000,000 total m ejoras y area quebrada = \$ 60,000,000	Pedro Pablo Flores 316347507	
2	Parcela sobre la via 726 50.44° N 7236 A.W.O	s 200,000,000	5%	\$ \$6,000,000,00	85	\$ 463,000,0	3 \$ 41055,000,00	1,0000	S 93,945,000	\$ W194500000	\$ ¥394,50	Predio con frente sobre la via de topografia enclinada yuna pequeña casa de 50 m 2 similar a la casa PC-03-005	the depostor y fritales por valor de \$5,000,000.	Maria Estella Butrago 37/4820845	
3	Vents area del predio en abril de 2014 P.C33-0025 a la ANI Lote 2 la	\$ 20.6V.840.N	0%	\$ 20.67.816,60	0		s .	D.154024	\$ 200787	\$ 125,700,000,00	\$ 2.570,0	El valor del predic se trae a valor presente por medio del IPC	Propiedad de Camien Lanura Ramirez de Martilla	Escritura publica 402 del 10 de abril de 2014	
_	Reserva		_			1		PROMEDIO		\$ 135,060,555,56	\$ 13,506,06	1			
								DESVIACION B	STANDAR	\$ 9.131.813,45	\$ 913,18				
			VAL	OR ADOPTADO \$ 13.500 m ³				COEFIGE/TE		6,76	6,765	4			
			ANTO	AT NEW THE STATE OF				LMITE SUPERI		\$ 144.192.369,04	\$ 14,419,24				
								LMTENFERK		\$ 125,926,742,07	5 12.592.87	7			

ÍTEM	EDAD	VIDA ÚTIL	EDAD EN % DE VIDA	ESTADO DE CONSERVACIÓN	DEPRECIACIÓN	VALOR REPOSICIÓN	VALOR DEPRECIADO	VALOR FINAL	VALOR ADOPTADO	
Casa muestra 1	25	70	35.71%	2	26,15%	\$ 841.000	\$219.933	\$621.067	\$ 621.000	
Casa muestra 2		70	50,00%	2,5	42,51%	\$ 841.000	\$357.524	\$483.476	\$ 483.000	

Nota 1: Ver A.P.U para el valor de reposición de las construcciones de las muestras 1 y 2. (Ver Anexo)

Nota 2: La muestra 3 en una transacción realizada en el año 2014 según escritura pública 402 de 10 de abril de 2014 con un valor de \$10.000 /m2. Con el fin de actualizar el valor por m2 al año 2019, este se actualiza por indexación con valores del IPC (Ver Anexo) así:

AÑO	IPC ANUAL	VA	LOR m2
2014	3,66%	\$	10.000
2015	6,77%	\$	10.366
2016	5,75%	\$	11.068
2017	4,09%	\$	11.704
2018	3,18%	\$	12.183
2019		\$	12.570

El valor adoptado para la muestra 3 es de \$12.570 / m2.

10.2 ANÁLISIS DE LOS DATOS OBTENIDOS:

Las ofertas encontradas se analizaron e interpretaron para llegar a la estimación del valor de terreno, donde se adoptó un valor de \$ 13.500 m².

10.3 METODOLOGÍA PARA LA VALORACIÓN DEL ÁREA EN RONDA DE RIO:

Para la valoración de la ronda de rio, teniendo en cuenta que no se encuentra información de ofertas ni ventas para este tipo de terreno, el comité técnico de avalúos de la Lonja de Propiedad Raíz de Norte de Santander y Arauca decide adoptar el valor del límite inferior. Valor adoptado \$ 12.600 m².

10.4 EJERCICIOS RESIDUALES

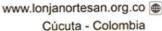
Teniendo en cuenta que fue utilizado el método de comparación de mercado no fue necesario aplicar el método residual.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos @

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂







11. CALCULO DEL VALOR DE LAS CONSTRUCCIONES:

11.1 COSTO DE REPOSICIÓN:

Para las Construcciones y Construcciones Anexas: Se estimó el costo total en que se incurrió para realizar estas mejoras y que están siendo afectadas con el proyecto. Para esto se elabora un presupuesto donde se determina el valor de reposición o valor de construirla nuevamente.

Los valores de las construcciones parten de los costos actuales en los que se deberían incurrir para realizar una semejante a las analizadas, teniendo en cuenta los costos directos (materiales, mano de obra y equipos) y los indirectos (diseños, honorarios, pólizas y gastos administrativos).

Para el cálculo del valor a nuevo de cada una de las construcciones anexas requeridas, se tuvo en cuenta el Análisis de Precios Unitarios (APU) teniendo en cuenta referencias especializadas (Revistas CONSTRUINFORMES Edición 171 de febrero a marzo de 2020, CONSTRUDATA N.194 de marzo-abril 2.020), estudios previos y consultas a los comerciantes del sector.







Construcción C1:

	CONSTRUCCION C1		46,36	M2		_		_			
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	3	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	LOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Localización y replanteo	m²	46,36	\$	2.117,62	\$	98.172,86	\$	98.172,86	27	CONSTRUINFORMES
3	MAMPOSTERIA				77						
3,1	Muro en tapia	m ³	27,41	\$	182.870,69	\$	5.012.485,61				VER APU
3,2	Muro en adobe E30	m²	41,12	\$	85.778,34	\$	3.527.205,34				VER APU
3,3	Muro ladrillo Prensado E12 V1C	m²	10,40	\$	60.277,33	\$	626.884,23			32	CONSTRUINFORMES
								\$	9.166.575,19		
4	CUBIERTA			1727							
4,1	Teja barro grande 30 unxm²	m²	46,36		32.365,52	\$	1.500.465,51			39	CONSTRUINFORMES
4,2	Cielorraso en caña brava	m²	46,36	\$	60.639,90	\$	2.811.265,76	_			VER APU
				_		_		\$	4.311.731,27		
5	CARPINTERIA METALICA		0.49		98.212.42	s	48.124.09			50	CONCTRUINCORNES
5,1	Reja exterior sencilla	m³	0,49	2	90.212,42	2	40.124,09	S	48,124,09	50	CONSTRUINFORMES
6	CARPINTERIA MADERA	_				-		•	40.124,03	_	
6,1	Puerta doble T. pizano a 120-150 H210	un	4.00		743.918.24	s	2.975.672.96			49	CONSTRUINFORMES
6,2	Ventana comun	m ²	0.49	1000	612.555,23	S	300.152.06			49	CONSTRUINFORMES
6,3	Tabla ordinario duro para division	Un	12,00		15.084,00		181.008,00			10	CONSTRUINFORMES
6,4	Puntilla	Lb	3.00		2.997.00	\$	8.991.00			7	CONSTRUINFORMES
6.5	Cuadrilla albañileria 10FX1AY	hr	2.00		21.465,19	S	42.930,38			25	CONSTRUINFORMES
0,0	Guadina albaniana 1017(17)		2,00	-	211100110	-		\$	3.508.754,40		
7	PAÑETE							-			
7.1	Pañete liso muros P/BAJO H300cms a> 50cms	m²	61,44	\$	17.889,61	\$	1.099.137,64			35	CONSTRUINFORMES
								\$	1.099.137,64		
8	PINTURA										
8,1	Vinilo S/estuco P/bajo	m²	212,68	\$	8.891,89	\$	1.891.127,17			52	CONSTRUINFORMES
								\$	1.891.127,17		
9	PISO						VIII.				
9,1	Piso machimbre pardillo	m²	46,36	\$	78.478,93	\$	3.638.283,19	_		41	CONSTRUINFORMES
0.00				-		_		\$	3.638.283,19		
10	INSTALACION ELECTRICA		07.00		04 007 00	s	589.999.49	-		46	COLICTE UNITODATE
10,1	Acometida interna monofasica 2No10 3/4 PVC	ml	27,23	1	21.667,26 8.046.00	5	24.138.00	-		12	CONSTRUINFORMES
10,2	Interruptor sencillo	un	3,00		87.939,72	\$	263.819,16			47	CONSTRUINFORMES
10,3	Lampara c/roseta porcelana Toma comun 110V	un	3,00		73.607.14	\$	220.821.42			46	CONSTRUINFORMES
10,4	Toma comun 110V	un	3,00	9	73.007,14	•	220.021,42	s	1.098.778.07	40	CONSTROIN ORNES
11	CERRADURAS	_		-		\vdash		Ť	7.000.770,07		-
11,1	Cerradura p-principal inafer 333	un	1,00	s	46.743,12	\$	46.743.12			51	CONSTRUINFORMES
11,2	Cerradura p-interior orbit	un	3,00		60.724,79	\$	182.174.37			51	CONSTRUINFORMES
1 1,20	Contraduct p interior or an		-,	-	72.1.4.1			\$	228.917,49		
12	ASEO Y LIMPIEZA										
12,1	Aseo General	m²	46,36	\$	4.588,96	\$	212.744,19			53	CONSTRUINFORMES
								\$	212.744,19		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							-	25.302.345,55		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	3.795.351,83		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							_	29.097.697,39		
	VALOR M2							\$	627.646,62		

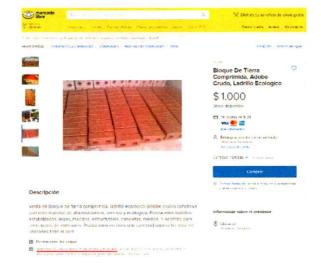






A	P.U. MUR	O TAPIA P	ISADA			
LONGITUD MURO DE 0,50 DE ESPESOR	m	17,00				
ALTO MURO	m	3,65				
ANCHO MURO	m	0,50				
VOLUMNEN TOTAL MURO	m³	31,03				
DESCRIPCION	UND	CANT.	V.UNITARIO	V. TOTAL	PAG	REVISTA
Tabla chapa de 25*2*2,9 ordinario (7 tablas x m3, 4 usos)	un	54,29	\$ 14.438,00	\$ 783.893,16	108	CONSTRUDATA
Limaton To a 12 cm om - eucaripto (separados cada metro de	m³	8,50	\$ 26.739,00	\$ 227.281,50	109	CONSTRUDATA
Riostras - Listones de 8cm*1.8*2,9 mts Amarillo	un	17,00	\$ 11.459,00	\$ 194.803,00	109	CONSTRUDATA
Varas (6m x m3 x 5 usos)	m	37,23	\$ 4.160,00	\$ 154.876,80	10	CONSTRUINFORMES
Puntillas con cabesa 2" (0,4 por m3)	lb	12,41	\$ 2.882,00	\$ 35.765,62	7	CONSTRUINFORMES
Tierra (gravillas, arenas, limos y arcillas)	m³	31,025	\$ 22.496,00	\$ 697.938,40	7	CONSTRUINFORMES
Cuadrlla albañileria 1 OF x 1 AY (1,5 m3 dia)	HR	165,36	\$ 20.265,78	\$ 3.351.215,24	25	CONSTRUINFORMES
Herramientas mamposteria	HR	165,36	\$ 318,88	\$ 52.731,03	26	CONSTRUINFORMES
Andamio 4 secciones	HR	165,36	\$ 1.058,63	\$ 175.058,50	26	CONSTRUINFORMES
COSTOS DIRECTOS				\$ 5.673.563,26		
Valor Total		31,03		\$ 5.673.563,26		
Valor unitario	m3			\$ 182.870,69		

DESCRIPCION	UND	CANT.	V.UNITARIO	1	V. TOTAL		
HERRAMIENTA MENOR	%	5,00		\$	1.188,85		
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERIA	hc	1,30	\$ 18.290,00	\$	23.777,00		
LADRILLO DE ADOBE 30CMX15CMX9CM	un	54,00	\$ 1.000,00	\$	54.000,00		
MORTERO 1:4	m ³	0,03	\$ 227.083,00	\$	6.812,49		
	1911/20		TOTAL =	\$	85.778,34		



Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕻

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co
Cúcuta - Colombia



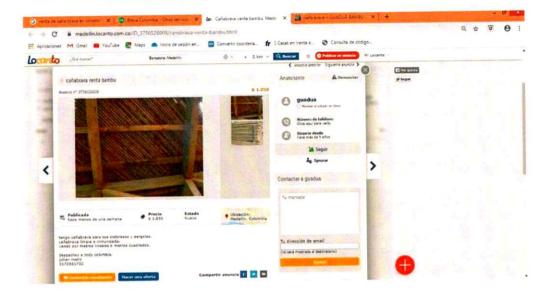
Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca





	CAÑA BRAVA (1M2)											
CAPITULOS	SUB-CAPITULOS	UND	V/R	UNIT	CANT	cos	TO 1M3					
	HERRAMIENTA MENOR	HR	\$	318,88	3	\$	956,64					
HERRAMIENTA	HERRAMIENTA DE NIVELACION	HR	\$	302,42	3	\$	907,26					
MATERIALES	CAÑA BRAVA	UND	\$	1.850,00	15	\$	27.750,00					
AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	CUADRILLA GG DRYWALL	Н	\$	31.026,00	1	\$	31.026,00					
	TOTA	AL.				\$	60,639,90					





+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕻

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co
Cúcuta - Colombia







Construcción C2:

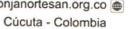
	CONSTRUCCION C2		202,15						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR		VALOR PARCIAL	VALOR TOTAL	PG	REVISTA
1.1	PRELIMINARES			1					100000000000000000000000000000000000000
1.2	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts Localización y replanteo	ma	202,15		3,35	\$ 481,794,20		27	CONSTRUINFORM
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m²	202,15	\$ 2.11 \$ 15.16	7,62	\$ 428.076,88		27	CONSTRUINFORM
1,4	Relleno Vibrocompac, Material Selec, Excav.	mª	101,08	\$ 26.25		\$ 1.533.282,52 \$ 2.653.457.14		28	CONSTRUINFORM
				20.20	1,00	2.053.457,14	\$ 5.096.610,75	28	CONSTRUINFORM
2.1	CIMENTACION Excavacion a mano tierra 0-100 cms		comen				4 0.000.010,70		
2 2,1 2,2 2,3	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	mª	25,00	\$ 25.56	5,74	\$ 639,143,50		28	CONSTRUINFORM
2,3	Viga cimentacion cono 3000 PSI REF 25X30	mi	17,00 112,74	\$ 323.62 \$ 71.92	6,51	\$ 5.501.650,67 \$ 8.108.445.69		29	CONSTRUINFORM
		1	112,74	3 /1.82	1,04	\$ 8.108.445,69	\$ 13.610.096,36	29	CONSTRUINFORM
	MAMPOSTERIA Muro en tapia						3 13.010.030,36		
	Muro en tapia Muro lad. Prensado E12 V1C	m ^a	91,33	\$ 182.87		\$ 16.701.580,12			VER APU
	INGIO IAG. FIEISAGO E 12 VIC	m*	186,55	\$ 60.27	7,33	\$ 11.244.735,91		32	CONSTRUINFORM
	CUBIERTA				_		\$ 27.946.316,03		
4,1	Teja barro grande 30 unxm²	m²	202,15	\$ 32.36	5.52	\$ 6.542.689.87		39	***************************************
4,2	Cielorraso en caña brava	m³	202,15	\$ 60.639		\$ 12.258,355,79		38	CONSTRUINFORM VER APU
5	PAÑETE						\$ 18.801.045,65		TUITALG
	Pañete liso muros P/BAJO H300cms a> 50cms	m³	373,10	\$ 17.889		\$ 6.674.613.49			
		1	3/3,10	\$ 17.88	9,61	\$ 6.674.613,49	\$ 6.674.613,49	35	CONSTRUINFORM
	PINTURA						\$ 6.6/4.613,49		-
5,1	Vinilo S/estuco P/bajo	m²	694,50	\$ 8.89	1,89	\$ 6.175.417,61		52	CONSTRUINFORM
7	PISO					CC C CONTROL PROPERTY OF THE CONTROL OF T	\$ 6.175.417,61	1200	CONTO INCOINT CHIM
.1	Antepiso Concreto 2500 PSI H05	m ²	202.15	\$ 20.502		27 - 101011111111111111111111111		W23454	
,2	Piso tablon 25x25	m²	187.15			\$ 4.144.501,54 \$ 7.719.303.06		40	CONSTRUINFORM
,3	Piso ceramica \$ 15,000 M2	m ^a	15.00		1.23	\$ 717,468,45		40	CONSTRUINFORM
	NETH LOICH LUBB						\$ 12.581.273,05	40	CONSTRUINFORM
.1	NSTALACION HIDRAULICA Acometida 1/2 presion pvc RDE 13,5								
	Acometida 1/2 presion pvc agua callente	ml	55,80			\$ 471.969,23		43	CONSTRUINFORM
.3	Tuberia presion 1/2 PVC RDE 21	ml	5,30 35,00	\$ 11.844 \$ 7.310		\$ 62.774,90 \$ 255.858,75		44	CONSTRUINFORM
4 1	Jave paso R&W 1/2	un	3,00			\$ 214.441,47		43	CONSTRUINFORM
	NOT II AND THE PROPERTY OF THE	100///			,,,,,	214.441,47	\$ 1.005.044,35	44	CONSTRUINFORM
4.	NSTALACION ELECTRICA Acometida interna monofasica 2No10 3/4 PVC		/2125 55119	14 6-15-16					
2 1	nterruptor sencillo	mi un	56,87 18,00	\$ 21.667 \$ 8.046		\$ 1.232.217,08		46	CONSTRUINFORM
.3 1	ampara c/roseta porcelana	un	18,00	\$ 8.046 \$ 87.939	3,00	\$ 144.828,00 \$ 1.582.914.96		12	CONSTRUINFORM
4	Toma comun 110V	un	18,00	\$ 73.607	114	\$ 1.324.928.52		47 46	CONSTRUINFORM
.5	Tablero 6 circuitos	un	1,00	\$ 260.027	,61			46	CONSTRUINFORM
0 8	ENCHAPE						\$ 4.544.916,17		CONDITIONAL CRIMI
	Enchape ceramica pared \$15,000 m²	m²	43,92	\$ 46.252				Visio	
		m-	43,92	\$ 46.252	2,81	5 2.031.423,42		43	CONSTRUINFORME
1 (CARPINTERIA METALICA				_		\$ 2.031.423,42		
1,1 F	Puerta P07 Lam. Corrugada	m²	6,05	\$ 152.564	31 3	923.014,08		50	CONSTRUINFORM
	Puerta-Reja ornamental /entana P07 S/Batiente	m²		\$ 161.125		588.108,44		50	CONSTRUINFORM
1,4	/entana P15 Correr	m ^a	3,20	\$ 103.045 \$ 179.546				50	CONSTRUINFORM
			2,70	\$ 179.546	,57 5	\$ 484.775,74	\$ 2.325.642.29	50	CONSTRUINFORM
	CARPINTERIA MADERA						\$ 2.325.642,29		
1 F	Puerta doble T. pizano a 120-150 H210 Puerta entablerada	un		\$ 743.918				49	CONSTRUINFORM
	entana comun	m²		\$ 541,909				49	CONSTRUINFORM
4 F	Reja comun	m²		\$ 612.555 \$ 499.188				49	CONSTRUINFORM
5 L	iston 09*09 ZAPAN (viga mezanine)	ml		\$ 499.188 \$ 21.984	,79 \$			49 10	CONSTRUINFORM
6 1	abla ordinario duro (mezanine)	un		\$ 15.084	,00 \$			10	CONSTRUINFORM CONSTRUINFORM
	Puntilla	Lb		\$ 2.997	,00 \$	17.982,00	- 1	7	CONSTRUINFORM
0	Suadrilla carpinteria 10FX1AY	br	4,00	\$ 21.465	,19 \$	85.860,76		25	CONSTRUINFORM
) V	IDRIO Y ESPEJOS				_		\$ 19.602.345,21		Commission of the same of decision in
0,1 V	fdrio plano 4 mms	m²	10,30	\$ 39.270,	.00 5	404.481,00		51	
),2 E	spejo 40x60 4mms (cristal)	un		\$ 35.700	00 \$			51 52	CONSTRUINFORM
0	ERRADURAS		140,00-2004				\$ 404.481,00	JZ	CONSTRUMEORME
	erradura p-principal inafer 333		-30550						
	erradura p-baño orbit	un		\$ 46.743,				51	CONSTRUINFORME
		un	7,00	\$ 60.724,	79 \$	425.073,53	\$ 471.816.65	51	CONSTRUINFORME
	NSTALACION SANITARIA				+		\$ 471.816,65		
	xcavacion a mano tierra 0-100 cms	m³		\$ 25.565,	74 5	255.657,40		28	CONSTRUINFORME
3 A	cometida AN 2" PVC (accesorios) cometida AN 3" PVC (accesorios)	ml		\$ 19.768,	03 \$	474.432,72		31	CONSTRUINFORME
4 A	cometida AN 4" PVC (accesorios)	ml		\$ 28.723, \$ 38.910,	83 \$			31	CONSTRUINFORME
2,5 C	aja de inspección 0,60 x 0,60x60 mts	un		\$ 38.910, \$ 215.964,	00 \$	389.100,00 647.892.75		31	CONSTRUINFORME
			5,55	2.0.004,			\$ 1.996.873,51	32	CONSTRUINFORME
,1 C	QUIPO DE BAÑO Y COCINA						1.000.073,01		
	ombo acuacer plus ucha Calyso	un		\$ 416.849,				48	CONSTRUINFORME
,3 R	ejilla con sosco 3*2"	un		\$ 92.836, \$ 9.049	33 \$			48	CONSTRUINFORME
.4 M	eson concreto 2500 PSI Enchapado Ceramica	un ml		\$ 9.049, \$ 218.563,	57 \$ 69 \$		1	49	CONSTRUINFORME
,5 L	avaplatos 40*60 Aluminio	un		\$ 218.563,	53 \$		1	51	CONSTRUINFORME
,6 C	ocina leña	un	1,00	\$ 1.038.994,				51	CONSTRUINFORME VER COTIZACION
A	SEO Y LIMPIEZA		10000				\$ 6.199.066,20		VER COTIZACION
	SEO Y LIMPIEZA seo General	200	200						
		m ^a	202,15	\$ 4.588,	96 \$			53	CONSTRUINFORME
T	OTAL COSTOS DIRECTOS :				-		\$ 927.658,26		
	OSTOS INDIRECTOS:	0/	15,00%		_		\$ 130.394.639,99 \$ 19.559.196,00		
C	OTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :	70							

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 💝

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339



info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ₪









A	.P.U. MUR	AIPAT C	ISADA			Wil-1-1-1
LONGITUD MURO DE 0,50 DE ESPESOR	m	17,00				
ALTO MURO	m	3,65				
ANCHO MURO	m	0,50				
VOLUMNEN TOTAL MURO	m ^a	31,03				
DESCRIPCION	UND	CANT.	V.UNITARIO	V. TOTAL	PAG	REVISTA
Tabla chapa de 25*2*2,9 ordinario (7 tablas x m3, 4 usos)	un	54,29	\$ 14.438,00	\$ 783,893,16	107	CONSTRUDATA
cimatori fo a 12 cm sm - edcalipto (separados cada metro de	m ^a	8,50	\$ 26.739,00	\$ 227.281,50	108	CONSTRUDATA
Riostras - Listones de 8cm*1.8*2,9 mts Amarillo	un	17,00	\$ 11.459,00	\$ 194.803,00	107	CONSTRUDATA
Varas (6m x m3 x 5 usos)	m	37,23	\$ 4.160,00	\$ 154.876,80	10	CONSTRUINFORMES
Puntillas con cabesa 2" (0,4 por m3)	lb	12,41	\$ 2.882,00	\$ 35.765,62	7	CONSTRUINFORMES
Tierra (gravillas, arenas, limos y arcillas)	m³	31,025	\$ 22.496,00	\$ 697.938,40	7	CONSTRUINFORMES
Cuadrila albañileria 1 OF x 1 AY (1,5 m3 dia)	HR	165,36	\$ 20.265,78	\$ 3.351.215,24	25	CONSTRUINFORMES
Herramientas mamposteria	HR	165.36	\$ 318,88	\$ 52.731,03	26	CONSTRUINFORMES
Andamio 4 secciones	HR	165,36	\$ 1.058,63	\$ 175.058,50	26	CONSTRUINFORMES
COSTOS DIRECTOS				\$ 5.673.563,26		
Valor Total		31,03		\$ 5.673.563,26		
Valor unitario	m3	200870		\$ 182.870,69		

COTIZACION COCINA DE LEÑA.

CUADRO DE CANTIDADES, PRECIOS		MATERIALE	S			
DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL	PG	REVISTA
ARENA DE RIO PARA MORTEROS	M3	0,50	\$ 42.000,00	\$ 21.000,00	7	CONSTRUINFORMES
TRITURADO T. MAX. 3/4	M3	0,50	\$ 35.000,00	\$ 17.500,00	7	CONSTRUINFORMES
RELLENO MANO MATERIAL SELECIONADO EXC.	M3	0,50	\$ 24.850,14	\$ 12.425,07	28	CONSTRUINFORMES
CEMENTO GRIS CEMEX 42.5 KG	KG	86,00	\$ 459,00	\$ 39.474,00	7	CONSTRUINFORMES
HIERRO PROMEDIO	KG	6,72	\$ 2.850,00	\$ 19.152,00	7	CONSTRUINFORMES
CAL HIDRATADA	KG	10,00	\$ 612,00	\$ 6.120,00	7	CONSTRUINFORMES
LADRILLO FACHADA *24 (MTRIFICADO)	UND	100,00	\$ 550,00	\$ 55.000,00	8	CONSTRUINFORMES
TABLETA DE GRES 25*25	M2	1,50	\$ 9.959,00	\$ 14.938,50	8	CONSTRUINFORMES
GUARDA ESCOBA ARCILLA	ML	2,50	\$ 4.093,00	\$ 10.232,50	9	CONSTRUINFORMES
TUBO DE GRES D=6" L=1.00	UND	4,00	\$ 20.000,00	\$ 80.000,00	65	CONSTRUPRECIOS
TEE EN GRES 6"	UND	1,00	\$ 19.800,00	\$ 19.800,00	65	CONSTRUPRECIOS
DOS PLANCHAS, UNA PARRILLA, COMPUERTA, CENICERO, REGISTRO, HORNO EN LAMINA, CALENTADOR DE AGUA, MARCO ESQUINERO, CAPERUZA, REASTRILLO GANCHO Y REGISTRO	GL	1,00	\$ 345.100,00	\$ 345.100,00		VER ANEXO
LADRILLO DE OBRA	UND	50.00	\$ 380,00	\$ 19.000,00	8	CONSTRUINFORMES
LI DIVILLO DE ODIVI		SUBTOTA	L MATERIALES	\$ 659.742,07		
		TRANSPOR	TE			
DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL		
TRANSPORTE(VOLQUETA SIN AYUDANTE)	VIAJE	1,00	\$ 55.000,00	\$ 55.000,00	18	CONSTRUINFORME
,		SUBTOTA	L TRANSPORTE	\$ 55.000,00		
		MANO DE O	BRA			100
DESCRIPCION	UND	RENDIMIENTO	VR. UNITARIO	VR TOTAL		
CUADRILLA ALBAÑILERIA 1 OF. * 1 AY.	HR	16,00	\$ 20.265,78	\$ 324.252,48	25	CONSTRUINFORMES
			MANO DE OBRA	\$ 324.252,48		
TOTAL COSTO DIRECTO POR UNA EST	UFA REG	ULADORA DE H	UMO	\$ 1.038.994,55		

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🜍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🚺

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ⊕



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0







COTIZACION

De acuerdo con su solicitud cotizamos el siguiente producto:

cotizado a: LONJA DE PROPIEDAD RAIZ NORTE DE SANTANDER Y ARAUCA NIT: 890.502.096-0 TELÉFONO: 323-2754632 CORREO: msilvar@sacyr.com

	:ha: 11/2018	Forma de pago: 30% para empezar y el resto a la entrega	Tiempo de e Acuerdo entr	entrega del producto: e las partes	
	Descripci	ón del producto		Dimensiones	valor
1	Partes de	la Cocina reguladora de hu	mo		290.000
2	Dos pland	has H.F		57 cm x 30 cm x 2 cm	
3	Una parrill	a HF		40 cm x 20 cm	
4	Una comp	uerta para entrada de la lei	a H.F	28 cm x 22 cm	
5	Un cenice	n H.F		18.5 cm x 17 cm	
6	Un registro	para el paso de aire H. I		18.5 cm x 17 cm	
7	Un home I	amina Cai. 22		40 cm x 30 cm x 45 cm	
8	Un calenta	dor de agua lamina de ace	ro inoxidable	22 cm x 21 cm x 14 cm	W 2000
9	Un marco	esquinero en ángulo 1° con	tubo 1/6	165 cm x 100 cm x 90 cm	TO SECOND
10	Una capen	uza para la chimenea Cal.	22	Para Tubo de 6*	
11	Un rastrillo	para sacar la ceniza		Cabilla de 3/8 y lamina	THE !
12	Un gancho	No Employee		Cabilla 3/8	
13	Un registr	o pera el paso de aire lami	na Cal. 22		
	ervaciones:			subtotal	290.000
	ntrega se hac recio dado es	ce en las instalaciones de la sin IVA	tundición.	Iva 19%	55.100
				Valor total	345,100

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂 www.lonjanortesan.org.co Cúcuta - Colombia







Construcción C3:

_	CONSTRUCCION C3		109,25	M2		_				om a series
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR INITARIO	V	ALOR PARCIAL	VALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES	\neg				Г				1
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m ²	109,25	\$	2.383,35	\$	260.380,99		27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	109,25	\$	2.117,62	\$	231.349,99		27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano tierra 301-400cms	m ^a	185,73	\$	15.169,00	\$	2.817.338,37		28	CONSTRUINFORME
1,4	Relleno mano material selec, excav.	m ³	32,77	\$	26.251,06	\$	860.247,24		28	CONSTRUINFORME
								\$ 4.169.316,58		
2	CIMENTACION									
2,1	Excavacion a mano tierra 0-100 cms	m ³	20,00	\$	25.565,74	\$	511.314,80		28	CONSTRUINFORME
2,2	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m³	20,00	\$	323.626,51	\$	6.472.530,20		29	CONSTRUINFORME
								\$ 6.983.845,00		
3	ESTRUCTURA									
3,1	Viga S/muro conc. 3000psi ref. 25x25 3,8kg.	ml	36,00	\$	73.869,29	\$	2.659.294,44		39	CONSTRUINFORME
3,2	Columnas en ladrillo prensado E24 V1C fachada alta	m²	12,72	\$	117.018,11	\$	1.488.470,36		32	CONSTRUINFORME
								\$ 4.147.764,80		
4	MAMPOSTERIA									
4,1	Muro lad. Obra E12	m²	173,00	\$	44.139,32	\$	7.636.102,36		32	CONSTRUINFORMES
								\$ 7.636.102,36		
5	CUBIERTA									
5,1	Teja ondulada AC eternit	m²	109,25		29.008,15	\$	3.169.140,39		39	CONSTRUINFORMES
5,2	Liston 09*18 Zapan	ml	47,00		41.976,00	\$	1.972.872,00		10	CONSTRUINFORMES
5,3	Vara	ml	70,00		4.160,00	\$	291.200,00		10	CONSTRUINFORMES
5,4	Puntilla	Lb	20,00		2.997,00	\$	59.940,00		7	CONSTRUINFORME
5,5	Cuadrilla albañileria 10FX2AY	hr	20,00	\$	29.591,82	\$	591.836,40		25	CONSTRUINFORMES
								\$ 6.084.988,79		
3	CARPINTERIA MADERA		e constitu							
5,1	Puerta entablerada	m²	2,25		541.909,26	\$	1.219.295,84		49	CONSTRUINFORME
5,2	Ventana de comun	m²	7,38		612.555,23	\$	4.520.657,60		49	CONSTRUINFORME
6,3	Reja comun	m ²	7,38	\$	499.188,79	\$	3.684.013,27		49	CONSTRUINFORME
						_		\$ 9.423.966,70		ļ
7	PINTURA									
7,1	Carburo color P/bajo	m²	211,00		3.982,16	\$	840.235,76		52	CONSTRUINFORMES
7,1	Carburo color P/Alto	m²	75,00	\$	6.115,98	\$	458.698,50		52	CONSTRUINFORME
_				_		H		\$ 1.298.934,26	_	-
8	PISO		400.05		70 170 00		0.570.000.40			
В,1	Piso machimbre pardillo	m²	109,25	\$	78.478,93	\$	8.573.823,10	\$ 8.573.823.10	41	CONSTRUINFORME
9	WOTH ACION ELECTRICA	-				-		\$ 8.873.823,10		
	INSTALACION ELECTRICA	ml	41,80		21.667.26	\$	905.691,47		46	CONSTRUINFORME
9,1	Acometida interna monofasica 2No10 3/4 PVC	und	1,00		8.046,00	\$	8.046,00		12	CONSTRUINFORME
9,2	Interruptor sencillo Lampara c/roseta porcelana	und	2.00		87.939.72	S	175.879.44		47	CONSTRUINFORME
9,3	Toma comun 110V	und	2,00	433	73.607,14	\$	147,214,28		46	CONSTRUINFORME
9,4	Toma comun 110V	und	2,00	3	73.007,14	3	147.214,20	\$ 1.236.831.19	40	CONSTRUIN ORME
11	ASEO Y LIMPIEZA	_						+ 1.200.001,10		
11,1	Aseo General	m²	109,25	S	4.588.96	S	501.343,88		53	CONSTRUINFORME
1.14.1	- Solidar		100,20	-	4.000,00	,	001.010,00	\$ 501.343,88	••	1
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :			-		-		\$ 50,056,916,66		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$ 7.508.537,50		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :		,					\$ 57.565,454,16		
_	VALOR M2			-		_		\$ 526,914,91		







Construcción C4:

	CONSTRUCCION C4		107,40	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	3)	VALOR UNITARIO	VA	ALOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES					Г		Г			
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	107,40	\$	2.383,35	\$	255.971,79			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	107,40	\$	2.117,62	\$	227.432,39			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	32,22	\$	15.169,00	\$	488.745,18			28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno mano material selec. excav.	ma	32,22	\$	26.251,06	\$	845.809,15			28	CONSTRUINFORME
•				_		-		\$	1.817.958,51		
2	CIMENTACION	1000			05 505 74		001 505 00			-00	
2,1	Excavacion a mano tierra 0-100 cms	W ₃	8,00	7	25.565,74	-	204.525,92	-		28	CONSTRUINFORME
2,2	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m ^a	8,00		323.626,51	\$	2.589.012,08	-	-	29	CONSTRUINFORMES
2,3	Viga cimentacion conc 3000 PSI REF 25X30	ml	24,80	2	71.921,64	\$	1.783.656,67	•	4.577.194.67	29	CONSTRUINFORMES
3	ESTRUCTURA							*	4.077.134,07	-	
3,1	Muro piedra rajoneada A30-50	M3	28.23	S	219.962.12	S	6.209.530.65			33	CONSTRUINFORMES
3,2	Columnas en ladrillo prensado E24 V1C fachada alta	m²	6.00	\$	117.018.11	\$	702.108,66			32	CONSTRUINFORMES
3,2	Escaleras concreto 3000 PSI s/terreno (1,1x0,25x0,27)	m ³	0.45	\$	561.582.85	S	252.712.28			36	CONSTRUINFORMES
7/=								\$	7.164.351,59		
4	MAMPOSTERIA		A 818 November 1				. The Rest Walk Room				
4,1	Muro lad. Obra E12	m²	116,85	\$	44.139,32	\$	5.157.679,54	Ļ		32	CONSTRUINFORMES
5	CUBIERTA	-				H		\$	5.157.679,54	-	-
-		2	107,40		29.008,15		3.115.475,31	-		39	CONCERNINGONIE
5,1 5,2	Teja ondulada AC eternit Vara	m² mi	70,00		4.160,00	\$	291.200.00			10	CONSTRUINFORMES
5,2	Vara Cuadrilla albañileria 10FX1AY	hr	6,00		21.465.19	S	128.791.14		-	25	CONSTRUINFORMES
5,3	Cuadnila albanilena (OFXTA)	nr	6,00	\$	21.400,19	2	128./91,14	\$	3.535.466,45	25	CONSTRUINFORMES
6	CARPINTERIA METALICA	1						Ť	3.000,100,10		1
6,1	Puerta p07 lam. Corrugada	m²	1,93	\$	152.564,31	\$	294,449,12			50	CONSTRUINFORMES
6,2	Perfil estructural PHR-Z 305x80(6m) cal.2	und	8,00	\$	235.800,00	\$	1.886.400,00			114	CONSTRUDATA
6,3	Cuadrilla ornamentacion 1OFx1AY	hr	5,00	\$	21.465,19	\$	107.325,95			25	CONSTRUINFORMES
								\$	2.288.175,07		
7	PINTURA										
7,1	Carburo blanco P/bajo	m²	233,70	\$	3.962,16	\$	925.956,79			52	CONSTRUINFORMES
8	PISO			-		-		\$	925.956,79	_	
o 8,1	Antepiso concreto 2500 psi H07	m²	107.40		28.708,75	\$	3.083.319.75			40	CONSTRUINFORMES
0,1	Antepiso concreto 2500 psi Hu7	III-	107,40	9	20.700,75	2	3.063.319,73	\$	3.083.319.75	40	CONSTRUINFORMES
9	INSTALACION ELECTRICA	-						*	0.000.010,70		
9.1	Acometida interna trifasica 3 No. 8+ 1No10 1 pvc	ml	41,50	s	38.835.85	S	1.611.687,78			46	CONSTRUINFORME
9,2	Interruptor sencillo	und	1.00	S	8.046.00	\$	8.046,00			12	CONSTRUINFORME
9.3	Lampara c/roseta porcelana	und	2.00		87.939,72	100	175.879,44			47	CONSTRUINFORME
9,4	Toma comun 110V	und	3,00	\$	73.607,14	\$	220.821,42			46	CONSTRUINFORME
			255,000				in the second and	\$	2.016.434,64		
10	ASEO Y LIMPIEZA										
10,1	Aseo General	m²	107,40	\$	4.588,96	\$	492.854,30	_		53	CONSTRUINFORMES
						_		\$	492.854,30		ļ
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:	1		_				-	31.059.391,31		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	4.658.908,70		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							-	\$ 35.718.300,01		
	VALOR M2							\$	332.572,63	9	

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 \(\cdot\)
+(57) 320 835 8988 \(\mathbb{Q}\)



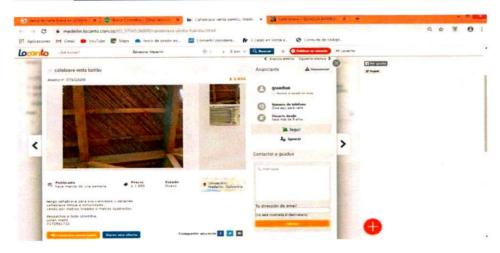


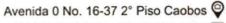


Construcción anexa CA1:

	CONSTRUCCION CA1		82,60	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		/ALOR NITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m ²	82,60	\$	2.383,35	\$	196.864,71			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	82,60	\$	2.117,62	\$	174.915,41			27	CONSTRUINFORMES
1.3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ^a	124,00	\$	15.169,00	\$	1.880.956,00			28	CONSTRUINFORMES
1.4	Relleno mano material selec, excav.	m ³	62,90	\$	26.251,06	\$	1.651.191,67			28	CONSTRUINFORMES
	A SCHOOL STATES AND LAST CONTROL OF THE STATES							\$	3.903.927,80		
2	MAMPOSTERIA										
2,1	Muro lad. Obra E12	m²	2,73	\$	44.139,32	\$	120.500,34			32	CONSTRUINFORMES
	And Annual Control of							\$	120.500,34		
2	CUBIERTA										
2,1	Teja barro grande 30 unxm²	m²	82,60	\$	32.365,52	\$	2.673.391,95			39	CONSTRUINFORMES
2,2	Cielorraso en caña brava	m ²	82,60	\$	60.639,90	\$	5.008.855,74				VER APU
2,3	Vara	ml	36,35	\$	4.160,00	\$	151.216,00			10	CONSTRUINFORMES
2.4	Cuadrilla albañileria 1OFX1AY	hr	6,00	\$	21.465,19	\$	128.791,14			25	CONSTRUINFORMES
	1. THE SECRET OF THE SECRET OF THE PROPERTY OF THE SECRET							\$	7.962.254,83		
6	PAÑETE										
6,1	Pañete liso muros P/BAJO H300cms a> 50cms	m²	2,73	\$	17.889,61	\$	48.838,64			35	CONSTRUINFORMES
								\$	48.838,64		
6	PINTURA										
6,1	Vinilo S/estuco P/bajo	m ²	2,73	\$	8.891,89	\$	24.274,86			52	CONSTRUINFORMES
								\$	24.274,86		
3	PISO										
3,1	Antepiso concreto 2500 psi H05	m²	82,60		20.502,11	\$	1.693,474,29		_	40	CONSTRUINFORMES
3,2	Piso tableta 25x25	m ^a	82,60	\$	41.246,61	\$	3.406.969,99			40	CONSTRUINFORMES
								\$	5.100.444,27		
4	ASEO Y LIMPIEZA										
4,1	Aseo General	m ²	82,60	\$	4.588,96	\$	379.048,10			53	CONSTRUINFORMES
								\$	379.048,10		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							-	17.539.288,83		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	2.630.893,33		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 20.170.182,16		
	VALOR M2							\$	244.191,07		

CAÑA BRAVA (1M2)											
CAPITULOS	SUB-CAPITULOS	UND	V/R UNIT	CANT	COSTO 1M3						
	HERRAMIENTA MENOR	HR	\$ 318,88	3	\$	956,64					
HERRAMIENTA	HERRAMIENTA DE NIVELACIO	HR	\$ 302,42	3	\$	907,26					
MATERIALES	CAÑA BRAVA	UND	\$ 1.850,00	15	\$	27.750,00					
MANO DE OBR	CUADRILLA GG DRYWALL	Н	\$31.026,00	1	\$	31.026,00					
		TOTAL		To be a second	\$	60.639,90					

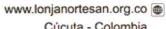




+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕻

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠









Construcción anexa CA2:

	CONSTRUCCION CA2		14,42		m²						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	ι	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES					Г					
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	14,42	\$	2.383,35	\$	34.367,91			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	14,42	\$	2.117,62	\$	30.536,08			27	CONSTRUINFORMES
								\$	64.903,99		
2	MAMPOSTERIA										
2,1	Muro Lad. Obra E07	m²	66,00	\$	29.617,24	\$	1.954.737,84			32	CONSTRUINFORMES
								\$	1.954.737,84		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	2.019.641,83		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	302.946,27		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 2.322.588,10		
	VALOR M2							\$	161.067.14		

Construcción anexa CA3:

	CONSTRUCCION CA3		2,69		m²						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR UNITARIO	VAL	OR PARCIAL	VA	LOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	2,69	\$	2.383,35	\$	6.411,21			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	2,69	\$	2.117,62	\$	5.696,40			27	CONSTRUINFORMES
								\$	12.107,61		
2	ESTRUCTURA CONCRETO										
2,1	Concreto prem. Tmax 3/4 175kg 2500 psi	m³	0,67	\$	260.000,00	\$	174.200,00			7	CONSTRUINFORMES
2,2	Cuadrilla albañileria 1OFx0AY	hr	1,00	\$	13.338,55	\$	13.338,55			25	CONSTRUINFORMES
								\$	187.538,55		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	199.646,16		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	29.946,92		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 229.593,08		
	VALOR M2			П				\$	85.350,59		





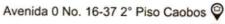


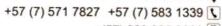
Construcción anexa CA4:

	CONSTRUCCION CA4		250,94	m²						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	V	ALOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES				T					
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	250,94	\$ 2.383,35	\$	598.077,85			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	250,94	\$ 2.117,62	\$	531.395,56			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	100,00	\$ 15.169,00	\$	1.516.900,00			28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno Vibrocompac. Material Selec. Excav.	m ^a	600,00	\$ 26.251,06	\$	15.750.636,00			29	CONSTRUINFORMES
							\$	18.397.009,41		
2	ESTRUCTURA CONCRETO									
2,1	Columneta conc. 3000psi ref. 25x30 3.90kg hierro	ml	15,90	\$ 73.397,44	\$	1.167.019,30			36	CONSTRUINFORMES
2,2	Concreto 3000psi muro cont. E20 form 2c	m³	1,50	\$ 808.781,76	\$	1.213.172,64			30	CONSTRUINFORMES
						- Availa - Landing	\$	2.380.191,94		
	CARPINTERIA METALICA									
3,1	Perfil estructural PHR-Z 305x80(6m) cal.2	und	3,00	\$ 235.800,00	\$	707.400,00			114	CONSTRUDATA
3,2	Cuadrilla ornamentacion 1OFx1AY	hr	5,00	\$ 21.465,19	\$	107.325,95			25	CONSTRUINFORMES
							\$	814.725,95		
4	PISO									
4,1	Antepiso concreto 2500 psi H07	m²	250,94	\$ 28.708,75	\$	7.204.173,73			40	CONSTRUINFORMES
							\$	7.204.173,73		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :						\$	28.796.101,02		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%				\$	4.319.415,15		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :						\$	33.115.516,18		
	VALOR M2						\$	131.965,87		

Construcción anexa CA5:

	CONSTRUCCION CA5		79,56	m²						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR NITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES				Г					
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	79,56	\$ 2.383,35	\$	189.619,33			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	79,56	\$ 2.117,62	\$	168.477,85			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Relleno Vibrocompac. Material Selec. Excav.	m ³	71,60	\$ 26.251,06	\$	1.879.575,90		1	29	CONSTRUINFORMES
							\$	2.237.673,07		
2	PISO									
2,1	Antepiso concreto 2500 psi H07	m²	79,56	\$ 28.708,75	\$	2.284.068,15			40	CONSTRUINFORMES
							\$	2.284.068,15		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:						\$	4.521.741,22		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%				\$	678.261,18		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							\$ 5.200.002.40		
	VALOR M2						\$	65,359,51		







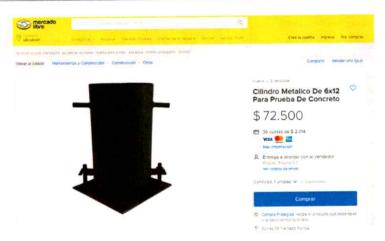


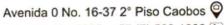




Construcción anexa CA6:

	CONSTRUCCION CA6		10,30	m²						T
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR	PARCIAL	VA	LOR TOTAL	PG	REVISTA
2	ESTRUCTURA CONCRETO									
2,1	Concreto Prem. Tmax 3/4 210 Kg 3000psi	m³	0,10	\$ 270.000,00	\$	27.000,00			7	CONSTRUINFORMES
	Cuadrilla albañineria 0OFx 1AY	hr	3,00	\$ 8,126,63	\$	24.379,89			25	CONSTRUINFORMES
	Molde metálico para cilindros de concreto	un	1,00	\$ 72.500,00	\$	72.500,00				mercadolibre.com
2,0	INDICE ITICIANO PARA BINITATO AD BUILDING						\$	123.879,89		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :						\$	123.879,89		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%				\$	18.581,98		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							\$ 142.461,87		
_	VALOR M2						\$	13.831,25		





+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🚺

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ⊕

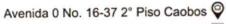






Construcción anexa CA7:

тем	DECORPORAL MARKET MARKE				VALOR						1000 CHETTA COCK 747
	DESCRIPCION	UND	CANT	ι	INITARIO	VA	LOR PARCIAL	VAL	OR TOTAL	PG	REVISTA
F	PRELIMINARES				The transfer of the						
	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m ²	46,36	\$	2.383,35	\$	110.492,11		_	27	CONSTRUINFORMES
	ocalización y replanteo	m ^a	46,36	\$	2.117,62	\$	98.172,86			27	CONSTRUINFORMES
	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	13,91	\$	15.169,00	\$	211.000,79			28	CONSTRUINFORMES
	Relleno mano material selec, excav.	m ^a	13,91	\$	26.251,06	\$	365.152,24			28	CONSTRUINFORMES
						_		\$	784.818,00		
	CIMENTACION		10,00	•	323.626,51	5	3.236.265.10			29	CONSTRUINFORMES
,1 0	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m ³	10,00	Þ	323.020,31	٠	3.230.200,10	\$	3.236.265,10		
,	MAMPOSTERIA										
	Muro lad, Prensado E12	m ²	1,68	\$	68.183,83	\$	114.548,83			32	CONSTRUINFORMES
	Muro piedra rajoneada A30-50	m ³	56,00	\$	219.962,12	\$	12.317.878,72			33	CONSTRUINFORMES
								\$	12.432.427,55		-
5 (CARPINTERIA MADERA						004 045 45			49	CONSTRUINFORMES
5,1	Puerta madeflex 60-100 H210	und	1,00	\$	381.245,15	\$	381.245,15	-		49	CONSTRUINFORMES
5,2	Ventana de comun	m²	5,00	\$	612.555,23	\$	3.062.776,15	-	2 444 224 22	49	CONSTRUINFORMES
				_		-		\$	3.444.021,30		
	CARPINTERIA METALICA		1.00	\$	370.562,24	\$	370.562.24		ł	50	CONSTRUINFORMES
	Puerta p07 A100 H240 corrugada	und	3.00	100	98.212,42	\$	294.637.26			50	CONSTRUINFORMES
5,2	Reja exterior sencilla	m²	3,00	3	90.212,42	3	254.037,20	\$	665.199,50	-	CONSTRUCTION
5	PAÑETE									100	
	Pañete liso muros P/BAJO H300cms a> 50cms	m²	58,00	\$	17,889,61	\$	1.037.597,38			35	CONSTRUINFORMES
50	Tallete iso maros i iso so i isoso i							\$	1.037.597,38		
6	PINTURA										
6,1	Carburo blanco P/bajo	m ²	58,00	\$	3.962,16	\$	229.805,28	s	229.805,28	52	CONSTRUINFORMES
		_		-		\vdash		3	225.005,20		
1	PISO	m²	46.36	s	20.502.11	s	950,477,82			40	CONSTRUINFORMES
7,1	Antepiso concreto 2500psi H05		40,00	•	20.002111	7		\$	950.477,82		
8	INSTALACION ELECTRICA										
	Acometida interna monofasica 2No10 3/4 PVC	ml	15,00	\$	21.667,26		325,008,90	-		46	CONSTRUINFORMES
	Interruptor sencillo	und	1,00	\$	8.046,00		8.046,00	1 -		12	CONSTRUINFORMES
	Lampara c/roseta porcelana	und	1,00	\$	87.939,72	\$	87.939,72	-		47	CONSTRUINFORMES
0100	August App Macrosophis Services and Control (1979) in a ministration in 8 min					₽		\$	420.994,62	_	
444	MDRIO Y ESPEJOS		5.00		39.270,00	s	196,350,00	-		51	CONSTRUINFORMES
10,1	vidrio plano 4mms	m²	5,00	\$	39.270,00	3	190.330,00	\$	196.350.00	0.	Solid Mala
11	CERRADURAS			\vdash		1		Ť			
11,1	Cerradura p-principal inafer 333	und	1,00	\$	46.743,12	\$	46.743,12			51	CONSTRUINFORMES
11,1	Cerradura p-principarinarer 565	1203						\$	46.743,12		
12	ASEO Y LIMPIEZA					1			_	53	CONSTRUINFORMES
12,1	Aseo General	m²	46,36	\$	4.588,96	\$	212.744,19	s	212.744,19	33	CONSTRUINFORMES
				_		1			23.657.443,86		-
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:	-	45.000	-		-		\$	3.548.616,58		-
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%	_		+		-	\$ 27.206.060.44		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS : VALOR M2			_		+		s	586.843,41		_



+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🗓

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co





Construcción anexa CA8:

	CONSTRUCCION CA8		48,22	2 M	2	_				
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR UNITARIO	v	ALOR PARCIAL	VALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES			T		T				
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m ²	48,22	s	2.383,35	S	114,925,14	-	27	CONSTRUINFORME
1.2	Localización y replanteo	m ²	48.22				7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,7,		27	CONSTRUINFORME
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ^a	58,00						28	CONSTRUINFORME
1,4	Relleno mano material selec. excav.	m ³	15,30						28	CONSTRUINFORME
				1		12		\$ 1,498,479,99		CONTROLLY ORGAN
2	CIMENTACION					T		7		
2,1	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m ³	15,00	\$	323.626,51	\$	4.854.397.65		29	CONSTRUINFORMES
2,2	Viga cimentacion conc 3000 PSI REF 25X30	ml	27,77	\$	71.921,64	\$	1.997.263,94		29	CONSTRUINFORMES
								\$ 6.851.661,59		
3	MAMPOSTERIA					T				
,1	Muro lad. Prensado E12	m ²	14,00	\$	68.183,83	\$	954.573,62		32	CONSTRUINFORMES
								\$ 954.573,62		
and the second	CUBIERTA									
1,1	Enmaderado abarco 4x14+machimbre pardillo	m ²	48,22	\$	80.958,97	\$	3.903.841,53		39	CONSTRUINFORMES
_							10.	\$ 3.903.841,53		Residence and Control of the Control
	CARPINTERIA MADERA									
,1	Puerta entablerada	m²	2,00		541.909,26		1.083.818,52		49	CONSTRUINFORMES
,2	Liston 0,4x0,4 zapan	M	42,00	\$	4.934,00	\$	207.228,00		10	CONSTRUINFORMES
	PAÑETE			_				\$ 1.291.046,52		
Arres -										
1,1	Pañete liso muros P/BAJO H300cms a> 50cms	m ²	10,00	\$	17.889,61	\$	178.896,10		35	CONSTRUINFORMES
	PINTURA					_		\$ 178.896,10		
	Carburo blanco P/bajo						W// (00000000000000000000000000000000000			
,1	Carburo bianco Pibajo	m ²	8,00	\$	3.962,16	\$	31.697,28		52	CONSTRUINFORMES
	PISO			-				\$ 31.697,28		
Sec	Antepiso concreto 2500psi H10	m ³	10.00							
	Principal Concreto 2300psi FiTu	m-	48,22	2	39.489,29	\$	1.904.173,56		40	CONSTRUINFORMES
	INSTALACION ELECTRICA			-		-		\$ 1.904.173,56		
Control of	Acometida interna monofasica 2No10 3/4 PVC	ml	27,77		21.667.26		201 200 21		- 22-	
-	Interruptor sencillo	und	1.00	1.0	8.046.00	\$	601.699,81		46	CONSTRUINFORMES
	Lampara c/roseta porcelana	und	1,00		87.939.72	S	8.046,00 87.939.72		12	CONSTRUINFORMES
		uno	1,00	9	67.939,72	9	07.939,72	4 007.007.50	47	CONSTRUINFORMES
0 1	INSTALACION HIDRAULICA			_		-		\$ 697.685,53		
0,1	Tuberia presion HG 2	M	12.57		28.905.00	\$	363.335,85		15	
	Llave paso HG 2 red-white	Und	2.00		271.925.00		543.850,00		15	CONSTRUINFORMES
	Tee HG 2	und	1,00		14.286,00	s	14.286,00		15	CONSTRUINFORMES
0,4	Cuadrilla Plomeria 1OFx 1AY	Hr	6.00		23.376.24	S	140.257,44		25	CONSTRUINFORMES
			0,00	*	25.570,24	*	140.237,44	\$ 1.061.729,29	25	CONSTRUINFORMES
1	ASEO Y LIMPIEZA			_		-		÷ 1.061.725,29		
1,1	Aseo General	m²	48,22	s	4.588,96	\$	221.279.65		53	CONSTRUENCOPAGE
		1	10,22	*	4.500,50	4	221,215,00	\$ 221,279,65	33	CONSTRUINFORMES
1	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$ 18.595.064,67		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%	-				\$ 2.789.259,70		
1	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :			_				\$ 21.384.324,37		
١	ALOR M2							\$ 443.474,17		

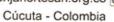
^{*}La despulpadora de café no se tiene en cuenta porque es una máquina que puede ser desmontada.



+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ₪







Construcción anexa CA9:

	CONSTRUCCION CA9		38,45	М						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	-	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	VALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES									
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	M2	25,20	\$	2.383,35	\$	60.060,42		27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	M2	25,20	\$	2.117,62	\$	53.364,02		27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	M3	12,10	\$	15.169,00	\$	183.544,90		28	CONSTRUINFORMES
								\$ 296,969,34		
2	CIMENTACION						to a fact of the record and the fact of the fact			
2.1	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	M3	7,56	\$	323,626,51	\$	2.446.616,42		29	CONSTRUINFORMES
							.,	\$ 2.446.616,42		
3	MAMPOSTERIA									
3,1	Muro piedra rajoneada A30-50	M3	88,19	\$	219.962,12	\$	19.398.459,36		33	CONSTRUINFORMES
71.0								\$ 19.398.459,36		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$ 22.142.045,12		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$ 3.321.306,77		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							\$ 25.463.351,89		
	VALOR M							\$ 662.245,82		

Construcción anexa CA10:

	CONSTRUCCION CA10		74,41	M						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	1	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	VALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES					Г				
	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	M2	66,58	\$	2.383,35	\$	158.683,44		27	CONSTRUINFORMES
	Localización y replanteo	M2	66,58	\$	2.117,62	\$	140.991,14		27	CONSTRUINFORMES
	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	M3	33,29	\$	15.169,00	\$	504.976,01		28	CONSTRUINFORMES
1850	TANGON TANGON AND THE CONTROL OF THE							\$ 804.650,59		
2	CIMENTACION									
	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	M3	19,97	\$	323.626,51	\$	6.462.821,40		29	CONSTRUINFORMES
	Control of the Contro							\$ 6.462.821,40		
3	MAMPOSTERIA									
3.1	Muro piedra rajoneada A30-50	M3	115,97	\$	219.962,12	\$	25.509.007,06		33	CONSTRUINFORMES
								\$ 25.509.007,06		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$ 32.776.479,05		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$ 4.916.471,86		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							\$ 37.692.950,91		
	VALOR M							\$ 506.557,60		







Construcción anexa CA11:

	CONSTRUCCION CA11		223,60	M	2	┖		_			
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR UNITARIO	v	ALOR PARCIAL	v	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES					Г					
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	223,60	S	2.383.35	\$	532,917,06			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m ²	223.60		2.117,62		473.499.83	1		27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	40.00		15.169.00		606,760,00	1		28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno mano material selec. excav.	m ³	20,00	360	26.251,06	100	525.021,20			28	CONSTRUINFORMES
		_						\$	2.138.198,09		The state of the s
2	CIMENTACION										
2,1	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m ³	5,00	\$	323.626,51	\$	1.618.132,55			29	CONSTRUINFORMES
_								\$	1.618.132,55		
3	MAMPOSTERIA		18000000								
3,1	Columnas ladrillo Prensado E12	m²	31,60		68.183,83	1 .	2.154.609,03			32	CONSTRUINFORMES
3,2	Concreto 3000psi muro cont. E85-100 form 2c prem.	LU3	17,12	0.1	486.868,30		8.335,185,30			30	CONSTRUINFORMES
3,3	Muro lad. Obra E12	m²	34,16		44.139,32		1.507.799,17			32	CONSTRUINFORMES
3,4	Buitron ladrillo prensado E24 V1C fachada alta	m²	34,50	\$	123.478,55	\$	4.260.009,98			32	CONSTRUINFORMES
								\$	16.257.603,47		
4	CUBIERTA										
4,1	Enmaderado abarco 4x14+machimbre pardillo	m²	50,00	100	80.958,97	\$	4.047.948,50			39	CONSTRUINFORMES
4,2	Teja ondulada zinc	m²	223,60		16.487,90	\$	3.686.694,44		1	39	CONSTRUINFORMES
4,3	Vara	M	60,00	\$	4.160,00	\$	249.600,00	s	700101001	10	CONSTRUINFORMES
5	CARPINTERIA METALICA	_		-		-		\$	7.984.242,94		
5.1	Lamina zinc liso 100x200	und	6,00	5	44.184.00	\$	265.104.00			8	CONSTRUINFORMES
5,2	Reja exterior sencilla	m²	8.00		98.212.42	S	785.699.36			49	CONSTRUINFORMES
		1	0,00	*	50.E 1E, 1E	*	700.000,00	\$	1.050.803.36	40	CONSTRONALOUNES
6	PAÑETE							-			
6,1	Pañete liso muros P/BAJO H300cms a> 50cms	m²	1,14	\$	17.889,61	\$	20.394,16			35	CONSTRUINFORMES
								\$	20.394,16		
7	ENCHAPE										
7,1	Enchape ceramica pared \$ 15,000m ²	m²	1,14	\$	46.252,81	\$	52.728,20			43	CONSTRUINFORMES
					The state of the s			\$	52.728,20		and the same and the same and
8	PISO										
8,1	Antepiso concreto 2500psi H10	m²	223,60	\$	39.489,29	\$	8.829.805,24			40	CONSTRUINFORMES
								\$	8.829.805,24		
9	INSTALACION ELECTRICA										
9,1	Acometida interna monofasica 2No10 3/4 PVC	ml	59,82	-	21.667,26	\$	1.296.135,49			46	CONSTRUINFORMES
	Interruptor sencillo	und	1,00		8.046,00	\$	8.046,00			12	CONSTRUINFORMES
9,3	Lampara c/roseta porcelana	und	2,00	\$	87.939,72	\$	175.879,44			47	CONSTRUINFORMES
								\$	1.480.060,93		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							_	39.431.968,95		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	5.914.795,34		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :			111					\$ 45.346.764,29		
	VALOR M2							\$	202.803,06		









Construcción anexa CA12:

	CONSTRUCCION CA12		2,98	M				_			
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	ι	VALOR JNITARIO	VAL	OR PARCIAL	VA	LOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES					25				07	001070111500150
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	1,79		2.383,35	\$	4.266,20			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	1,79		2.117,62	\$	3.790,54			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	0,80		15.169,00	\$	12.135,20			28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno mano material selec. excav.	m ^a	0,60	\$	26.251,06	\$	15.750,64			28	CONSTRUINFORMES
								\$	35.942,57		-
2	CIMENTACION										
2,1	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m ³	1,00	\$	323.626,51	\$	323.626,51			29	CONSTRUINFORMES
	AND THE RESIDENCE OF THE PARTY							\$	323.626,51		
3	ESTRUCTURA									12221	
3,1	Columna Lad. Prensado E24 V2C	m²	8,88	\$	105.609,18	\$	937.809,52	_		32	CONSTRUINFORMES
								\$	937.809,52		
4	PINTURA										
4,1	Korasa p/alto	m²	11,84	\$	15.800,06	\$	187.072,71	_		52	CONSTRUINFORMES
	■ Company (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)							\$	187.072,71		
5	CARPINTERIA METALICA								- 1	-	
5.1	Lamina Cal 16 120*240	und	3,00	1000	140.753,00	\$	422.259,00			8	CONSTRUINFORMES
5,2	Soldadura 1/8	Kg	2,00	\$	5.997,00	\$	11.994,00			8	CONSTRUINFORMES
5.3	Reia exterior omamental	m²	3,00	\$	142.441,83	\$	427.325,49			50	CONSTRUINFORMES
5,4	Cuadrilla Ornamentacion 1OF x 1AY	Hr	8,00	\$	21.465,19	\$	171.721,52			25	CONSTRUINFORMES
								\$	1.033.300,01	-	
-	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$	2.517.751,32		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	377.662,70		1
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 2.895.414,02		
	VALOR M							\$	971.615,44		

Construcción anexa CA13:

	CONSTRUCCION CA13		213,59		m²						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	ι	VALOR INITARIO	VA	LOR PARCIAL	VA	LOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	213,59	\$	2.383,35	\$	509.059,73			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	213,59	\$	2.117,62	\$	452.302,46		1	27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	30,00	\$	15.169,00	\$	455.070,00			28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno Vibrocompac. Material Selec. Excav.	m ³	250,00	\$	26.251,06	\$	6.562.765,00			29	CONSTRUINFORMES
177	Tollaro Visitation Para Indiana							\$	7.979.197,18		
2	MAMPOSTERIA										
2,1	Muro Lad. Prensado E12 V2C	m²	28,00	\$	74.651,88	\$	2.090.252,64			32	CONSTRUINFORMES
2.2	Muro Lad, Obra E12	m²	27,46	\$	44,139,32	S	1.212.065,73			32	CONSTRUINFORMES
-,-								\$	1.212.065,73		
3	CUBIERTA									0.027	
3,1	Tela polisombra negra	ml	58,46	\$	4.111,00	\$	240.329,06			17	CONSTRUINFORMES
3.2	vara	ml	20,00	\$	4.160,00	\$	83.200,00			10	CONSTRUINFORMES
-,-								\$	240.329,06		
4	PISO										
4.1	Antepiso concreto 2500 psi H07	m²	213,59	\$	28.708,75	\$	6.131.901,91	_		40	CONSTRUINFORMES
								\$	6.131.901,91		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							-	15.563.493,88		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	2.334.524,08		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							+	\$ 17.898.017,96		
	VALOR M2							\$	83.796,14		

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ⊕







Construcción anexa CA14:

	CONSTRUCCION CA14		12,32	m²						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES	\top					T			
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m ²	12,32	\$ 2.383,35	\$	29.362.87			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	12,32	\$ 2.117,62	\$	26.089,08			27	CONSTRUINFORMES
							\$	55.451,95		
2	MAMPOSTERIA									
2,1	Muro Lad. Prensado E07 V1C	m²	24,60	\$ 39.869,69	\$	980.794,37			32	CONSTRUINFORMES
							\$	980.794,37		
4	PAÑETE						Ť			
4,1	Pañete Impermeabilizado	m²	4,10	\$ 25.151,82	\$	103.122,46			52	CONSTRUINFORMES
							\$	103.122,46		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:						\$	1.139.368,79		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%				\$	170.905,32		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :						-	\$ 1.310.274.10		
	VALOR M2						\$	106.353,42		

Construcción anexa CA15:

	CONSTRUCCION CA15		2,00	un						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VAL	OR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES									
	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	5,06	\$ 2.383,35	\$	12.059,75			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	5,06	\$ 2.117,62	\$	10.715,16			27	CONSTRUINFORMES
							\$	22.774,91		
5	MAMPOSTERIA									
5,1	Muro jardinera recta, Lad. Prensado E12 H24	M	8,20	\$ 32.618,83	\$	267.474,41			34	CONSTRUINFORMES
							\$	267.474,41		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:						\$	290.249,31		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%				\$	43.537,40		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							\$ 333.786.71		
	VALOR UN						\$	166.893.36		





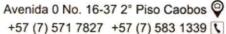


Construcción anexa CA16:

	CONSTRUCCION CA16		4,14	M2						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALC	OR PARCIAL	VA	LOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES									
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	4,14	\$ 2.383,35	\$	9.867,07			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	4,14	\$ 2.117,62	\$	8.766,95			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	0,41	\$ 15.169,00	\$	6.219,29			28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno mano material selec, excav.	m ³	0,41	\$ 26.251,06	\$	10.762,93			28	CONSTRUINFORMES
							\$	35.616,24		
2	CIMENTACION									
2,1	Concreto 3000psi escalera S/terreno	m ³	0,60	\$ 537.057,32	\$	322.234,39			36	CONSTRUINFORMES
							\$	322.234,39		
3	CARPINTERIA METALICA									
3,1	Tubo redondo 2 TP	M	55,10	\$ 12.106,00	\$	667.040,60			8	CONSTRUINFORMES
3,2	Cuadrilla ornamentacion 10Fx1AY	Hr	6,00	\$ 21.465,19	\$	128.791,14			25	CONSTRUINFORMES
							\$	795.831,74		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:						\$	1.153.682,37		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%				\$	173.052,36		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							1.326.734,73		
	VALOR M2		10 to 10 - 10				\$	320.467,33		

Construcción anexa CA17:

	CONSTRUCCION CA17		8,69	M2	(
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REMSTA
1	PRELIMINARES			Г		Г					
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	8,69	\$	2.383,35	\$	20.711,31			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	8,69	\$	2.117,62	\$	18.402,12			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	2,60	\$	15.169,00	\$	39.439,40			28	CONSTRUINFORMES
								\$	78.552,83		
2	CIMENTACION										
2,1	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m ³	2,60	\$	323.626,51	\$	841.428,93			29	CONSTRUINFORMES
								\$	841.428,93		
3	MAMPOSTERIA										
3,1	Muro Cont. Conc. Ciclopeo 3000 PSI E40-60 Form 1C	m³	11,30	\$	401.579,03	\$	4.537.843,04			30	CONSTRUINFORMES
								\$	4.537.843,04		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	5.457.824,79		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	818.673,72		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 6.276.498,51		
	VALOR M2							\$	722.266,80		



(F7) 200 005 0000 T





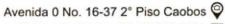


Construcción anexa CA18:

	CONSTRUCCION CA18		20,51		m²						
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	ι	VALOR JNITARIO	VAL	OR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m ²	20,51	\$	2.383,35	\$	48.882,51			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	20,51	\$	2.117,62	\$	43.432,39			27	CONSTRUINFORMES
								\$	92.314,89		
2	PISO										
2,1	Piso concreto 3000 PSI H07	m²	20,51	\$	34.726,94	\$	712.249,54			42	CONSTRUINFORMES
2,2	Valor adicional Estriar C/15 Piso Concreto	m²	20,51	\$	14.411,71	\$	295.584,17			42	CONSTRUINFORMES
odni i				30.				\$	1.007.833,71		
3	CARPINTERIA METALICA										
3,1	Tubo redondo 2 TP	M	12,36	\$	12.106,00	\$	149.630,16			8	CONSTRUINFORMES
3,2	Cuadrilla ornamentacion 1OFx1AY	Hr	4,00	\$	21.465,19	\$	85.860,76			25	CONSTRUINFORMES
3,3	Angulo 1 1/2"*1/4"	M	2,38	\$	9.834,00	\$	23.444,26			8	CONSTRUINFORMES
D/100000	terist about the second	1,100						\$	258.935,18		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	1.359.083,78		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	203.862,57		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 1.562.946,35		
	VALOR M2					L		\$	76.204,11		

Construcción anexa CA19:

	CONSTRUCCION CA19		63,48	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	,	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	63,48	\$	2.383,35	\$	151.295,06			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	63,48	\$	2.117,62	\$	134.426,52			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	85,30	\$	15.169,00	\$	1.293.915,70			28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno mano material selec, excav.	m ^a	85,30	\$	26.251,06	\$	2.239.215,42	_		28	CONSTRUINFORMES
								\$	3.818.852,69		
2	CIMENTACION										
2,1	Cimiento concreto 3000 psi ciclopeo	m ^a	10,00		323.626,51	\$	3.236.265,10	-		29	CONSTRUINFORMES
2,2	Viga cimentacion conc 3000 PSI REF 25X30	ml	31,80	\$	71.921,64	\$	2.287.108,15			29	CONSTRUINFORMES
				_		_		\$	5.523.373,25		
3	ESTRUCTURA						25/27/10/2020/12/20			7	
3,1	Concreto prem Trnax 3/4 210kg 3000psi	m ₃	9,80		270.000,00	\$	2.646.000,00	H		-	CONSTRUINFORMES
3,2	Cuadrilla albañileria 10FX1AY	hr	8,00		21.465,19	\$	171.721,52			25	CONSTRUINFORMES
3,3	Formaleta madera muro concreto a la vista	m²	14,08	\$	17.351,40	\$	244.307,71	-		25	CONSTRUINFORMES
				_		-		\$	3.062.029,23	_	
4	MAMPOSTERIA		44.40		ED 205 20		652.748.32		= 1	32	CONSTRUINFORMES
4,1	Muro lad. Prensado E12 V1C	m²	11,18		58.385,36 219.962,12	5	316.745.45			33	CONSTRUINFORMES
4,2	Muro piedra a30-50	™a	1,44	2	219.902,12	3	310.743,43	s	969,493,78	33	CONSTRUINFORMES
5	CUBIERTA			-		\vdash		7	343,430,70		
5,1	Teja ondulada zinc	m²	63.48	9	16.487.90	s	1.046.651.89			39	CONSTRUINFORMES
5,2	Vara	ml	31,87		4.160.00	S	132.579.20			10	CONSTRUINFORMES
5.3	Cuadrilla albañileria 1OFX1AY	hr	8,00		21.465,19	s	171.721,52			25	CONSTRUINFORMES
5,5	Odddilla albaniena TOLXTXI	1	0,00	*	211100,10	37.0	11.111.	\$	1.350.952,61	.575.0	
6	CARPINTERIA METALICA							_			
6,1	Tubo redondo 2" TP	M	24,50	\$	12.106,00	\$	296.597,00			8	CONSTRUINFORMES
6,2	Angulo 1 1/2"*1/4	M	2,10	\$	9.834,00	\$	20.651,40			8	CONSTRUINFORMES
6,3	Cuadrilla ornamentacion 10Fx1AY	hr	8,00	\$	21.465,19	\$	171.721,52			25	CONSTRUINFORMES
								\$	488.969,92		
7	PAÑETE										Parameter State Control of the Contr
7,1	Pañete liso muros P/bajo H0-300cms a>50cms	m²	11,90	\$	17.889,61	\$	212.886,36			35	CONSTRUINFORMES
						_		\$	212.886,36		
8	PISO		11957777		-2101202121VA		11 222 127 70				
8,1	Antepiso concreto 2500 psi H07	m ²	63,48	\$	28.708,75	\$	1.822.431,45	Ļ.		40	CONSTRUINFORMES
				_		_					-
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:	1		-		-			17.248.989,30		
_	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%			-		\$	2.587.348,39		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :			1		_		-	\$ 19.836.337,69		
	VALOR M2							\$	312.481,69		



+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔







· Construcción anexa CA20:

	CONSTRUCCION CA20	11,27 M2									
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO		VALOR PARCIAL		VALOR TOTAL		PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	11,27	\$	2.383,35	\$	26.860,35			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	11,27	\$	2.117,62	\$	23.865,58			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m³	4,00	\$	15.169,00	\$	60.676,00			28	CONSTRUINFORMES
								\$	111.401,93		
3	ESTRUCTURA										
3,1	Antepiso concreto 2500 psi H05	m²	11,27	\$	20.502,11	\$	231.058,78			40	CONSTRUINFORMES
	Muro concreto ciclopeo 3000 PSI	m ³	2,00	\$	401.579,03	\$	803.158,06			30	CONSTRUINFORMES
								\$	1.034.216,84		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	1.145.618,77		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	171.842,82		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 1.317.461,59		
	VALOR M2							\$	116.899,87		

Construcción anexa CA21:

CONSTRUCCION CA21		21,08 M2									
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO		VALOR PARCIAL		VALOR TOTAL		PG	REVISTA
1	PRELIMINARES					Г					
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	21,08	\$	2.383,35	\$	50.241,02			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	21,08	\$	2.117,62	\$	44.639,43			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	10,00	\$	15.169,00	\$	151.690,00			28	CONSTRUINFORMES
								\$	246.570,45		
2	ESTRUCTURA										
2,1	Antepiso concreto 2500 psi H05	m²	21,08	\$	20.502,11	\$	432.184,48			40	CONSTRUINFORMES
2,2	Concreto 2500psi ciclopeo ref.38,5 1/4-1/2	m³	1,10	\$	487.256,41	\$	535.982,05			29	CONSTRUINFORMES
2,3	Concreto 3000psi muro cont. E25-40 form. 1C	m ^a	4,31	\$	557.739,42	\$	2.403.856,90			30	CONSTRUINFORMES
								\$	3.372.023,43		
3	CARPINTERIA METALICA										
3,1	Barra corrugada 1/2" (6m)	un	1,00	\$	16.317,00	\$	16.317,00			67	CONSTRUDATA
	Cuadrilla ornamentacion 10Fx1AY	hr	1,00	\$	21.465,19	\$	21.465,19			25	CONSTRUINFORMES
								\$	37.782,19		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	3.656.376,07		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	548.456,41		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 4.204.832,48		
	VALOR M2							\$	199.470,23		



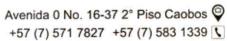




Construcción anexa CA22:

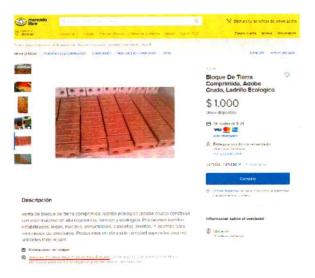
	CONSTRUCCION CA22		149,34	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	ı	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Localización y replanteo	m²	149,34	\$	2.117,62	\$	316.245,37	L		27	CONSTRUINFORMES
								\$	316.245,37		
2	ESTRUCTURA										
2,1	Liston 09*18 Zapan	ml	40,00		41.976,00	\$	1.679.040,00			10	CONSTRUINFORMES
2,2	Cuadrilla carpinteria 10F x 1AY	hr	40,00	\$	21.465,19	\$	858.607,60	L		29	CONSTRUINFORMES
								\$	2.537.647,60		
3	MAMPOSTERIA										
3,1	Muro en adobe E30	m²	46,20	\$	85.778,34	\$	3.962.959,31	_			VER APU
								\$	3.962.959,31		
4	CUBIERTA										
4,1	Teja ondulada zinc	m²	149,34	\$	16.487,90	\$	2.462.302,99			39	CONSTRUINFORMES
4,2	Vara	ml	48,89	\$	4.160,00	\$	203.382,40			10	CONSTRUINFORMES
4,3	Cuadrilla albañileria 10FX1AY	hr	16,00	\$	21.465,19	\$	343.443,04			25	CONSTRUINFORMES
	The second secon							\$	3.009.128,43		
5	CARPINTERIA MADERA										
5,1	Cerramiento en tabla C/baras	m²	80,40	\$	38.220,97	\$	3.072.965,99			27	CONSTRUINFORMES
5,2	Puerta madeflex 60-100 H210	und	1,00	\$	381.245,15	\$	381.245,15			49	CONSTRUINFORMES
								\$	381.245,15		
6	PAÑETE										
6,1	Pañete liso muros 2P H301-600cms a>50cms	m²	46,20	\$	20.392,36	\$	942.127,03			35	CONSTRUINFORMES
	THE CONTRACTOR OF THE CONTRACT							\$	942.127,03		
8	PISO										
8,1	Piso machimbre pardillo	m²	149,34	\$	78.478,93	\$	11.720.043,41			41	CONSTRUINFORMES
								\$	11.720.043,41		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$	22.869.396,29		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	3.430.409,44		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							6	\$ 26.299.805,74		
	VALOR M2							\$	176.106,91		

DESCRIPCION	UND	CANT.	V	UNITARIO	1	. TOTAL
HERRAMIENTA MENOR	%	5,00			\$	1.188,85
HORA CUADRILLA AA - ALBAÑILERIA	hc	1,30	\$	18.290,00	\$	23.777,00
LADRILLO DE ADOBE 30CMX15CMX9CM	un	54,00	\$	1.000,00	\$	54.000,00
MORTERO 1:4	m ³	0,03	\$	227.083,00	\$	6.812,49
	2 2 3	F. 1444		TOTAL =	\$	85,778,34









Construcción anexa CA23:

	CONSTRUCCION CA23		26,28	М							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	ι	VALOR UNITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Excavacion a mano tierra 0-100 cms	m ³	0,50	\$	25.565,74	\$	12.782,87			28	CONSTRUINFORMES
								\$	12.782,87		
2	CARPINTERIA MADERA										
2,1	Liston 09*09 Zapan	M	44,00	\$	21.984,00	\$	967.296,00			10	CONSTRUINFORMES
2,2	Vara	M	160,00	\$	4.160,00	\$	665.600,00			10	CONSTRUINFORMES
2,3	Puntilla	Lb	10,00	\$	2.997,00	\$	29.970,00			7	CONSTRUINFORMES
2,4	Cuadrilla albañileria 10Fx1AY	Hr	16,00	\$	21.465,19	\$	343.443,04			25	CONSTRUINFORMES
								\$	2.006.309,04		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	2.019.091,91		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	302.863,79		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 2.321.955,70		
	VALOR M							\$	88.354,48		

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos **?** +57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 ****

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co

Cúcuta - Colombia







Construcción anexa CA24:

	CONSTRUCCION CA24		55,69	M2					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	V	ALOR PARCIAL	VALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES				T				
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	55,69	\$ 2.383,3	5 \$	132.728,76		27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	55,69	\$ 2.117,6	2 \$	117.930,26		27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	27,85	\$ 15.169,0) \$	422.456,65		28	CONSTRUINFORMES
1,4	Relleno mano material selec. excav.	m ³	17,50	\$ 26.251,00	5 \$	459.393,55		28	CONSTRUINFORMES
							\$ 1.132.509,22		
2	ESTRUCTURA								
2,1	Concreto prem. Tmax 3/4 210kg 3000psi	m ³	12,85	\$ 270.000,00	\$	3.469.500,00		7	CONSTRUINFORMES
2,3	Cuadrilla albañileria 1OFX1AY	hr	8,00	\$ 21.465,19	\$	171.721,52		25	CONSTRUINFORMES
2,4	Formaleta metalica sardinel (par)	M	29,85	\$ 4.306,23	\$	128.540,97		25	CONSTRUINFORMES
					1		\$ 3.769.762,49		
3	PISO								
3,1	Antepiso concreto 2500 psi H07	m²	55,69	\$ 34.726,94	\$	1.933.943,29		40	CONSTRUINFORMES
			· ·				\$ 1.933.943,29		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:						\$ 6.836.214,99		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%		Т		\$ 1.025.432,25		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :				_		\$ 7.861.647,24		
	VALOR M2						\$ 141.168,02		

Construcción anexa CA25:

	CONSTRUCCION CA25		67,37	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR INITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES							Г			
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	67,37	\$	2.383,35	\$	160.566,29			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	67,37	\$	2.117,62	\$	142.664,06			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	4,70	\$	15.169,00	\$	71.294,30			28	CONSTRUINFORMES
								\$	374.524,65		
2	PISO										
2,1	Antepiso concreto 2500 psi H07	m²	67,37	\$	28.708,75	\$	1.934.108,49			40	CONSTRUINFORMES
								\$	1.934.108,49		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$	2.308.633,14		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	346.294,97		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 2.654.928,11		
	VALOR M2							\$	39.408,17		







Construcción anexa CA26:

	CONSTRUCCION CA26		59,17	M						_	
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR INITARIO	VAL	LOR PARCIAL	VA	LOR TOTAL	PG	REVISTA
	PRELIMINARES				05 505 74	•	5.440.45			28	CONSTRUINFORMES
1,1	Excavacion a mano tierra 0-100 cms	m³	0,20	\$	25.565,74	\$	5.113,15	\$	5.113,15	20	CONSTROINFORMES
2	CARPINTERIA MADERA										
2,1	Liston 09*09 Zapan	M	60,00	\$	21.984,00	\$	1.319.040,00			10	CONSTRUINFORMES
2,2	Vara	M	177,51	\$	4.160,00	\$	738.441,60			10	CONSTRUINFORMES
2,3	Puntilla	Lb	10,00	\$	2.997,00	\$	29.970,00			7	CONSTRUINFORMES
2,4	Cuadrilla albañileria 10Fx1AY	Hr	16,00	\$	21.465,19	\$	343.443,04			25	CONSTRUINFORMES
4,7	Oddania distributa 101 XXXII							\$	2.430.894,64		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$	2.436.007,79		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	365.401,17		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 2.801.408,96		
-	VALOR M					II.		\$	47.345,09		

Construcción anexa CA27:

ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL	PG	REVISTA
1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	1,85	\$ 2.383,35	\$ 4.409	27	CONSTRUINFORMES
2	Localización y replanteo	m²	1,85	\$ 2.117,62	\$ 3.917,60	27	CONSTRUINFORMES
3	Excavacion a mano 200-300 cms	m ³	5,55	\$ 37.566,42	\$ 208.493,63	28	CONSTRUINFORMES
4	Cimiento Concreto 3000 PSI ciclópeo	m³	0,18	\$ 323.626,51	\$ 58.252,77	29	CONSTRUINFORMES
5	Muro Ladrillo obra E12	m²	14,00	\$ 44.139,32	\$ 617.950,48	32	CONSTRUINFORMES
6	Tapa Placa maciza conc. 3000 PSI H 12 13.45 KG 3/8	m²	1,85	\$ 168.846,53	\$ 312.366,08	36	CONSTRUINFORMES
	VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS				\$ 1.205.389,76		
	COSTOS INDIRECTOS		15%		\$ 180.808,46		
	VALOR TOTAL				\$ 1.386.198,22		
	Valor Unitario	M3	5,55		\$ 249.765,45		





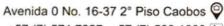


Construcción anexa CA28:

	CONSTRUCCION CA28		64,32	М							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR UNITARIO	V	ALOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES							Т			
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	77,18	\$	2.383,35	\$	183.946,95			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	77,18	\$	2.117,62	\$	163.437,91			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m³	115,77	\$	15.169,00	\$	1.756.115,13			28	CONSTRUINFORMES
1,5	Relleno mano material selec. excav.	m ³	57,89	\$	26.251,06	\$	1.519.673,86			28	CONSTRUINFORMES
								\$	3.623.173,86		
2	CIMENTACION										
2,1	Cimiento concreto 2500 psi ciclopeo	m³	38,59	\$	323.626,51	\$	12.488.747,02			29	CONSTRUINFORMES
	The state of the s							\$	12.488.747,02		
3	MAMPOSTERIA										
3,1	Muro piedra rajoneada A30-50	m³	444,58	\$	219.962,12	\$	97.790.759,31			33	CONSTRUINFORMES
								\$	97.790.759,31		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$	113.902.680,19		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	17.085.402,03		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :							\$	130.988.082,22		
	VALOR M							\$	2.036.506,25		

Construcción anexa CA29:

	CONSTRUCCION CA29		62,96	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR NITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES		-								
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	62,96	\$	2.383,35	\$	150.055,72			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	62,96	\$	2.117,62	\$	133.325,36			27	CONSTRUINFORMES
1,3	Excavacion a mano tierra 0-100 cms	m ³	6,30	\$	24.168,90	\$	152.264,07			28	CONSTRUINFORMES
								\$	283.381,07		
5	MAMPOSTERIA										
5.10	Muro piedra A30-50	m³	56,60	\$	167.487,20	\$	9.479.775,52			33	CONSTRUINFORMES
	-11							\$	9.479.775,52		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	9.763.156,59		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	1.464.473,49		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS	S:						-	11.227.630,08		
	VALOR M2							\$	178.329,58		











· Construcción anexa CA30:

DESCRIPCION	UND	CANT.	V.UNITARIO	V. TOTAL	PAG.	REVISTA
VARA DE ø 6 A 8CM 3 MTS	Un	0,53	\$ 7.894	\$ 4.183,82	109	CONSTRUDATA
ALAMBRE PUAS (350 MTS) CAL. 14	Rollo	0,010	\$ 159.755	\$ 1.597,55	84	CONSTRUDATA
PUNTILLA CON CABEZA DE 2"	Lb	0,010	\$ 2.900	\$ 29,00	127	CONSTRUDATA
HORA CUADRILLA AA ALB PREST.	hc	0,25	\$ 19.561	\$ 4.890,25	49	CONSTRUDATA
TOTAL COSTOS DIRECTOS				\$ 10.700,62		
TOTAL COSTOS INDIRECTOS (15%)				\$ 1.605,09		
VALOR UNITARIO POR ML				\$ 12.305,71		

Construcción anexa CA31:

	CONSTRUCCION CA31		45,97	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR INITARIO	VA	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES	TI									
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	45,97	\$	2.383,35	\$	109.562,60			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	45,97	\$	2.117,62	\$	97.346,99			27	CONSTRUINFORMES
1.3	Excavacion a mano Roca 0-200 cms	m ³	15,00	\$	188.896,01	\$	2.833.440,15			28	CONSTRUINFORMES
								\$	3.040.349,74		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	3.040.349,74		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	456.052,46		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECT	OS:							\$ 3.496.402,20		
	VALOR M2							\$	76.058,35		

Construcción anexa CA32M1:

	CONSTRUCCION CA32M1		319,36	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT	ı	VALOR UNITARIO	V	LOR PARCIAL	V	ALOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	319,36	\$	2.383,35	\$	761.146,66			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	319,36	\$	2.117,62	\$	676.283,12			27	CONSTRUINFORMES
							110000000000000000000000000000000000000	\$	1.437.429,78		
2	PISO										
2,1	Excavacion a mano a cielo abierto tierra	m ³	48,00	\$	15.169,00	\$	728.112,00			28	CONSTRUINFORMES
2,2	Relleno Vibrocampac. Grava sucia	m ³	48,00	\$	69.731,72	\$	3.347.122,56			29	CONSTRUINFORMES
			١,					\$	4.075.234,56		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS:							\$	5.512.664,34		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	826.899,65		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 6.339.563,99		
	VALOR M2							\$	19.850,84		

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🏺





info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co

Cúcuta - Colombia







Construcción anexa CA33M1:

	CONSTRUCCION CA33M1		10,40	M2							
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		LOR TARIO	VAL	OR PARCIAL	VA	LOR TOTAL	PG	REVISTA
1	PRELIMINARES										
1,1	Descapote a mano H 15 + retiro 20 mts	m²	10,40	\$ 2	2.383,35	\$	24.786,84			27	CONSTRUINFORMES
1.2	Localización y replanteo	m²	10,40	\$:	2.117,62	\$	22.023,25			27	CONSTRUINFORMES
200								\$	46.810,09		
2	PISO										
2,1	Antepiso concreto 2500psi H05	m²	10,40	\$ 2	0.502,11	\$	213.221,94			40	CONSTRUINFORMES
								\$	213.221,94		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$	260.032,03		
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%					\$	39.004,80		
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS	:							\$ 299.036,84		
	VALOR M2							\$	28.753,54		

Construcción anexa CA34M1:

	CONSTRUCCION CA34M1		1,00	und	i								
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANT		VALOR UNITARIO	VALOR PARCIAL		VALOR PARCIAL		ALOR PARCIAL VALOR TOTAL		PG	REVISTA
2	CARPINTERIA METALICA												
2,1	Reja patio tubo cuadrado 3/4	m²	6,23	\$	96.169,82	\$	598.945,64			50	CONSTRUINFORMES		
								\$	598.945,64		ļ		
3	INSTALACION ELECTRICA												
3,1	Acometida externa (vivienda 1 piso) (sin cable)	und	1,00	\$	89.315,74	\$	89.315,74			46	CONSTRUINFORMES		
	Cable concentrico monofasico	und	0,38	\$	596.710,70	\$	223.766,51			46	CONSTRUINFORMES		
3.3	Timbre	und	1,00	\$	117.032,56	\$	117.032,56			46	CONSTRUINFORMES		
3.4	Citofono	und	1,00	\$	534.928,34	\$	534.928,34			47	CONSTRUINFORMES		
								\$	965.043,15				
	TOTAL COSTOS DIRECTOS :							\$	1.563.988,79				
	COSTOS INDIRECTOS:	%	15,00%		-70			\$	234.598,32				
	TOTAL COSTOS DIRECTOS + INDIRECTOS :								\$ 1.798.587,11				
	VALOR UN			Г				\$	1.798.587,11				

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🜍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co
Cúcuta - Colombia





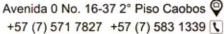


11.2 DEPRECIACION:

La depreciacion es calculada teniendo en cuenta la edad y el estado de conservacion, tal como lo establece el metodo de Fitto y Corvini adoptado en la Resolucion 620 del IGAC.

PROCESSION OF THE PROPERTY OF			EDAD EN %		DEPRECIACIÓ	VALOR	VALOR	Single Indian	
İTEM	EDAD	VIDA ÚTIL	DE VIDA	E.C.	N N	REPOSICIÓN	DEPRECIADO	VALOR FINAL	VALOR ADOPTADO
Construccion C1	80	100	80,00%	2,0	72,79%	\$ 627.646,62	\$456.855,82	\$170.790,80	\$ 170.800,00
Construccion C2	80	100	80,00%	2,0	72,79%	\$ 741.794,88	\$539.942,85	\$201.852,03	\$ 201.900,00
Construccion C3	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 526.914,91	\$422.619,56	\$104.295,35	\$ 104.300,00
Construccion C4	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 332.572,63	\$266.744,58	\$65.828,05	\$ 65.800,00
Pasillo - CA1	80	100	80,00%	2,0	72,79%	\$ 244.191,07	\$177.743,51	\$66.447,56	\$ 66.400,00
Jardineras - CA2	30	70	42,86%	2,0	32,37%	\$ 161.067,14	\$52.143,16	\$108.923,98	\$ 108.900,00
Rampa en concreto - CA3	30	70	42,86%	2,0	32,37%	\$ 85.350,59	\$27.631,02	\$57.719,57	\$ 57.700,00
Patio en concreto - CA4	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 131.965,87	\$105.845,09	\$26.120,78	\$ 26.100,00
Patio en concreto - CA5	10	70	14,29%	2,0	10,48%	\$ 65.359,51	\$6.852,94	\$58.506,57	\$ 58.500,00
Jardineras - CA6	30	70	42,86%	2,0	32,37%	\$ 13.831,25	\$4.477,67	\$9.353,58	\$ 9.400,00
Construccion CA7	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 586.843,41	\$470.686,06	\$116.157,35	\$ 116.200,00
Beneficiadero - CA8	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 443.474,17	\$355.694,73	\$87.779,44	\$ 87.800,00
Muro de contencion - CA9	60	100	60,00%	2,0	49,35%	\$ 662.245,82	\$326.796,46	\$335.449,36	\$ 335,400,00
Muro de contencion - CA10	60	100	60,00%	2,0	49,35%	\$ 506.557,60	\$249.969,46	\$256.588,14	\$ 256.600,00
Trapiche - CA11	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 202.803,06	\$162.661,06	\$40.142,00	\$ 40.100,00
Porton - CA12	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 971.615,44	\$779.297,91	\$192.317,53	\$ 192.300,00
Patio en concreto - CA13	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 83.796,14	\$67.209,88	\$16.586,26	\$ 16.600,00
Canal de desague - CA14	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 106.353,42	\$85.302,26	\$21.051,16	\$ 21.100,00
Jardineras - CA15	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 166.893,36	\$133.859,18	\$33.034,18	\$ 33.000,00
Escaleras - CA16	1	70	1,43%	1,0	0,72%	\$ 320.467,33	\$2.299,46	\$318.167,87	\$ 318.200,00
Muro de contencion - CA17	60	100	60,00%	2,0	49,35%	\$ 722.266,80	\$356.414,83	\$365.851,97	\$ 365.900,00
Rampa en concreto - CA18	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 76.204,11	\$61.120,58	\$15.083,53	\$ 15.100,00
Establo - CA19	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 312.481,69	\$250.630,36	\$61.851,33	\$ 61.900,00
Canal de desague - CA20	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 116.899,87	\$93.761,19	\$23.138,68	\$ 23.100,00
Canal de desague - CA21	6	70	8,57%	2,0	7,07%	\$ 199.470,23	\$14.097,10	\$185.373,13	\$ 185.400,00
Enramada - CA22	8	50	16,00%	2,0	11,57%	\$ 176.106,91	\$20.380,32	\$155.726,59	\$ 155.700,00
Embarcadero - CA23	2	30	6,67%	2,0	6,00%	\$ 88.354,48	\$5.300,51	\$83.053,97	\$83.100,00
Desague - CA24	32	70	45,71%	2,0	35,00%	\$ 141.168,02	\$49.412,22	\$91.755,80	\$ 91.800,00
Placa huella - CA25	34	60	56,67%	2,0	45,82%	\$ 39.408,17	\$18.057,14	\$21.351,03	\$ 21.400,00
Cerca en madera - CA26	3	30	10,00%	2,0	7,89%	\$ 47.345,09	\$3.736,33	\$43.608,76	\$ 43.600,00
Pozo septico - CA27	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 249.765,45	\$200.327,91	\$49.437,54	\$ 49.400,00
Muro de contencion - CA28	60	100	60,00%	2,0	49,35%	\$ 2.036.506,25	\$1.004.948,63	\$1.031.557,62	\$ 1.031.600,00
Cimiento en piedra - CA29	60	70	85,71%	2,0	80,21%	\$ 178.329,58	\$143.031,76	\$35.297,82	\$ 35.300,00
Cerca alambre de puas - CA30	3	30	10,00%	2,0	7,89%	\$ 12.305,71	\$971,13	\$11.334,58	\$ 11.300,00
Adecuacion de terreno - CA31	60	30	200,00%	2,0	295,76%	\$ 76.058,35	\$224.950,71	-\$148.892,36	\$ 15.200,00
Adecuacion terreno recebo - CA32M1	20	50	40,00%	2,0	29,82%	\$ 19.850,84	\$5.920,45	\$13.930,39	\$ 13.900,00
Cuneta en cemento - CA33M1	10	60	16,67%	2,0	12,00%	\$ 28.753,54	\$3.451,42	\$25.302,12	\$ 25.300,00
Porton - CA34M1	15	70	21,43%	2,0	15,21%	\$ 1.798.587,11	\$273.513,45	\$1.525.073,66	\$ 1.525.100,00

Nota 1: Las construcciones encontradas que ya cumplieron su vida útil, se les asignan un valor de salvamento con base en su estado de conservación. En tal sentido se tiene











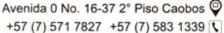
que para las construcciones con estado de conservación buena (2,0) se adopta como valor de salvamento un 20% del valor de reposición a nuevo.

Nota 2: De las observaciones descritas en la ficha predial PC-03-0122, las construcciones C1, C2, CA1, CA4, CA19, han realizado renovaciones que datan de hace 25, 6, 16, 7 Y 6 años respectivamente.

12. CALCULO DE ESPECIES Y CULTIVOS:

Las especies afectadas consisten en árboles maderables y arbustos dispersos y no cultivos tecnificados, por lo tanto, el valor se obtiene con investigación indirecta, en cuyo consolidado se incluyen los árboles que, por su morfología, pueden asimilarse a las especies objeto de la valuación. (Ver anexo 2).

ESPECIES	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO
Arevalo 20≤Ø≤40 cm	Un	2	\$ 28.000,00
Arevalo 40≤Ø≤60 cm	Un	10	\$ 95.000,00
Arrayan 20≤Ø≤40 cm	Un	4	\$ 28.000,00
Caimito 0≤Ø≤10 cm	Un	6	\$ 5.000,00
Caimito 10≤Ø≤20 cm	Un	4	\$ 5.000,00
Caimito 20≤Ø≤40 cm	Un	4	\$ 18.000,00
Caimito 80≤Ø≤100 cm	Un	3	\$ 303.000,00
Cedro 20≤Ø≤40 cm	Un	1	\$ 28.000,00
Cedro 80≤Ø≤100 cm	Un	2	\$ 455.000,00
Ceibo 80≤Ø≤100 cm	Un	5	\$ 303.000,00
Chocheco	Un	50	\$ 15.433,20
Cucharo 20≤Ø≤40 cm	Un	1	\$ 28.000,00
Cucharo 40≤Ø≤60 cm	Un	1	\$ 95.000,00
Curumacho 40≤Ø≤60 cm	Un	1	\$ 63.000,00
Curumacho 20≤Ø≤40 cm	Un	4	\$ 18.000,00
Curumacho 80≤Ø≤100 cm	Un	1	\$ 303.000,00
Eucalipto ≥100 cm	Un	1	\$ 593.762,00
Guadua	m ²	2344,10	\$ 543,88
Guamo 20≤Ø≤40 cm	Un	13	\$ 18.000,00
Guamo 40≤Ø≤60 cm	Un	6	\$ 63.000,00
Guanábano 20≤Ø≤40 cm	Un	8	\$ 44.624,86
Guanábano 40≤Ø≤60 cm	Un	15	\$ 44.624,86
Guanábano 60≤Ø≤80 cm	Un	14	\$ 44.624,86
Guayabo	Un	5	\$ 80.737,90
Heliconias Bastones	Un	1508	\$ 15.759,98
Heliconias Caribeas Amarillas	Un	1014	\$ 15.759,98
Heliconias Maracas	Un	266	\$ 20.359,98
Heliconias Medianas	Un	225	\$ 15.759,98







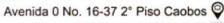
Heliconias Nappis	Un	500	\$ 15.759,98
Heliconias Pendulatas	Un	20	\$ 15.759,98
Heliconias Raulianas	Un	200	\$ 15.759,98
Heliconias Wagnerianas	Un	60	\$ 15.759,98
Higueron 20≤Ø≤40 cm	Un	2	\$ 18.000,00
Limón	Un	4	\$ 199.520,16
Limonson	Un	1	\$ 39.206,79
Mandarino	Un	4	\$ 65.988,47
Mango ≥100 cm	Un	1	\$ 302.225,29
Mango 40≤Ø≤60 cm	Un	2	\$ 302.225,29
Naranjo	Un	12	\$ 39.206,79
Palma Espada	Un	3	\$ 60.000,00
Palma Yuca	Un	15	\$ 60.000,00
Papayo	Un	2	\$ 57.669,35
Pardillo 20≤Ø≤40 cm	Un	5	\$ 18.000,00
Pardillo 40≤Ø≤60 cm	Un	10	\$ 63.000,00
Pardillo 60≤Ø≤80 cm	Un	1	\$ 153.000,00
Pasto brachiaria decumbens	m ²	2593,74	\$ 266,94
Pasto brachiaria humidicola	m ²	2238,90	\$ 266,94
Pino 20≤Ø≤40 cm	Un	4	\$ 18.000,00
Pino 80≤Ø≤100 cm	Un	2	\$ 303.000,00
Pitaya	Un	25	\$ 43.957,78
Prado	m ²	139,96	\$ 10.285,00
Sorruno 10≤Ø≤20 cm	Un	7	\$ 6.000,00
Sorruno 40≤Ø≤60 cm	Un	6	\$ 95.000,00
Sururo 10≤Ø≤20 cm	Un	2	\$ 6.000,00
Tachuelo 10≤Ø≤20 cm	Un	4	\$ 5.000,00
Tarai 20≤Ø≤40 cm	Un	1	\$ 18.000,00
Toronjo	Un	1	\$ 48.792,79
Trompillo 0≤Ø≤10 cm	Un	3	\$ 6.000,00
Trompillo 80≤Ø≤100 cm	Un	3	\$ 455.000,00
Urapo	Un	1	\$ 5.000,00
Uvo 40≤Ø≤60 cm	Un	2	\$ 63.000,00
Uvo 60≤Ø≤80 cm	Un	4	\$ 153.000,00
Zapote	Un	1	\$ 179.044,98

13. CONSIDERACIONES GENERALES

Adicionalmente a los aspectos relacionados en los capítulos anteriores, para la determinación del valor comercial del inmueble, objeto del presente informe, se ha analizado y considerado lo siguiente:

El valor asignado corresponde al comercial, entendiendo por valor comercial, aquel que un comprador y un vendedor están dispuestos a pagar y recibir de contado o en términos razonablemente equivalentes, en forma libre y sin presiones, en un mercado normal y abierto, existiendo alternativas de negociación para las partes.

El valor del predio al que pertenece la franja del terreno se obtiene por investigación del mercado del sector, teniéndose en cuenta los factores relevantes como ubicación,



+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 💽











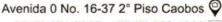
accesibilidad, fuentes hídricas, topografía, disponibilidad de servicios públicos, condiciones normativas y explotación económica entre otros, propias del predio en mayor extensión, así como también, las condiciones particulares de suelos y de áreas homogéneas a las que pertenece la fracción de terreno.

Los aspectos relevantes para la valoración del predio e influyentes en el valor final, según el comportamiento del mercado, la productividad económica del suelo, la ubicación geográfica sobre la vía nacional, disponibilidad y calidad de aguas en la zona y la normatividad del uso del suelo en el Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Pamplonita.

Las condiciones de seguridad que presenta la zona de ubicación, son favorables, tanto para el tránsito normal, como para el traslado y comercialización de sus productos.

De las observaciones descritas en la ficha predial PC-03-0122, las construcciones C1, C2, CA1 y CA4, han realizado renovaciones que datan de hace 25, 6, 16 y 7 años respectivamente.

Las construcciones identificadas como CA32M1, CA33M1 y CA34M1 son mejoras descritas a nombre del mejoratario 1.











15. REGISTRO FOTOGRÁFICO

PREDIO No.: PC-03-0122



FACHADA CONSTRUCCIÓN C1.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN C1.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN C1.



FACHADA CONSTRUCCIÓN C2.



COMEDOR CONSTRUCCIÓN C2.



COCINA CONSTRUCCIÓN C2.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🚺

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co
Cúcuta - Colombia



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0





ESPECIES Y CULTIVOS	UNID	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL
Tachuelo 10≤Ø≤20 cm	Un	4	\$ 5.000,00	\$ 20.000,00
Tarai 20≤Ø≤40 cm	Un	1	\$ 18.000,00	\$ 18.000,00
Toronjo	Un	1	\$ 48,792,79	\$ 48.792,79
Trompillo 0≤Ø≤10 cm	Un	3	\$ 6,000,00	\$ 18.000,00
Trompillo 80≤Ø≤100 cm	Un	3	\$ 455,000,00	\$ 1.365.000,00
Urapo	Un	1	\$ 5.000,00	\$ 5.000,00
Uvo 40≤Ø≤60 cm	Un	2	\$ 63.000,00	\$ 126.000,00
Uvo 60≤Ø≤80 cm	Un	4	\$ 153.000,00	\$ 612,000,00
Zapote	Un	1	\$ 179.044.98	\$ 179.044,98
			SUB-TOTAL	\$ 83.576.377,72
			TOTAL	\$ 683.870.677,72

SON: SEISCENTOS OCHENTA Y TRES MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA MIL SEISCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS CON SETENTA Y DOS CENTAVOS MICTE.

Presidence y Representante Legal

Lonja de Propiedad Raíz de Norte de Santander y Arauca RERAS MARQUEZ

R.A.A. AVAL-13817110

CARLOS J. ORTIZ MENESES Coordinador Comité Técnico R.A.A. AVAL-13445255





Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0

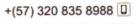




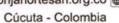
ESPECIES Y CULTIVOS	UNID	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL
Arevalo 20≤Ø≤40 cm	Un	2	\$ 28.000,00	\$ 56.000,00
Arevalo 40≤Ø≤60 cm	Un	10	\$ 95.000,00	\$ 950.000,00
Arrayan 20≤Ø≤40 cm	Un	4	\$ 28.000,00	\$ 112.000,00
Caimito 0≤Ø≤10 cm	Un	6	\$ 5.000,00	\$ 30,000,00
Caimito 10≤Ø≤20 cm	Un	4	\$ 5.000,00	\$ 20.000,00
Caimito 105Ø520 GH	Un	4	\$ 18.000,00	\$ 72.000,00
Caimito 80≤Ø≤100 cm	Un	3	\$ 303.000,00	\$ 909.000,00
Cedro 20≤Ø≤40 cm	Un	1	\$ 28.000,00	\$ 28.000,00
Cedro 80≤Ø≤100 cm	Un	2	\$ 455.000,00	\$ 910.000,00
Ceibo 80≤Ø≤100 cm	Un	5	\$ 303.000,00	\$ 1.515.000,00
Chocheco	Un	50	\$ 15.433,20	\$ 771.660,00
Cucharo 20≤Ø≤40 cm	Un	1	\$ 28.000,00	\$ 28.000,00
3 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	Un	1	\$ 95.000,00	\$ 95.000,00
Cucharo 40≤Ø≤60 cm	Un	1	\$ 63.000,00	\$ 63,000,00
Curumacho 40≤Ø≤60 cm		4	\$ 18.000,00	\$ 72.000,00
Curumacho 20≤Ø≤40 cm	Un	1	\$ 303.000,00	\$ 303.000,00
Curumacho 80≤Ø≤100 cm	Un	1		\$ 593.762,00
Eucalipto ≥100 cm	Un		\$ 593.762,00	\$ 1.274.909,11
Guadua	m ²	2344,10	\$ 543,88	\$ 234.000,00
Guamo 20≤Ø≤40 cm	Un	13	\$ 18.000,00	\$ 378.000,00
Guamo 40≤Ø≤60 cm	Un	6	\$ 63.000,00	
Guanábano 20≤Ø≤40 cm	Un	8	\$ 44.624,86	\$ 356.998,88
Guanábano 40≤Ø≤60 cm	Un	15	\$ 44.624,86	\$ 669.372,90
Guanábano 60≤Ø≤80 cm	Un	14	\$ 44.624,86	\$ 624.748,04
Guayabo	Un	5	\$ 80.737,90	\$ 403.689,50
Heliconias Bastones	Un	1508	\$ 15.759,98	\$ 23.766.049,84
Heliconias Caribeas Amarillas	Un	1014	\$ 15.759,98	\$ 15.980.619,72
Heliconias Maracas	Un	266	\$ 20.359,98	\$ 5.415.754,68
Heliconias Medianas	Un	225	\$ 15.759,98	\$ 3.545.995,50
Heliconias Nappis	Un	500	\$ 15.759,98	\$ 7.879.990,00
Heliconias Pendulatas	Un	20	\$ 15.759,98	\$ 315.199,60
Heliconias Raulianas	Un	200	\$ 15.759,98	\$ 3.151.996,00
Heliconias Wagnerianas	Un	60	\$ 15.759,98	\$ 945.598,80
Higueron 20≤Ø≤40 cm	Un	2	\$ 18.000,00	\$ 36.000,00
Limón	Un	4	\$ 199.520,16	\$ 798.080,64
Limonson	Un	1	\$ 39.206,79	\$ 39.206,79
Mandarino	Un	4	\$ 65.988,47	\$ 263.953,88
Mango ≥100 cm	Un	1	\$ 302.225,29	\$ 302.225,29
Mango 40≤Ø≤60 cm	Un	2	\$ 302.225,29	\$ 604.450,58
Naranjo	Un	12	\$ 39.206,79	\$ 470.481,48
Palma Espada	Un	3	\$ 60.000,00	\$ 180.000,00
Palma Yuca	Un	15	\$ 60.000,00	\$ 900.000,00
Papayo	Un	2	\$ 57.669,35	\$ 115.338,70
Pardillo 20≤Ø≤40 cm	Un	5	\$ 18.000,00	\$ 90.000,00
Pardillo 40≤Ø≤60 cm	Un	10	\$ 63.000,00	\$ 630.000,00
Pardillo 60≤Ø≤80 cm	Un	1	\$ 153.000,00	\$ 153.000,00
Pasto brachiaria decumbens	m ²	2593,74	\$ 266,94	\$ 692.372,96
Pasto brachiaria humidicola	m ²	2238,90	\$ 266,94	\$ 597.651,97
Pino 20≤Ø≤40 cm	Un	4	\$ 18.000,00	\$ 72.000,00
Control of the contro	Un	2	\$ 303.000,00	\$ 606.000,00
Pino 80≤Ø≤100 cm	Un	25	\$ 43.957,78	\$ 1.098.944,50
Pitaya	m ²	139,96	\$ 10.285,00	\$ 1.439.488,60
Prado		7	\$ 6.000,00	\$ 42.000,00
Sorruno 10≤Ø≤20 cm	Un Un	6	\$ 95.000,00	\$ 570.000,00
Sorruno 40≤Ø≤60 cm		2	\$ 6.000,00	\$ 12.000,00
Sururo 10≤Ø≤20 cm	Un		\$ 6.000,00	\$ 12,000,0

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔



info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ₪









14. RESULTADO DEL AVALÚO

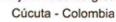
TERRENO	UNID	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL
Area Total Requerida	m ²	24.990,11		
Area Requerida	m ²	21.804,03	\$ 13.500,00	\$ 294.354.405,00
Area Remanente no desarrollable	m ²	162,32	\$ 13.500,00	\$ 2.191.320,00
Area Requerida en ronda hídrica	m ²	3.023,76	\$ 12.600,00	\$ 38.099.376,00
				\$ 334.645.101,00
CONSTRUCCIONES V ME 10D40		To sure sel	· ·	
CONSTRUCCIONES Y MEJORAS Construccion C1	UNID	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR TOTAL
Construccion C2	m ²	46,36	\$ 170.800,00	\$ 7.918.288,00
Construccion C3	m ²	202,15	\$ 201.900,00	\$ 40.814.085,00
Construccion C4	m ²	109,25	\$ 104.300,00	\$ 11.394.775,00
Pasillo - CA1	m ²	107,40	\$ 65.800,00	\$ 7.066.920,00
Jardineras - CA2		82,60	\$ 66.400,00	\$ 5.484.640,00
Rampa en concreto - CA3	m ²	14,42	\$ 108,900,00	\$ 1.570.338,00
Patio en concreto - CA4	m ²	2,69	\$ 57.700,00	\$ 155.213,00
Patio en concreto - CA5	m ²	250,94	\$ 26.100,00	\$ 6.549.534,00
Jardineras - CA6	m ²	79,56	\$ 58.500,00	\$ 4.654.260,00
	m ²	10,30	\$ 9.400,00	\$ 96.820,00
Construccion CA7	m ²	46,36	\$ 116.200,00	\$ 5.387.032,00
Beneficiadero - CA8	m ²	48,22	\$ 87.800,00	\$ 4.233.716,00
Muro de contencion - CA9	m	38,45	\$ 335.400,00	\$ 12.896.130,00
Muro de contencion - CA10	m	74,41	\$ 256.600,00	\$ 19.093.606,00
Trapiche - CA11	m ²	223,60	\$ 40.100,00	\$ 8.966.360,00
Porton - CA12	m	2,98	\$ 192.300,00	\$ 573.054,00
Patio en concreto - CA13	m ²	213,59	\$ 16.600,00	\$ 3.545.594,00
Canal de desague - CA14	m ²	12,32	\$ 21.100,00	\$ 259.952,00
Jardineras - CA15	un	2,00	\$ 33.000,00	\$ 66.000,00
Escaleras - CA16	m ²	4,14	\$ 318.200,00	\$ 1.317.348,00
Muro de contencion - CA17	m ²	8,69	\$ 365.900,00	\$ 3.179.671,00
Rampa en concreto - CA18	m ²	20,51	\$ 15.100,00	\$ 309.701,00
Establo - CA19	m ²	63,48	\$ 61.900,00	\$ 3.929.412,00
Canal de desague - CA20	m ²	11,27	\$ 23.100,00	\$ 260.337,00
Canal de desague - CA21	m ²	21,08	\$ 185.400,00	\$ 3.908.232,00
Enramada - CA22	m ²	149,34	\$ 155.700,00	\$ 23.252.238,00
Embarcadero - CA23	m	26,28	\$ 83.100,00	\$ 2.183.868,00
Desague - CA24	m ²	55,69	\$ 91.800,00	\$ 5.112.342,00
Placa huella - CA25	m ²	67,37	\$ 21.400,00	\$ 1.441.718,00
Cerca en madera - CA26	m	59,17	\$ 43.600,00	\$ 2.579.812,00
Pozo septico - CA27	m ³	5,55	\$ 49.400,00	\$ 274.170,00
Muro de contencion - CA28	m	64,32	\$ 1.031.600,00	\$ 66.352.512,00
Cimiento en piedra - CA29	m ²	62,96	\$ 35.300,00	\$ 2.222.488,00
Cerca alambre de puas - CA30	m	148,05	\$ 11.300,00	\$ 1.672.965,00
Adecuacion de terreno - CA31	m ²	45,97	\$ 15.200,00	\$ 698.744,00
Adecuacion de terreno con recebo - CA32M1	m ²	319,36	\$ 13.900,00	\$ 4.439.104,00
Cuneta en cemento - CA33M1	m ²	10,40	\$ 25.300,00	\$ 263.120,00
Porton - CA34M1	un	1,00	\$ 1.525.100,00	\$ 1.525.100,00
				\$ 265.649.199,00

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🜍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ₪











ALCOBA CONSTRUCCIÓN C2.



BAÑO CONSTRUCCIÓN C2.



ALCOBA CONSTRUCCIÓN C2.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN C2.



COCINA CONSTRUCCIÓN C2.



BAÑO CONSTRUCCIÓN C2.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos © +57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠ www.lonjanortesan.org.co

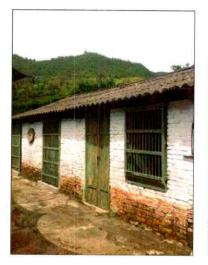
Cúcuta - Colombia







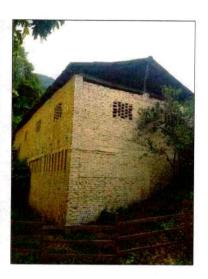




FACHADA CONSTRUCCIÓN C3.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN C3.



FACHADA CONSTRUCCIÓN C3.



FACHADA CONSTRUCCIÓN C4.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN C4.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN C4.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co Cúcuta - Colombia













POZO SÉPTICO - CA27.



MURO DE CONTENCIÓN - CA28.



CIMIENTO EN PIEDRA - CA29.



CERCA EN ALAMBRE DE PÚAS - CA30.

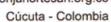


ADECUACIÓN DE TERRENO - CA31.

+(57) 320 835 8988

-(57) 320 835 8988 U

info@lonjanortesan.org.co ⊠ www.lonjanortesan.org.co ⊕











CANAL DE DESAGUE - CA20.



CANAL DE DESAGUE - CA21.



VISTA ENRAMADA - CA22.



VISTA EMBARCADERO - CA23.



VISTA DESAGUE - CA24.



VISTA PLACA HUELLA - CA25.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co

Cúcuta - Colombia











VISTA JARDINERAS - CA15.



VISTA ESCALERAS - CA16.



MURO DE CONTENCIÓN - CA17.



RAMPA EN CONCRETO - CA18.

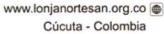


INTERIOR ESTABLO -CA19.

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂













MURO DE CONTENCIÓN - CA10.



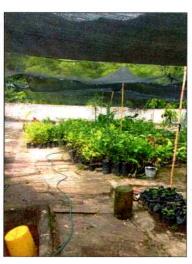
INTERIOR TRAPICHE - CA11.



INTERIOR TRAPICHE - CA11.



VISTA PORTÓN - CA12.



PATIO EN CONCRETO - CA13.



PATIO EN CONCRETO - CA13.

- +(57) 320 835 8988 🗓

Cúcuta - Colombia









VISTA JARDINERAS - CA6.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN CA7.



INTERIOR CONSTRUCCIÓN CA7.



VISTA BENEFICIADERO - CA8.



VISTA BENEFICIADERO - CA8.



MURO DE CONTENCIÓN - CA9.









VISTA PASILLO - CA1.



VISTA PASILLO - CA1.



VISTA JARDINERAS - CA2.



RAMPA EN CONCRETO - CA3.



PATIO EN CONCRETO - CA4.



PATIO EN CONCRETO - CA5.

- +(57) 320 835 8988 🗓
- info@lonjanortesan.org.co ⊠
- www.lonjanortesan.org.co









ADECUACIÓN TERRENO CON RECEBO - CA32M1.



CUNETA EN CEMENTO - CA33M1.



VISTA PORTÓN - CA34M1.



VISTA ESPECIE DE PINO.



VISTA ESPECIE DE EUCALIPTO.



VISTA ESPECIE DE CEIBO.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos © +57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠ www.lonjanortesan.org.co

Cúcuta - Colombia











VISTA ESPECIE DE GUADUA.



VISTA ESPECIE DE HELICONIAS.



VISTA ESPECIE DE PRADO.



VISTA ESPECIE DE PALMA YUCA.

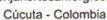


VISTA ESPECIE DE AREVALO.

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ⊕











VISTA ESPECIE DE PARDILLO.



VISTA ESPECIE DE GUANABANO.



VISTA ESPECIE DE GUAYABO.



VISTA ESPECIE DE MANDARINO.

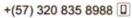


VISTA ESPECIE DE TACHUELO.



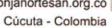
VISTA PASTO BRACHIARIA.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos © +57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认



info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co









16. OBSERVACIONES FINALES

En la elaboración del presente informe se han tenido en cuenta las siguientes consideraciones:

- 1. Hago constar que la fuente de los datos legales aquí consignados fueron tomados de los documentos suministrados por el solicitante. Por lo tanto, no asumo responsabilidad por las descripciones que se encuentran consignadas en la escritura, así como tampoco por las consideraciones de tipo legal que de ellas se deriven.
- 2. Acepto que el título de propiedad consignado en la escritura y matrícula inmobiliaria es correcto, también toda información contenida en los documentos suministrados por el interesado, por lo tanto no respondo por la precisión de los mismos, ni por los errores de tipo legal contenidos en ellos.
- 3. Presumo que no existen factores exógenos que afecten el bien en su subsuelo o en las estructuras allí erigidas. No asumo responsabilidad alguna por cualquier condición que no estuvo a nuestro alcance determinar u observar.
- 4. Hago constar que he visitado personalmente el bien objeto del presente avalúo.
- 5. El presente avalúo esta sujeto a las condiciones actuales del país y de la localidad en sus aspectos socioeconómicos, jurídicos, urbanísticos y del mercado, cualquier cambio o modificación en dicha estructuración alterará la exactitud de dicho avalúo.
- 6. El estudio efectuado conduce a un valor objetivo del inmueble. En el valor de negociación pueden intervenir varios factores subjetivos o circunstanciales imposibles de prever tales como habilidad de los negociadores, urgencia económica del vendedor, intereses y pagos pactados o demasiado interés del comprador.

Jairy Contreras Marquez

Registro Abierto de Avaluadores AVAL-13817110.



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0



35



ANEXOS 17.

17.1 Anexo 1 Uso del suelo



FPLA-06 CERTIFICACION DE USO DE SUELOS



EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACION DEL MUNICIPIO DE PAMPLONITA, NORTE DE SANTANDER

CERTIFICA:

Que, el predio Rural "FINCA "LA PALMITA" #, ubicado en la vereda Pampionita (Según el Esquema de Ordenamiento Territorial EOT, Vereda La Palmita), Municipio de Pampionita, identificado con matricula inmobiliaria DE MONTAÑEZ LEONOR. Según coordenadas del plano presentado y digitado en el esquema de ordenamiento territorial vigente se encuentra como:

- > PLANO DTS13 USOS ACTUALES DEL SUELO: como cultivos transitorios extensivos, Protección y cultivos transitorios extensivos con pastoreo extensivo.
- > PLANO FOE MODELO DE OCUPACION MUNICIPAL:
 - AREA (Según Determinantes Ambientales CORPONOR RESOLUCIÓN 2265 DE 2018): Areas relacionadas a procesos de reglamentación de cauces y objetivos de calidad del recurso hídrico: Resolución 274 de 2008 - Amenaza Alta Por Movimientos En Masa - Distrito De Manejo Integrado Propuesto - Área Forestal Protectora -
 - Cetegoría: Conservación Y Manejo uso múltiple agropecuario Áreas de importancia Ambiental - Áreas De Restauración Ecológica

CONSERVACIÓN Y MANEJO





"Pamplonita es Primero" planeacion@pamplonita-nortedesantander.gov.co acio Municipal calle 3 N°2-08 Barrio Centro-Tel: 3213546372 www.pamplonita-nortedesantander.gov.co Código Postal: 543030



Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos @

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕻

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂 www.lonjanortesan.org.co

Cúcuta - Colombia









FPLA-06 CERTIFICACION DE USO DE SUELOS



Paginación 2 de 4

12 de Febrero de 2016

- Uso Principal: Usos agroforestales, la implementación de prácticas culturales de conservación y manejo de cultivos, las medidas para el control de erosión y prácticas mecánicas de conservación tales como el manejo de escorrentías, así como determinar la necesidad de adelantar estudios detallados en las áreas de restricción por amenaza,
- Uso Compatible: Preservación de areas en zonas de amenaza y aplicación de obras técnicas de estabilización geotécnica
- Uso Condicionado: Actividades de recreación pasiva, conservación natural, revegetalización.
- Uso Prohibido: Desarrollo urbanístico, comercial e industrial, construcción de infraestructura de servicios, recreación activa, tala y quema de bosques sin los estudios detallados que determinen lo contrario.

USO MÚLTIPLE AGROPECUARIO:

- Uso Principal: Usos relacionados a la actividad agropecuaria establecidos por la clase agrológica, los usos agroforestales, la implementación de prácticas culturales de conservación y manejo de cultivos, así como las medidas para el control de erosión y prácticas mecánicas de conservación tales como el manejo de escorrentías se consideran-adecuadas, otros usos están sujetos a los resultados de estudios detallados en las áreas de restricción por amenaza.
- Uso Compatible: Preservación y aplicación de obras técnicas de estabilización geotécnica, determinados por los estudios de detalle correspondientes.



ACTUAL A



"Pamplonita es Primero" planeacion@pamplonita-nortedesantander.gov.co cio Municipal calle 3 Nº2-08 Barrio Centro-Tel: 3213546372 .pamplonita-nortedesantander.gov.co Código Postal: 543030

a della de

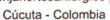


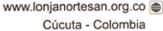


+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂







Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0





134



FPLA-06 CERTIFICACION DE USO DE SUELOS

rsión: 01 P

Fecha de Aprobación 12 de Febrero de 2016



- Uso Condicionado: Actividades de recreación pasiva, conservación natural, revegetalización.
- Uso Prohibido: Desarrollo urbanístico, comercial e industrial, construcción de infraestructura de servicios, recreación activa, tala y quema de bosques y todos los diferentes a los usos principal, compatible y condicionado sin los estudios detallados que determinen lo contrario.

ÁREAS DE IMPORTANCIA AMBIENTAL:

- Uso Principal: Protección de recursos flora, fauna, suelo, agua y ecosistemas estratégicos.
- Uso Compatible: Control y vigilancia, Monitoreo.
- Uso Condictionado: Investigación in situ, restauración, manejo de especies exóticas.
- Uso Prohibido: Introducción de especies, actividades agropecuarias, industriales, mineras, urbanas, institucionales, construcción de vivienda, quema y tala de la vegetación y caza, recolección y/o extracción de muestras de flora y fauna y los que no se encuentran contemplados en los usos anteriores.

ÁREAS DE RESTAURACIÓN ECOLÓGICA

 Uso Principal: Reforestación forestal protectora con especies nativas actividades orientadas a la protección integral de los recursos naturales, restauración ecológica.





"Pamplonita es Primero"

<u>planeacion@ps.mplonita-nortedesantander.gov.co</u>

Palacio Municipal calle 3 N°2-08 Barrio Centro-Tel: 3213546372

www.pamplonita-nortedesantander.gov.co

Código Postal: 543030



Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co
www.lonjanortesan.org.co

Cúcuta - Colombia



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca







FPLA-06 CERTIFICACION DE USO DE SUELOS

scha de 12 de Febrero mbactón 2016



- Uso Compatible: Infraestructura de captación de agua, aprovechamiento forestal controlado, ganadería estabulada, actividades agrosilvopastoriles y agroforestales de porte alto, distritos de manejo integrado, ecoturismo.
- Uso Condicionado: Vertimientos, construcción de infraestructura para apoyo de actividades de recreación; puentes, obras de adecuación y tratamiento, extracción de material de arrástre, ganadería semiestabulada y/o semi-intensiva, distritos de adecuación de tierras.
- Uso Prohibido: Agricultura intensiva, actividades industriales, vivienda urbana, infraestructura institucional, mineria, quema y tala de vegetación nativa, caza, predios menores del 20% del área del total para uso forestal protectores y los que no se encuentran contemplados en los usos anteriores.

El presente certificado se expide bajo la actualización y Ajuste al Esquema de Ordenamiento Territorial E.O.T, aprobado mediante el Acuerdo Nº04 del 15 de Abril de 2019.

Para constancia de lo anterior se firma en Pampionita a los veintiséis (26) días del mes de Junio de 2019

Carlos Javier Maldonado Villamizar Secretario de Planeación e Infraestructura





"Pamplonita es Primero"

<u>planeacion@pamplonita-nortedesantander.gov.co</u>

Palacio Municipal calle 3 N°2-08 Barrio Centro-Tel: 3213546372

www.pamplonita-nortedesantander.gov.co

Código Postal: 543030

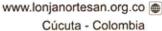


Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠









17.2 Anexo 2 Especies y cultivos

		AÑO 2	018		
	Período :	Un año			
	Densidad	: 1.111	Plántulas po	r hectárea	
			maderables		
CATEGORIA DE INVERSIÓN	UNIDAD	CANT.	V/UNIT (\$)	V/TOTAL \$	FUENTE - PG - FILA
1. COSTOS DIRECTOS					
1.1. MANO DE OBRA EST. Y MANT.					
Planteo y ahoyado	Jornal	10	\$ 30.000,00	\$ 300.000,00	SIPSA DANE-JORNALES -6004
Transporte menor de plantulas	Jornal	4	\$ 30.000,00	\$ 120.000,00	SIPSA DANE-JORNALES -6004
Aporte de materia organica	Jornal	3	\$ 30.000,00	\$ 90.000,00	SIPSA DANE-JORNALES -6004
Siembra	Jornal	5	\$ 30.000,00	\$ 150.000,00	SIPSA DANE-JORNALES -6004
Controles Fitosanitarios hormigas	Jornal	3	\$ 30.000,00	\$ 90.000,00	SIPSA DANE-JORNALES -6004
Limpiezas 6 por año	Jornal	60	\$ 30.000,00	\$ 1.800.000,00	SIPSA DANE-JORNALES -6004
Subtotal Mano de Obra	Jornal	85		\$ 2.550.000,00	
1.2 INSUMOS ESTABLECIMIENTO					
Plántulas +5% de resiembra	Plántulas	1.167	\$ 500,00	\$ 583.500,00	FUENTE*
Abono organico + resiembra 1000grs/planta	bto	23,34	\$ 21.475,00	\$ 501.226,50	FOSFONORTE S.A. VER ANEXO
Cal Dolomita 50 grs. Planta (B. 50 kg)	bto	12,00	\$ 12.667,00	\$ 152.004,00	BOL. INSUMOS DANE No. 74 PG 15
Roca Fosforica 100 Gr. Planta	bto	23,34	\$ 13.880,00	\$ 323.959,20	FOSFONORTE S.A. VER ANEXO
Control hormigas Lorsban 2.5% DP	kg	7	\$ 6.000,00	\$ 42.000,00	BOL. INSUMOS DANE No. 74 PG 63
1.3 INSUMOS MANTENIMIENTO					
Abono organico un kilo por plantula.	bto	23,34	\$ 21.475,00	\$ 501.226,50	FOSFONORTE S.A. VER ANEXO
Insecticidas Latigo Ec	Lt	3	\$ 58.167,00	\$ 174.501,00	BOL. INSUMOS DANE No. 74 PG 63
Total insumos Establecimiento y Mantenimiento				\$ 2.278.417,20	
TOTAL ESTABLECIMIENTO Y MANTENIMIENTO			L	\$ 4.828.417,20	
COSTO ADOPTADO ÁRBOL AL AÑO				\$ 4.346	
COSTO ADOPTADO POR M2				\$ 482,84	







FUENTE: * Como referente del costo de cada plántula, se tomaron los valores de producción de un vivero transitorio para la producción de 14.000 plántulas, (registro fotográfico adjunto) diseñado y ejecutado por el Ingeniero Forestal Jorge Enrique Moncada Pérez (Celular 3004378534) para un proyecto de Reforestación Comercial en la finca Buenavista Vereda Pantanos del Municipio de Chinácota, Dpto Norte de Santander, valor planta \$500.



Los valores de los insumos Abono Organico (fosfoabono) y Roca Fosforica fueron cotizados en Fosfonorte S.A. El valor de la tonelada de abono organico es de \$429.500 = bulto de 50 Kg a \$ 21.475 y la tonelada de Roca Fosforica a \$ 277.600 = bulto de 50 Kg a \$ 13.880. Los valores de los insumos Cal Dolomita, Lorsban 2.5% DP y Latigo Ec fueron tomados del Boletin del DANE SIPSA No. 74 agosto de 2018.

Como punto de partida para determinar el valor de Establecimiento y mantenimientos de los árboles encontrados en los inventarios suministrados, se utilizó la matriz general cuadro superior; en cuanto a la mano de obra se toma del área rural para el municipio de Pamplona de SIPSA Dane 2018

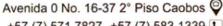
Los arboles aislados no presentan trazado, razón por la cual no se pueden calificar como plantaciones establecidas.

En la matriz superior se puede ver el costo del establecimiento de la planta con un año de de mantenimiento \$4.346

FUENTE MADERA ASERRADA: MADERAS CUCUTA Avenida 9a. No. 4-45 Barrio el Callejon Cúcuta N. de S. Tel 572 8641

Información secundaría: Nombres científicos propiedades físicas, propiedades mecanicas y usos: literatura consultada:

- Guía de Reforestación 2a edición Enrique Trujillo Navarrete.
- Guía de Reforestación. Corporación Autónoma Regional para la defensa de la Meseta de Bucaramanga.
- Maderas Colombianas. Instituto de Investigaciones y Proyectos Forestales y Madereros de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas. Fondo de Promocion de Exportaciones PROEXPO, INDERENA y Proyecto de Demostración y Enseñanza Forestal y Maderera Carare Opon, de la Misión Forestal Alemana GAWI.
- GUIA DE CUBICACION DE MADERAS: Gobernanza Forestal, Corporación Autónoma Regional de Risaralda CARDER y La UNION EUROPEA.











ACTIVIDAD	CANTIDAD	VALOR	VALOR m3
Banco de madera noble 0,10*0.30*3,0 mts		\$ 27.000,00	
Bancos por m3	11	· ·	
Tumba de arbol, tomado promedio del volumen de 10 arboles 4,17 m3	4,17	\$ 40.000,00	\$ 9.592,33
Aserrado 30% del valor venta del banco.	30%	\$ 8.100,00	\$ 89.100,00
Transporte menor hombro o mula al sitio de cargue	11	\$ 2.000,00	\$ 22.000,00
Transporte mayor 100 bancos camion a deposito \$300,000	11	\$ 3.000,00	\$ 33.000,00
Salvoconducto 3% m3	3%	\$ 810,00	\$ 8.910,00
Descargue		\$ 100,00	\$ 1.100,00
Descuentos en deposito por muescas de motosierra		\$ 500,00	\$ 5.500,00
Subtotal costos			\$ 169.202,33
% desperdicio de orillones, ramas y cortes motosierra 40%	40%		\$ 67.680,93
TOTAL COSTOS POR M3			\$ 236.883,26
Precio de venta m3 en deposito maderas nobles	11	\$ 27.000,00	\$ 297.000,00
Valor m3 en pie			\$ 60.116,74
VALOR ADOPTADO MADERAS NOBLES			\$ 60.000,00

ANALISIS DE COSTOS PARA PROCESOS DE TUMBA TROCEADO, ASER	RRADO Y TRAN	SPO	RTE DE MADE	RAS	DURAS
ACTIVIDAD	CANTIDAD		VALOR		VALOR m3
Banco de madera dura 0,10*0.30*3,0 mts		\$	32.000,00		
Bancos por m3	11				
Tumba de arbol, tomado promedio del volumen de 10 arboles 4,17 m3	4,17	\$	40.000,00	\$	9.592,33
Aserrado 30% del valor venta del banco.	30%	\$	9.600,00	\$	105.600,00
Transporte menor hombro o mula al sitio de cargue	11	\$	2.000,00	\$	22.000,00
Transporte mayor 100 bancos camion a deposito \$300,000	11	\$	3.000,00	\$	33.000,00
Salvoconducto 3% m3	3%	\$	960,00	\$	10.560,00
Descargue		\$	100,00	\$	1.100,00
Descuentos en deposito por muescas de motosierra		\$	500,00	\$	5.500,00
Subtotal costos				\$	187.352,33
% desperdicio de orillones, ramas y cortes motosierra 40%	40%			\$	74.940,93
TOTAL COSTOS POR M3				\$	262.293,26
Precio de venta m3 en deposito maderas duras	11,00	\$	32.000,00	\$	352.000,00
Valor m3 en pie				\$	89.706,74
VALOR ADOPTADO DURAS				\$	90.000,00

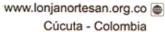
Los valor de compra por el deposito es de \$ 27.000 para banco de maderas nobles y \$32.000 para maderas duras denominadas ordinarias, estos valores fueron suministradas por Maderas Cucuta Av. 9a. No. 4-45 Barrio el Callejon Propietario Eduardo Vera Tel 572 8641. Nota*: Banco de ,10*,30*3.00 mts = 11 bancos por m3.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠





Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0





		-	The state of the s		
		VOL= (DAP)2	x pi/4 x hc x cf		
	FOI	MULA PARA EL CALCULO D	E LOS VOLUMENES RESALTA	DOS	
DAP	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50
VOLUMEN	0,039	0,176	0,495	1,056	1,924
VALOR POR DAP	\$ 4.346	\$ 7.917	\$ 22.266	\$ 47.501	\$ 86.590
	FOI	RMULA PARA EL CALCULO D	E LOS VOLUMENES RESALTA	DOS	
DAP	0,60	0,70	0,80	0,90	1,0
VOLUMEN	3,167	4,849	7,037	9,797	13,195
VALOR POR DAP	\$ 142.503	\$ 218.208	\$ 316.673	\$ 440.869	\$ 593.762

Para el DAP= 0,1 m, se considerará el valor de establecimiento del árbol descrito en el Costo Adoptado por árbol al año Cf: Coef. Mórfico (conicidad) - 70% hc: Altura comercial DAP: Diametro Altura a Pecho VARIABLES

RANGO DIAMETRO	d=0,10m - 0,20m	d=0,20m - 0,40m	d=0,40m - 0,60m	d=0,60m - 0,80 m	d=0,80m - 1,00 m
VALORES ADOPTADOS	\$ 6.000	\$ 28.000	\$ 95.000	\$ 230.000	\$ 455.000

Teniendo encuenta que estos arboles no presentan trazado, razón por la cual no se pueden calificar como plantaciones establecidas o comerciales, luego por ser árboles aislados, como valor se toma el 50% del valor comercial. NOTA 1:

Los valores adoptados corresponden al promedio de acuerdo a como vienen presentados en la ficha predial en rangos de 10 a 20; 20 NOTA 2: a 40, 40 a 60, 60 a 80, 80 a 100 y mayores de 100 cms

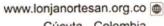
NOMBRE	NOMBRE CIENTIFICO	PESO ESPECIFICO ANHIDRO	
Abarco	Cariniana pyriformis	0.68	
Acacia	Acacia melanoxiylon	0,60	
Arrayan, Cinaro, arevalo	Myrcianthes leucoxila	0.70	
Bambu	Bambusa vulgaris	0.65	
Campanario	no existe con ese nombre comun		
Cañaguate	Tecoma Spectabilis.	0,50	
Caña brava	Gynerium sagittatum	0.68	
Carbonero	Abarema jupumba	0.77	
Campanario	Cymbalaria, muralis	0,75	
Cedro Macho	Junglans neotropica	0.60	
Cerezo	Prunus serotina	0.65	
Chocho, Chipio	Lipinus, mutabilis	0.72	
Coco Cristal	Prunus serotina	0,98	
Coco mono, barbasco	Prunus serotino	0,97	
Cuji, trupillo	Prunus serotina	0.70	
Cucano	Hedychium, coronarium	0.65	
Cucharo, calicencio	Myrsine guianensis	0.65	
Dinde tierra fria. Dividivi	Cesalpinia espinosa	0,70	
Eucalipto	Prunus serotina	0.60	
Encenillo	Weinmannia tomentosa	0.70	
Gallinero	Pithecellobium dulce)	0.65	
Guadua	Guadua angustifolia	0.75	
Guayacan Hobo	Prunus serotina	1,03	
Granadillo	(Platymiscium yucatanum)		
Hayuelo	Dadonaea viscosa		
Igua, Nauno, cedro amarillo	Prunus serotina	0.60	
Lechoso, leche perra	Helicostylis tomentasa	0,9	
Moncoro, ortigo	Prunus serotina	0.75	
Matamorro, cajeto	Citharexylum subflavescens	0.62	
Nim, Neem	Prunus serotina	0.60	
Oití	Prosapis juliflora	0,7	
Punte, palomito	Minquarthia guianensis	0,94	
Roble	Prunus serotina	0,97	
Sapan	Prunus serotina	0,96	
Sururo, Surrumo	Mircya popayanencis	0.70	
Sauco	Sambucus		
Trompillo	Guarea guidonia	0.60	
Yatago, nacedero, cajeto	Trichanthera gigantea	0.70	

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂







Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0





		MADERAS	NOBLES		
		VOL= (DAP)3 x pi	/4 × hc × cf		
		FORMULA PARA EL CALCULO DE LO	OS VOLUMENES RESALTADOS		
DAP	0,10	0,20	0.30	0,40	0.5
VOLUMEN	0,039	0,176	0,495	1.056	1,924
VALOR POR DAP	\$ 4.346	\$ 5.278	\$ 14.844	\$ 31,667	5 57.727
		FORMULA PARA EL CALCULO DE LO	OS VOLUMENES RESALTADOS		NAME OF TAXABLE PARTY.
DAP	0,6	0,7	0,8	0.9	100
VOLUMEN	3,167	4,849	7,037	9,797	13,195
VALOR POR DAP	\$ 95.002	\$ 145,472	\$ 211.116	5 293.912	\$ 395.842

NOTA

Para el DAP=0,1 m, se considerará el valor de establecimiento del árbol descrito en el Costo Adoptado por árbol al año

VARIABLES

DAP: Diametro Ajtura a Pecho

hc: Altura comerciaí Cf: Coef. Mórfico (conicidad) - 70%

			MADERASINOBLES		
NANGO DIAMETRO	d=0,10m - 0,20m \$ 5.000	d=0,20m - 0,40m \$ 18.000	d=0,40m - 0,60m \$ 63.000	d=0,60m - 0,80 m \$ 153.000	d=0,80m - 1,00 m \$ 303.000
AGGRYADOS					
Nota 1:	Teniendo encuenta que estos ar comerciales, luego por ser árbo	rboles no presentan trazado, razón oles alsiados, como valor se toma e	n por la cual no se pueden cali el 50% del valor comercial.	ficar como plantaciones e	stablecidas o
Nota 2:	Los valores adoptados correspi 60 a 80, 80 a 100 y mayores de	onden al promedio de acuerdo a co	omo vienen presentados en la	ficha predial en rangos de	10 a 20; 20 a 40, 40 a 6

NOMBRE	NOMBRE CIENTIFICO	PESO ESPECIFICO ANHIDRO	
Acacia forrajera, Leucaena	Leucaena leucocephala	0.50 a 0.60	
Aliso	alnus acuminata	0.40	
Arenillo	Catostemma alstonii	0.58	
Anime	Protium aracouchini (Aubl.) Marchand		
Alcaparro	Sena multiglandulosa	0.52	
algarrobo	Ceratonia siliqua		
Aceite, Aceite maria,	Calophyllum brasiliense	0,51	
Agave tequilana			
	Asparagaceae	0,42	
Aguacho		ne se	
Almendron	Bertholletia excelsa	0.52	
Amarillo Cedro amarillo,		The same of the sa	
igua marillo	albizia guachapele	0,56	
Balso	Ochroma lagopus	0.13	
Balú			
Batu	Erythrina edulis	0.44	
Calmito	Chrysophyllum cainito	0.52	
Caracoli	Anacardium excelso		
Caffafistulo		0.44	
	Cassia grandis	0,4	
Cedro rosado	Cedrela odorata	0,48	
Ceiba bruja	Ceiba pentandra	0.25	
Cerezo	Prunus serotina	0.65	
Cordoncillo	Piper auritum	0.40	
Cipres	cupresus lusitanica	0.44	
Curumacho, Aguacatillo	Persea caerulea	0.43	
Curapi - Curupi - Lecheron o	Saplun haematospermum	0.44	
pega pega	Suplun naematospermum		
Dinde tierra fria	Cesalpinia spinosa	0.45	
Frijolito, Tambor.	Schizolobium parahibum	0,41	
Gaucho	Ombú	0,374	
Guamacho	Pereskia guamacho		
Guacimo	Guazuma ulmifolia	0,40	
Gualanday (pavito)	Jacaranda caucana		
Guarrio (pavito)	Inga edulis	0.58	
Guarumo o yarumo-orumo			
Higueron, ficus, ficus	Cecropia peltata	0,15	
	Ficus luschnathlana	0,30	
benjamina Hojitas rojas Flamboyan	Delanis regia	0.05	
Acacia roja Laurel	aniba sp	0.55	
Leucaena	Leucocephala	0,54	
Loro	Nectandro sp		
magua-Huito-Jagua	Genipa americana		
Materraton	Gliricidia sepium		
Majao, Mecate Blanco	Heliocarpus donnell smithii	0.45	
Melina	Gmelina arborea	0,45	
Menudito	Ochroma lagopus	N. A.	
Miniguo	no existe con ese nombre comun	N. A.	
Moringa	Maringa aleifera	0,50	
Mosquero	Dittrichia viscosa	0.60	
Nim, Neem	Azadirachta Indica	0,60	
Orejera	Enterolobium ciclocarpum		
	Lineraldolum ciclocarpum	0,40	
	Cordia alliodora	0,46	
Pardillo nogal cafetero			
Pardillo nogal cafetero Pardillo llanero, canalete	cordia alliodora	0.40	
Pardillo llanero, canalete	cordia alliadora Pithecelloblum duice	0,40	
Pardillo lianero, canalete Payande o chiminango	Pithecellobium dulce	0,43	
Pardillo llanero, canalete Payande o chiminango Pino patula	Pithecellobium dulce Pinus patula	0,43 0,43	
Pardillo llanero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca	Pithecellobium dulce Pinus patula Bauhinia Forticata	0,43 0,43 0.55	
Pardillo lianero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo	Pithecellobium duice Pinus patula Bauhinia Forticata Coumma macrocarpa	0,43 0,43 0.55 0,55	
Pardillo llanero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Palomillo-Palo amarillo	Pithecellobium dulce Pinus patula Bauhinia Forticata Coumma macrecarpa Phyliostylon rhamnoides	0,43 0,43 0.55 0,55 0,50	
Pardillo lianero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Palomillo-Palo amarillo Rejito	Pithecellobium dulce Pinus patula Bauhinia Forticata Coumma macrocarpa Phyllostylon rhamnoides Erodium, cicutarium	0,43 0,43 0.55 0,55 0,50	
Pardillo lianero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Palomillo-Palo amarillo Rejito Samán	Pitheceliobium duice Pinus patula Bauhinia Forticata Coumma macrocarpa Phyliostylan rhamnoides Erodium, cicutarium Pitheceliobium saman	0,43 0,43 0.55 0,55 0,50 0.50	
Pardilio lianero, canalete Payandeo chiminango Pino patula Pata de vaca Perilio Paiomilio-Palo amarilio Rejito Samán Sande	Pithecellohium duice Pinus patula Bauhinio Forticata Coumma macrocarpa Phyliostylon rhamnoides Eradium, sicutarium Pithecellohium saman Brosimun Sp.	0,43 0,43 0.55 0,55 0,50 0.50 0.50 0.50	
Pardillo lianero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Palomillo-Palo amarillo Rejito Samán Sande	Pitheopilohium dulce Pinus patula Bauhinia Forticata Courma mecrocarpa Phyliostylan rhamnoides Ecologium, delugidum Pitheopilom, periodiyan Brasimun Sp. Vivola sebijera	0,43 0,43 0,55 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,50	
Pardillo llanero, canalete Payande o Inminango Pino patula Pata de vaca Perilio Patinillo-Palo amarillo tegito samán sande Sangro Sande Sangro Sauce, Sauce lloron	Pitheselloi ium duice Pinus patula Bauhinia forticata Coumme macrocarpa Phyliostylon rhamnoides Erodium, sclustorium Pitheselloi jum soman Broslimun Sp. Virola sebijera Salik humboldini	0,43 0,43 0.55 0,55 0,50 0.50 0.50 0,59 0,59	
Pardillo llanero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Rejito Rejito Samén Sande Sange Toro - Sangro Sauce, sauce lloron Siete Cueros	Pitheseilobium duice Pinus patula Bauhinia Forticata Courma macrosarpa Phyliostylan rhamnoides Ecodium, cicuratum Pitheseilom, cicuratum Pitheseilom, cicuratum Pitheseilom, cicuratum Sassimus Sp. Wrole sebifera Salik humboldini Machaerium sp.	0,43 0,43 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,5	
Pardillo llanero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Legito Legit	Pitheselloi ium duice Pinus patula Bauhinia forticata Coumme macrocarpa Phyliostylon rhamnoides Erodium, sclustorium Pitheselloi jum soman Broslimun Sp. Virola sebijera Salik humboldini	0,43 0,43 0.55 0,55 0,50 0.50 0.50 0,59 0,59	
Pardillo llanero, canalete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Rejito Rejit	Pitheselloi ium duice Pinus patula Bauhinia forticata Couman macrocarpa Phyliotstylan rhamnoides Erodium, clustarium Pithecelloi ium soman Brosimun Sp. Virola sebijera Salis humboldini Machaerium sp. Clusia multifora	0,43 0,43 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,55 0,52 0,40	
Pardillo Ilanero, cana lete Payande o chimi ango Pino patula Pata de vaca Pata de v	Pitheselloi ium duice Pinus patula Bauhinia forticata Couman macrocarpa Phyliotstylon rhamnoides Erodium cleutarium Pithecelloi ium saman Brosimun Sp. Virola sebifera Salis humboidni Machaerium sp. Clusia muliflera Crataeva tapia	0,43 0,43 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,5	
Pardillo Inarco, canalete Payande o chiminango Pirio patula Pata de vaca Patomillo-Palo amarillo Rejito Samda Sanda Sand	Pitheselloi ium duice Pinus patula Bauhinia forticata Couman macrocarpa Phyliotstylan rhamnoides Erodium, clustarium Pithecelloi ium soman Brosimun Sp. Virola sebijera Salis humboldini Machaerium sp. Clusia multifora	0,43 0,43 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,55 0,55 0,55 0,55	
Pardillo Ilanero, cana lete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Pato de la lorini Regional Re	Pitheselloi ium duice Pinus patula Bauhinia forticata Couman macrocarpa Phyliotstylon rhamnoides Erodium cleutarium Pithecelloi ium saman Brosimun Sp. Virola sebifera Salis humboidni Machaerium sp. Clusia muliflera Crataeva tapia	0,43 0,43 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,55 0,52 0,40	
Pardillo llanero, cana lete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Patomillo-Palo amarillo Rejito Samda Sande Sande Sange Toro. Sangro Sauce, Sauce Iloron Jete Cueros	Pithesellobium duice Pitus patula Bauhinis forticata Courma macrocarpa Phyliotylon in hamnoides Ecodium, cicutalum Pithesellobium somon Virola sebijera Salis humboldini Machaerium sp Clusia multiflora Crotaeva tapia Crescentia cujete	0,43 0,43 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	
Pardillo Ilanero, cana lete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Regillo Palo amarillo Regillo Regill	Pitheseilobi um duice Pitus patula Bauhinie Forticate Cournem mecroeraria Ecotionie Cournem mecroeraria Ecotionie Couteria Sais humboldini Machaerium sp. Chala munifora Croscaeva tapia Crescentia cujete Tabebula rasege	0.43 0.43 0.55 0.55 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.40 0.40 0.40 0.40 0.40	
Pardillo llanero, cana lete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perlilo Ballo amarillo Belto Banda Bande	Pithesellobium duice Pitus patula Bauhinia Forticata Courma macrosarpa Phyliostylon rhamnoides Ecodium, ekutarium Pitus Brosimum Sp. Wrola sebigera Salis humboldini Machaerium sp. Clusia multiflora Crataeva tapia Crescentia cujete Tabebula rasege Frazinus chinensis	0,43 0,43 0,55 0,55 0,55 0,50 0,50 0,50 0,50 0,5	
Pardillo Ilanero, cana lete Payande o chiminango Pino patula Pata de vaca Perillo Regillo Palo amarillo Regillo Regill	Pitheseilobi um duice Pitus patula Bauhinie Forticate Cournem mecroeraria Ecotionie Cournem mecroeraria Ecotionie Couteria Sais humboldini Machaerium sp. Chala munifora Croscaeva tapia Crescentia cujete Tabebula rasege	0.43 0.43 0.55 0.55 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.50 0.40 0.40 0.40 0.40 0.40	

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🜍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co

Cúcuta - Colombia



de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0





ESPECIE	UNIDAD	VALOR
CERCAS VIV	AS	
Cerca viva limón swinglea 0,8m de alto	ml	\$ 40.000,00
Cerca viva limón swinglea 1,5m de alto	ml	\$ 60.000,00
Cerca viva limón swinglea 1,8m de alto	ml	\$ 80.000,00
Cerca viva limón swinglea 2,5m de alto	ml	\$ 100.000,00
PALMAS		
Palma bismarckia >=100 cm	unidad	\$ 200.000,00
Palma cica 20<= D<=40 cm	unidad	\$ 120.000,00
Palma de coco 40<= D<=60 cm	unidad	\$ 78.000,00
Palma fique 10<= D<=20 cm	unidad	\$ 60.000,00
Palma tequila 10<= D<=20 cm paraiso	unidad	\$ 10.000,00
Palma de corozo 10<= D<=40 cm	unidad	\$ 10.000,00
Palma botella o real40>=100 cm	unidad	\$ 200.000,00
Palma paraiso10<= D<=20 cm	unidad	\$ 60.000,00

De acuerdo al inventario recibido, (cuadro superior), se recolecto información primaria de los viveros de Las Piedras en el Municipio de El Zulia y el vivero del anillo vial en dirección a San Antonio a la altura del retorno a la entrada del Municipio de Villa del Rosario, de propiedad del Profesor en Ciencia Agropecuarias Huxley Parra. Movil 313 452 2998.

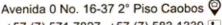
Con relación a los setos de Swinglea, es oportuno resaltar que Norte de Santander se encuentra en cuarentena, por la aparición de un vector, la Diaforina que pertenece a la familia de las Rutáceas que es la misma Familia de los cítricos. Esta Información fue confirmada por el suscrito, Jorge Moncada, con un funcionario del Instituto Colombiano Agropecuario ICA Seccional Norte de Santander Ingeniero JORGE CASTAÑEDA móvil 313 683 5058.

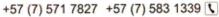
Para obtener los valores de estos setos, se tuvo en cuenta la información del Profesor Parra con relación al número de plántulas sembradas por metro Lineal que son cinco y las labores culturales (podas, abono y fumigación) hasta obtener las alturas que se presentan en en el cuadro superior.

En el vivero de la vía a San Antonio con las señales para llegar descritas en el primer párrafo. El Profesor Huxley Parra produce en Norte de Santander, material vegetal con oferta permanente de palmas en todos los tamaños.

Cuenta con mano de obra capacitada equipos y herramientas para hacer mantenimiento en conjuntos residenciales y almacens de cadena, (Grandes superficies) suministrando todo el material vegetal y la instalación de coberturas, arboles, setos y palmas entre otro material vegetal de embellecimiento paisajístico.

De acuerdo a su experiencia el precio recomendado para las palmas por el Profesor Huxley Parra No. celular 313 452 2998, se refleja en el cuadro superior.













MANUAL DE PROCESOS OPERATIVOS	МР	O-01-F-01-4
GESTIÓN COMERCIAL	FECHA 10/01/2018	VERSIÓN 3
GESTIÓN COMERCIAL	Pá	gina 1 de 1

FECHA.	02-nov-18					
CLIENTE:	LONJA DE PRO	PIEDAD RAIZ NOR	TE DE SDR Y A	RAUCA	C.C. O NIT:	
CONTACTO:	MARCELA					
TELEFONO:						
DIRECCION:						
CTUDAD:	CUCUTA					
PRODUCTO	CA	NTIDAD	VALOS	UNITARIO	VALO	R TOTAL
	BULTOS	TONELADA	BULTO	TONELADA		
ROCA FOSFORICA TIPO FOSFOABONO 25%		1		\$ 277,600	\$ 0	\$ 277,600
FOSFOABONO ORGANOMINERAL		1		429500		\$ 429,500
SUBTOTAL					\$ 0	\$ 707,100
DESCUENTO					\$0	\$0
	TOTAL	PAGAR			\$0	\$ 707,100
		OBSERVACI	IONES			
		ELABORAD	O POR			
NOMBRE	CI	LULAR		FUO	E-	MAIL
VANESSA MELO	310	-806-5239	51	780791	ventas@f	osfonorte.com
REVISADO POR:	-					
AE VISADO FOR.						

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠



de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0





Compra y Venta de toda clase de Madera imes, Cielos Rasos, Molduras, Tableros, Estibas, Huacales y Formaletas para Construcción

San José de Cúcuta, 01 de agosto de 2018.

Común - Nit.60.393.953-8 Ingeniero HUGO HERNANDEZ Cúcuta

Asunto: Precio de compra

Respetuoso saludo.

Régimen

Saenz.

Marvi Alexandra

Por medio de la presente informo los siguiente precios de compra:

Banco madera dura

\$32,000

Banco madera noble

\$27,000

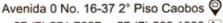
Valor por M3 madera dura.....\$352.000

Valor por M3 madera noble......\$297.000

tunian Sty

MARVI ALEXANDRA VERA SAENZ Representante Legal

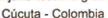
> Av.9 Nº 4-45 Telefax: 5728641 - 5725656 e-mail: maderas cucuta@yahoo.es Cúcuta, Colombia



+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂 www.lonjanortesan.org.co











Puerto Piro

Inmal anricula sin alimentación

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co www.lonjanortesan.org.co



de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0





BOLETIN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 1. Insumos agrícolas. Precios de fertilizantes, enmiendas y acondicionadores de suelo (continuación) 2018 (agosto)

Productos y mercados	Precio medio agosto	Variación porcentual	Productos y mercados	Precto medio ogosto	Variación porcentual
Biocel Foliar, 250 centimetros			Cal Agricola, 50 kilogramos		
rúbicos (continuación)			(continuación)	-	
Pamplona (Norte de Santander)	33.333	2,0	El Santuario (Antioquia)	7.475	2,4
illos (Norte de Santander)	31.333	-4,1	Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	10.352	-0,7
			Guarne (Antioquia)	9.100	10,5
Biozyme Tf, 1 litro			Palmira (Valle del Cauca)	8.233	0,0
Córdoba (Nariño)	80.667	0,0	Pasca (Cundinamarca)	12.500	0,0
piales (Nariño)	83.483	0,2	Plendamó (Cauca)	7.975	-0,3
a Unión (Nariño)	85,667	0.0	Rionegro (Anticquia)	8.250	0,0
Pasto (Nariño)	81,588	1.4	Son Vicente Ferrer (Antioquia)	7.875	-1,3
Pupiales (Nariño)	86,480	0.0	Santander de Quilichao (Cauca)	9.500	1.8
Sibundoy (Putumayo)	84.500	0.0	Sibaté (Cundinamarca)	13.133	-2.7
iúquerres (Nariño)	83.250	-1.5			
oquerres (radistro)	65.250	-1,5	Cal dolomita 57-35, 50 kilogramos		
Name of 008 and and a state of the same			Guadalatara de Buga (Valle del Cauca)	11.175	-0.4
Biozyme Tf, 225 centimetros cúbicos	21.625	-1.1	Palmira (Valle del Cauca)	9.933	0.0
Córdoba (Nanño)	22,129	0.1	Santander de Quilichao (Cauca)	11.167	0,0
piales [Nartho]			Saniander de Guillando (Cauca)	11.10/	0,0
Pasto (Nariño)	21.500	0,5	Cal delemine 70.05 50 bileseesees		
upiales (Nariño)	22.320	0,0	Cal dolomita 70-25, 50 kilogramos	9.520	0.4
Sibunday (Putumayo)	22.375	-1,1	Abejorral (Antioquia)	7.500	-0.4
luquerres (Nariño)	23.333	0,0	El Santuario (Antioquia)	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	
			Peñol (Antioguta)	7.333	-2,2
Boroliq SI, 1 litro			San Vicente Ferrer (Antioquia)	8.200	-1,6
Marinilla (Antioquia)	20.225	-1,3	Sibaté (Cundinamarca)	8.000	-0,2
Palmira (Valle del Cauca)	20.900	-3,9			
Pasto (Nariño)	21,167	0,8	Cal dolomita, 50 kilogramos		
Pupiales (Nariño)	21.100	-0,2	Belén de Umbria (Risaralda)	11.857	5,1
Roldanillo (Valle del Cauca)	21.567	0,1	Chaparral (Tolima)	8.500	0,0
Subachoque (Cundinamarca)	21.367	1,9	El Rosal (Cundinamarca)	7.567	0,0
Túguerres (Nariño)	19.875	0,0	Facatativá (Cundinamarca)	7.500	2,5
			Fresno (Tolima)	8.167	0,0
Borozinco Foliar, 1 litro			Granada (Meta)	9.875	2,9
Algectras (Hutla)	20,000	0.0	Guática (Risaralda)	11.833	-1,4
Belén (Boyacá)	21.067	n.d.	Libano (Toltma)	8.400	2,4
Cartago (Valle del Cauca)	22,204	2.1	Pereira (Risaralda)	8.825	0,0
Chiquinguirá (Boyacá)	20.500	-2.4	Pitalito (Hulla)	7.733	5,2
Espinal (Tolima)	19.600	-1,7	Riosucio (Caldas)	10.667	0,3
	18,925	0.7	San Gil (Santander)	12.667	9.5
La Plata (Hutla)	20,220	0.2	Subachaque (Cundinamarca)	7.567	0.0
Marinilla (Antioquia)	18.267	4.6	Toca (Boyaca)	8.767	-2.6
Netva (Hutla)	19.275	3.4	Villavicencio (Meta)	9.525	0.0
Pasto (Nariño)	The second second	- T	Allicalceucto (Meid)	7.523	0,0
Pritalito (Hutla)	18.600	-5,1	Caller assembled 80 bile		
Sogamoso (Boyacá)	21.700	n.d.	Calfos granulado, 50 kilogramos	37,440	1,8
Sutamarchán (Boyacá)	20.125	n.d.	Chiquinquirá (Boyacá)		
Túquerres (Nariño)	21.333	3,2	Dultama (Boyacá)	36.800	n.d.
Valledupar (Cesar)	21.767	0,0	Pasca (Cundinamarca)	37.333	0,0
Ventaquemada (Boyacá)	21.825	n.d.	Ramiriqui (Boyacă)	35.667	n.d.
Villanueva (Casanare)	21.825	0,9	Sibaté (Cundinamarca)	37.000	0,0
			Toca (Boyacá)	34.267	n.d.
Cal Agricola, 50 kilogramos			Ventaquemada (Boyacá)	36.667	n.d.
Barbosa (Anttoquia)	10.167	3,7			
Caucasia (Antioquia)	14.750	-1,7	Cerostress, 1 litro		
Cortato (Cauca)	10.667	0.0	Belén (Boyacá)	39.600	-1,3

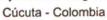
Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂







de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0



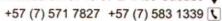


BOLETÍN MENSUAL INSUMOS Y FACTORES ASOCIADOS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Cuadro 3. Insumos agrícolas. Precios de insecticidas, acaricidas y nematicidas (continuación) 2018 (agosto)

Productos y mercados	Precio medio agosto	Variación porcentual	Productos y mercados	Precto medio agosto	Variación porcentual
Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)			Lorsban 2,5% DP, 1 kilogramo (continuación)		
Cajamarca (Tolima)	5,300	0.0	La Ceja (Antioquia)	5.498	2,3
Calt (Valle del Cauca)	6.060	1.7	La Celia (Risaralda)	5.800	0.7
Cáqueza (Cundinamarca)	5.833	0,0	La Dorada (Caldas)	5.258	0.0
Cartagena de Indias (Bolívar)	5.969	0,2	La Mesa (Cundinamarca)	6.440	0.6
Cartago (Valle del Cauca)	5.685	0.4	La Piata (Hutla)	5.025	0.5
Caucasia (Antioquia)	5.323	0.9	La Unión (Antioquia)	5.025	-1.5
Cereté (Córdoba)	5.500	-2.2	La Unión (Nariño)	6.500	2,6
Chaparral (Toltma)	5.450	0.0	La Unión (Valle del Cauca)	5.309	-0.6
Chia (Cundinamarca)	7.267	0.0	La Virginia (Risaralda)	5.683	0.3
Chinchiná (Caldas)	5.400	0,3	Lebrija (Santander)	5.833	0.0
Chipaque (Cundinamarca)	5.700	0.0	Lérida (Tolima)	5.453	0,6
Chiquinquirá (Boyacá)	5.214	2.9	Libano (Toltma)	5.233	
Chiquinquira (Boyaca) Choachi (Cundinamarca)	5.625	-2,2	Lorica (Córdoba)	5.600	0,0
Chocontá (Cundinamarca)	5.500	0.0	and the second s	6.200	1.0
Cinitarra (Santander)	5.625	4.7	Madrid (Cundinamarca)	The state of the s	1,1
Córdoba (Nariño)	6.300	0.0	Magangué (Bolívar) Málaga (Santander)	5.917 7.000	0,0
Cortnto (Cauca)	5.833	0.0	Manizales (Caldas)	5.425	0,0
Corozal (Sucre)	6.000	0.0	Maria La Bala (Bolivar)	5.700	
Cota (Cundinamarca)	5.200	2.6	Marinilla (Antioquia)	5.048	-0.5
Cúcuta (Norte de Santander)	5.200	-1.0	Marsella (Risaralda)	5.490	1.7
Dagua (Valle del Cauca)	5.367	0,0	Medellin (Antioquia)	5.717	1,1
Donmatias (Antroquia)	5.373	n.d.	Monteria (Córdoba)	5.500	0.0
Duttama (Boyacá)	5.700	3.6	Netva (Hutla)	5.290	1,1
El Carmen de Bolivar (Bolivar)	6.140	1000		5.550	
The same of the sa	4,998	-1,0	Ocaha (Norte de Santander)	120000000000000000000000000000000000000	5,7
Carmen de Viboral (Antioquia)			Pacho (Cundinamarca)	5.833	-0,6
El Paujil (Caquetá)	5.100	1,6	Palmira (Valle del Cauca)	5.380	-1,1
El Rosal (Cundinamarca)	5.100	0.0	Pampiona (Norte de Santander)	6.000	0,0
El Santuario (Antioquia)			Pasca (Cundinamarca)	4.675	0,0
Entrerrios (Antioquia)	5.248	1,0	Pasto [Nariño]	5.280	-1,9
Espinal (Tolima)	5.313	0,0	Paz de Ariporo (Casanare)	6.000	0,0
Facetativá (Cundinamarca)	5.100	0,6	Peñol (Antioquia)	5.000	0,0
Florencia (Caquetá)	5.875	0,0	Pereira (Risaralda)	5.610	0,2
Fómeque (Cundinamarca)	6.167	2,8	Piendamó (Cauca)	5.650	0,0
Fresno (Toltma)	5.000	0,0	Pitalito (Huila)	5.375	4,2
Fundación (Magdalena)	5.575	2,3	Popayán (Cauca)	5.656	0,2
Funza (Cundinamarca)	5.550	0,0	Puerto López (Meta)	5.675	1,3
Fusagasugá (Cundinamarca)	5.200	0,0	Puerto Rico (Caquetá)	5.500	-2,2
Galeras (Sucre)	5.900	-1,7	Puptales (Nariño)	5.750	1,5
Garagoa (Boyacá)	5.950	2,1	Ramiriquí (Boyacá)	5.525	-0,2
Garzón (Hulla)	5.380	1,5	Rionegro (Antioquia)	5.225	1,5
Girardot (Cundinamarca)	5.767	0,7	Riosucio (Caldas)	5.450	-0,9
Girón (Santander)	5.836	0,1	Roldanillo (Valle del Cauca)	5.390	-1,5
Granada (Meta)	5.467	0,0	Sabana de Torres (Santander)	5.800	-3,7
Suachucal (Nariño)	6.167	0,0	Salamina (Caldas)	5.600	0,3
Guadalajara de Buga (Valle del Cauca)	5.500	1,2	Saldaña (Tolima)	5.175	3,5
Guarne (Antioquia)	5.200	0,5	Samacá (Boyacá)	5.500	0,5
Guateque (Boyacá)	6.933	0,0	San Alberto (Cesar)	5.833	-2,8
Guática (Risaralda)	5.913	2,4	San Gil (Santander)	5.933	0,0
bagué (Talima)	5.513	-0,3	San Pedro de los Milagros (Antioquia)	5.345	6,9
piales (Nariño)	5.583	-2,0	San Sebastián de Mariquita (Tolima)	5.375	0,0
amundi (Valle del Cauca)	5.900	1,3	San Vicente de Chucuri (Santander)	5.960	0,0

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©



+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂









CULTIVO DE LIMON

		AD PRODUCTIVA							
	(0	ostos de Produc	ción	por Cosecha/H	lectárea, Animal,	Unidad, Etc.) AÑO	201	3	
4000000000000		RON	T	PRECIO/	% PARTICI	VALOR TOTAL	VA	LOR AÑOS EN	SIPSA DANE-FILA#
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD		UNIDAD	% PARTICI	VALOR IOTAL	P	RODUCCION	JIFJA DANE-FIDAF
COSTOS DIRECTOS									
abores									
reparacion Terreno	Jrl .	4	5	30,000	1,89	\$ 120.000,00			JORNALES 6004
razado, Ahoyado	Jrl	10	\$	30.000	4,74	\$ 300,000,00			JORNALES 6004
Amarre a la guia	Jrl .	5	5	30.000	2,37	\$ 150.000,00			JORNALES 6004
imples Guadaña	Irl	4	\$	30.000	1,89	\$ 120.000,00			JORNALES 6004
rasplante	Jrl .	8	5	30.000	3,79	\$ 240.000,00			JORNALES 6004
oda formacion y produccion	Jrl	8	5	30,000	3,79	\$ 240.000,00	\$	240.000,00	JORNALES 6004
Aplcación Fertilizantes	Jel	10	S	30,000	4,74	\$ 300.000,00	\$	300.000,00	JORNALES 6004
Aplicación Fungicidas	Jrl	10	\$	30,000	4,74	\$ 300.000,00	\$	300.000,00	JORNALES 6004
Aplicación Insecticidas	Jrl	10	S	30.000	4,74	\$ 300.000,00	5	300.000,00	JORNALES 6004
Estacas guias	ärl	4	\$	30.000	1,89	\$ 120.000,00			JORNALES 6004
Monitreo de Plagas	Jel	8	5	30,000	3,79	\$ 240.000,00	\$	240.000,00	JORNALES 6004
Riego (operario mantenimiento)	Jrl	20	\$	30.000	9,47	\$ 600.000,00	5	600.000,00	JORNALES 6004
Recolección	Jrl	28	\$	30.000	0,00		5	840.000,00	JORNALES 6004
ransporte interno	Jrl	10	\$	30.000	4,74	\$ 300,000,00			JORNALES 6004
Subtotal	Mano de Obra	139			52,57	\$3.330.000,00	\$	2.820.000,00	
nsumos						and the control of the control			
Plantulas + resiembre 5%	un	215	\$	2.667,00	9,05	\$ 573.405,00	\$		MAT, PROPAG, 54502
Abono organico	Bito	10	\$	16.075,00	2,54	\$ 160.750,00	5	160.750,00	BOL. INSUMOS-PG13
Cloruro de potasio kci 0-0-60	Bito	2	\$	56.333,00	1,78	\$ 112.666,00	S	112.666,00	FERTILIZANTES 54545
Sulfato de amonio	Bito	2	\$	37.167,00	1,17	\$ 74.334,00	\$	74.334,00	FERTILIZANTES 55038
Disfosfato Amonio	Blto	2	\$	79.000,00	2,49	\$ 158.000,00	\$	158.000,00	FERTILIZANTES 54752
Agrimins 8-5-0-6	Bito	1	\$	82.333,00	1,30	\$ 82.333,00	5	82.333,00	FERTILIZANTES 54410
Urea	Blto	2	\$	60.800,00	1,92	\$ 121.600,00	\$	121.600,00	FERTILIZANTES 55189
Vertimec 1.8% EC	un	4	\$	55.375,00	3,50	\$ 221.500,00	\$	221.500,00	INSECTICIDAS 88158
Lorbans 4 EC	Lt	4	\$	28.500,00	1,80	\$ 114.000,00	\$	114.000,00	INSECTICIDAS 87535
Nativo SC	Lt	1	5	145.333,00	2,29	\$ 145.333,00	\$	145.333,00	FUNGICIDAS 89435
Agrotin SI	Lt	1	\$	16.667,00	0,26	\$ 16.667,00	\$	16.667,00	COADYUDANTES 17420
Ra fos 12-24-12-2	Bito	14	5	78.500,00	17,35	\$1.099.000,00	\$	1.099.000,00	FERTILIZANTES 55006
Oxicloruro de cobre	Kg	8	5	12.000,00	1,52	\$ 96,000,00	\$	96.000,00	FUNGICIDAS 89551
Aceite vegetal mezcia	Lt	4	\$	4.276,00	0,27	\$ 17.104,00	\$	17.104,00	PREC. MAYORISTA - 60
Hilo de amarrar	UNI	1	\$	12.000,00	0,19	\$ 12.000,00			ELEMENTOS PEC 21635
Costal plástico	UNI	450	\$	700,00	0,00	\$ -	\$	315.000,00	EMPAQUES AGR 4209
Subtotal					47,43	\$3.004.692,00	\$	2.734.287,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS					100,00	\$6.334.692,00	\$	5.554.287,00	
FINANCIACIÓN 80% BANCO									
COSTOS INDIRECTOS									
Asistencia Técnica	Semestre	1,0							
Arrendamiento	Semestre	6,0	1						
Administración	Semestre	2,0							
Flete a sitio de acopio	TON	25,67	\$	30.000,00			\$	800.100,00	
Subtotal									
OTROS COSTOS INDIRECTOS									
Comisión F.A.G	Semestre	1,0	-						
I.V.A sobre comisión	Semestre	16,0							
Costos financieros	Semestre	7,5							
Subtotal		1							
TOTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA I			_		100,00	\$6.334.692,00	\$	6.354.387,00	% Costos Directos
COSTOS DE PRODUCCION	años	3	1		-	-	\$	19.063.161,00	
PRODUCCION AÑO	Ton		1			-	-	26,67	Segretari de agricultura y pesc
PRODUCCION REMANENTE	años	3	+				-	80,01	
PRECIO	V/TN	1					\$	1.429.000,00	Boletin Corabasto Vease anex
VALOR FUTURO DE LA PRODUCCIO	ON TOTAL							14.334.290,00	1,40,0000000
FLUJO DE CAJA NETO						L	\$	74.113.697,50	UTILIDAD 20%
Punto de equilibrio Ton/Ha								4,89	
RENTABILIDAD ESPERADA EN 3 A							1	85.330.962,34	
VALOR PRESENTE CON UTILIDAD I							-	49.381.343,95	
VALOR ESTABLECIMIENTO PLANT							s	30.900,94	
LIAL OR WOMEN DI ALITA TECNISICA	DA						\$	271.785,54	1
VALOR TOTAL PLANTA TECNIFICA VALOR TOTAL PLANTA SIN TECNII							5	199.520,16	

enne sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cutivo tecnificado.

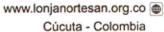
VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2013, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTAPLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 💝

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠











© GOBIERNO DE COLOMBIA

Insumos y factores de la producción agropecuaria 3.8. Material de propagación San Gil



CORABASTOS Boletin Diario de Precios

20 de November del 2018

FRUTAS Actualizado el: 2018-11-20

×Close Alerta! En Tablets o SmartPhone Usted puede ver los precios desplazándose hacia la derecha en la tabla

Nombre	Presentación	Cantidad	Unidad	S Cal. Extra	\$ Cal. Primera	Valor x Unidad
LIMON COMUN	BULTO	70.00	KILO	\$ 100,000	\$ 95,000	\$ 1,429

IISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

NACION DEL VALLE DEL CAUCA

SECRETARIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y PESCA FRUTALES

Municipies	Amacate	Basselta	Rassas	Borold	Chastadara	Citrions	Care	Constilla	Guene	Committee	Late			M	előn			n.t.	- Art	Tomate	
	,		-	Donolo	CHOMASES	Citalices	0000	Or en a case	bus	Caraptors	Luo	mago	maracaya	_ ^	В	more	Papaya	Pine	Pitaya	Arbol	Yid
Posderado	9,81	5,20	15,31	12,00	13,70	26,67	12,00	10,03	10,36	10,94	11,99	13,90	18,10	30,21	30,99	7,30	25,29	62,40	8,15	9,74	11,83





Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA-**Precios Mayoristas**

Variación mensual de los precios mayoristas de los principales alimentos en las principales ocho ciudades.

Agosto/julio 2018

Precio \$/Kg		Barranquilla Bogotá Frec v Var v Prec v Var			Bucaramanga Cartagena				Cali			Cúcuta		Medellín		Pereira	
ricolo ving	1	Prec *	Var -	Prec *	Var -	Prec *	Var -	Prec *	Var *	Prec *	Var +	Prec *	Var +	Prec *	Var -	Prec *	Var "
Aceite vegetal mezcla**		4.348	5,30	4.636	1,73	4.753	1,89	4.538	0.27	5.792	0.00	4.276	-1.04	4.536	-1.20	n.d.	-

"Variedad predominante en el mercado

** Los precios reportados para los huevos son \$/unidad y los del aceite vegetal mezcla \$/litro

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos @

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂









CULTIVO DE MANDARINO

								7=205plantas			
			icció	n por Cosech	a/Hecti	irea, Anima	I, Uni	dad, Etc.) AÑO 20	18		
	PAT	RON		PRECIO/	-200				co	STO PRODICON	SIPSA DANE-FILAM
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD		UNIDAD	%	PARTICI	V	ALOR TOTAL	AÑO	S EN ADELANTE	SIPSA DANE TILAN
COSTOS DIRECTOS	+		-		-				_		
abores											
Preparacion Terreno	Jri	4	\$	30.000		1,50	5	120.000,00			JORNALES-6004
Trazado, Ahoyado	Irl	10	5	30.000	3	3,74	\$	300.000,00			JORNALES-6004
Amarre a la guia	Jrl .	5	\$	30.000	1	1,87	5	150.000,00			JORNALES- 6004
Limpieza Guadaña	Jrl.	4	\$	30.000		1,50	5	120.000,00			JORNALES- 6004
Trasplante	Jrl	8	\$	30.000	_ 8	3,00	5	240.000,00			JORNALES-6004
Poda formacion y produccion	Irl	8	5	30.000	- 1	3,00	\$	240.000,00			JORNALES- 6004
Apicación Fertilizantes	iri	10	\$	30.000	-	3,74	\$	300.000,00	5	300.000,00	JORNALES- 6004
Aplicación Fungicidas	Jel	10	\$	30.000		3,74	\$	300.000,00	\$	300.000,00	JORNALES- 6004
Aplicación Insecticidas	Iri	10	\$	30.000	-	3,74	\$	300.000,00	\$	300.000,00	JORNALES- 6004
Plantula (vivero en el sitio)	Jrl .	30	\$	30.000		11,23	\$	900.000,00		or the second	JORNALES-6004
Monitoreo de Plagas	Jrl .	8	\$	30.000	1 3	3,00	5	240.000,00	\$	240.000,00	JORNALES-6004
Riego (operario mantenimiento	Jrl	25	S	30.000		9,36	\$	750.000,00	\$	750.000,00	JORNALES-6004
Recolección	3rt	28	\$	30.000	-	0,00			\$	840.000,00	JORNALES-6004
Transporte interno	1rt	10	\$	30,000	-	3,74	\$	300.000,00	-2		JORNALES- 6004
Subtotal	Mano de Obra	170				53,18	\$	4.260.000,00	\$	2.730.000,00	
Insumos											EL COA HILL SC T
semilia de mandarina 100 gr	UNIDAD	2	1.0	104.000,00	-	2,60	\$	208.000,00			EL SEMILLERO
Abono organico	Bito	8	5	16.075,00	-	1,61	5	128.600,00	\$	128.600,00	BOL. INSUMOS-PG13
Cloruro de potasio kcl 0-0-60	Bito	2	\$	56.333,00	-	1,41	\$	112.666,00	\$	112.666,00	FERTILIZANTES 54545
Sulfato de amonio	Bito	2	\$	37.167,00	+	0,93	\$	74.334,00	\$	74.334,00	FERTILIZANTES 55038
Disfosfato Amonio	Bito	2	5	79.000,00		1,97	5	158.000,00	5	158.000,00	FERTILIZANTES 54752
Agrimins 8-5-0-6	Bito	1	\$	82.333,00	-	1,03	5	82.333,00	\$	82.333,00	FERTILIZANTES 54410
Urea	Bito	2	\$	60.800,00	-	1,52	5	121.600,00	\$	121.600,00	FERTILIZANTES 55189
Vertimec 1.8% EC	250 cc	2	\$	55.375,00		1,38	5	110,750,00	\$	110.750,00	INSECTICIDAS 88158
Pyrinex 4 Ec	Lt	4	\$	24.800,00	1	1,24	S	99.200,00	\$	99.200,00	INSECTICIDAS 87921
Nativo SC	DOSES	8	5	145.333,00	- 3	14,51	5	1.162.664,00	\$	1.162.664,00	FUNGICIDAS 89435
Agrotin SI	Lt	1	\$	16.667,00		0,21	5	16.667,00	S	16.667,00	COADYUDANTES 1742
Rafos 12-24-12-2	Bito	14	5	78.500,00	1 3	13,72	\$	1.099.000,00	\$	1.099.000,00	FERTILIZANTES 55006
Oxicloruro de cobre	Kg	8	\$	12,000,00		1,20	5	96.000,00	5	96.000,00	FUNGICIDAS 89551
Lorbans 4 EC	Lt	4	5	28.500,00		1,42	5	114.000,00	5	114.000,00	INSECTICIDAS 87535
Aceite vegetal mezcla	Lt	4	5	4.276,00		0,21	\$	17.104,00	\$	17.104,00	PREC. MAYORISTA - 60
Trampas	UNIDAD	10	5	15.000,00		1,87	5	150.000,00	\$	150.000,00	
Costal plástico	COSTALES	240	\$	700,00		0,00	\$		\$	700,00	EMPAQUES AGR 4209
Subtotal						46,82	\$	3.750.918,00	\$	3.543.618,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS					1 1	00,00	S	8.010.918,00	s	6.273.618,00	
-Oracidation of Mathematical Company to							1		1 =	- 1	
FINANCIACIÓN 80% BANCO			+		-		-			1	
			+				+			- +	
COSTOS INDIRECTOS	************		+				1				
Asistencia Técnica	Semestre	1,0	1				1		-		
Arrendamiento	Semestre	6,0	1		1		1				
Administración	Semestre	2,0	5	30.000,00			1		s	198.000,00	
IFlete a sitio de acopio	ton	6,60	13	30.000,00	1		1			255.555,50	
Subtotal	1		1		1						
OTROS COSTOS INDIRECTOS	farmer.		+		-		1				
Comisión F.A.G	Semestre	1,0	1		1		1		f -		
I.V.A sobre comisión	Semestre	16,0			1		1		1	-	
Costos financieros	Semestre	7,5	1		1				1		
Subtotal		1	1				1				
TOTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE I	NTERES	1	1		dir.	100.00	5	8.010.918,00	5	6.471.618,00	
COSTOS DE PRODUCCION	1	años	T	3	T		1		5	19.414.854,00	
PRODUCCION AÑO		Tn	+						Ť	6,60	DANE
PRODUCCION AÑOS REMANEN	TES	años		3			1			19,80	
PRECIO ANOS REVIANES		Tn	+		1		+		s	2.102.000,00	SIPSA DANE
VALOR FUTURO DE LA PRODUC	CION TOTAL	1	-			_	1		s	41.619.600,00	
FLUJO DE CAJA NETO			_	-			1		5	11.828.190,00	
Punto de equilibrio Ton/Ha			_				1		1	3,81	
RENTABILIDAD ESPERADA EN 18	AÑOS DITE 4 91	%	-		_		+		\$	13.618.411,57	
VALOR PRESENTE CON UTILIDA		**					+		\$	7.881.025.21	
VALOR TOTAL PRODUCCION F		NTA					+		\$	38.444,03	
VALOR ESTABLECIMIENTO PLA			_			_	+		\$	39.077.65	
VALOR ESTABLECIMIENTO PLA							+		\$		
VALOR TOTAL PLANTA TECNIF										77.521,67	

Los arboies frutales que nos e han establecido de forma tecnificada se consideran cutivos tradicionales o arboies frutales que nos e han establecido de forma tecnificada se consideran cutivos tradicionales o arboies frutales dispersos. De acuerdo al manejo agronómico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riega y otros) y poro sestado fitos antarios (Bajo control de plagas y enferdes) el factor de riega se mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA. PLANTILLAS SCRIETARIA DE AGRICULTURA.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co





de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0















Departamento	Årea plantada	(ha)	Área en en productiva		Producción	Rendimiento (t/ha)		
	Hectáreas	Cve	Hectáreas	Cve	Toneladas	Cve	t/ha	Cve
Total 26 departamentos ¹	17,555	15,9	12.954	15,6	70.116	16,1	5,4	8,8
Total 22 departamentos	15.902	14,2	12.954	15,6	70.116	16,1	5,4	8,8
Meta	1.850	51,2	1.672	49,5	7.476	49,6	4.5	20,3
Nariño				-				
Norte de Santander	497	52.8	406	62.4	2.686	63.1	6.6	15.4





Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA-Precios Mayoristas

Variación mensual de los precios mayoristas de los principales alimentos en las principales ocho ciudades.

Precio \$/Kg		nquilla	Bog	otá	Bucara	manga	Carta	gena	C	di	Cúc	uta	Med	ellín	Per	eira
Predio erkg	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var X
Mandarina*	2.098	45,90	2.794	0,72	1926	0,16	2.350	3,3	1,900	3,43	2.102	5,36	1,618	-7,38	1.462	3,76





Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA-**Precios Mayoristas**

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🔍

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂



de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0







Departamento	Año	Área Cos (Hectáreas)	Producción (Toneladas)	Rendimiento (Ton/ha)	Participación Producción Nacional (%)	Participación Área Cos. Nacional (%
Antioquia	2016	195,50	1.546,80	7,91	2.21	2,83
Atlántico	2016	530,00	8.602,00	16,23	12,28	7,67
Bollvar	2016	13,00	100,00	7,69	0.14	0.19
Boyacá	2016	1.033,00	9.973,00	9,65	14.24	14,95
Caldas	2016	170,00	901,70	5,30	1,29	2,46
Casanare	2016	5,00	50,00	10,00	0,07	0,07
Cauca	2016	3,50	24,00	6,86	0,03	0,05
Chocó	2016	0,80	5,60	7,00	0,01	0,01
Córdoba	2016	199,00	5,489,80	27,59	7,84	2,88
Cundinamarca	2016	320,50	1.800,88	5,62	2,57	4,64
Huila	2016	202,00	953,25	4,72	1,36	2,92
Magdalena	2016	23,00	97,00	4,22	0.14	0,33
Meta	2016	5,00	40,00	8,00	0,06	0,07
Nariño	2016	71,00	194,00	2,73	0,28	1,03
Vorte de Santander	2016	48,00	465,63	9,70	0,66	0,69
Quindio	2016	15,90	55,90	3,52	0,08	0,23
Risaralda	2016	134,60	1.978,62	14.70	2,82	1,95
Santander	2016	2.418,00	25.966,00	10,74	37,07	35,01
Sucre	2016	63,00	235,20	3,73	0,34	0,91
Tolima	2016	774,00	4.133,00	5,34	5,90	11,21
Valle del Cauca	2016	682,70	7.441.80	10,90	10,62	9.88

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 💽

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠







CULTIVO DE LIMONSON, NARANJO

	ACTIVIDA	AD PRODUCTIVA	CULTIVO DE LIM	ONDULCEOLIMA	-densidad 8x 5=2	250 plantas	
	(Costo	s de Producción	por Cosecha/Hectái	rea, Animal, Unid	ad, Etc.) AÑO 2018	3	
		RON				VALOR AÑOS EN	
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO/ UNIDAD	% PARTICI	VALOR TOTAL	PRODUCCION	SIPSA DANE-FILA#
COSTOS DIRECTOS							
Labores							
Preparacion Terreno	Jrl	4	\$ 30.000	3,02	\$ 120.000,00		JORNALES-6004
Trazado, Ahoyado	Jrl	5	\$ 30.000	3,77	\$ 150.000,00		JORNALES-6004
Amarre a la guía	ht	5	\$ 30,000	3,77	\$ 150.000,00		JORNALES- 6004
Limples Guadaña	Jrl	4	\$ 30.000	3,02	\$ 120.000,00		JORNALES- 6004
Trasplante	lel .	4	\$ 30.000	3.02	\$ 120.000,00		JORNALES- 6004
Poda formacion y produccion	Jrl	4	\$ 30.000	3.02	\$ 120.000,00	\$ 120,000,00	JORNALES- 6004
Apicación Fertilizantes	ht	5	\$ 30.000	3,77	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00	JORNALES- 6004
Aplicación Fungicidas	Jrl	5	\$ 30.000	3,77	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00	JORNALES-6004
Aplicación Insecticidas	ht	5		3,77	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00	JORNALES- 6004
		8	\$ 30.000	6.04	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	100	JORNALES-6004
Monitreo de Plagas	ht		\$ 30.000	1343.1		\$ 240.000,00	
Plantula (vivero en el sitio)	Jrl	10	\$ 30.000	7,55	\$ 300,000,00		JORNALES-6004
Riego (operario mantenimiento)	ht	10	\$ 30.000	7,55	\$ 300.000,00	\$ -	JORNALES- 6004
Recolección	ht	25	\$ 30.000	0,00		\$ 750.000,00	JORNALES- 6004
Transporte interno	ht	10	\$ 30.000	7,55	\$ 300.000,00		JORNALES- 6004
Subtotal	Mano de Obra	104		59,63	\$ 2.370.000,00	\$ 1.560.000,00	
Insumos							
Semilia (sobre de 1.000 g)	un	1	\$ 92.000,00	2,31	\$ 92.000,00		EL SEMILLERO
Abono organico	Bito	10	\$ 16.075,00	4,04	\$ 160.750,00	\$ 160.750,00	BOL. INSUMOS-PG13
Cloruro de potasio kci 0-0-60	Bito	2	\$ 56.333,00	2,83	\$ 112.666,00	\$ 112.666,00	FERTILIZANTES \$4545
Sulfato de amonio	Bito	1	\$ 37.167,00	0.94	\$ 37.167,00	\$ 37.167,00	FERTILIZANTES 5503
		_		55.0			FERTILIZANTES 54752
Disfosfato Amonio	Bito	1	\$ 79.000,00	1,99	\$ 79.000,00		
Agrimins 8-5-0-6	Blto	1	\$ 82.333,00	2,07	\$ 82.333,00	\$ 82.333,00	FERTILIZANTES 54410
Urea	Bito	2	\$ 60.800,00	3,06	\$ 121.600,00	\$ 121.600,00	FERTILIZANTES 55189
Vertimec 1.8% EC	250 cc	2	\$ 55.375,00	2,79	\$ 110.750,00	\$ 110.750,00	INSECTICIDAS 88158
Latigo EC	Lt	4	\$ 55.667,00	5,60	\$ 222.668,00	\$ 222.668,00	INSECTICIDAS 87244
Nativo SC	Lt	1	\$ 145.333,00	3,66	\$ 145.333,00	\$ 145.333,00	FUNGICIDAS 89435
Agrotin SI	Lt	1	\$ 16.667,00	0,42	\$ 16.667,00	\$ 16.667,00	COADYUDANTES 1742
Triple 15	Bito	5	\$ 70.000,00	8,81	\$ 350.000,00	\$ 350.000,00	FERTILIZANTES 54273
Oxicioruro de cobre	Kg	2	\$ 12.000,00	0.60	\$ 24.000,00	\$ 24.000,00	FUNGICIDAS 89551
Pyrinex 4 Ec	Lt	2	\$ 24.800,00	1,25	\$ 49.600,00	\$ 49,600,00	INSECTICIDAS 87921
Costal plástico	UNIDAD	625	\$ 700.00		s -	\$ 437.500,00	EMPAQUES AGR 4209
Subtotal	CITIDAD	02.5	7 700,00	40,37	\$ 1.604.534,00	\$ 1.950.034,00	ETTI FIGUESTICK 120.
Subtotal					\$ 1.604.534,00	\$ 1.950.034,00	
				100,00			
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$ 3.974.534,00	\$ 3.510.034,00	
FINANCIACIÓN 80% BANCO							
							1,000
COSTOS INDIRECTOS		-	-				
Asistencia Técnica	Semestre	1,0					
Arrendamiento	Semestre	6,0					
Administración	Semestre	2,0					
Flete a sitio de acopio	ton	10,46	\$ 30.000,00			\$ 313.800,00	
Subtotal	~						
OTROS COSTOS INDIRECTOS							
Comisión F.A.G	Semestre	1,0					
I.V.A sobre comisión	Semestre	16,0					
Costos financieros	Semestre	7,5					
Subtotal							
			1				
TOTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE	INTERES		1	100,00	\$ 3.974.534,00	\$ 3.823.834,00	% Costos Directos
COSTOS DE PRODUCCION	años	3	T	,		\$ 11.471.502,00	
PRODUCCION AÑO	Ton					10.46	AGRONET
PRODUCCION ANO PRODUCCION REMANENTE	años	3	-			0.000	AGRUNEI
	-		+			31,38	CIDCA DANG
PRECIO	V/TN	1	1			\$ 970.000,00	SIPSA DANE
VALOR FUTURO DE LA PRODUCCION	NIOTAL					\$ 30.438.600,00	
FLUJO DE CAJA NETO						\$ 12.493.803,33	UTILIDAD 20%
Punto de equilibrio Ton/Ha						4,35	Į
RENTABILIDAD ESPERADA EN 3 AÑO						\$ 14.384.766,89	
VALOR PRESENTE CON UTILIDAD DE	L 20%					\$ 8.324.517,87	
VALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA			111111111111111111111111111111111111111			\$ 15.898,14	
							1
VALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADO	A					\$ 49.196,21	

Los arboles frutales que no se han establecido de forma tecnificada se consideran cuntivos tradicionales o arboles frutales dispersos. De acuerdo al manejo agronómico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros) y por su estado fixosantario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 💽

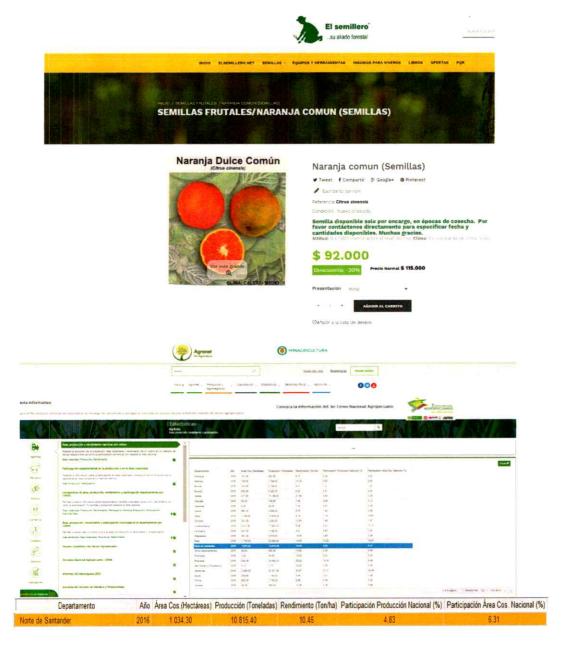
+(57) 320 835 8988 🗓

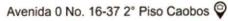
info@lonjanortesan.org.co ⊠











+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠







CULTIVO DE PAPAYO

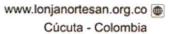
			Producción por	Gosecha/Hectár	ea, Animal, Unida	d, Rc.)	
ACTIVIDADES		CANTIDAD	PRECIO/ UNIDAD	% PARTICI	VALOR TOTAL	COSTOS COSECHA	SIPSA DANE-FILAR
COSTOS DIRECTOS							
Labores							
Acarreo de tierra vivero	1rt	1	\$ 30.000,00	0,29	\$ 30.000,00		JORNALES- 6004
Preparación suelo vivero	Jrl	1	\$ 30.000,00	0,29	\$ 30,000,00		JORNALES- 6004
llenado de bolsa vivero	Irl	7	\$ 30,000,00	2,00	\$ 210,000,00		JORNALES- 6004
proteccion fitosanitaria vivero	ht	10	\$ 30,000,00	2,85	\$ 300.000,00		JORNALES- 6004
Preparacion del lote de S	Jrt	20	\$ 30,000,00	5,71	\$ 600.000,00		JORNALES- 6004
Trazado shoyado Tramplante y resiembra	Jri Jri	20	\$ 30.000,00 \$ 30.000.00	5,71 4.28	\$ 600,000,00 \$ 450,000,00		JORNALES- 6004 JORNALES- 6004
Sexado	Jrt.	15	5 30,000,00	0.57	\$ 450,000,00		JORNALES- 6004
Ralago de frutos	Jri.	5	\$ 30,000,00	1.43	\$ 150,000,00		JORNALES- 6004
Plantula (vivero en el sitio)	Jrl.	20	5 30.000,00	5.71	\$ 600,000,00		JORNALES- 6004
Elemin plantas enfermas	Jit	2	\$ 30,000,00	0.57	\$ 60,000,00		JORNALES- 6004
Riego (operario mantenimiento	Jri.	25	\$ 30,000,00	7,13	\$ 750,000,00		JORNALES- 6004
Aplicación pesticidas	Iri	15	\$ 30,000.00	4.28	\$ 450,000,00		JORNALES- 6004
Control Malezas	Jrt	12	5 30.000.00	3.42	\$ 360,000,00		JORNALES- 6004
Aplicación Fertilizantes	1ri	10	5 30,000,00	2.85	\$ 300,000,00		JORNALES- 6004
Recolection cosecha	3rt	5	\$ 30,000,00	0,00		\$ 150,000,00	JORNALES- 6004
SUBTOTAL		170		47,08	\$ 4.950.000,00	\$ 150.000,00	
Insumas							
Semilia	sobre	1	\$ 300.000,00	2,85	5 300,000,00		Mercado libre ver anexo
Invetrina 200 Ec	Its	1	\$ 18.333,00	0,17	5 18.333,00		INSECTICIDAS 87069
Latigo EC	Lts	1	\$ 55.667,00	0,53	5 55.667,00		INSECTICIDAS 87244
Oxicioruro de cobre	kgr	3	\$ 12.000,00	0,34	\$ 36.000,00		FUNGICIDAS 89551
Nativo SC	dosis	8	\$ 145.333,00	11,06	\$ 1.162.664,00		FUNGICIDAS 89435
Opera	Lts	1	\$ 127.667,00	1,21	5 127.667,00		FUNGICIDAS 89471
Antracol 70	K gr	5	\$ 18.033,00	0,86	\$ 90.165,00		FUNGICIDAS 88418
Gramoxone	GL	1	5 66.667,00	0,63	\$ 66.667,00		HERBICIDAS 68101
Abono organico	Bulto	7	\$ 16.075,00	1,07	\$ 112.525,00		BOL INSUMOS-PG13
Bolsas de plastico	UNIDAD	1500	\$ 30,00	0,43	\$ 45,000,00		1000 BOLSAS UN JORNAL
Cosecha	Jrl .	35	\$ 41.600,00	13,85	\$ 1.456.000,00		MANUAL
(ip bara	Kgr	1	\$ 13.000,00	0,12	\$ 13.000,00		FERTILIZANTES S4858
Sulfato de amonio Disfosfato Amonio	8to	2	\$ 37.167,00 \$ 79.000,00	0,71 1.50	\$ 74.334,00 \$ 158.000,00		FERTILIZANTES 55038 FERTILIZANTES 54752
Disfostato Amonio Aprimins 8-5-0-6	8to	2	\$ 79.000,00 \$ 82.333.00	1,50	\$ 158,000,00 \$ 164,666,00		
Doruro de potasio kd 0-0-60	8to	2	\$ 56,333,00	1,57	\$ 112,666,00		FERTILIZANTES 54410 FERTILIZANTES 54545
Rafos 12-24-12-2	Bto	20	\$ 56.333,00 \$ 78.500,00	1,07	\$ 1.570.000,00		FERTILIZANTES 54545 FERTILIZANTES 55006
Costal plastico	Unid	160	5 700,00	0.00	5 1.570.000,00	5 112,000,00	EMPAQUES AGR 4209
Hilo de amarrar	Cono	1	\$ 12,000,00	0.00		s 12.000,00	ELEMENTOS PEC 21635
Subtotal	Como		3 12,000,00	50,06	\$ 5.563.354,00	\$ 124,000,00	ELEMENTO3 PEC 21833
radio del				97.15	, 3.303.371,00	2 224,000,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS		=		1059970	\$ 10.513.354,00	\$ 274.000,00	
FINANCIACIÓN 80% BANCO							
				19			
COSTOS INDIRECTOS							
Asistencia Técnica	Semestre	1,0					
Arrendamiento	Semestre	6,0		= =	= =		
Administración	Semestre	2,0		(
Flete a sitio de acopio	ton	18,07	\$ 30.000,00			\$ 542.100,00	
Subtotal OTROS COSTOS INDIRECTOS				- 1			
Comisión F.A.G	Semestre	1.0	- 1		-		
.V.A sobre comisión	Semestre	1,0					
Ostos financieros	Semestre	7,5					
Subtotal	avine stre	1,3			5 -		
TOTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE VALOR ESTABLECIMIENTO POR MZ	INTERES			100,00	\$10.513.354,00 \$5.256,68	\$ 816.100,00	
PRODUCCION POR HA	tn				. 5.4.54,60	18.07	Min Agri y Pesca
RECIO	V/TN					\$ 1.818.000,00	SIPSA DANE
NGRESOS						\$ 32.851.260,00	
LUIO DE CAIA NETO						5 17.934.838,33	
Punto de equilibrio Ton/Ha						8,20	
ALOR PRODUCCION TECNIFICADA	M2					\$ 8.967,42	
ALOR ESTABLECIMIENTO POR M2						\$ 5.256,68	
ALOR TOTAL POR MQ TECNIFICAD						\$ 14.224,10	
ALOR TOTAL POR M2 SIN TECNIFIC						\$ 11.533,87	
	NSIDAD DE	2000 PLANTA	S POR HA // 1 PL	ANTA POR CADA S	M2		
ALOR PLANTA TECNIFICADA						\$ 71.120,48	
ALOR PLANTA NO TECNIFICADA						\$ 57.669,35	
Contractor to return to an expension	stablecidod	e forma tecni	ficada se considera	n cultivos tradicion	ales o arboles fruta	les dispersos. De acuer	do al manejo agronómico (Bajo riesgo es mayor y por ende sus

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂



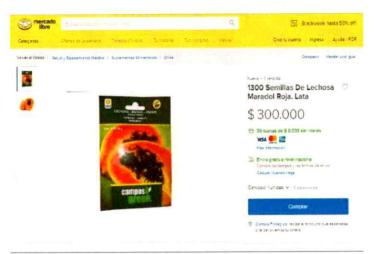


de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0







MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL GOBERNACION DEL YALLE DEL CAUCA SECRETARIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y PESCA FRUTALES

PRODUCCION AÑO 2817 (Teneladas)

Musicipios	Aguacate	Bassito	Banano	Borojó	Chostaduro	Citricos	Coco	Granadilla	Grano bana	Guoyaba	Lulo	Mango	Muraceyá	Me A	lón B	Mora	Papaya	Piño	Pitaya	Tomate Arbol	Vid
TOTAL	21.535	1.960	83.255	9.312	7.167	148.921	3.804	1.839	3.118	10.044	11.833	2.440	11.421	3.625	3.130	4.143	18.067	142.313	998	1.806	20.912





Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA Precios Mayoristas Variación mensual de los precios mayoristas de los principales alimentos en las principales ocho ciudades. Agosto/julio 2018 Precio \$IKg | Barranquilla | Bogotá | Bucaramanga | Cartagena | Cali | Cúcuta | Medellín | Pereira | Precio Var X | Pre

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓







CULTIVO DE GUAYABO

					YABA - densidad				
	(Costo:	s de Producc	ión	por Cosecha/F	lectárea, Animal,	Unidad, Etc.) AÑ	020	18	
ACTIVIDADES	PATR	ON	Т	PRECIO/		T	Т	AÑO	
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	1	UNIDAD	% PARTICI	VALOR TOTAL		PRODUCCION	SIPSA DANE-FILA#
COSTOS DIRECTOS			\vdash				+		
Labores									
Preparacion Terreno	Irl	6	s	30.000	2,63	\$ 180.000,0	0		JORNALES 6004
Trazado, Ahoyado	Int	10	5	30.000	4,38	\$ 300.000,0			JORNALES 6004
Amarre a la guia	Jrl	10	5	30.000	4.38	\$ 300.000,0			
Limpieza manual	Irl	12	5	30.000	5,25	\$ 360.000,0	50		JORNALES 6004
Plantula (vivero en el sitio)	Jrl	25	100	30.000					JORNALES 6004
			\$		10,94	\$ 750.000,0	-	1	JORNALES 6005
Trasplante	Jrl	9	\$	30.000	3,94	\$ 270.000,0			JORNALES 6004
Poda y descogolle	Jrl	8	\$	30.000	3,50	\$ 240.000,0			JORNALES 6004
Aplcación Fertilizantes	1rl	12	\$	30.000	5,25	\$ 360.000,0			JORNALES 6004
Aplicación Fungicidas	Jrl	10	\$	30.000	4,38	\$ 300.000,0	334 1/3		JORNALES 6004
Aplicación Insecticidas	Jrl	10	\$	30.000	4,38	\$ 300.000,0	0 \$	313.500,00	JORNALES 6004
Desyerba	Jrl	10	\$	30.000	4,38	\$ 300.000,0	0 \$	313.500,00	JORNALES 6004
Riego (operario mantenimiento)	Jel	20	\$	30.000	8,75	\$ 600.000,0	5 5	300.000,00	JORNALES 6004
Recolección	Jrl	10	\$	30.000	0,00	\$ -	\$	300.000,00	JORNALES 6004
Transporte interno	Jrl	4	5	30.000	1,75	\$ 120.000,0	5 5		JORNALES 6004
Subtotal	Mano de Obra	156			63,90	\$ 4.380.000,0	100	2.167.500,00	
Insumos							1		
Semilla	sobre	2	s	36.000.00	1.05	\$ 72,000.0	,		EL SEMILLERO
Abono organico	Blto	15	5	16.075.00	3.52	\$ 241.125,0	1	241.125,00	BOL. INSUMOS-PG13
Sulfato de amonio	Bito	3	\$	37.167,00	1,63	\$ 111.501,00		Agorana caronaran	FERTILIZANTES 5503
Disfosfato Amonio	Bito	8	\$	79.000,00	9.22		-		
Cloruro de potasio kci 0-0-60	Bito	5	5	100000000000000000000000000000000000000	12420	\$ 632.000,00		the state of the s	FERTILIZANTES 5475.
Urea			-	56.333,00	4,11	\$ 281.665,0	-	281.665,00	FERTILIZANTES 54545
The Later of the Control of the Cont	Blto	3	\$	60.800,00	2,66	\$ 182.400,00	-	The state of the s	FERTILIZANTES 55189
Exalt 60 Sc 100 cms	DOSIS	4	\$	30.000,00	1,75	\$ 120.000,00	1.	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	INSECTICIDAS 86986
Karate Zeon	DOSIS	4	\$	13.333,00	0,78	\$ 53.332,00			INSECTICIDAS 87131
Nativo SC	LITRO	1		145.333,00	2,12	\$ 145.333,00	\$	145.333,00	FUNGICIDAS 89435
Agrotin SI	Lt	1	5	16.667,00	0,24	\$ 16.667,00	\$	16.667,00	COADYUDANTES 1742
Rafos 12-24-12-2	Bito	6	\$	78.500,00	6,87	\$ 471.000,00	\$	471.000,00	FERTILIZANTES 5500
Lorbans 4 EC	Lt	2	\$	28.500,00	0,83	\$ 57.000,00	5	57.000,00	INSECTICIDAS 87535
Estacas guia	Un	300	5	300	1,31	\$ 90.000,00	\$		100 ESTACAS UN JORN.
Costal plástico	COSTA	250	\$	700,00	0,00		\$	175.000,00	EMPAQUES AGR 4205
Hilo de amarrar	CONO	1	\$	12.000,00	0,00	s -	\$	12.000,00	ELEMENTOS PEC 2163
Subtotal					36,10	\$ 2,474,023,00	5	2.499.023,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS					100,00	\$ 6.854.023,00	1		
FINANCIACIÓN 80% BANCO					200,00	,,			
COSTOS INDIRECTOS									
Asistencia Técnica	Semestre	1,0							
Arrendamiento	Semestre	6,0					1		
Administración	1						+		
	Semestre	2,0		20020000			1		
Flete a sitio de acopio	tn	9,70	\$	30.000,00		\$ -	\$	291.000,00	
Subtotal	- 1	-					1		
OTROS COSTOS INDIRECTOS		24.000							
Comisión F.A.G	Semestre	1,0							
.V.A sobre comisión	Semestre	16,0							
Costos financieros	Semestre	7,5							
Subtotal	11.00						1		
TOTAL COSTOS SIN F.A.G NI TASA DE	INTERES				100,00	\$ 6.854.023,00	15	4.957.523,00	% Costos Directos
COSTOS DE PRODUCCION	años	3					+	14.872.569,00	
PRODUCCION AÑO	Ton						1	9,70	Ministerio Agri y Pesc
PRODUCCION REMANENTE	años	3					+	29.10	The state of the s
RECIO	V/TN	1	-				\$		SIPSA DANE
ALOR FUTURO DE LA PRODUCCION							+	46.676.400.00	SIT SA DANE
LUJO DE CAJA NETO			-				+-	20.791.506.67	LITILIDAD 20%
unto de equilibrio Ton/Ha			_				\$		UTILIDAD 20%
RENTABILIDAD ESPERADA EN 3 AÑO	S DTE 4 944		_				1.	3,52	
RENTABILIDAD ESPERADA EN 3 ANO ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DE			_					23.938.345,17	
	L 20%		_				+-	13.853.209,01	
ALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA							\$	33.434,26	
ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA ALOR TOTAL PLANTA SIN TECNIFIC							\$	101.010,89	
	***						S	80.737.90	

riesgo es mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

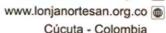
VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA - PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©



+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂















Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA-Precios Mayoristas

Variación mensual de los precios mayoristas de los principales alimentos en las principales ocho ciudades.

Agosto/julio 2018

100	Barrar	nguilla	Bog	otá	Bucara	manga	Carta	gena	C	ali	Cúc	uta	Med	ellín	Per	eira
Precio #/Kg	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var X	Precio	Var X	Precio	Var %
Guayaba pera	1.861	-14,20	1.791	21,75	1303	27,75	1.913	-6,86	1349	-8,29	1.604	8,09	1.167	11,67	1.212	-0,57

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ₪



Nariño

Quindic

Risaralda

Santande

Sucre

Tolima

Valle del Cauca

2016

2016

2016

2016

2016

2016

71,00

15,90

134 60

2.418.00

63.00

774,00

682,70

194,00

55,90

1.978.62

25.966.00

235.20

4.133,00

7.441.80

2,73

3,52

14.70

10.74

3.73

5,34

10,90

0,08

2.82

37,07

0.34

5.90

10,62

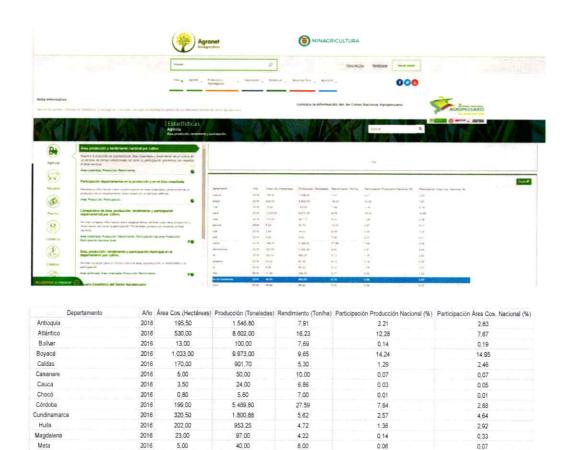
Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0







Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌳

1,03

0,23

1,95

35,01

0.91

11,21

9,88

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕻

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠







CULTIVO DE CHOCHECO

						160 -	chocheco) den	siua	d 1200 piantas	
	NOBRE			ISA PARADIS						
		(Costos d	Pro	ducción por C	Cosecha/Hec	tárea	, Animal, Unida			
	PATE	RON			2018			٧	ALOR TOTAL	
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANT		PRECIO/ UNIDAD	% PARTICI	1	ALOR TOTAL	ΑÑ	10 produccion	SIPSA DANE -FILA#
COSTOS DIRECTOS										
abores									4	
Control Malezas	Jrl	20	5	30.000,00	16,80	\$	600.000,00	\$	600.000,00	JORNALES 6004
Aplicación Fertilizantes	Jrl	8	5	30.000,00	6,72	\$	240.000,00	\$	240.000,00	JORNALES 6004
Plantula (vivero en el sitio)	jrl	25	\$	30.000,00	21,00	\$	750.000,00			JORNALES 6004
Resiembra	Jrl	2	5	30.000,00	1,68	\$	60.000,00	\$	60.000,00	JORNALES 6004
Ahoyado	Jrl	1	\$	30.000,00	0,84	\$	30.000,00	\$	30.000,00	JORNALES 6004
Deshoje	Jrl	6	\$	30.000,00	5,04	\$	180.000,00	\$	180.000,00	JORNALES 6004
Deshije y Destronque	Jrl	10	5	30.000,00	8,40	S	300.000,00	\$	300.000,00	JORNALES 6004
Cosecha	Jrl	25	5	30.000,00	0,00	1	300.000,00	\$	750.000,00	JORNALES 6004
	Mano de Obra	97	- 1	30.000,00	60,49	\$	2.160.000,00	\$	2.160.000,00	JORNALES 6004
Subtotal	INIANO DE ODIA	31	-		00,45	1	2.250.000,00	*	2.200.000,00	
nsumos	mat de la	1260		1.000,00	35,28	5	1.260.000,00			VER ANEXO
Colinos de platano +5%	unidad		\$	1.000,00	4,50	5	160.750,00	\$	160.750,00	BOL. INSUMOS-PG13
Abono organico	Bto	10	\$			5	364.800,00	5	364.800,00	FERTILIZANTES 55189
Urea	Bto	6	\$	60.800,00	10,22	S			237.000,00	FERTILIZANTES 55189
Disfosfato Amonio	Bto	3	\$	79.000,00	6,64		237.000,00	\$		FERTILIZANTES 54/52 FERTILIZANTES 54545
Cloruro de potasio kcl 0-0-60	Bto	10	\$	56.333,00	15,77	\$	563.330,00	5	563.330,00	
Latigo EC	lts	1	\$	55.667,00	1,56	\$	55.667,00	5	55.667,00	INSECTICIDAS 87244
Amistar Top	Its	1	\$	190.333,00	5,33	\$	190.333,00	\$	190.333,00	FUNGICIDAS 88322
Costal plástico	unidad	200	\$	700,00	0,00	\$		\$	140.000,00	EMPAQUES AGR 4209
Subtotal					39,51	\$	1.411.130,00	\$	1.551.130,00	
			-			\$	3.571.130,00		3.711.130,00	% Costos Directos
TOTAL COSTOS DIRECTOS			-			13	3.5/1.130,00	3	3.711.130,00	100%
			+			-				100%
FINANCIACIÓN 80% BANCO					100,00	\$	2.856.904,00	\$	2.968.904,00	
COSTOS INDIRECTOS										
Asistencia Técnica	Año	1.0								
Arrendamiento	Año	6,0								
Administración	Año	2,0								
IFlete a sitio de acopio	ton	9,7	5	30.000,00				\$	291.000,00	
Subtotal	1	-,,	1					1		
OTROS COSTOS INDIRECTOS	1									
Comisión F.A.G	Semestre	1,0								
I.V.A sobre comisión	Semestre	16,0		-						
Costos financieros	Semestre	7,5								
Subtotal	Je.inestite	.,,,					0			
	1 1		-1					2		
TOTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA I	DE INTERES		-		100,00	\$	3.571.130,00	-	4.002.130,00	
COSTOS DE PRODUCCION		años		3		-		\$	12.006.390,00	
PRODUCCION AÑO		Tn	-			+		-	9,70	MINISTERIO DE AGRI Y PESCA
PRODUCCION AÑOS REMANENTI	ES	años	1	3		+		ļ.	29,10	
PRECIO		Kg				_		\$	1.857.000,00	SIPSA DANE
VALOR FUTURO DE LA PRODUCCI	ON TOTAL							\$	54.038.700,00	
FLUJO DE CAJA NETO								\$	32.050.983,33	
Punto de equilibrio Ton/Ha								-	2,64	
RENTABILIDAD ESPERADA EN 18								\$	36.901.967,44	
VALOR PRESENTE CON UTILIDAD	16U PSC OFF A SC OFF							\$	21.355.305,23	
VALOR TOTAL PRODUCCION FUT	URA POR PLANTA							\$	17.796,09	
VALOR ESTABLECIMIENTO PLANT	TA .							\$	2.975,94	
VALOR TOTAL PLANTA TECNIFICA	IDA							\$	20.772,03	
VALOR TOTAL PLANTA NO TECNIF	FICADA							\$	15.433,20	

Los árboles frutales que no se han e stablecido de forma tecnificada se consideran cultivos tradicionales o arboles frutales dispersos. De acuerdo al manejo agronómico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros) y por su estado fitosanitario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

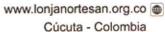
VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA - PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠









Semilla Colinos de Plátano Y Banano

\$1.000

0





venta de toda clace de cemillas Colinos de plátano y Banano dominico harton y gros michel cemillas garantisada info tel 3146814112 y 3015348599





Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA-**Precios Mayoristas**

Variación mensual de los precios mayoristas de los principales alimentos en las principales ocho ciudades. Agosto/julio 2018

	Barrar	nguilla	Bog	gotá	Bucara	manga	Carta	gena	C	ali	Cúc	uta	Med	ellín	Per	eira
Precio \$/Kg	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %
Plátano hartón verde	1.488	2,13	1.942	-1,12	1.968	4,96	1397	0,14	955	-4,12	1.857	4,38	1.064	11,65	865	-7,29

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL **GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA** SECRETARIA DE AGRICULTURA Y PESCA PERMANENTES

ENDIMIENTO AÑO 2617 (Toneladas / Hectárea)

Menicipios	Cacao	Café	Caña de azucar (1)	Caña panelera (1)	Plátano (2)
PONDERADO	0,90	1,10	121,30	58,70	9,70

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co







CULTIVO DE GUANABANO

Oficina:	Zonal:		ntand			ficador:			ERES PABON
						criolla desinsida 2	04 m	plantas/ has	
	NOBI			inona Muricata					
	r	110000000000000000000000000000000000000	os de Pr	oducción por C	The second secon	a, Animal, Unidad,	Etc.)		
ACTIVIDADES	/ 52.00	RON			2018	-	_	VALOR TOTAL	SIPSA DANE-FILA#
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	UNIDAD	CANT	PRE	CIO/ UNIDAD	% PARTIC	VALOR TOTAL	╄	COSTO COSECHA	
COSTOS DIRECTOS							-		
Labores			3132				_		
Preparacion Terreno	Jrl	15	\$	30.000,00	6,21	\$450.000,00	-	-	JORNALES- 6004
Trazado, Ahoyado	Jtl	15	\$	30.000,00	6,21	\$450.000,00	2000	-	JORNALES- 6004
Siembra	Jrl	25	\$	30.000,00	10,34	\$750.000,00	1		JORNALES- 6004
Resiembra	11	5	\$	30.000,00	2,07	\$150.000,00	1		JORNALES-6004
odas	Jrl	5	\$	30.000,00	2,07	\$150.000,00	1000		JORNALES-6004
Control Malezas	1rl	20	\$	30.000,00	8,28	\$ 600.000,00	1	600.000,00	JORNALES-6004
Acarreo de plantas	Jrl	5	\$	30.000,00	2,07	\$150.000,00	-		JORNALES- 6004
Aplcación Fertilizantes	Irt	5	\$	30.000,00	2,07	\$150.000,00	\$	150.000,00	JORNALES- 6004
Aplicación Fungicidas	Jrl	6	\$	30.000,00	2,48	\$ 180.000,00	200	180.000,00	JORNALES- 6004
liego (operario mantenimiento	lrl l	25	\$	30.000,00	10,34	\$ 750.000,00	\$	350.000,00	JORNALES- 6004
Plantula (vivero en el sitio)	Jrl	30	\$	30.000,00	12,41	\$ 900.000,00			JORNALES- 6004
Recolección	jrl	24	\$	30.000,00	0,00		\$	720.000,00	JORNALES-6004
ubtotal					64,55	\$ 4.680.000	\$	2.000.000,00	
nsumos									
iemilla guanabana sobre 100gr	sobre	5	\$	6.000,00	0,41	\$ 30.000,00	\$		EL SEMILLERO
Abono organico	kg	5	\$	16.075,00	1,11	\$ 80.375,00	\$	80.375,00	BOL. INSUMOS-PG13
/ertimec 1.8% EC	250cc	1	\$	55.375,00	0,76	\$ 55.375,00	\$	55.375,00	INSECTICIDAS 88158
orbans 4 EC	Its	1	\$	28.500,00	0,39	\$ 28.500,00	\$	28.500,00	INSECTICIDAS 87535
Rafos 12-24-12-2	Bto	10	\$	78.500,00	10,83	\$ 785.000,00	\$	785.000,00	FERTILIZANTES 55006
Agrimins 8-5-0-6	Bto	3	\$	82.333,00	3,41	\$ 246.999,00	\$	246.999,00	FERTILIZANTES 54410
Irea	Bto	3	\$	60.800,00	2,52	\$ 182.400,00	\$	182.400,00	FERTILIZANTES 55189
Cal Dolomita	kgr	10	\$	10.000,00	1,38	\$ 100.000,00	\$	100.000,00	FERTILIZANTES 54505
Vativo SC	dosis	4	\$	145.333,00	8,02	\$ 581.332,00	\$	581.332,00	FUNGICIDAS 89435
Disfosfa to Amonio	Bto	3	\$	79.000,00	3,27	\$ 237.000,00	\$	237.000,00	FERTILIZANTES 54752
Cloruro de potasio kcl 0-0-60	Bto	3	\$	56.333,00	2,33	\$ 168.999,00	\$	168.999,00	FERTILIZANTES 54545
iulfato de amonio	Bto	2	\$	37.167,00	1,03	\$ 74.334,00	\$	74.334,00	FERTILIZANTES 55038
Costal plástico	costales	120	\$	700,00	0,00		\$	84.000,00	EMPAQUES AGR 4209
lilo de amarrar	cono	1	\$	12.000,00	0,00		\$	12.000,00	ELEMENTOS PEC 21635
lete a sitio de acopio	ton	3,12	\$	30.000,00	0,00		\$	93.600,00	
Subtotal					35,45	\$ 2.570.314,00	\$	2.729.914,00	
			1						
OTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA D	EINTERES				100,00	\$ 7.250.314,00	\$	4.729.914,00	
COSTOS DE PRODUCCION		años		3			\$	14.189.742,00	
PRODUCCION AÑO		Tn						3,12	Min Agricultura y pesc
PRODUCCION AÑOS REMANE	NTES	años		3				9,36	
PRECIO		Tn					\$	2.800.000,00	BOL CORABASTOS
ALOR FUTURO DE LA PRODU	CCION TOTAL	L	-				\$	26.208.000,00	
LUJO DE CAJA NETO					11-1-1-1-1		\$	3.973.286,67	
Punto de equilibrio Ton/Ha							-	1,95	
RENTABILIDAD ESPERADA EN	18 AÑOS DTF	4,81%					\$	4.574.652,01	
ALOR PRESENTE CON UTILID	A COURT OF STREET, STR					-	\$	2.647.368,06	
ALOR TOTAL PRODUCCION	FUTURA POR	PLANTA					\$	12.977,29	
ALOR ESTABLECIMIENTO PL	ANTA						\$	35.540,75	
ALOR TOTAL PLANTA TECN							\$	48.518,05	
ALOR TOTAL PLANTA NO TE	CNIFICADA						\$	44.624,86	

Los árboles frutales que no se han establecido de forma tecnificada se consideran cultivos tradicionales o arboles frutales dispersos. De acuerdo al manejo agronómico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros) y por su estado fitosanitario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

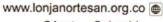
VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA-PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂

















MINISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL GOBERNACION DEL YALLE DEL CAUCA SECRETARIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y PESCA FRUTALES

PROPUECTON AND SETT (Tonalidae)

Municipies	Aguscote	Bussilo	Busano	Borojó	Chostoduro	Citricos	Coco	Grandfla	Genes base	Guayaba	Lulo	Mungo	Maraceyá	Me A	lón B	Mora	Papaya	Piño	Pitogo	Tomate Arbol	Vid
TOTAL	21.535	1.960	83.255	9.312	7.167	148.921	3.804	1.839	3.118	10.044	11.833	2.440	11.421	3.625	3.130	4.143	18.067	142.313	998	1.806	20.912



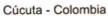
Nombre	Presentación	Cantidad	Unidad	\$ Cal. Extra \$ Cal. Prime	ra Valor x Un	nidad
GUANABANA	KILO	1.00	KILO	\$ 2,800	\$ 2,500	\$ 2,800

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 ☐ info@lonjanortesan.org.co ⊠

www.lonjanortesan.org.co









CULTIVO DE HELICONIA

		HELICONI	AS				
DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR.TOTAL	100	VR M2	PAG	REVISTA
HELICONIAS	UN	1,00	\$ 5.000,00	\$	5.000,00		Vivivero Duranta
Tierra abonada	Blto	0,25	\$ 10.000,00	\$	2.500,00		Vivivero Duranta
Cuadrilla Albañileria 0 OF x 1 AY	hH	0,77	\$ 7.674,50	\$	5.909,37	25	Construinformes
Herramienta excavacion 0 a 200	HR	0,77	\$ 383,07	\$	294,96	26	Construinformes
COSTOS DIRECTOS				\$	13.704,33		
COSTOS INDIRECTOS		15%		\$	2.055,65		
VALOR UNITARIO	UN			\$	15.759,98		
VALOR UNITARIO	m2			\$	2.626,66		

		MARACA	S	100			
DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR.TOTAL		VR M2	PAG	REVISTA
MARACAS	UN	1,00	\$ 9.000,00	\$	9.000,00		Vivivero Duranta
Tierra abonada	Blto	0,25	\$ 10.000,00	\$	2.500,00		Vivivero Duranta
Cuadrilla Albañileria 0 OF x 1 AY	hH	0,77	\$ 7.674,50	\$	5.909,37	25	Construinformes
Herramienta excavacion 0 a 200	HR	0,77	\$ 383,07	\$	294,96	26	Construinformes
COSTOS DIRECTOS				\$	17.704,33		
COSTOS INDIRECTOS		15%		\$	2.655,65		
VALOR UNITARIO	UN			\$	20.359,98		
VALOR UNITARIO	m2			\$	3.393.33		



VIVERO DURANTA GOLDEN CUCUTA

NIT:88256663

DESCRIPCION	PRECIO	CHULA	12.000
ACHIRA	5.000	CIDRON	3.000
AGAVE	14.500	CINIA	4.500
A.B	3.500	CINTA	3.000
ALA DE ANGEL	4,500	CIPRE	5.000
ALBAHACA	3.000	CLAVELLINA	2.800
ANIX	3.000	COCCINIA	9,800
ANTURIO	10.000	CONCHITA	2,800
ARALIA	10.000	CONGA	5.000
ARAUCARIA	14.000	CORALITO	5.000
ARBOL DEL DESIERTO JADE	6.000	CORAZON HERIDO	4.500
ASTROMELIA	9.500	CORTEIOS O VINCAS	2.500
AVE DEL PARAISO	17.000	CRISANTEMOS	5.000
AZUCENA	5.500	CROTO	9.000
AZULINA	1,000	PENICETO	3.000
BAILARINA	4.800	CUPERLY	3.000
BEGONIA	4.500	DOLLAR	5.000
BELLA DE LAS ONCE	3.000	DURANTAS	800
BOFLORA	7.000	ENCAJE	9.000
BILLETE	5.000	GERANIOS	6.000
BREVO	5.000	ESPARRAGO	4.000
BROMELIAS	32.000	ESTRELLA DE DAVID	3.500
CACHO DE VENADO	9.000	EUGENIA	3.500
CACTUS	4.000	EUGENIA	6.000
CALATEA	7.000	FICUS DE JARDIN	7.000
CAMANDULA	4.000	FITONIA	4.000
CAMARON	4.500	GARDENIAS	5.000
CAMILA	5.000	GARZA	5.000
CARACOLA ROJA	3.000	GAZANIAS	2.600
ARTUCHO	4.000	GINGER	8.000
CAYENO	9.000	GUARNEQUE	14,500

CUCUTA-NORTE DE SANTANDER TELEFONO:3112560464 Viveroduranta soiden@hotmar.com

			111,002	56663
3	SUSANITO	4.000	PALMA DE COCO	27,000
1	HELECHO MARRANERO	1,000	PALMA LICUALA	10.000
	HELICONIA	3,000	PALMA ARECA BOIA	62.000
i	HIERRABUENA	1.000	PROVILA	22,000
- 6	HOIA ROTA	5,000	PAPELILLO DE JARGIN	2,500
- 17	HOLLY	4,000	PENSAMIENTO	2.500
i i	HORTENCIAS	4.000	PENTA	5.000
- 1	KORAS»	1.500	PESCADITO	4,500
1	EALANCHOE	4.500	PETUNIA	2,800
Ĭ	ENGUA DE SUEGRA	5,000	PICHON BOG	4.000
(i	IMONARIA	1.500	PICHON DRAGOS	4.500
ū	IMONCILLO	\$60	PINO LIMON	8.000
1	INO ENANO	5.000	PINO VELA	28.000
	MARACAS	9,000	PLUMOSAS	4.000
ī	MARGARITA	3.000	POLKAS	3,800
ī	MARGINATA	9,000	ROSA DEL DESIERTO	16.000
1	MERINGOL	2,600	RUDA	3.004
1	MAYO HOMA GRANDE	22.000	SABILA	\$.506
in	AATO HOIA PEQUEÑA	22,000	SHEPLERA	7.000
18	MAJORANA	3.000	SIEMPRE VIVA	4.500
A	MENTA	3.000	SPARICIA	9.000
1	MANI	5.000	SUCULENTA	4,500
N	RETO ORNAMENTAL	3.500	TANGO	9.000
M	RUZAENDA	9.000	TOMATE DE ARBOL	3.000
N	EVAGO	4.000	TOMBLO	1.000
14	ovios	3.000	TORONIL	3.500
N	UEVA GUINEA	4.500	TOSCANAS	5.000
0	REGANO	3.000	TROCO DE LA FELICAD	7.000
24	CHIRA	5.000	TRONCO DE LA FELICIDAD	14,000
100	LMA ABANICO	9,000	VERANERA	8.000
		92.000		

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠



de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0







VIVERO DURANTA GOLDEN CUCUTA

NIT:88256663

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRECIO	SUBTOTAL
ABONO	10	10.000	100.000
DURANTAS	150	900	135.000
LIMONCILLO	80	1000	80.000
ARBOLES OITI	4	10.000	40.000
ARBOL MISPERO	4	14.000	56.000
ARBOL ALMENDRO	4	10.000	40.000
ARBOL EL SAMAN	4	13.000	52.000
PALMA VISMARQUIA	4	110.000	440.000
PINO VELA	4	80.000	320.000
FACTURA		9.200	9.200
TRANSPORTE		15.000	15.000
TOTAL			1.287.200

CUCUTA-NORTE DE SANTANDER TELEFONO:3112560464

viveroduranta goldengilholman com

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 💽

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠ www.lonjanortesan.org.co ●





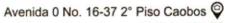


CULTIVO DE MANGO

Oficina:	ACTIVIDAD P	RODUCTIVA	CULTIVO DE M	ANGO - A	lensidad 9x 8= 13	9 pla	ntas	
					mal, Unidad, Etc.			
				rea, An	mai, Onidad, Etc.,		ALOR AÑO DE	
ACTIVIDADES	PATRO		PRECIO/ UNIDAD	PARTICI	VALOR TOTAL		RODUCCION	SIPSA DANE -FILA#
	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	PARTICI			RODUCCION	
COSTOS DIRECTOS				_				
abores	12.02			17.72		-5-		
Preparacion Terreno	Jrl	10	\$ 30.000,00	4,65	\$ 300.000,00	-		JORNALES 6004
Frazado, Ahoyado	Jrl	10	\$ 30.000,00	4,65	\$ 300,000,00			JORNALES 6004
Transporte y distribución	Jrl	3,5	\$ 30.000,00	1,63	\$ 105.000,00			JORNALES 6004
Limpiesa manual y plateo	Jrl	18	\$ 30.000,00	8,38	\$ 540,000,00			JORNALES 6004
Frasplante	Jrl	8	\$ 30.000,00	3,72	\$ 240.000,00			JORNALES 6004
Poda y descogolle	Jrl	8	\$ 30.000,00	3,72	\$ 240.000,00	\$	240.000,00	JORNALES 6004
Apicación materia organica	Jrl	3	\$ 30.000,00	1,40	\$ 90.000,00	\$	90.000,00	JORNALES 6004
Aplcación Fertilizantes	Jrl	10	\$ 30,000,00	4,65	\$ 300.000,00	\$	300.000,00	JORNALES 6004
Control de plagas y enfermedade	Jrl	6	\$ 30.000,00	2,79	\$ 180.000,00	\$	180.000,00	JORNALES 6004
Monitoreo de plagas	Jrl	3	\$ 30.000,00	1,40	\$ 90.000,00	\$	90.000,00	JORNALES 6004
Desyerba	Int	8	\$ 30.000,00	3,72	\$ 240.000,00	\$	240.000,00	JORNALES 6004
	Jrl	20	\$ 30.000,00	9,31	\$ 600.000,00	\$	600.000,00	JORNALES 6004
Riego (operario mantenimiento)		1120/	and the second second second		\$ 600,000,00			JORNALES 6004
Recolección	Irl	40	\$ 30.000,00	0,00		\$	1.200.000,00	550000000000000000000000000000000000000
Fransporte interno	Jrl	14	\$ 30.000,00	6,52	\$ 420.000,00	\$	420.000,00	JORNALES 6004
Subtotal		161,5		56,55	\$ 3.645.000,00	\$	3.360.000,00	
Insumos								CONTROL OF THE PARTY OF THE PAR
Semilla	un	1	\$ 35.000,00	0,54	\$ 35.000,00			EL SEMILLERO
Abono organico	Bito	10	\$ 16.075,00	2,49	\$ 160.750,00	\$	160.750,00	BOL. INSUMOS-PG13
Cloruro de potasio kcl 0-0-60	Blto	10	\$ 56.333,00	8,74	\$ 563.330,00	\$	563.330,00	FERTILIZANTES 54545
Gramoxone	It	4	\$ 66.667,00	4,14	\$ 266.668,00	Ś	266.668,00	HERBICIDAS 68101
Jrea	Blto	15	\$ 60.800,00	14,15	\$ 912.000,00	5	912.000,00	FERTILIZANTES 55189
Exalt 60 Sc 100 cms	Dosis	4	\$ 30.000,00	1.86	\$ 120.000,00	\$	120.000,00	INSECTICIDAS 86986
Karate Zeon	Dosis	4	\$ 13.333,00	0,83	\$ 53.332,00	\$	53.332,00	INSECTICIDAS 87131
ACCORDING TO THE RESIDENCE OF THE PERSON OF		1			HAND TO SERVICE OF THE PROPERTY OF THE PROPERT	S	145.333,00	FUNGICIDAS 89435
Nativo SC	Lt		\$ 145.333,00	2,25	\$ 145.333,00	-		COADYUDANTES 17420
Agrotin SI	Lt	1	\$ 16.667,00	0,26	\$ 16.667,00	\$	16.667,00	The Assessment of the State of
Rafos 12-24-12-2	Bito	6	\$ 78.500,00	7,31	\$ 471.000,00	\$	471.000,00	FERTILIZANTES 55006
Lorbans 4 EC	Lt	2	\$ 28.500,00	0,88	\$ 57.000,00	\$	57.000,00	INSECTICIDAS 87535
Costal plástico	unidad	250	\$ 700,00	0,00		\$	175,000,00	EMPAQUES AGR 4209
Hilo de amarrar	cono	1	\$ 12.000,00	0,00		\$	12.000,00	ELEMENTOS PEC 21635
Subtotal				43,45	\$ 2.801.080,00	\$	2.953.080,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS				100,00	\$ 6.446.080,00	\$	6.313.080,00	
FINANCIACIÓN 80% BANCO								
COSTOS INDIRECTOS				•				
Asistencia Técnica	Semestre	1						
Arrendamiento	Semestre	6						
Administración	Semestre	2						
			\$ 30.000,00	1		\$	417.000,00	
IFlete a sitio de acopio	ton	13,9	\$ 30.000,00			,	417.000,00	
Subtotal								
OTROS COSTOS INDIRECTOS								
Comisión F.A.G	Semestre	1						
I.V.A sobre comisión	Semestre	16						
Costos financieros	Semestre	7,5						
-		-						
Subtotal								
TOTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE I	NTERES			100,00	\$ 6.446.080,00	\$	6.730.080,00	
COSTOS DE PRODUCCION		años	3			\$	20.190.240,00	
PRODUCCION AÑO		Tn					13,90	MINISTERIO DE AGRICULTUI
PRODUCCION AÑOS REMANENTES		años	3				41,70	
PRECIO		Tn				Ś	2.833.000,00	SIPSA DANE
VALOR FUTURO DE LA PRODUCCION '	TOTAL					\$	118.136.100,00	
	UTAL					\$	76.249.816,67	
FLUJO DE CAJA NETO				_	L	,		
Punto de equilibrio Ton/Ha						-	2,49	
RENTABILIDAD ESPERADA EN 18 AÑO						\$	87.790.387,66	
VALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL						\$	50.804.622,49	
VALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA	POR PLANTA					\$	365.500,88	
VALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA						\$	46.374,68	
VALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA						\$	411.875,56	

Los árboles frutales que no se han establecido de forma tecnificada se consideran cultivos tradicionales o arboles frutales dispersos. De acuerdo al manejo agronómico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros) y por su estado fitos anitario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

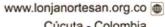
VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA-PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA



+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠











PRC: (1) 347 3760 m mforbelsemilera.net MI CUENTA *



MI CAR Busca fus productos ad-

INICIO ELSEMILLERO.NET SEMILLAS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS INSUMOS PARA VIVEROS LIBROS OFERTAS PQR SEMILLAS FRUTALES/MANGO (SEMILLAS)



Mango (Semillas)

Tweet f Compartir 8 Google+ @ Pinterest

Escribe tu opinión

Referencia Mangifora indica

Semilla disponible solo por encargo, en épocas de cosecha. Por favor contáctenos directamente para específicar fecha y cantidades disponibles. Muchas gracias.

Altitud: 0 8 800 m.s.m meros adore el mest del mw Clima: su rango de adantaci

\$ 35.000







Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario -SIPSA-**Precios Mayoristas**

Variación mensual de los precios mayoristas de los principales alimentos en las principales ocho ciudades.

Agosto/julio 2018

D . AW	Barrar	nguilla	Bog	jotá	Bucara	manga	Carta	gena	C	ali	Cúc	uta	Med	ellín	Per	eira
Precio #/Kg	Precio	Var X	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var %	Precio	Var X
Mandarina*	1.438	-23,10	2.774	15,73	1923	14,26	2.275	3,83	1.837	2,45	1,995	9,38	1.747	-21,66	1.409	-15,27
Mango Tommy	2.875	66,86	5.231	78,72	4.100	121,98	1.126	7,24	4.863	105,28	2.833	59,16	4.192	125,86	3.067	48,24
Mango Lommy	2.875	55,55	5.231	18,12	4.100	121,36	1.126	1,24	4.003	100,20	2.033	33,10	4.152	14	20,00	100.00

NISTERIO DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL IACION DEL VALLE DEL CAUCA SECRETARIA DE AMBIENTE, AGRICULTURA Y PESCA FRUTALES ENTO AÑO 2017 (Toneladas / Heotárea) Citricos Coco Granadilla Guana Guayaba Lulo Mango Maracuyú Mora Papaya Pilis Pitaya Arbol 9,81 5,20 15,31 12,00 13,70 26,67 12,00 10,03 10,36 10,94 11,99 13,90 18,10 30,21 30,99 7,30 25,29 62,40 8,15 9,74 11,83

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co







CULTIVO DE ZAPOTE

		D PRODUCTIVA								9 plantas	
	(0	ostos de Produ	cció	n por Cosecha	/Hectár	rea, Anima	l, Un	idad, Etc.) AÑO 20	18		
ACTIVIDADES	PATE	CANTIDAD	T	PRECIO/ UNIDAD	%	PARTICI	,	VALOR TOTAL	٧	ALOR AÑOS EN PRODUCCION	SIPSA DANE-FILA#
COSTOS DIRECTOS	UNIDAD	CANTIDAD	+		-		-		-		
Labores			1		-						
	Irl	5	5	30.000	,	.30	S	150.000,00			JORNALES- 6004
Preparacion Terreno Frazado, Ahovado	Jri Jri	5	5	30.000		.30	5	150.000,00			JORNALES-6004
Frazado, Ahoyado Fransporte y distribución	Jri	- 5	1	30.000	3	,30		150.000,00			
material vegetal	Irl	3	5	30.000	1	,98	S	90.000,00			JORNALES-6004
Limpiesa manual y plateo	Jrl	18	5	30.000	11	1.88	S	540.000,00			JORNALES-6004
Trasplante	Irl	8	5	30.000	5	.28	s	240.000,00			JORNALES-6004
Poda y descogolle	Irl	8	5	30.000	5	,28	5	240.000,00			JORNALES-6004
Apicación materia organica	Jrl	3	5	30.000		98	5	90.000,00	5	90.000,00	JORNALES- 6004
Apicación Fertilizantes	Irt	5	5	30.000	3	30	5	150.000.00	5	150.000,00	JORNALES- 600
Control de plagas y enfermedades	Jrl	6	5	30.000	-	.96	5	180.000.00	5	180.000,00	IORNALES-6004
Monitoreo de plagas	Irl	3	5	30.000	-	.98	S	90.000,00	5	90.000,00	JORNALES-6004
Desverba	Jrl	8	5	30.000		,28	5	240.000,00	5	240.000,00	JORNALES-6004
		10	5	30.000		,60	\$	300.000,00	5	240.000,00	JORNALES-6004
Plantula (vivero en el sitio)	jrl		-		(20)				-	350.000,00	JORNALES-6004
Riego (operario mantenimiento)	jrl	15	\$	30.000		,90	5	450,000,00	\$	222000000000000000000000000000000000000	JORNALES-6004
Recolección	Irl	10	5	30.000	-	,		150 000 00		300,000,00	
Transporte interno	It)	5	5	30.000	- 65	,30	\$	150.000,00	5		JORNALES-6004
Subtotal	Mano de Obra	112			67	7,31	\$	3.060.000,00	\$	1.400.000,00	
Insumos											
semillas +5%	un sobre	1	5	60.000,00	- 0.5	1,32	5	60.000,00		- 1	
Abono organico	Bito	10	\$	16.075,00	3	3,54	5	160.750,00	\$	160.750,00	BOL. INSUMOS-PG 13
Clorruro de potasio	Blto	2	\$	56.333,00	2	1,48	\$	112.666,00	\$	112.666,00	Ferrtilizante 4475
Urea	Bito	2	\$	60.800,00	2	,67	\$	121.600,00	\$	121.600,00	Fertilizante 55189
10-30-10	Bito	8	5	79.500,00	1	3,99	\$	636.000,00	\$	636.000,00	Fertilizante 54206
Eviset sobre	unidad	2	\$	19.333,00	0),85	\$	38.666,00	\$	38.666,00	insecticida 86972
Karate Zeon 100cc	unidad	2	5	13.333,00	0	,59	5	26.666,00	5	26.666,00	insecticida 87131
pirenex 4 ec	Lt	0,3	5	24.800,00	0	,16	5	7.440,00	\$	7.440,00	Insecticidad 87921
Nativo sc	Lt	1	5	145.333,00	3	3,20	5	145.333,00	5	145.333,00	Fungicida 89435
Agrotin	Lt	2	5	17.420,00	0),77	5	34.840,00	\$	34.840,00	coadyudante 17426
Gramoxone	GI	2	5	66.667,00		2,93	S	133.334,00	5	133.334,00	herbicidad 68101
Estacas	Jrl .	30	5	300.00		0,20	5	9.000,00	5		1 Jornal 100 estacas
	411		1		3	2,69			5		
Subtotal					-	-,	\$	1.486.295,00	\$	1.417.295,00	
Subtotal			1				-	2.400.233,00	*	1.417.1233,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS			Н		10	00,00	\$	4.546.295,00	\$	2.817.295,00	
100 000 000 000 000 000 000 000 000 000			1								
FINANCIACIÓN 80% BANCO											
COSTOS INDIRECTOS											
Asistencia Técnica	Semestre	1.0			_						
Asistencia recnica Arrendamiento	Semestre	6,0	1-				-				
		11.000	1								
Administración	Semestre	2,0	5	30,000,00					\$	341.100,00	
Flete a sitio de acopio Subtotal	ton	11,37	13	30,000,00	l .				2	341.100,00	
	1	E .	1								
OTROS COSTOS INDIRECTOS			1		-						
Comisión F.A.G	Semestre	1,0							-		
I.V.Asobre comisión	Semestre	16,0									
Costos financieros	Semestre	7,5	1								
Subtotal											
TOTAL COSTOS SIN F.A.G NI TASA DE	INTERES				10	00,00	\$	4.546.295,00	\$	3.158.395,00	% Costos Directos
COSTOS DE PRODUCCION		años	1	3					\$	9.475.185,00	
PRODUCCION AÑO		Tn								11,37	agronet
PRODUCCION AÑOS REMANES	VTES	años		3						34,11	
PRECIO		Kg							\$	1.000.000,00	boletin dane 28//08/20
VALOR FUTURO DE LA PRODUC	CCION TOTAL								\$	34.110.000,00	
FLWO DE CAJA NETO									\$	16.740.433,33	
Punto de equilibrio Ton/Ha										3,61	
RENTABILIDAD ESPERADA EN 1	8 AÑOS DTF 4,8	1%							\$	19.274.133,32	
VALOR PRESENTE CON UTILIDA		111250							\$	11.154.012,34	
VALOR TOTAL PRODUCCION I		ANTA							s	161.652,35	
VALOR ESTABLECIMIENTO PL			_						Ť	\$ 65.888,33	
VALOR TOTAL PLANTA TECNI			_		-		_			227,540,69	

De acuerdo al manejo agronominco (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros), estos cultivos y árboles frutales no se han establecido tècnicamente; son cultivos tradicionales o arboles frutales dispersos, y por su estado fitosanitario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor; y sus rendimientos se encuentran en un 20% de un cultivo tecnificado

VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

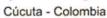
Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂

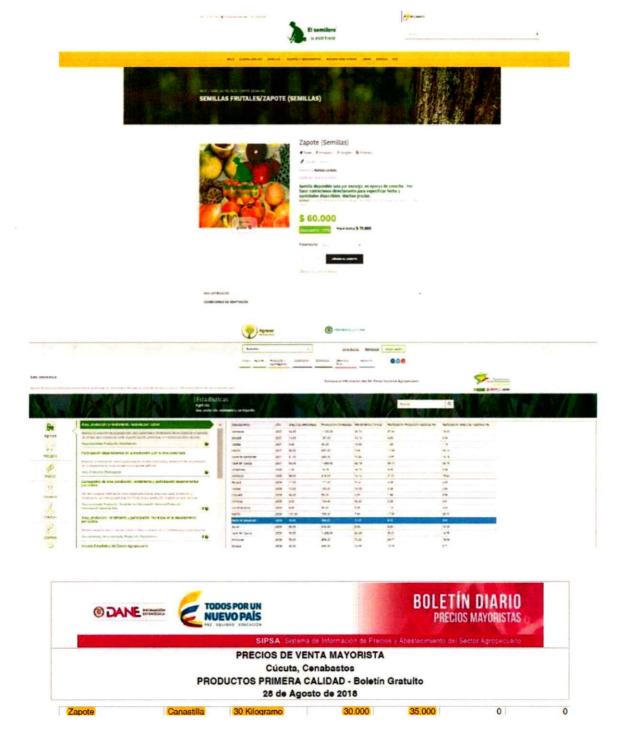
www.lonjanortesan.org.co











Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂





CULTIVO DE TORONJA

	Zonal:	Santa D PRODUCTIVA			RONJA - densidad	8× 5	= 250 plantas - 6	ITR		IO JESUS CACERES PABON
					ctárea, Animal, U					
	PATR		J Po	PRECIO/	Ctarea, Animai, C	T			ALOR AÑOS EN	
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	+	UNIDAD	% PARTICI	1	VALOR TOTAL		PRODUCCION	SIPSA DANE-FILA#
COSTOS DIRECTOS	ONIDAD	CANTIDAD	+	UNIDAD		†			Mossecion	
abores										
Preparacion Terreno	Jrl	4	s	30.000,00	3,02	5	120.000,00			JORNALES-6004
razado, Ahoyado	Jrl lat	5	5	30.000,00	3,77	5	150.000,00			JORNALES- 6004
				30.000,00	3,77	5	150.000,00			JORNALES- 6004
Amarre a la guia	1rl	5	\$							JORNALES- 6004
Limpies Guadaña	Jrl	4	\$	30.000,00	3,02	5	120.000,00			300000000000000000000000000000000000000
Trasplante	1rl	4	\$	30.000,00	3,02	\$	120.000,00			JORNALES- 6004
oda formacion y produccion	Jrl	4	\$	30.000,00	3,02	5	120.000,00	\$	120.000,00	JORNALES- 6004
Aplcación Fertilizantes	Jrl .	5	\$	30.000,00	3,77	\$	150.000,00	5	150.000,00	JORNALES- 6004
Aplicación Fungicidas	Jri	5	S	30.000,00	3,77	5	150.000,00	\$	150.000,00	JORNALES- 6004
oplicación Insecticidas	Jrl	5	S	30.000,00	3,77	S	150.000,00	5	150.000,00	JORNALES- 6004
Monitreo de Plagas	Jrl	8	S	30.000.00	6.04	5	240.000,00	Ś	240.000,00	JORNALES- 6004
					7,55	1	300.000,00	2	240.000,00	JORNALES-6004
lantula (vivero en el sitio)	Irl	10	\$	30.000,00		5				
Riego (operario mantenimiento)	Jr!	10	\$	30.000,00	7,55	5	300.000,00	\$	-	JORNALES- 6004
tecolección	Jrl .	25	\$	30.000,00	0,00			5	750.000,00	JORNALES- 6004
Fransporte Interno	Jrl .	10	\$	30.000,00	7,55	S	300.000,00			JORNALES- 6004
Subtotal	Mano de Obra	104			59,63	\$	2.370.000,00	\$	1.560.000,00	
nsumos					7,740.0	Ť		-	- CONTRACTOR OF THE STATE OF TH	
	un	1	\$	92.000.00	2.31	5	92.000.00			EL SEMILLERO
Semilla (sobre de 1.000 g)		_	100					0	160 750 00	BOL. INSUMOS-PG13
Abono organico	Bito	10	\$	16.075,00	4,04	5	160.750,00	5	160.750,00	
loruro de potasio kcl 0-0-60	Blto	2	\$	56.333,00	2,83	S	112.666,00	5	112.666,00	FERTILIZANTES 54545
ulfato de amonio	Bito	1	\$	37.167,00	0,94	5	37.167,00	5	37.167,00	FERTILIZANTES 55038
Disfosfato Amonio	Bito	1	\$	79.000,00	1,99	5	79.000,00	5	79.000,00	FERTILIZANTES 54752
Agrimins 8-5-0-6	Bito	1	15	82.333,00	2,07	\$	82.333,00	5	82.333,00	FERTILIZANTES 54410
Jrea	Bito	2	S	60.800,00	3,06	5	121.600,00	\$	121.600,00	FERTILIZANTES 55189
Vertimec 1.8% EC	250 cc	2	5	55.375,00	2,79	5	110.750,00	5	110.750,00	INSECTICIDAS 88158
		4	S	55.667,00	5.60	5	222.668,00	5	222.668,00	INSECTICIDAS 87244
Latigo EC	Lt		1.50		100000			0.50		
Vativo SC	Lt	1	\$	145.333,00	3,66	5	145.333,00	5	145.333,00	FUNGICIDAS 89435
Agrotin SI	Lt	1	\$	16.667,00	0,42	\$	16.667,00	\$	16.667,00	COADYUDANTES 17420
Triple 15	Bito	5	\$	70.000,00	8,81	5	350.000,00	\$	350.000,00	FERTILIZANTES 54273
Oxicioruro de cobre	Kg	2	\$	12.000,00	0,60	15	24.000,00	\$	24.000,00	FUNGICIDAS 89551
Pyrinex 4 Ec	Lt	2	5	24.800,00	1,25	\$	49.600,00	\$	49.600,00	INSECTICIDAS 87921
Costal plástico	UNIDAD	625	5	700.00		1		5	437.500,00	EMPAQUES AGR 4209
	UNIDAD	023	ľ	700,00	38,06	10	1.604.534,00	\$	1.950.034,00	
Subtotal			1		38,00	3	1.604.534,00	3	1.930.034,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS			+		97,69	1	3.974.534,00	\$	3.510.034,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS					97,69	1,5	3.974.334,00	3	3.310.034,00	
			-			-		-		
FINANCIACIÓN 80% BANCO	1		-		-	1		H		
	- 1 1		-			-				
COSTOS INDIRECTOS										
Asistencia Técnica	Semestre	1,0								
Arrendamiento	Semestre	6,0								
Administración	Semestre	2,0								
Flete a sitio de acopio	ton	11,11	1	30.000,00		1		\$	333.300,00	
Subtotal	1		1 .			1		1		
			1							
OTROS COSTOS INDIRECTOS	1		-		-	+				
Comisión F.A.G	Semestre	1,0						-		
.V.A sobre comisión	Semestre	16,0				1				
Costos financieros	Semestre	7,5								
Subtotal										
TOTAL COSTOS SIN F.A.G NI TASA DE I	NTERES				97,69	\$	3.974.534,00	\$	3.843.334,00	% Costos Directos
COSTOS DE PRODUCCION	años	3	T			Ť			11.530.002,00	
PRODUCCION AÑO	Ton		+			+		1	11,11	AGRONET
PRODUCCION REMANENTE	años	3	+			+		-	33,33	AGIIGHE!
and the second s			-		L	+				BOLETIN CODARACTOS
PRECIO	V/TN	1						\$	1.100.000,00	BOLETIN CORABASTOS
VALOR FUTURO DE LA PRODUCCION T	TOTAL							\$	36.663.000,00	
FLUJO DE CAJA NETO								\$	17.632.053,33	
Punto de equilibrio Ton/Ha									3,86	
RENTABILIDAD ESPERADA EN 3 AÑOS	DTF 4,81%							\$	20.300.701,89	
VALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL								5	11.748.091,37	
VALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA						_		\$	15.898,14	
						_				
VALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA						_		\$	62.890,50	
VALOR TOTAL PLANTA SIN TECNIFICA	D.							5	48.792,79	

VALOR TOTAL PLANTA SIN TECNIFICAR

Los árboles frutales que no se han establecido de forma tecnificada se consideran cultivos tradicionales o arboles frutales dispersos. De acuerdo al manejo agronómico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros) y por su estado fitosanitario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA - PLANTILLAS

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂













Reporte: Área, Producción y Rendimiento Nacional por Cultivo

Muestra la evolución de la producción, área cosechada y rendimiento de un cutivo en un periodo de tempo seleccionado así como su participación porcentual con respecto al total nacional.

Año	Departamento †	Producto	Area (hec)	Produccion (ton)	Rendimiento (hec/ton)	Produccion Nacional (ton)	Area Nacional (hec)
2009	Atlantico	POMELO	5.00	175,00	35.00	100.00	100.00
2010	Atlantico	POMELO	5.02	175.12	34.88	100.00	100.00
2011	Atlántico	POMELO	5.50	176.50	32.09	100.00	100.00
2012	Atlantico	POMELO	7.00	245.00	35.00	100.00	100.00
2013	Atlantico	POMELO	7.50	108.50	14.47	100.00	100.00
2014	Atlantice	POMELO	0.50	5.00	10.00	100,00	100,00
2015	Atlantico	POMELO	8.00	80.00	10.00	100.00	100.00
2016	Atlantico	POMELO	9.00	100.00	11.11	100.00	100.00





Nombre	Presentación	Cantidad	Unidad	\$ Cal. Extra 5 Cal. P	rimera Valor x Unid	ad
NARANJA OMBLIGONA	BULTO	50.00	KILO	\$ 55,000	\$53,000	\$1.100

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🏻

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ₪



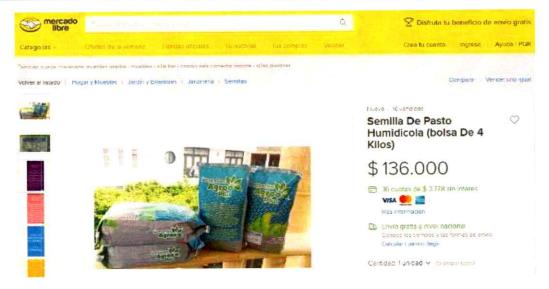


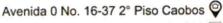


CULTIVO PASTO BRACHIARIA

Oficina:	Zonal:	Santa	nderes		IN	G. AGRONOMO	JESUS CACERES PABON
		ACTIVIDAD PR	ODUCTIVA 201	18			
ESTABL	ECIMIENTO DE L	JNA (1) HECTÁ	REA DE PASTO I	BRACHIAR	IA E	DECUMBENS	
	Costos de Produ						
	PAT	RON	PRECIO/	%	\ v	ALOR TOTAL	SIPSA DANE -FILA#
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	PARTICI	·	ALOK TOTAL	SIFSA DANE TILAW
COSTOS DIRECTOS							
Labores							
Tumba de Rastrojo	Jrl	20	\$ 30.000,00	22,48	\$	600.000,00	JORNALES- 6004
Preparación terreno	Jrl	20	\$ 30.000,00	22,48	\$	600.000,00	JORNALES- 6004
Siembra	Jrl	2	\$ 30.000,00	2,25	\$	60.000,00	JORNALES- 6004
Aplicacion Correct, fertilización	Jrl	10	\$ 30.000,00	11,24	\$	300.000,00	JORNALES- 6004
Control Malezas	Jrl	20	\$ 30.000,00	22,48	\$	600.000,00	JORNALES- 6004
Subtotal	Mano de Obra	72		80,92	\$	2.160.000,00	
Insumos					î e		
Semilla	Kg	3	\$ 34.000,00	3,82	\$	102.000,00	MERCADO LIBRE
Cal Dolomita	Bto	10	\$ 10.000,00	3,75	\$	100.000,00	FERTILIZANTES 54505
Triple 18	Bto	1	\$ 64.200,00	2,41	\$	64.200,00	FERTILIZANTES 54362
Urea	Bto	4	\$ 60.800,00	9,11	\$	243.200,00	FERTILIZANTES 55189
Subtotal				19,08	\$	509.400,00	
TOTAL COSTOS DIRECTOS					\$	2.669.400,00	
FINANCIACIÓN 80% BANCO							
TOTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA D	E INTERES		1241	100,00	\$	2.669.400,00	
Valor Adoptado / Metro 2					\$	266,94	

VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLETIN CENABASTOS DE CUCUTA - PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA





+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 💽

+(57) 320 835 8988 🗓







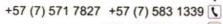
CULTIVO PITAYA

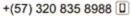
Costro Diffection Cost C		ACTIVIDAL	PRODUCTIV	A CULTIVO DE PITA	IYA - 3x 3 densid	ad 1.1	11		
Signa DAME - Flame Cost Tools DIMENTOS									
OSTITOS DIRECTOS OSTITOS DIRECTOS DIRECTOS OSTITOS DIRECTOS DIRECTOS OSTITOS DIRE	ACTIVIDADES	PATRO	ON		2006			VALOR TOTAL	
		UNIDAD	CANT	PRECIO/ UNIDAD	% PARTIC		AÑO 1	AÑO PRODUCCION	SIPSA DANE -FILAH
Preparation suefo	COSTOS DIRECTOS								
Construction de drenaje	Labores								
Construction de drenaje	Preparación suelo	Jrl	10	\$ 30.000,00	2,57	s	300.000.00		IORNALES- 6004
Simbary yeslembra	Construccion de drenaje	Jrl .	5	\$ 30,000,00					
Construction de espadader	S iembra y resiembra	Jrl	13						
Image Section Fig. Fig	Construccion de espadader								
200 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	CONTROL AND THE CONTROL AND TH								
Plantial (Were en el sitio)								\$ 500,000,00	
Riego (operario mantenimiento) jrl 30 \$ 30,000,00 7,72 \$ 900,000,00 \$ 350,000,00 JORNALES-6004 John Land Free Free Free Free Free Free Free Fre								\$ 600.000,00	
					1000000			4 350,000,00	
Decision									
Description									
Secolection Propiected Ji 60 \$ 3,000,000 0,000 \$ 1,800,000,000 JANALES - 6004									
Substotal Mano de Obra 298 Septembro 6 1,23 \$ 7,140,000,00 \$ 3,800,000,00 \$					100000000000000000000000000000000000000	5	150.000,00		
Meritado Uhre Fertilizants \$40,000 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$				\$ 30.000,00					JORNALES- 6004
Mercado Libra Mercado Libr		Mano de Obra	298		61,23	\$	7.140.000,00	\$ 3.800.000,00	
Internation 19-30-10 Bits 25 5 79-500,00 17,04 5 1987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.987.500,00 5 1.98									
Name calibre 12		442222000	6	\$ 67.900,00	3,49		407.400,00	\$ -	Mercado Libre
Name organico Bult 25 5 16.075,00 3.45 5 40.1875,00 5 40.1875,00 Bol. INSUMOS-PG21 12 12 12 12 12 12 12	Fertilizante 10-30-10	Bits	25	\$ 79.500,00	17,04	\$	1.987.500,00	\$ 1.987.500,00	FERTILIZANTES 54206
Spirituris 58-90-6 Bits 2 S 8233300 1,41 5 1646,660,00 5 164,666,00 FERTILIZANTES SALIOS Call Dolomitas builto 25 5 10,000,00 2,41 5 250,000,00 5 250,000,00 FERTILIZANTES SALIOS Call Dolomitas builto 25 5 10,000,00 1,66 5 193,330,00 5 193,330,00 S 193,330,00	Abono organico	bult	25	\$ 16.075,00	3,45	\$	401.875,00	\$ 401,875,00	
Sample S	Agrimins 8-5-0-6	Blts	2	\$ 82.333,00	1,41	\$	164.666.00		
Visited S Sobre 100 ge	Cal Dolomita	bulto	25	\$ 10,000,00	2.14				
Figure State Sta	Evisect S	sobre 100 ge	10						
Musal tapa negra	Fulminator 600 Ec			10 Audit 10				100	
Mantenimiento de la espaidera jrl 15 \$ 30,000,00 \$ 450,000,00 \$ 450,000,00 \$ JORNALES-6004 \$ JORNALES-60		1257,000,00	-						
Agras UNIDAD 80 \$ 4.100,00 2,81 \$ 328,000,00 \$								The second secon	
Interestation description Section Sectio					110000				
38,77 \$ 4,520,463,00 \$ 3,779,563,00 OTAL COSTOS DIRECTOS 100,00 \$ 11,660,463,00 \$ 7,579,563,00 INANCIACIÓN 80% BANCO 100,00 \$ 11,660,463,00 \$ 7,579,563,00 INANCIACIÓN 80% BANCO 1,0						\$	250.000,00		
TOTAL COSTOS DIRECTOS 100,00 \$ 11.660.463,00 \$ 7.579.563,00 INANCIACIÓN 80% BANCO OSTOS INDIRECTOS sistencia Técnica Año 1,0 reredamiento Año 6,0 diministración Año 2,0 mprevistos Año 5,0 ubotral TROS COSTOS INDIRECTOS minisión F.A.G V.A sobre comisión Semestre 16,0 Sostos financieros Semestre 16,0 OSTOS DE PRODUCCION Semestre 7,5 ubotral OTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE INTERES 100,00 \$ 11.660.463,00 \$ 7.579.563,00 OSTOS DE PRODUCCION 3ño 3 \$ 2.2738.689,00 PRODUCCION AÑO Tn \$ 8,67 RECIO AÑO BENANENTES 3ños 3 \$ 2.2738.689,00 RECIO Kg \$ 5.000.000,00 BOLETIN CORABASTOS BULDI DE CALA PRODUCCION TOTAL LIUJO DE CALA PRODUCCION TUTAR POR PLANTA S 130.050.000,00 BOLETIN CORABASTOS LIURO DE CALA PRODUCCION FUTURA POR PLANTA S 10.485,471 ALOR ESTABLECIORINETO PLANTA S 10.485,471 ALOR ESTABLECIORINETO PLANTA S 5 3.109.874,40 ALOR TOTAL PRANTA TECNIFICADA S 5 82.98,77		ton	8,15	\$ 30.000,00			200000000000000000000000000000000000000		JORNALES- 6004
INANCIACIÓN 80% BANCO	Subtotal				38,77	\$	4.520.463,00	\$ 3.779.563,00	
INANCIACIÓN 80% BANCO	TOTAL COSTOS DIRECTOS						0747 500-0710-0717-1-1-1		
OSTOS INDIRECTOS Sistencia Técnica Año 1,0 Individual principal pr	TOTAL COSTOS DIRECTOS				100,00	\$	11.660.463,00	\$ 7.579.563,00	
Sistencia Técnica	FINANCIACIÓN 80% BANCO								
Sistencia Técnica	COSTOS INDIRECTOS					-			
Año		48.0	1.0	-					
Image: Control of the Control of t						-			
Imprevistors		W19900							
Ubtotal 17ROS COSTOS INDIRECTOS ONA sobre comissión Semestre 1,0 V.A sobre comissión Semestre 16,0 Ostos financieros Semestre 7,5 Ubtotal Ubtotal Total Costos SIN F.A.G NI TASA DE INTERES OTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE INTERES 100,00 \$ 11.660.463,00 \$ 7.579.563,00 OSTOS DE PRODUCCION años 3 \$ 22.738.689,00 PRODUCCION AÑO Tn 8,67 AGRONET PRODUCCION AÑOS REMANENTES años 3 26,01 PRECIO Kg \$ 5.000.000,00 BOLETIN CORABASTOS LUIO DE LA PRODUCCION TOTAL \$ 130.050.000,00 BOLETIN CORABASTOS LUIO DE CAJA NETO \$ 79.709.040,00 Unto de equilibrio Ton/Ha \$ 1,75 ENTABILIDAD ES PERRADA EN 18 AÑOS DIF 4,81% \$ 91.773.171,76 ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL 20% \$ 53.109.474,40 ALOR FOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 47.803,31 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77		200,000							
Virios Costos Indirectos Semestre 1,0		Ano	5,0						
Omisión F.A.G Semestre									
V.A. so bre comisión Semestre 16,0									
Semestre 7,5									
OTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE INTERES 100,00 \$ 11.660.463,00 \$ 7.579.563,00 OSTOS DE PRODUCCION años 3 \$ 22.738.689,00 PRODUCCION AÑO Tn 8,67 AGRONET PRODUCCION AÑOS REMANENTES años 3 26,01 PRECIO Kg \$ 5.000.000,00 BOLETIN CORABASTOS ALOR FUTURO DE LA PRODUCCION TOTAL \$ 130.050.000,00 BULD DE CAIA NETO \$ 79.709.040,00 LUIO DE CAIA NETO \$ 79.709.040,00 1,75 175 ENTABILIDAD ESPRRADA EN 18 AÑOS DIF 4,81% \$ 91.773.171,76 ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL 20% \$ 53.109.474,40 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 47.803,31 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77		Semestre	16,0						
OTALCOSTOS SIN F.A.G NI TASA DE INTERES 100,00 \$ 11.660.463,00 \$ 7.579.563,00 OSTOS DE PRODUCCION 3ños 3 \$ 22.738.689,00 PRODUCCION AÑO Tn 8,67 AGRONET PRODUCCION AÑOS REMANENTES 3ños 3 26,01 PRODUCCION AÑOS REMANENTES 3ños 3 26,01 PRECIO Kg \$ 5.000.000,00 ALOR FUTURO DE LA PRODUCCION TOTAL \$ 130.050.000,00 LUIO DE CAIA NETO \$ 79.709.040,00 LUIO DE CAIA NETO \$ 79.709.040,00 LUIO DE CAIA NETO \$ 11.751.711,76 ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL 20% \$ 33.09.474,40 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 3.10.474,40 ALOR ETABLECIMIENTO PLANTA \$ 10.495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77	Costos financieros	Semestre	7,5						
OSTOS DE PRODUCCION años 3 \$ 22,738.689,00 PRODUCCION AÑO Tn 8,67 AGRONET PRODUCCION AÑOS REMANENTES años 3 26,01 PRECIO Kg \$ 5,000.000,00 ALOR FUTURO DE LA PRODUCCION TOTAL \$ 130.050.000,00 BOLETIN CORABASTOS ALOR FUTURO DE CAIA NETO \$ 79,709,040,00 BOLETIN CORABASTOS \$ 10,731,717,76 ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DE 120% \$ 53.109.474,40 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 10,495,47 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 10,495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77	ubtotal								
OSTOS DE PRODUCCION años 3 \$ 22.738.689,00 PRODUCCION AÑO Tn 8,67 AGRONET PRECIO Kg \$ 5.000.000,00 BOLETIN CORABASTOS AGRONET PRECIO Kg \$ 5.000.000,00 BOLETIN CORABASTOS AGRONET PRECIO \$ 130.050.000,00 BOLETIN CORABASTOS AGRONET PRECIO \$ 130.050.000,00 BOLETIN CORABASTOS AGRONET PRECIO \$ 130.050.000,00 BOLETIN CORABASTOS BOLE									
STOS DE PRODUCCION años 3 \$ 22.738.689,00		S			100,00	\$	11.660.463,00	\$ 7.579.563,00	
PRODUCCION AÑO	OSTOS DE PRODUCCION		años	3	- Y				
REDUCCION AÑOS REMANENTES años 3 26,01	PRODUCCION AÑO		Tn						AGRONET
RECIO Kg \$ 5.000.000,00 BOLETIN CORABASTOS	PRODUCCION AÑOS REMANENTES		años	3					- WEGGEGGEG
ALOR TOTAL PRODUCCION TOTAL \$ 130.050.000,00 LUIJO DE CAJA NETO \$ 79.709.040,00 1,75 ENTABILIDAD ESPERADA EN 18 AÑOS DTF 4,811% \$ 91.773.171,76 ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL 20% \$ 53.109.474,40 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 47.803,31 ALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA \$ 10.495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77	PRECIO								BOLETIN CORABASTOS
LUIO DE CAIA NETO \$ 79.709.040,00 unto de equilibrio Ton/ha 1,75 ENTABILIDAD ESPERADA EN 18 AÑOS DTF 4,81% \$ 91.773.171,76 ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL 20% \$ 53.109.474,40 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 47.803,31 ALOR ESTABLEGIMENTO PLANTA \$ 10.495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77	ALOR FUTURO DE LA PRODUCCION TOTAL		-						- Julian Company
unto de equilibrio Ton/Ha 1,75 ENTABILIDAD E SPERADA EN 18 AÑOS DTF 4,81% \$ 91.773.171,76 ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL 20% \$ 53.109.474,40 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 47.803,31 ALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA \$ 10.495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77	LUJO DE CAJA NETO								
ENTABILIDAD ESPERADA EN 18 AÑOS DTF 4,81% LOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA LOR ESTABLECIMIENTO PLANTA LOR ESTABLECIMIENTO PLANTA LOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77									
ALOR PRESENTE CON UTILIDAD DEL 20% \$ 53.109.474,40 ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 47.803,31 ALOR ESTABLEGIMENTO PLANTA \$ 10.495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77		1.81%							
ALOR TOTAL PRODUCCION FUTURA POR PLANTA \$ 47.803,31 ALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA \$ 10.495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77									
ALOR ESTABLEGIMIENTO PLANTA \$ 10.495,47 ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77		ΔΝΤΔ							
ALOR TOTAL PLANTA TECNIFICADA \$ 58.298,77									
Ψ 30.230,77						_			

Los árboles frutales que no se han establecido de forma tecnificada se consideran cultivos tradicionales o arboles frutales dispersos. De acuerdo al manejo agronómico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros) y por su estado fitosanitario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor y por ende sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado.

VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA - PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳





info@lonjanortesan.org.co ⊠





de Norte de Santander y Arauca

NIT. 890.502.096-0









Reporte: Área, Producción y Rendimiento Nacional por Cultivo

Muestra la evolución de la producción, área cosechada y rendimiento de un cultivo en un periodo de tiempo seleccionado así como su participación porcentual con respecto al total nacional.

Ana	Departamento	Producto			Area (hec)	Produccion (ton)	Rendimiento (hec/ton) Produ	ccion Nacional (ton)	Area Nacional (hec)
2016	Cundinamarca	PITAHAYA			20.00	200.00	10.00	1.51	1.26
2016	Santander	PITAHAYA			434.00	3.760.72	8.67	28.47	27.38
	Casanare	PITAHAYA			2.25	11.25	5.00	0.09	0.14
2016	Tolima	PITAHAYA			30.00	240.00	5.00	1.82	1.89
2016	Boyaca	PITAHAYA			436.60	2.114.48	4.84	16.00	27.54
	Año	Departamento	Producto	Area (hec)	Production (ton)	Rendimiento (hec/ton)	Produccion Nacional (to	n) Area Nacional (hec)
	2016	Santander	DITAHAYA	THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE	3.760.72	8.67	28,47	27,38	



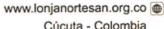
Nombre	Presentación	Cantidad	Unidad	S Cal. Extra S Cal. Pri	mera Valor x Uni	dad
PITAHAYA	KILO	1.00	KILO	\$ 5,000	5 4,500	\$ 5,000

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos @

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂









CULTIVO DE GUADUA

	ACTIVIDA	D PRODUCTIV	A CU	LTIVO DE BAN	ABU - 40	о согмо	S/H	A			
		to the same of the same	-	CCHARUM OF			400				
		(Costos de	Produ	ucción por Co	secha/H	lectárea,	Uni	dad, Etc.)			
	PATRON		T		7,100,100,000	2019	-		I	VALOR TOTAL	
ACTIVIDADES	UNIDAD	CANT		PRECIO/ UNIDAD	%	PARTIC	Γ	AÑO1		COSTO COSECHA	SIPSA DANE-FILA#
COSTOS DIRECTOS							T				
Labores											
Preparación del suelo trazo y zanjeo	Jrl .	15	\$	30.000,00	2	1,82	\$	450.000,00	\$	~	JORNALES- 6004
Trazado y estacado	Jrl.	3	\$	30.000,00		4,36	\$	90,000,00	\$		JORNALES- 6004
Plateo y arvences	Jel	10	\$	30.000,00	1	4,55	\$	300.000,00	\$	2	JORNALES-6004
Ahoyado	Jrl .	3	\$	30.000,00	1	4,36	s	90.000,00	\$	- F	JORNALES- 6004
Siembra	Jrl	5	\$	30.000,00	7	7,27	\$	150.000,00			JORNALES- 5004
Fertilizacion-Suelo- 3por año	34	3	s	30.000,00	- 4	4,36	5	90.000,00	\$	90.000,00	JORNALES-6004
Resiembra	Jrl	1	\$	30.000,00	1	1,45	\$	30.000,00			JORNALES-6004
Limples 2 por año	Jrl	8	5	30.000,00	1	1,64	5	240.000,00	5	120.000,00	JORNALES- 6004
Acarreo interno insumos	26	1	5	30.000,00	1	1,45	s	30.000,00	5	2	JORNALES- 6004
Recolección Corte	Jel	16	\$	30.000,00		0,00	\$.*	5	480.000,00	JORNALES-600
Subtotal	Mano de Obra	65			7	1,28	\$	1.470.000,00	\$	690,000,00	JORNALES-6004
Insumes											
semilla de guadua	Planta a raiz desnuda	400	5	1.800,00	3	4,91	\$	720.000,00			VER ANEXO
Urea	Bto	3	\$	60.800,00	8	8,84	5	182.400,00	\$	91.200,00	FERTILIZANTES 55189
Triple 15	Bto	3	\$	70.000,00	10	0,18	s	210.000,00	5	105.000,00	FERTILIZANTES 55189
Cal Dolomita	Bto	20	\$	10.000,00	9	,70	\$	200.000,00	s s	200.000,00	FERTILIZANTES 54505
Subtotal					21	8,72	s	592.400,00	\$	396.200,00	% Costos Directos 100%
TOTAL COSTOS DIRECTOS					10	10,00	52	2.062.400,00		1	
							-50				
COSTOS INDIRECTOS									F		
Asistencia Técnica	Año	1,0									
Arrendamiento	Año	6,0				-					
Administración	Año	2,0									
Flete a sitio de acopio	ton	0,00	5						5		
Subtotal			1			_					
OTROS COSTOS INDIRECTOS											
Camisián F.A.G	Semestre	1,0		1						- 1	
I.V.A sobre comisión	Semestre	16,0									
Costos financieros	Semestre	7,5									
Subtotal			1				5				
TOTAL COSTOS SIN F.A.G NI TASA D	DE INTERES				10	0,00	52	.062.400,00	\$	1.086.200,00	
COSTOS DE PRODUCCION		años	T	3					\$	3.258.600,00	
PRODUCCION AÑO (Guaduas por l	ha)	Un								800,00	VER ANEXO
PRODUCCION AÑOS REMANENTE	s	años		3						2.400,00	
PRECIO		Un	T						\$	6.500,00	VER ANEXO
ALOR FUTURO DE LA PRODUCCIO	ON TOTAL		- Control						\$	15.600.000,00	
LUJO DE CAJA NETO									\$	8.565.833,33	
unto de equilibrio Ton/Ha										246,43	
ENTABILIDAD ESPERADA EN 18 A	ÑOS DTF 4,81%								5	9.862,290,32	
ALOR PRESENTE CON UTILIDAD D	EL 20%								\$	5.707,343,94	
ALOR TOTAL PRODUCCION FUTU	RA POR PLANTA								\$	570,73	
ALOR ESTABLECIMIENTO PLANTA	V		_				_			\$ 206,24	
ALOR TOTAL M2 TECNIFICADA						_		_		\$ 776,97	
ALOR TOTAL POR M2 NO TECNIF	ICADO						_			\$ 543,88	

De acuerdo al manejo agronomico (Bajo control de malezas, aplicación de fertilizantes, riego y otros), estos cultivos y arboles frutales no se han establecido tècnicamente; son cultivos tradicionales o arboles frutales dispersos, y por su estado fitosanitario (Bajo control de plagas y enfermedades) el factor de riesgo es mayor; y sus rendimientos se encuentran en un 70% de un cultivo tecnificado

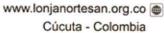
VALORES DE INSUMOS TOMADOS DEL BOLETIN DE INSUMOS No. 74 DE AGOSTO DE 2018, SERIES HISTORICAS DE INSUMOS DEL SIPSA DANE, Y BOLTIN CENABASTOS DE CUCUTA - PLANTILLAS SECRETARIA DE AGRICULTURA

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co 🖂









FEDEGUADUA COLOMBIA

TABLA DE VALORES ACTUALIZADA AGOSTO 2019



VALOR UNITARIO DE PLANTA (Guadua Angustifolia Kunth) \$1800 y \$2800 pesos cada una

- PLANTA EN BOLSA (lista para siembra, pesos aproximado 500 gramos cada una), altura recomendada para siembra es de 40 a 60 cm = \$2800 cada una.
- PLANTA A RAÍZ DESNUDA (se entrega fertilizada, limpia la raiz y entre gel organico) cada plant de 35 cm = \$1800 cada una.
- 3. No vendemos semilla de guadua.

incorporen al suelo. Se esperan producciones de 800 a 1200 guaduas por hectárea cada año. El objetivo de dejar el 60% en la mata es que proteja a los brotes y guadua verde de los vientos, evitar su volcamiento y sobre todo asegurar la producción sostenible.

CRECIMIENTO DE BIOMASA.

Teniendo en cuenta que inicialmente se siembran 400 plantas por hectárea que tienen un tamaño de 20 a 40 cm de altura y 2 a 4 mm de diámetro y que a los 4 años de plantadas existe una densidad promedio de 5.000 culmos (tallos) por hectárea distribuidos en rebrotes 20%, verdes 30%, maduras o hechas 40% y secas 10% (Aunque no deberían haber).

Estudios realizados por el Centro Nacional de Investigaciones del Café de Colombia CENICAFE en el año 2001, determinaron que en los 4 años de crecimiento de la plantación se capturan en promedio 80 toneladas/ha de Carbono y que con manejo técnico que consiste en entresacas selectivas de 800 guaduas por hectárea cada año se están secuestrando en promedio de 15 a 20 toneladas adicionales para mantener el equilibrio por medio de la aparición de rebrotes.

Para calcular el número de tallos a cosechar por hectárea partimos que de un promedio de 5.000 culmos hay 40% maduras (2.000 tallos) y el aprovechamiento recomendado es del 40% máximo de ese número de guadua madura o sea 800 guaduas por hectárea.

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co 🖂

www.lonjanortesan.org.co





MATERIALES

MANO DE OBRA

EQUIPOS

LISTADO APU



VALOR M2 DE PRADO

Construprecios - Agosto 2019 -
www.construprecios.com

	Descripción	Und.	Cant.	Cúcu		Bucarar	ALC: NAME OF TAXABLE PARTY.
Código		Unia.	COIR	Vr. item	Vr. Unitario	Vr. frem	Vr. Unitari
	Oficial de especialidad	hH	0,400	14.565	5.826	14.565	5.
	Herramienta Menor	75	5.000		468		
quipos:	Compresor de pintura	dM	0,050	23.800	1.190	24,360	1.
	Andamio tubular 1.50x1.50	du	0,050	1.071	54	1.096	
.20.13	LAVADO DE MUROS	m2	A SECTION ASSESSMENT		19.307		19.
ersonal:	Ayudante de construcción	hH	2,500	7.355	18.388	7.355	18.
	Herramienta Menor	%	5,000		919	-	
.3 LIMPIEZA	A Y RECUPERACIÓN DE PISOS	SCHOOL SECTION	Eddicate)	LES HALL STORES	No decident	A COLUMN TO SERVICE A SERVICE ASSESSMENT OF THE PERSON OF	14-3000
.30.03	RESTAURACION DE PISOS EN TABLETA DE GRES	m2			10.632	ACRES IN NO.	10.
ateriales:	Ladri bright (Limpiador universal de ladrillo)	litro	0,170	9.800	1.637	10.700	1
ersonal:	Ayudante de especialidad	hH	0.530	8.826	4.678	8.826	4
	Oficial de especialidad	hH	0.270	14.565	3.889	14.565	3
	Herramienta Menor	*	5.000		428		
30.06	PROTECCION DE PISOS EN TABLETADE GRES	m2	The second	THE PARTY NAMED IN	8,046	ORNE WAS	8
ateriales:	Hidrosil 5	litro	0.250	8.000	2.000	9,000	2
rsonal:	Ayudante de especialidad	hH	0.220	8.826	1,942	8.826	1
	Oficial de especialidad	hH	0.220	14.565	3.204	14.565	3
	Herramienta Menor	8	5.000		257	1 11000	
quipos:	Compresor de pintura	dM	0.030	23.800	643	24.360	
30.09	RESTAURACION DE PISOS EN CONCRETO	m2	0,000	20.000	13.671	24.000	14
ateriales:	Umplador de muros de concreto	litro	0,170	28,000	4.676	33.600	5
rsonal:	Ayudante de especialidad	hH	0.530	8.826	4.678	8.826	4
n sort rutts	Oficial de especialidad	hH	0.330	14.565	3.889	14.565	3
	Herramienta Menor	nn w	5.000	14,363	3.889	14,363	3
30.12		70	3,000	AND THE RESERVE	780		
ateriales:	PROTECCION DE PISOS EN CONCRETO Hidrosil concreto	m2	0.250	14.000	12.311	11'000	13
					3.500	16.800	4
rsonal:	Ayudante de especialidad	hH	0.320	8.826	2.824	8.826	2
	Oficial de especialidad	hH	0.320	14.565	4.661	14.565	4
-	Herramienta Menor	%	5,000		374		
puipos:	Compresor de pintura	dM	0.040	23.800	952	24.360	
4 ARBORIT	ZACIÓN, EMPADRIZACION Y JARDINERA						
.40,01	REMOCION DE ESPECIES VEGETALES	und			91.724		102
ateriales:	Tierra Abonada	m3	2,000	10.259	20.518	11.284	22
	Costales de fique o de fibra	m2	4,000	2.052	8.208	2.250	9
	Nutrientes	kg	1,000	7.694	7.694	8.500	8
rsonal:	Ayudante de construcción	hH	2,570	7.355	18,903	7,355	18
	Oficial de construcción	hH	0.430	11,140	4,768	11,140	4
	Herramienta Menor	%	5.000		1.184		1.
uipos:	Refrocargador Komatsu	hm	0.350	87.000	30,450	107,154	37
.40.03	EMPRADIZACION CON TIERRA ORGANICO Y SEMILLAS	m2	A154.250.0	SHI CHIELDON AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	10.285	MESON WATER	10
	Aguo	litro	15,000	20	300	20	
ateriales:		IIIIO				20	
ateriales:	Semilla para empradizar		0.050	51.293	2,565	56.500	2
ateriales:		kg mi					
ateriales:	Semilla para empradizar	kg	0.050	51.293	2.565	56.500	3
ateriales:	Semilla para empradizar Liston de Guadua Tierra Abanada	kg ml	0.050 3.000	51.293 1.282 10.259	2.565 3.846 1.026	56.500 1.200 11.284	3
	Semilla para empradizar Listan de Guadua Tierra Abonada Ayudante de construcción	kg mi m3 hH	0.050 3.000 0.100 0.330	51.293 1.282	2.565 3.846 1.026 2.427	56.500 1.200	3
ersonal;	Semillo paro empradizar Liston de Guadua Tierro Abonada Ajudante de construcción Herromiento Menor	kg mi m3 hH	0.050 3.000 0.100	51.293 1.282 10.259	2.565 3.846 1.026 2.427 121	56.500 1.200 11.284	3 1 2
rsonal:	Semilla para empradizar Liston de Guadua lisera Alponada Ajudante de construcción Harramienta Menor ABBORIZACIÓN	kg ml m3 hH % und	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206	56.500 1.200 11.284 7.355	3 1 2
rsonal:	Semillo para empradizar Litian de Guadua Rera Abanada Ajudante de construcción Heramiento Menor ABBORIZACION Ribera Abanada	kg mi m3 hH % und m3	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355	2,565 3,846 1,026 2,427 121 22,206 410	56.500 1.200 11.284 7.355	3 1 2 23
ersonal; .40.09 ateriales:	Semilia para empradizar Liston de Guadua Hierra Abonada Ayudante de construcción Herramiento Menor ARBORIZACION Fletra Abonada Arbol 1.0 mts	kg mi m3 hH % und m3 und	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311	2,565 3,846 1,026 2,427 121 22,206 410 12,311	56.500 1.200 11.284 7.355 11.264 13.500	3 1 2 23
ersonal; .40.09 ateriales:	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abanada Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción	kg mi m3 hH % und m3 und hH	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.040 1,000 0.770	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355	3 1 2 23
ersonal; .40.09 ateriales:	Semillo pare empradizar Liston de Guadua Rera Abonada Ajudante de construcción Heramiento Nenor ABBORIACION Rera Abonada Arboi 1.0 mis Ajudante de construcción Olicial de construcción	kg mi m3 hH % und m3 und hH	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.040 1.000 0.770 0.260	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663 2.852	56.500 1.200 11.284 7.355 11.264 13.500	23 13 5
rsonal: .40.09 ateriales: rsonal:	Semillo para empradizar Listan de Guadua Flerra Abonada Ayudante de construcción Herra Abonada Arbanica Aeror ABBORIZACIÓN Flerra Abonada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción	kg mi m3 hH % und m3 und hH hH	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.040 1.000 0.770 0.260 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663 2.852 426	56.500 1.200 11.284 7.355 11.264 13.500 7.355 11.140	23 13 5
arsonal: .40.09 ateriales: arsonal:	Semillo para empradizar Listan de Guadua Tierra Abonada Ajudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abonada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Comioneta Disso	kg mi m3 hH % und m3 und hH hH hH hH	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.040 1.000 0.770 0.260	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355	2,565 3,846 1,026 2,427 121 22,206 410 12,311 5,663 2,852 426 543	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355	3 1 2 23 13 5 2
ersonal: .40.09 ateriales; ersonal: julpos; .40.12	Semillo para empradizar Listan de Guadua Flerra Abanada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACIÓN Flerra Abanada Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Company	kg mi m3 hH % und m3 und hH hH % hm	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.040 1.000 0.770 0.260 5.000 0.020	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663 2.852 426 543 38.872	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526	33 1. 23 13. 5 2
arsonal: .40.09 ateriales: arsonal:	Semillo para empradizar Listan de Guadua Rera Abonada Ayudante de construcción Heramiento Menor ABBORIZACION Rera Abonada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Olficial de construcción Olficial de construcción Olficial de construcción Olficial de construcción Ceminenta Menor Cominenta Disio CERCA VIVA CON LIMONCILLO Abono para plantas	kg ml m3 hH % und m3 Und hH hH % hm msl kg	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.040 1.000 0.770 0.260 5.000 0.020	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663 2.852 426 543 38.872	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526	3 1 2 23 13 5 2
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: uipos: .40.12 ateriales:	Semilio para empradizar Listan de Suodua liliara Abanada Ayudante de construcción Herromiento Nemor ABBORIZACIÓN Illierra Abanada Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Cerca Viva Acon Limon Cerca Oficial de Construcción Abana para plantas Limonalio 20 cm	kg ml m3 hH % und m3 und hH hH hH % hm ml kg und	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 1.000 0.770 0.260 5.000 6.000 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663 2.852 426 543 38.872 1.914	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526 350 6.000	33 1.22 23 13.5 2 23 38.2 30.30
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: uipos: .40.12 ateriales:	Semillo para empradizar Listan de Guadua Rera Abanada Ayudante de construcción Heraniento Menor ABBORIACIÓN Biera Abanada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Cerromienta Menor Cominenta Disco Cerca VIVÁ CON LIMONCILLO Abana para plantas Limancillo 20 cm Limancillo 20 cm	kg ml m3 hH % und m3 und hH hH hm ml kg und hH	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.770 0.260 5.000 0.020	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.204 410 12.311 5.663 2.852 426 5.43 38.872 1.914 30.780 5.884	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526	3 1. 23 13 5 2 38 2 30 5
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: tulpos: .40.12 ateriales: ersonal:	Semillo para empradizar Listan de Guodua Iliarra Abonada Ayudante de construcción Intera Abonada Ayudante de construcción Intera Abonada Arbol 1.0 mts Alla Construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Cerca Viva Acon Limona Cerca Construcción Listante de Construcción Interación Listante de Construcción Listante de Construcción Listante de Construcción Listante Li	kg mi m3 hH % und m3 und hH hH hM kg und hH hH hM kg und hH	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 1.000 0.770 0.260 5.000 6.000 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663 2.852 426 543 38.872 1.914 30.780 5.884	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526 350 6.000	33 1.22 23 13.5 5 2 38.2 2.30 5.5
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: tulpos: .40.12 ateriales: ersonal: .40.15	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herra Manada Asudante de construcción Herra Manada Atbal 1.0 mts Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Cidicial de construcción Carlo Abanada Limanada Limana	kg ml m3 hH m3 hH m3 und hH m3 und hH mm ml kg und hH m8 hm ml kg und hH mm ml kg mm ml mm ml mm ml mm ml mm mm ml m	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.040 1.000 0.770 0.260 5.000 0.020 4.000 5.000 0.800 5.000	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355	2.565 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 5.663 2.852 426 543 38.872 1.914 30.780 5.884 2.94	56.500 11.204 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526 350 6.000 7.355	33. 1. 22 23 13. 5. 2 2 30. 5. 600 600
sissonal: .40.09 ateriales: risonal: uipos: .40.12 ateriales: risonal: .40.15	Semillo para empradizar Liston de Guadua Tierra Abonada Ajudante de construcción Heramiento Menor ABBORIACION Tierra Abonada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Circanienta Menor Cominenta Diso CERCA VIVA CON LIMONCILLO Abono para plantas Limonalia 20 cm Ayudante de construcción Heramienta Menor JABONIBRA CONCERTO 40X40 Indiante de Construcción Heramienta Menor JABONIBRA CONCERTO 40X40 Indiante de Construcción	kg und hH sg und und und und und	0.080 3.000 0.100 0.330 5.000 0.940 1.000 0.770 0.260 5.000 6.000 5.000 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355	2.565 3.846 1.026 2.427 12.206 410 12.311 5.663 2.852 426 543 38.872 1.914 30.780 5.884 294 57.129	56.500 1.200 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526 350 6.000 7.355	33 1.22 23 13.5 2.2 38.2 2.30 5.5
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: .40.12 ateriales: ersonal: .40.12 ateriales:	Semilio para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herra Abanada Ayudante de construcción Herra Abanada Arbai 1.0 mts Ayudante de construcción Dicidal de construcción Olicidal de construcción Olicidal de construcción Cerca vivy Acon Limonata Limonata Dato Cerca Vivy Acon Limonata Abana para plantas Limonatic ab con Ayudante de construcción Herramienta Menor Ayudante de construcción Herramienta Menor JABDINERA CONCRETO 40X40 bora enana (5 colores) Abana para plantas	kg ml und hH % ml kg und hH hH kg und hH kg und hH kg und hH kg und hH kg kg und hH kg kg kg kg kg	0.080 3.000 0.100 0.330 5.000 0.770 0.260 5.000 6.000 5.000 5.000 6.000 5.000	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130	2,545 3,846 1,026 2,427 121 22,204 410 12,311 5,663 2,882 426 543 33,872 1,914 30,780 5,884 294 294 294 294 5,119 1,914	\$6.500 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526 6.000 7.355 5.600 350	33. 1. 2. 23. 13. 5. 2. 2. 30. 5. 60. 28. 2. 2. 2. 2. 2. 30. 5. 30. 5. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 30. 30
rsonal: 40.09 ateriales: rsonal: uipos: 40.12 ateriales: rsonal:	Semillo para empradizar Listan de Guadua Rera Abonada Ajudante de construcción Heraninario Menor ABBORIZACION Riera Abonada Arbal I.0 mts Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Cerca Viva Con Limonalio Cerca Viva Con Limonalio Limonalio 20 cm Lyudante de construcción Heranienta Menor Labona para plantas Limonalio 20 cm Labona para plantas Limonalio 30 cm Labona para (5 colores) Abona para (5 colores) Abona para (5 colores) Abona para plantas Abudante de construcción	kg mi m3 hH m3 und hH m mi kg und hH m mi kg und hH kg und kg hh hH kg hH m mi kg und hH kg hh hH kg hh m	0.080 3.000 0.100 0.330 5.000 0.770 0.280 5.000 0.620 6.000 5.000 0.800 5.000 0.800 5.000	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130 319 3.19	2.545 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 12.311 12.311 3.663 2.852 426 543 38.872 1.914 30.780 57.129 57.129 57.129 55.165	56.500 11.284 7.355 11.284 13.500 13.500 7.355 11.140 28.526 350 6.000 7.355 5.600 350 350 7.355	3 1. 2 23 13. 5 2 38. 2 2 30. 5 60. 28. 22. 5
rsonal: 40.09 ateriales: rsonal: uipos: 40.12 ateriales: rsonal:	Semilio para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abanada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción CERCA VIVA CON LIMONCILLO Abana para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor ZERCA VIVA CON LIMONCILLO Abana para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 Ibora enana (5 colores) Abana para plantas Ayudante de construcción Olicial de construcción	kg mi	0.080 3.000 0.100 0.330 5.000 0.770 0.220 6.000 5.000 5.000 5.000 5.000 5.000 6.000 6.000 6.000 6.000 6.000	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130	2,545 3,846 1,026 2,427 121 12 2,204 426 1,563 3,872 1,914 30,785 5,884 2,944 5,132 2,852 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 5,653 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914	\$6.500 11.284 7.355 11.284 13.500 7.355 11.140 28.526 6.000 7.355 5.600 350	33 1. 23 13. 5 2 38 2 2 30, 5, 60, 28, 2 2 5, 5, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8,
.40.09 ateriales: uripos: .40.12 ateriales: rsonal: .40.15 ateriales: rsonal:	Semillo para empradizar Listan de Guadua Rera Abonada Ayudante de construcción Heraninano Menor ABBORIZACION Biera Abonada Arbal I.O mis Avudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Heranienta Menor Cominneta Disto CERCA VIVA CON LIMONCILLO Abono para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Heranienta Menor JARDINERA CONCERTO 40X40 boro parana (5 colores) Abono para plantas Abuno para coloresi Abono para plantas Abuno para coloresi Abono para coloresi	kg mi m3 hH % und m3 hH % und hH % hH % mm und kg und kg hH % mm und kg hH % mm mi kg hh hH % mm und kg hH % mm	0.080 3.000 0.100 0.339 5.000 0.720 0.720 6.000 0.620 5.000 0.800 5.000 0.750 0.750 0.750	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 7.355 11.140	2.545 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 10.12.311 5.5463 2.852 426 543 36.872 1.914 30.780 5.884 294 5.138 1.914 5.512 9.780 1.914 6.513 1.914 6.513 1.914 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 6,000 7,355 5,600 350 350 350 350 11,140	33 1. 23 13. 5 2 38 2 2 30, 5, 60, 28, 2 2 5, 5, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8, 8,
rsonal: 40.09 steriales: rsonal: uipos: 40.12 steriales: rsonal: uipos: rsonal: uipos: steriales: rsonal: uipos: steriales: uipos:	Semilio para empradizar Libian de Guadua Tierra Abonada Ayudante de construcción Herra Marian ABBORIZACIÓN Tierra Abonada Arbol 1.0 mts Audante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción CERCA VIVA CON LIMONOLLO Abono para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 boto enano (5 colores) Abono para plantas Limonalio 30 cm Ayudante de construcción Discola de construcción Herramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 boto enano (5 colores) Ayudante de construcción Dicidal de construcción Herramienta Menor Oficial de construcción Herramienta Menor Formaleta metalica de 1x0.25	kg mi	0.080 3.000 0.100 0.330 5.000 0.770 0.220 6.000 5.000 5.000 5.000 5.000 5.000 6.000 6.000 6.000 6.000 6.000	51.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130 319 3.19	2.545 3.846 1.026 2.427 121 2.206 400 10.12,311 5.6463 2.852 426 5.43 38.872 1.914 5.7129 25.549 1.914 5.7129 25.549 1.914 5.7129 25.549 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129	56.500 11.284 7.355 11.284 13.500 13.500 7.355 11.140 28.526 350 6.000 7.355 5.600 350 350 7.355	33. 1. 2. 23. 13. 5. 2. 23. 30. 5. 60. 288. 2. 2. 5. 8.
ssonal: 40.09 ateriales: rsonal: uipos: 40.12 ateriales: rsonal: uipos: 40.15 ateriales: rsonal: uipos: 40.15 ateriales: 40.15	Semillo para empradizar Listan de Guadua Rera Abanada Ayudante de construcción Heraniento Menor ABBORIACION Biera Abanada Arbal I.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Cerro de construcción Ideramienta Menor Cominente Disco CERCA VIVÁ CON LIMONCILLO Abana para plantas Limancillo 20 cm Ayudante de construcción Heramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 bora enana (5 colores) Abudante de construcción Dicial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Permaienta Menor Apudante de Conscrucción Dicial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Fermalenta Menor Formaleta metalica de 1x0.25 CUBIERTA VERDE EN PRADO.	kg mi m3 hH % und m3 hH % und hH % hH % mm und kg und kg hH % mm und kg hH % mm mi kg hh hH % mm und kg hH % mm	0.050 3.000 0.300 0.300 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	\$1,293 1,282 10,289 7,355 10,259 12,311 7,355 11,140 27,168 319 6,156 7,385 11,140 319 7,355 11,140	2.545 3.846 1.026 2.427 121 22.206 410 10.12.311 5.5463 2.852 426 543 36.872 1.914 30.780 5.884 294 5.138 1.914 5.512 9.780 1.914 6.513 1.914 6.513 1.914 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.513 6.	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 350 6,000 7,355 11,140 13,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,	33. 1. 22. 23. 13. 5. 2. 2. 300. 5. 400. 28. 2. 2. 3. 8. 8. 1.5. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 1
ssonal: 40.09 ateriales: rsonal: uipos: 40.12 ateriales: rsonal: uipos: 40.15 ateriales: rsonal: uipos: 40.15 ateriales: 40.15	Semilio para empradizar Libian de Guadua Tierra Abonada Ayudante de construcción Herra Abonada Ayudante de construcción Herra Abonada Arbol I.O mis Tierra Abonada Arbol I.O mis Tierra Abonada Arbol I.O mis Tierra Abonada Arbol I.O mis Cemanor Comioneta Dato Cemanor Comioneta Dato Cemanor Cema	kg mi	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.200 0.200 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 7.355 11.140	2.545 3.846 1.026 2.427 121 2.206 400 10.12,311 5.6463 2.852 426 5.43 38.872 1.914 5.7129 25.549 1.914 5.7129 25.549 1.914 5.7129 25.549 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 25.649 1.914 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129 5.7129	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 6,000 7,355 5,600 350 350 350 350 11,140	3. 1. 23. 13. 5. 5. 2. 30. 5. 60. 88. 82. 2. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5.
ssonal: 40.09 ateriales: rsonal: uipos: 40.12 ateriales: rsonal: uipos: 40.15 ateriales: rsonal: uipos: 40.15 ateriales: 40.15	Semillo para empradizar Listan de Guadua Rera Abanada Ayudante de construcción Heraniento Menor ABBORIACION Biera Abanada Arbal I.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Cerro de construcción Ideramienta Menor Cominente Disco CERCA VIVÁ CON LIMONCILLO Abana para plantas Limancillo 20 cm Ayudante de construcción Heramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 bora enana (5 colores) Abudante de construcción Dicial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Permaienta Menor Apudante de Conscrucción Dicial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Fermalenta Menor Formaleta metalica de 1x0.25 CUBIERTA VERDE EN PRADO.	kg mi mi mi mi mi mi mi mi kg und hH % mm mi kg und hH % mi und kg und hH % mi und kg hH % mi und kg hH % mi und kg hH hH % mi und kg hH hH hH hH mi	0.050 3.000 0.300 0.300 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	\$1,293 1,282 10,289 7,355 10,259 12,311 7,355 11,140 27,168 319 6,156 7,385 11,140 319 7,355 11,140	2.545 3.846 1.026 2.427 121 22.206 4100 12.311 5.5643 2.852 2.852 2.852 2.852 2.852 2.852 2.852 2.852 2.852 2.852 2.852 3.8.872 2.854 2.854 3.857 2.854 3.857 2.854 3.857 2.854 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.857 3.85	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 350 6,000 7,355 11,140 13,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,100 14,	3.1. 2.2. 2.3. 13.3. 5.5. 2.2. 2.3. 38. 2.2. 2.3. 30. 5. 40. 28. 2.2. 5.5. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8. 8.
.40.09 ateriales: risonal: iuipos: .40.12 ateriales; risonal: .40.15 ateriales: risonal: .40.16	Semilio para empradizar Libian de Guadua Tierra Abonada Ayudante de construcción Herra Abonada Ayudante de construcción Herra Abonada Arbol I.O mis Tierra Abonada Arbol I.O mis Tierra Abonada Arbol I.O mis Tierra Abonada Arbol I.O mis Cemanor Comioneta Dato Cemanor Comioneta Dato Cemanor Cema	kg mi	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.200 0.200 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 5.000 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.200 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130 319 7.355	2.545 3.846 1.026 2.427 121 22.266 410 10 12.311 5.6463 2.852 426 5.43 38.872 1.914 5.7129 2.555 694 1.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3.516 3	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 7,355 11,140 1,350 7,355 11,140 1,350 7,355 11,140 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350 1,350	3.1. 2.2 23. 38. 38. 30. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5.
.40.09 ateriales: risonal: iuipos: .40.12 ateriales; risonal: .40.15 ateriales: risonal: .40.16	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abanada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Cerica VIVA CON LIMONOLILO Abana para plantas Limonolilo 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor 1 ARDINERA CONCERTO 40X40 bora erana (5 colores) Abana para plantas Ayudante de construcción Disconoción Disconoción Disconoción Disconoción Permaienta Menor Disconoción Disconoc	kg mi m3 hH m3 und m3 hH hH hH mi kg und hH mi kg und hH mi kg und hH mi kg mi	0.050 3.000 0.100 0.300 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000 0.000	\$1.293 10.259 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 11.140 27.355 11.140 27.168	2,545 3,846 1,026 2,427 121 122,206 410 10,5463 2,852 426,6 543 38,872 2,852 426,6 5,863 38,872 2,844 2,944 5,516 5,516 6,515 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516 6,516	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 6,000 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,500 13,50	3.1. 1.1. 2.2 23. 13.3. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5.
40.09 pateriales: prioriales:	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abanada Arbal 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Cerica VIVA CON LIMONOLILO Abana para plantas Limonolilo 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor 1 ARDINERA CONCERTO 40X40 bora erana (5 colores) Abana para plantas Ayudante de construcción Permalienta Menor Oficial de construcción Permalienta Menor Formaliata menor Ayudante de construcción Permaliata menor Discoplación Permaliata Menor Formaliata Menor	kg mi	0.050 3.000 0.100 0.300 0.300 0.640 1.000 0.770 0.260 5.000 0.620 0.620 0.620 0.750 0.620 0.750 0.620 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750	\$1.293 10.259 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 11.140 27.355 11.140 27.168	2,545 3,846 1,026 2,427 121 22,204 4100 12,311 5,663 3,2,852 426,6 5-3 38,872 294 4,5 5,5 1,914 30,705 1,914 5,5 6,5 1,914 30,705 1,914 5,5 6,5 6,5 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,914 1,	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 380 6,000 7,355 11,140 5,600 350 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 14,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15	33.1.22 23.35.5.2.2.30.30.30.30.5.5.5.5.5.8.138.8.5.7.7.7.5.9.9.5.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.17.7.5.9.9.7.5.9.9.0.9.0.9.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0.0
ersonal: 40.09 ateriales: ersonal: guipos: 40.12 ateriales: ersonal: 40.15 ateriales: ersonal: guipos: 40.15 ateriales: ersonal: guipos: 40.18 ateriales:	Semilio para empradizar Listan de Suodua litara Abonada Ayudante de construcción Herandonado Apudante de construcción Herandonado Arbol 1.0 mts Herandonado Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción CERCA 1V4A CON LIMONOLILO Abono para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herandonado 10 con con Ayudante de construcción Herandonado 10 colores Abono para plantas Ayudante de construcción Herandonado 10 con con Herandonado 10 con Herand	kg ml m3 m3 und hH hH % mg und kg mg	0.050 3.000 0.300 0.330 0.330 0.050 0.070 0.070 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130 319 7.355 11.140 125 35.800 5.958 5.958 5.9745 5.358 5.938 5.9745	2,545 3,846 1,006 1,006 121 22,206 410 10 12,311 3,663 2,852 426 543 38,872 1,914 30,780 1,914 5,512 2,914 1,914 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 7,355 11,140 350 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 1	33 11 22 23 13 38 22 2 2 2 2 2 30 30 30 28 28 2 35 36 36 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38
40.09 pateriales: prioriales:	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abanada Arbai 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción CERCA VIYA CON LIMONOLILO Abana para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor JARDINEBA CONCERTO 40X40 bora enana (5 colores) Abana para plantas Ayudante de construcción Oficial de construcción Herramienta Menor Formaleta menor Formaleta metalica de la 10:25 CUBIERTA VERDE EN FRADO. Sixopian 128 Geotestil Sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lumina denoje 32 T Ayudante de construcción	kg mi m3 hH m3 hH m3 hH hH m1 kg und hH m1 kg und hH m2 m1 kg und hH m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 hH hH hH	0.050 3.000 0.100 0.330 0.040 1.000 0.770 0.240 5.000 0.600 5.000 0.600 5.000 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750	\$1.293 10.259 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 11.140 27.355 11.140 27.168	2,545 3,846 1,026 2,227 121 22,206 410 10,2311 5,5463 2,852 426,6 543 38,872 1,914 5,782 294 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,7	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 380 6,000 7,355 11,140 5,600 350 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 14,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15,000 15	33 1. 23 13. 5. 2. 38. 2. 2. 30. 5. 5. 60. 15. 138. 38. 38. 35. 17. 17. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19
ursonal: .40.09 pterioles: priorioles: priorioles: .40.12 pterioles: priorioles: prioriole	Semilio para empradizar Listian de Suadua litara Abonada Ayudante de construcción Hera Abonada Ayudante de construcción Hera Abonada Arbol 1.0 mts Hera Abonada Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción CERCA 1V4A CON LIMONOLILO Abono para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Heramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 Boro enano 15 colores Abono para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Heramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 Boro enano 15 colores Abono para plantas Ayudante de construcción Heramienta Menor Formaleta menor Formaleta metalica de 1x0.25 Cubletria VERDE EN PRADO. Sixapian 128 Geotesdi Sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lamina chenoje 32 T Ayudante de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción	kg ml m3 m3 und hH hH % mg und kg mg	0.050 3.000 0.300 0.330 0.330 0.050 0.070 0.070 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130 319 7.355 11.140 125 35.800 5.958 5.958 5.9745 5.358 5.938 5.9745	2,545 3,846 1,006 1,006 121 22,206 410 10 12,311 3,663 2,852 426 543 38,872 1,914 30,780 1,914 5,512 2,612 1,914 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1,506 1	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 7,355 11,140 350 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 1	33 1. 23 13. 5. 2. 38. 2. 2. 30. 5. 5. 60. 15. 138. 38. 38. 35. 17. 17. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19
usonal: .40.09 sterioles: sconal: .40.12 sterioles: .40.12 sterioles: stonal: .40.18 sterioles: .40.18 sterioles: .40.18 sterioles: .40.18	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herra Abanada Ayudante de construcción Herra Abanada Arbai 1.0 mts Ayudante de construcción Dicidal de construcción Oicidal de construcción Oicidal de construcción Oicidal de construcción CERCA 1914 CON LIMONOLILO Abana para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 bora enana (5 colores) Abana para plantas Ayudante de construcción Herramienta Menor Oicidal de construcción Herramienta Menor Formaleta menor Formaleta metalica de la 125 CUBIERTA VERDE EN FRADO. Skoplan 128 Ceotestil Sica PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lumina ciención Herramienta de construcción Oicidal de construcción Construcción Herramienta Menor Formaleta metalica de la 125 CUBIERTA VERDE EN FRADO. Skoplan 128 Ceotestil Sica PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lumina ciención Herramienta Menor Oicidal de construcción Herramienta Menor LES EL ABORADOS EN OBRA	kg mi m3 hH m3 hH m3 hH hH m1 kg und hH m1 kg und hH m2 m1 kg und hH m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 hH hH hH	0.050 3.000 0.100 0.330 0.040 1.000 0.770 0.240 5.000 0.600 5.000 0.600 5.000 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130 319 7.355 11.140 125 35.800 5.958 5.958 5.9745 5.358 5.938 5.9745	2,545 3,846 1,026 2,227 121 22,206 410 10,2311 5,5463 2,852 426,6 543 38,872 1,914 5,782 294 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 1,914 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,782 5,7	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 7,355 11,140 350 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 1	33 1. 23 13. 5. 2. 38. 2. 2. 30. 5. 5. 60. 15. 138. 38. 38. 35. 17. 17. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19
rsonal; 40.09 ateriales: rsonal; 40.12 ateriales; 40.15 ateriales; rsonal; 40.15 ateriales; rsonal; 40.16 ateriales; 40.17 ateriales; 40.18 ateriales;	Semilio para empradizar Listan de Suodua Iliara Abonada Ayudante de construcción Herra Abonada Ayudante de construcción Herra Abonada Arbol 1.0 mts Iliara Abonada Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Cerca Viva Con Limonalio Abona para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor La Bona para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor JARDINERA CONCERTO 40X40 Bora enana (5 colores) Abona para plantas Ayudante de construcción Herramienta Menor Formalata matalica de 1x0.35 Culletta Verde En PRADO Sixopian 128 Geotestil sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetia Lamina cirenoje 31 Lamina cirenoje 32 Capa vegetia de construcción Olicial de construcción Con de construcción Lamina cirenoje 32 Geotestil sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetia de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Con de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Con de Co	kg mi ms und hit skg und kg und hit skg und kg und skg und kg und	0.050 3.000 0.100 0.330 0.040 1.000 0.770 0.240 5.000 0.600 5.000 0.600 5.000 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750	\$1.293 1.282 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 5.130 319 7.355 11.140 125 35.800 5.958 5.958 5.9745 5.358 5.938 5.9745	2,545 3,846 1,006 2,407 121 22,246 410 12,311 3,5653 2,852 426 543 30,780 5,884 57,129 294 4,57,129 1,914 5,51,129 2,51 1,914 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51 15,51	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 26,526 350 7,355 11,140 350 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 11,140 1	33 1 1 2 2 23 13 13 5 2 2 13 14 15 15 15 15 15 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: .40.12 ateriales: ersonal: .40.15 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales:	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abanada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abanada Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción Dicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción CERCA VIVA CON LIMONCILLO Abana para plantas Limoncillo 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor Ilmoncillo 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 Ibora enana (5 colores) Abana para plantas Ayudante de construcción Olicial de construcción Herramienta Menor Formaleta metalica de 1x0.25 CUBIERTA VERDE EN PRADO. Sixaplon 12R Geotesell Sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lamina cheraje 37 I Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Commenta metalica de 1x0.25 CUBIERTA VERDE EN PRADO. Sixaplon 12R Geotesell Sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lamina cheraje 37 I Ayudante de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción	kg mi ma	0.050 3.000 0.100 0.330 0.033 5.000 0.040 1.000 0.270 0.260 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020 0.020	\$1.292 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 11.140 125 35.800 5.958 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388 15.388	2,545 3,846 1,026 2,427 121 22,206 4(0) 12,311 5,6463 2,852 426 5,43 3,8,872 1,914 5,516 5,5884 57,129 25,550 1,914 5,516 6,33 5,780 5,786 1,914 5,516 6,33 5,780 5,780 5,780 5,780 5,780 5,780 5,780 6,741 1,518	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 350 6,000 7,355 11,140 3,500 7,355 11,140 3,500 7,355 11,140 3,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 7,355 11,140 13,500 14,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,500 15,5	3. 1. 2. 23. 13. 5. 2. 30. 5. 5. 60. 28. 2. 2. 5. 5. 5. 5. 5. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. 7.
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: .40.12 ateriales: ersonal: .40.15 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales:	Semilia para empradizar Listan de Suodua Iliara Abonada Ayudante de construcción Herarohanta Abonada Ayudante de construcción Herarohanta Abonada Arbol 1.0 mts Audante de construcción Oficial de canstrucción Oficial de canstrucción Cerca viva Con Limonación Cerca viva Con Limonación Cerca viva Con Limonación Abona para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Heraromienta Menor JARDINERA CONCERTO 40X40 Bora enana (5 colores) Abona para plantas Ayudante de construcción Heraromienta Menor Formalata matalica de 1x0.35 Culletta Verde En PRADO Sixopian 128 Geotesil sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetia Lamina cirenoje 32 T Ayudante de construcción Oficial de construcción Copa vegetia matalica de 1x0.35 Culletta Verde En PRADO Sixopian 128 Geotesil sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetia de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Copa vegetia de construcción Oficial de construcción Copa Capa de Construcción Oficial de Construcción ALES EL ABORADOS EN OBRA AROS Y CONCETOS MORTERO 1:10 Arena amonillo	kg mi ms und hit skg und kg und kg und skg	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.770 0.260 0.770 0.260 0.000 0.800 0.800 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750	\$1.292 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 11.140 125 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.80	2,545 3,846 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 350 6,000 7,355 11,140 131 131 131 131 131 131 131 131 131 13	3.1.1.2.2.2.3.1.3.5.5.2.2.3.3.8.3.8.3.8.3.0.3.0.3.0.3.0.3.0.3.0.3
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: .40.12 ateriales: .40.12 ateriales: .40.13 ateriales: .40.18 ateriales: .40.18 ateriales: .40.18 ateriales: .40.10 ateriales:	Semillo para empradizar Libian de Guadua Tierra Abonada Ayudante de construcción Herramiento Menor ABBORIZACION Tierra Abonada Arbol 1.0 mts Ayudante de construcción Dicial de construcción Olicial de construcción Olicial de construcción CERCA VIVA CON LIMONCILLO Abono para plantas Limonalia 20 cm Ayudante de construcción Herramienta Menor Tarbol de Construcción Herramienta Menor JARDINERA CONCRETO 40X40 Ibora enana (5 colores) Abono para plantas Ayudante de construcción Olicial de construcción Herramienta Menor Formaleta menor Formaleta menor Formaleta metalica de 1x0.25 CUBIERTA VERDE EN PRADO. Sixaplon 12R Geotesetti Sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lamina cheraje 37 T Ayudante de construcción Olicial de construcción Corpa vegetal Lamina cheraje 32 T Ayudante de construcción Herramienta Menor Formaleta metalica de 1x0.25 CUBIERTA VERDE EN PRADO. Sixaplon 12R Geotesetti Sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetal Lamina cheraje 32 T Ayudante de construcción Olicial de construcción Herramienta Menor HERRADOS EN OBRA ROS Y CONCRETOS MORTERO 1:10 Arena amontilla Cemento gris	kg mi	0.050 3.000 0.100 0.330 0.033 5.000 0.040 1.000 0.770 0.220 5.000 0.020 0.020 5.000 0.020 5.000 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750	\$1.292 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 11.140 125 3.19 7.355 11.140 125 3.19 7.355 11.140	2,545 3,846 1,006 2,427 121 122,206 410 10,2311 5,6463 2,852 426 5,43 3,8,872 1,914 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,154 5,155 6,94 1,554 6,94 1,554 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,94 1,554 6,	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 390 6,000 7,355 11,140 38,000 5,958 11,140 28,526 11,140 28,526 5,000 5,500 7,355 11,140 7,355 11,140 7,355 11,140	3. 1. 2. 23. 13. 5. 2. 2. 30. 5. 5. 5. 5. 5. 15. 17. 17. 17. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19
ersonal: .40.09 ateriales: ersonal: .40.12 ateriales: ersonal: .40.15 ateriales: ersonal: .40.16 ateriales: ersonal: .40.17 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales: ersonal: .40.18 ateriales:	Semilia para empradizar Listan de Suodua Iliara Abonada Ayudante de construcción Herarohanta Abonada Ayudante de construcción Herarohanta Abonada Arbol 1.0 mts Audante de construcción Oficial de canstrucción Oficial de canstrucción Cerca viva Con Limonación Cerca viva Con Limonación Cerca viva Con Limonación Abona para plantas Limonalio 20 cm Ayudante de construcción Heraromienta Menor JARDINERA CONCERTO 40X40 Bora enana (5 colores) Abona para plantas Ayudante de construcción Heraromienta Menor Formalata matalica de 1x0.35 Culletta Verde En PRADO Sixopian 128 Geotesil sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetia Lamina cirenoje 32 T Ayudante de construcción Oficial de construcción Copa vegetia matalica de 1x0.35 Culletta Verde En PRADO Sixopian 128 Geotesil sixa PP 2500 (No Tejido) Capa vegetia de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Oficial de construcción Copa vegetia de construcción Oficial de construcción Copa Capa de Construcción Oficial de Construcción ALES EL ABORADOS EN OBRA AROS Y CONCETOS MORTERO 1:10 Arena amonillo	kg mi ms und hit skg und kg und kg und kg und skg und hit skg und	0.050 3.000 0.100 0.330 5.000 0.770 0.260 0.770 0.260 0.000 0.800 0.800 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750 0.750	\$1.292 10.259 7.355 10.259 12.311 7.355 11.140 27.168 319 6.156 7.355 11.140 125 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.800 35.80	2,545 3,846 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006 1,006	\$6,500 1,200 11,284 7,355 11,284 13,500 7,355 11,140 28,526 350 6,000 7,355 11,140 131 131 131 131 131 131 131 131 131 13	23. 3. 1. 2. 23. 13. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3

Constru**precios** - El Informe de los precios de construcción

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌍 +57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠





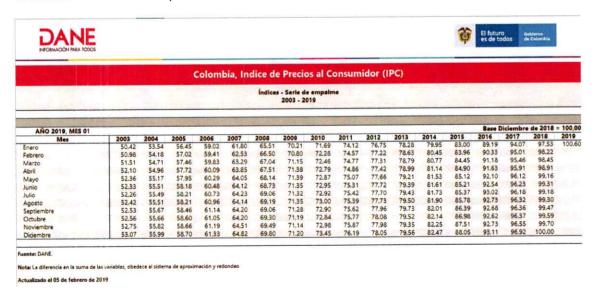




17.3 Anexo 3 Análisis de precios de la mejoras muestras.

Items	Capitulo	Valor Capitulo	% Capitulo
1	PRELIMINARES	\$ 3.870.731,85	7,02%
2	INSTALACION SANITARIA	\$ 2.937.385,49	5,33%
3	CIMENTACION	\$ 6.326.433,45	11,47%
4	ESTRUCTURA DE CONCRETO	\$ 2.978.277,78	5,40%
5	MAMPOSTERIA	\$ 4.797.469,24	8,70%
6	CUBIERTA	\$ 5.317.453,44	9,64%
7	PAÑETE	\$ 3.811.369,38	6,91%
8	ENCHAPE	\$ 810.747,18	1,47%
9	PISO	\$ 4.922.647,11	8,93%
10	INSTALACION ELECTRICA	\$ 2.057.297,97	3,73%
11	INSTALACION HIDRAULICA	\$ 848.568,87	1,54%
12	CARPINTERIA MADERA	\$ 2.787.674,72	5,06%
13	CERRADURAS	\$ 304.499,84	0,55%
14	ESTUCO Y PINTURA	\$ 4.449.385,74	8,07%
15	EQUIPO BAÑO Y COCINA	\$ 1.438.296,07	2,61%
16	ASEO Y LIPIEZA	\$ 284.310,55	0,52%
TOTAL	COSTO DIRECTO	\$ 47.942.548,68	
VALOF	R COSTO INDIRECTO 15%	\$ 7.191.382,30	13,04%
	R COSTO DIRECTO + INDIRECTO	\$ 55.133.930,99	100,00%
VALOF		\$ 841.225,68	
VALOR	R ADOPTADO POR M2	\$ 841.000,00	

17.4 Anexo 4. Índice de precios al consumidor IPC



Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠





17.5 Anexo 5 Inventario de bienes muebles.

Ficha Predial		Propietario Genor Romero			Fe	cha	29-04-2019			
N°	BIENES MUEBLES				Cant.		ESTADO			
IV			DIENES IVIO	Canc.	BUENO	REGULAR	MALO			
	Male	CO3			70.	×				
	607	du71			890	X				
	Plzm	tao.			340	X				
		001745			300	X				
	Pita	25			110	X				
	Repol	Catil			54	X				
	Háqu	Junza di	e CZICE	otenzi	11	X				
	VICE	s de M	adera		66	*				
	ACOP	o de m	adera.		90	×				
				713.	9	×				
		danzo.			3	X				
					2	×				
		72dor 74			3	X				
				M717	7	X				
	-	CIONZINZ			T	X				
		901			7	X				
				7	L	X				
					1	×				
				1700	30	X				
				derzi	3	X				
		71 En			. 1	X				
		de no			6	Χ				
		(hieles-			1.	X				
	Dud				L.	X				
\neg		diFiczio	101		1	X				

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0





	SCAL SELECTIONS	INVENTARIO DE IDENT	IFICACION DE BIE	IVIO	LDLLJ	
icha	Predial	Propietario	Fe	Fecha		
N°		BIENES MUEBLES	Cant.		ESTADO	
IN				BUENO	REGULAR	MALO
	EQU	ipo de sonido.	3	1		
	Hoino microondas.		7	X		_
	Heor	de cocina.	1	X		
	COMPO	da de a Poedas con Sillz	S 5	X		
	HEDE	de computador	1	X		
	CZ M Z		12	X		
		avete	. 2.	X		
		2(10)	7	X		
	Fall	ofa de gas	T	X		
		13	41	X		
		-03	40	X		
_		162	20.	X		
			60	X		
		ertas	1	X		
-		zdní z	1	X		
-		midor.	a	X		
		notillad bara frota.	L	4		
_		o. Ofa Electrica	1	X		
_	2250	Sta Electrica	7	X		
		ole madera	7	X		
		70700	4	X		
_	COME	nta con gabeteros.	1	V		
		PIROLICE	4	1		
		forio		1		
	Elem	entos Varios	20	C717	~	-

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌍

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 ☐ info@lonjanortesan.org.co ⊠



Lonja de Propiedad Raíz

de Norte de Santander y Arauca NIT. 890.502.096-0





icha	Predial	edial Propietario Fecha				
N°	1	BIENES MUEBLES	Cant.		ESTADO	
		*	Cant	BUENO	REGULAR	MALO
	Lami		1 4	X		
	Proce	esador de alimentos	7	X		~
	Meoz	felevisor	3	X		
	Male	£70	5.	X		
		sa Maderzi	2	X		
	8,61	10 tecz.	1	X		
	Pare	16171	11	X		
	220:	ate/a	L	X		
	Perci	USA O	T	X		
		col	22	X		
*		nte de Madera	T	X		
		1	4	X		
	Nevie	(7)	1	X		
		bonus.	5	X		4
		adora.	1	X		
		CZIMA	2.	X		
	5,117	100.000	11	X		
	.come	da & Puestos con sillas	L	V		
		dora de fiuta	1	V		
		Parate	1 <u>.</u>	X		
		uras de caballo	2.	X		
		3.	පිතර	X		
		793	6	X		
		eta para piso	3	X		
\neg	LOPA	3.1.2.32		9133		

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ⊕

Cúcuta - Colombia







icha	Predial	Propietario	Fe	cha		
N°		BIENES MUEBLES	Cant.		ESTADO	
				BUENO		MALO
		e1121	20	(2)		
	Ele	mentos decorrición	30	CAIS	3.	
	colci	nones	17.	×		
	Mago	pinalia Para hacer bloques	1	X		
	Train	MOION SIENA COLFADOIA FLOS	23 1	×		
		zis de madera	5	X		
	Chone	es para berricio de café				
		8 x 5,7 x 0,27 con 4 pieles de	2	X		
		and de 11,5 m c/o				
		pin cortadora de Ligaria	7	X		
		en predia.	4	X		
		o electrica)	2	X		
-						
-						
-						
-						
_						

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 💝

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⊠





17.6 Anexo 6 Cotización transporte muebles.

Pamplonita, Norte de Santander

COTIZACION DE TRANSPORTE

Dirigida a: Lonja de propiedad Raiz del Norte de Santander y Arauca

En atención a su solicitud me permito enviar cotización del Transporte de bienes muebles y enceres según inventario enviado; desde la vereda Hojancha hasta el casco Urbano del Municipio de Pamplonita, por un valor de \$ 150.000 (Ciento cincuenta mil pesos) cada viaje.

Atte.





9



17.7 Anexo 7 Certificado RUT de Leonor Romero de Montañes.

	17.7	
DIAN	Formulario del Registro Único Tribu Hoja Principal	The Company of the Co
Expedit somewip pers in 2004		2. Canongro 0 1 Inscripción 4. 20/mero de formulación 14177323278
		(415)77072124599842532() 60000(41773/2327 C
a rijencio de Identificación Estados (MI	9 4 0 = 2 House on Dispus	(7)
Principal Physics, May 200 Co. Section 5.	IDENTI	PICACION I I I I I I I I I I I I I I I I I I
24. Tipo de com/ribuyento:	25, Tipo de documente:	25. Número de Identificación: 27. Fecha expedición:
Persona natural o sucesión iliquido		277809409 1961092
	designation of the second seco	36, Clasted Nanciple:
	1 6 9 Norto de Santander	15 Tal People 5 1
COLOMBIA	The state of the s	er nombre 34, Gibas nombres
81. Primor apoláto	22. Segundo apelido 33. Poin DE MONTAÑES LEON	
ROMERO	DE MUNTANES LEGIO	
36. Razón sociat		
35, Nembre some del:	R	27.36(a)
Charles and San San San		ACION TO THE RESIDENCE OF THE PARTY OF THE P
38. Pair	26, Decaraments	40. Cluded Municipie:
COLOMBIA	1 6 9 Norte da Santando	5 4 Parrojonita 5 2
	111018:	22
41. Oireoción	MATTER OF THE PARTY OF THE PART	
VOA LA PALMITA FINCA LA P.	The second secon	45, Telefono 2
42. Correa electrónico:	43. Apprison serse	
NATIVE SERVICE	CLAS	PICACION OF SECURITION OF SECU
九 8年8月二十二年 李本 新姓 時心	Activional economics	Ocupating
Activided principal	Antivire e Albumania	Otras setividades 51 Namen: estab estimenras
45. Códige: 47. Facha inicio activ	dad 48 Collins As Food polyacitate 6	I. Codige: 1 2 S1. Codige establectment of
0,0,1,0 2 0 1 0 1 9		3 4 1 2
[6,8,1,6]] 2 0 1 0 1 1	The first the North Respon	
\$3, Codga:	5,	0 2 36 14 14 15 14 15 14 15 15
65- impto, renta y compi. régimen	ordinato_	
Set I list a leasure whe	ualido eduanecos	Exportadores La
54 Codys	4 5 5 6 7 5 6 6	96 Form (90 190 For Life)
Absent 5 X NO	Parguso exc principal distribution of the control o	12 0.1 2 0.1 2 0.8 1.6 Sin payubb di la verificación a que la July reside.
Le bilomeción contenide en el formal contecuencia conseponden asettament incurso protre ser rendonado.	erio, será rengermatificad de quien le susembe y en la a la realidad; por lo anceriur, ouaiqui er faixedad en que	Sin penjulic de les verriquis que la Inne (verriquis). Pierre (vuorisido):
Artículo 15 Decreto 2758 del 31 de Agos	to do the Montaines	
some oil residence fear	7.780940 Mma	896. Nomb o ARAHA ARANA NARELLY SETHER 888. Curpor Aralists IV
10172	7.780770 0 yours	

Avenida	0	No.	16-37	2°	Piso	Caobos	(
MACHINGE	~			_			- 1

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 🕔

+(57) 320 835 8988 🗓

info@lonjanortesan.org.co ⋈ www.lonjanortesan.org.co ⊕

Cúcuta - Colombia







17.8 Anexo 8 Declaración de Renta del año 2017.

Declara Naturale	ción d s y As Iliquid	e Renta y Complementa imiladas de Residentes las de Causantes Resid	y S ent	Personas Sucesiones es	PRIVADA	With Company	210
1 Ano 2 0 1 7 Espatos reservado para la DIAN				4. Número de form	nulario	21136	00237685
					GEOWER POST	0 0000	90073 744
5. Número de Identificación Tributana (NIT)				as aparen	Primer nombre EONOR	19. Ottos no	mores 12.Cod. Direction
	0 3	ROMERO DE	MON	NTARES L		Si es benef	iostria de un convenio obie Induteción (Marque X)
control control indigen	26.Cod.	546,000.000		Gravable 201 Discondos y paricipa		67	Open processor invalency)
Pannone truto	29	6,420,000		y agresses no constitut)	ves do renta	68	0
Daudes	30	539,580,000	1.		nia ano 2016 y antoriores	60	0
Total petrimonio liquido	31	0	100	ta. Subcedula eto 20	17 y sigulentes numeral 3	70	0
ingresos brutos por rentes de trabajo (art 103 E.T.)	32	0	42	grt, 49 der E.T. 2s. Suppliedule and 20	117 y siguientes Parágrafo 2	71	0
Ingresos no constitutivos de rente	33	0	90	ert. 49 dai E.T. Ronta liquida pusiva e recipidos dei extanor	dividendos - ECE y/o	72	C
Renta liquida	34	0	1	rocabidos del extenor Rontes exentas de la		73	C
Rentes ecentas de trabajo y deducciones imputables	35	0	£	Pages Services of its	rabies de dividendos y	74	0
Runtas exercisa de trahajo y deduccioras (imputables (Imtadés)	38	0				75	13.800.000
Renta Squida cadular de trabajo	37		1	Total rentna liquidas	s cedulares	1	17,045,000
Ingresos brutos por rentae de pensiones del país y del exterior	38	115,377,000		Rents presuntive	TO THE PARTY OF MANY	76	
Ingreses no constitutivos de renta	36	12,781,000			as occamination of palls y	77	
Rente liquida	40	102,596,000	100	Cestos por garancias	coasionales	78	ì
Rentes exentes de pensiones	41	102,596,000		Canancias ocasionali	es no gravadas y exentas	76	
Renta liquida codular de pensiones	42	0	••	Ganancias ocasions	iles gravables	80	
Ingrasos brutos rentas de capital	43 .	13,800,000		De tracejo y de	pensiones	81	
Ingresos no constitutivos de rents	44	0	1	De capital y no	aborates	82	9
Costro y gestos procedentes	45	0		Por dividences	y perticipaciones arto 2016 -	83	(
Renta liquida	44	13,800,000		Por dividendes	y participaciones año 2017 y	84	
	67	0	;	Por dwdendos	y participaciones año 2017 y Subcedura, y ciros re los rentas liquidas	\$6	(
Renthe squides pesivas de capital - ECE	1 1	0	,	Total impuests soon	re las rentas liquidas	86	
Rentas contras y deductiones imputables e les remas de capital	48	0	i	impuesto sobre la n		87	(
Rontes exentes de capital y doducciones imputables (Imitedes)	1 5	13,800,000	-	Total Impuesto sobi		88	
Renta liquida ordinaria del ejernicio	50	13,300,000	1	ALCOHOLD TO THE REAL PROPERTY.		89	
Perelida liquida del ejercicio	51	0	1	1 2	ados en el exterior	100	
Compensación por pardidas de ejercicios anteriores				Denociones		1	i
Rente liquida cedular de capital	53	13,800,000	1 2	Otros		91	
ingresos brutos rentas no taborales	54	0	1	Tetal descuent		92	
Devoluciones, rebajas y descuentos	56	0	1 2	Imputeto neto de re	enta	93	
Ingresos no constitutivos do renta	50	0	1	Impuesto de genanci		94	
Custos y gastos procedentes	67	0	3	Descuente per imput	estos pagados en & exterior orales	95	1
Ranta Hquida	58	0	1	Total impunsto a ca	urga	96	1
Rentas pasivas na laborales - ECE	59	0	1		cco afio gravable anterior	97	
Rentas exentas y deduccionos imputables a las nontas no laborales	60	0	1	Saldo a tayor del efe actigitud de devolució	gravable antener an	99	1
Rentas exemtas no laborales y deducciones imputables (imeasts)	61	0	1	Retunciones afo gra		90	
	62	0	1		ntres.gie eldoveno offe n	100	n
Roma liquida ordinaria del ejercicio	-	0		Saldo a pager por la		101	3
Pertide liquida del ejercicio	63	0	1	Sengenes		102	
Compensaciones	64	o o	T.	Total saide a pagar		100	
Remas Residus gravables no laborales	66	0	20	Total saide a fever		104	
Rents figuids esdular no laboral (415)7707212		(8020)97243600000027780	9400	440(3900)00000	000000000(96)20180	921	
16 No Joerthaladon signature		106. DV 107. No. 109 Mg.	identi	licacón	10	B. PROMINGO	
Out Representation Pitta del declararie o de que	m to 997	Espaco axclusivo pera el sello de la	e-64	ed recoudadors			0
Carried Specials		and the second s		984). Pago total \$		
2 Cod. Cercator Frame contagon 1994. Con sphediades	I			7*100	Né Éspecia para	iniman a	2000年の本に記念されたかって
2 0 1 8 4 0 7 3 8 1 7 9	5 8					*	

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🍳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 \

+(57) 320 835 8988 ☐ info@lonjanortesan.org.co ⋈







17.9 Anexo 9 Certificación del Contador Público.

EL SUSCRITO CONTADOR PUBLICO ANDRES FELIPE CARVAJAL VILLAMIZAR CON MATRICULA PROFESIONAL N°226165-T

CERTIFICA:

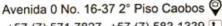
Que la señora LEONOR ROMERO DE MONTAÑEZ, identificada con cedula de ciudadanía N° 27.780.940 Expedida en Pamplona N.S y con domicilio principal la vereda la palmita finca la palmita K D K 61, percibe ingresos mensuales de la siguiente manera:

Por ingresos de cultivo s agrícolas y actividades mixtas agropecuarias las cuales se desarrollan en la finca la PALMITA MATAGIRA vereda la Palmita – Pamplonita N.S 5 por valor de DOS MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS MONEDA CORRIENTE (\$2.600.000) m/cte. Mensuales.

Por ingresos brutos por rentas de pensiones OCHO MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS (\$8.900.000) M/cte. Mensuales.

Para constancia se firma en Pamplona N.S a los 27 días del mes de Agosto de 2019 a solicitud de la interesada.

ANDRES F#LIPE CARVAJAL VILLAMIZAR CONTADOR PÚBLICO MATRICULA PROFESIONAL N°226165-T













Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos ©

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988 🗓

Cúcuta - Colombia





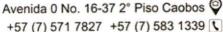


INFORME TÉCNICO TASACIÓN DE RECONOCIMIENTOS ECONÓMICOS ADICIONALES (DAÑO EMERGENTE) - NEGOCIACIÓN DIRECTA PROYECTO DE CONCESIÓN UNIÓN VIAL RÍO PAMPLONITA. TRAMO SUBSECTOR 2

PREDIO No.	PC-03-0122			
Fecha	17 de julio de 2020			
Solicitante	Unión Vial Río Pamplonita.			
INFORMACIÓN BÁSICA:				
Propietarios	Leonor Romero de Montañez			
Dirección	Finca La Palmita			
Abscisa inicial	K 38+058,96			
Abscisa final	K 38+659,44			
Matrícula inmobiliaria	272-50508			
Fecha de la visita	26 de junio de 2020			

1. PROPÓSITO DE LA TASACIÓN:

El objeto es estimar los gastos en que debe incurrir el propietario del predio como consecuencia de la transferencia de la propiedad al Estado que comprende la pérdida de elementos patrimoniales, los desembolsos que hayan sido menester, ó que en el futuro sean necesarios, causados por la adquisición de predios por motivo de utilidad pública e interés social adelantada por el concesionario UNIÓN VIAL RÍO PAMPLONITA, en nombre y representación de la AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA (Ver artículo 1614 del Código Civil y Sentencia de la Corte Suprema de Justicia Sala de Casación Civil de 07 de mayo de 1968) y Sentencias de la Corte Constitucional 1074 de 2002 y 476 de 2007.



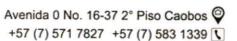






2. GASTOS NOTARIALES Y DE REGISTRO POR VENTA DE INMUEBLE A LA CONCESIÓN UNION VIAL RIO PAMPLONITA.

2007/15/00/MARIN (3007A-20190)		\$ 683.870.677,72 VALOR	PROPOR	T .
CONCEPTO	TARIFA	PARCIAL	CIÓN	TOTAL
1. GASTOS NOTARIALES				
Derechos Notariales	0,30%	\$ 2.051.612,03	100%	\$ 2.051.700,0
Actos sin cuantia (Declaratoria area restante)	\$ 61.700,00	\$ 61.700,00	100%	\$ 61.700,00
Actos sin cuantia (Cancelacion de oferta)	\$ 61.700,00	\$ 61.700,00	100%	\$ 61.700,00
Copia original papel seguridad y 4 copias protocolo papel seguridad (20 Hojas * 5)	\$ 3.800,00	\$ 380.000,00	100%	\$ 380.000,00
Biometria	\$ 3.200,00	\$ 3.200,00	100%	\$ 3.200,00
Firma digital (Biometria)	\$ 7.100,00	\$ 7.100,00	100%	\$ 7.100,00
SUBTOTAL				\$ 2.565.400,00
IVA Gastos Notariales	19,00%	\$ 487.426,00	100%	\$ 487.500,00
Recaudos fondo especial notariado y recaudo superintendencia de notariado (Tarifa sobre SMMLV)	5,60%	\$ 46.374,50	100%	\$ 46.400,00
SUBTOTAL GASTOS NOTARIADO				\$ 3.099.300,00
2. GASTOS REGISTRALES				
Inscripcion del acto	0,910%	\$ 6.223.223,17	50%	\$ 3.111.700,00
Actos sin cuantia (declaracion area restante)	\$ 20.300,00	\$ 20.300,00	100%	\$ 20.300,00
Incripcion en el folio de matricula	\$ 10.700,00	\$ 10.700,00	100%	\$ 10.700,00
Apertura de nuevo folio	\$ 10.700,00	\$ 10.400,00	100%	\$ 10.400,00
Constancia de Inscripcion en matricula	\$ 12.000,00	\$ 12.000,00	100%	\$ 12.000,00
SUBTOTAL				\$ 3.165.100,00
Sistematizacion y conservacion documental	2,00%	\$ 63.302,00	100%	\$ 63.400,00
SUBTOTAL GASTOS DE REGISTRO				\$ 3.228.500,00
3. GASTOS BOLETA FISCAL				
Boleta fiscal	1,05%	\$ 7.180.642,12	50%	\$ 3.590.400,00
Actos sin cuantia (declaracion area restante)	4 SMDLV	\$ 110.416,00	100%	\$ 110.500,00
SUBTOTAL				\$ 3.700.900,00
VALOR TOTAL POR PAGO DE GASTOS N FISCAL POR VENTA PARCIAL A LA AGEN				\$ 10.028.700,00









3. DESMONTE, EMBALAJE, TRASLADO Y MONTAJE DE BIENES MUEBLES:

El valor corresponde al traslado de los muebles y equipos (ocho viajes) desde el predio objeto de avalúo al casco urbano del municipio de Pamplonita según inventario anexo entregado por el adquiriente; el cálculo del traslado se hará en dos situaciones, dos viajes del inmueble del propietario al inmueble provisional, y dos viajes del inmueble provisional al inmueble de reemplazo.

Con base en la cotización presentada se tiene el siguiente valor:

		TRASLADO DE I	MUEBLES		<u> </u>
CONTACTO	TELEFONO	SERVICIO	VALOR VIAJE	No. DE VIAJES	TOTAL TRASLADO
JOSE VERA	3125273544	Taslado muebles y equipos	\$150.000	8	\$ 1.200.000

4. DESCONEXION DE SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS:

EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS	COSTO DEL SERVICIO (ACOMETID	
El servicio de acueducto es veredal		\$0
	Residencial	\$0
Centrales Electricas del Norte de Santander CENS	Comercial	\$0
Gas Natural Gases del Oriente	Sin conexión	

El servicio de acueducto es veredal, no genera desconexión; no cuenta con alcantarillado ya que tiene pozo séptico; tampoco tiene servicio de gas; Centrales Eléctricas del Norte de Santander, solo tiene costos para para las conexiones y reconexiones (Tel: 115), las cancelaciones no tienen ningún costo, igualmente se debe solicitar por escrito por el propietario para ellos realizar la desconexión.

ACUEDUCTO			ENERGIA					1 3	GAS NATURAL			ion	
No. Contadores	Valor Desconexion	Valor Total	No. Contadores	Categoria	Valor	Desconexion	Valor Total	No. Contadores	Valor Desconexion	Valor Total		total Desconexion Servicios Publicos	
0	\$ -	\$ -	0	No Residencial	\$	2	ė	- 0	\$ -	s -	\$		-
			1	Residencial	\$	-] \$		*			1	

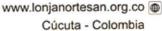
5. ARRENDAMIENTO Y ALMACENAMIENTO PROVISIONAL:

Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos 🌳

+57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 认

+(57) 320 835 8988

info@lonjanortesan.org.co ⊠







Conforme a los plazos de entrega del inmueble definidos por la entidad adquiriente, esta determino el reconocimiento al beneficiario de arrendamiento provisional de un inmueble residencial por un término de 3 meses.

En la inmobiliaria Bermúdez (Tel: 5680668) hay tres inmuebles de uso residencial, una vivienda en la Cra. 8 # 4-58 por valor de \$500.000, en la Cra. 7 # 4-20 por valor de \$500.000 y otra en la calle 9 # 8-113 por valor de \$520.000, valor promedio adoptado \$500.000

	DAÑO EMERGENT		
TIEMPO (MESES)	VALOR MENSUALIDAD	VALOR TOTAL ARRENDAMIENTO PROVISIONA	
3	\$500.000	\$1.500.000	

6. LUCRO CESANTE POR PERDIDA DE UTILIDAD DE OTRAS ACTIVIDADES ECONOMICAS:

Una vez revisada la información suministrada por el propietario, se observa lo siguiente:

- La información suministrada evidencia que algunos de los documentos no se encuentran a nombre del titular del inmueble, por lo tanto, dado que se evidencia documentación a nombre de otro titular no serán objeto de análisis para la estimación de las indemnizaciones, lo anterior de conformidad con lo establecido en la Resolución 898 de 2014 y sus respectivas modificatorias.
- La actividad económica de cultivos agrícolas y mixtas agropecuarias, no se encuentra registrada en el RUT del propietario, ni cuenta con Cámara de Comercio.
- Los ingresos por cultivos agrícolas y actividades mixtas agropecuarias certificados por el contador público ANDRES FELIPE CARVAJAL VILLAMIZAR, no cuentan con soportes (facturas de ventas), respectivamente.
- Los ingresos brutos por rentas de pensiones, no se verán afectados por la construcción del proyecto vial.
- En la Declaración de Renta del año 2017, no se reporta Rentas no Laborales por actividades económicas que indique utilidad.

Expuesto lo anterior, el reconocimiento de lucro cesante por pérdida de actividad no es sujeto de estimación en el presente informe de avalúo.









7. OBSERVACIONES:

- 1. Corresponde a los gastos notariales, de beneficencia y registro de la compraventa de un inmueble según lo indicado en el Decreto 650 de 1996 y las resoluciones 088 y 089 de 2014 de la SNR. Decreto 1428 de 2000, Decreto 2280 de 2008 y Decreto 0640 de 23 de enero de 2015. Resoluciones 0450, 0858 del 31 de enero de 2018, Resolución 2854 de 2018, ley 223 de 2008, Ordenanza 014 de 2008, resolución 3177 de 2008. Tal valor incluye los gastos a cargo del vendedor. Teniendo en cuenta que se trata de un área de terreno para un proyecto de infraestructura vial del Estado, existe excepción de estos gastos por parte del comprador el AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA.
- 2. Para efectos del cálculo se tomó en cuenta el valor comercial del área de terreno objeto de adquisición por parte de la AGENCIA NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA.

8. VALOR TOTAL DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE:

CONCEPTO	TOTAL
GASTOS NOTARIALES Y DE REGISTRO	\$ 10.028.700,00
DESMONTE, EMBALAJE, TRASLADO Y MONTAJE DE BIENES MUEBLES	\$ 1.200.000,00
DESCONEXION DE SERVICIOS PUBLICOS	\$ 0,00
ARRENDAMIENTO Y ALMACENAMIENTO PROVISIONAL	\$ 1.500.000,00
LUCRO CESANTE POR OTRAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS	\$ 0,00
TOTAL DAÑO EMERGENTE Y LUCRO CESANTE	\$ 12.728.700,00

SON: DOCE MILLONES SETECIENTOS VEINTIOCHO MIL SETECIENTOS PESOS M/CTE.

WAYRA RUCIU DEARTE CASTILLO Presidente y Representante Legal

Lonja de Propiedad Raíz de Norte de Santander y Arauca ING. JAIR CONTRERAS MARQUEZ

Valuador R.N.A. No. 683 R.A.A. AVAL-13817110



Avenida 0 No. 16-37 2° Piso Caobos © +57 (7) 571 7827 +57 (7) 583 1339 📞