



\* 2 0 1 9 0 2 0 0 2 6 7 6 7 \*

Medellín, 15/05/2019

Doctor  
CARLOS ARTURO BETANCUR CASTAÑO  
Gerente  
Auditoría Interna  
Gobernación de Antioquia  
Ciudad

Asunto: entrega informe de gestión 2016-2019

Respetado doctor Betancur:

Debido a mi retiro del cargo como Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia a partir de hoy 15 de mayo, de la manera más respetuosa hago entrega del respectivo informe de gestión correspondiente al período 2016 – 2019, conforme la Ley 951 de marzo 31 de 2005.

Atentamente,

JAIME ALBERTO GARZON ARAQUE  
SECRETARIO DE DESPACHO

Anexo: Uno (92 folios)



Andrea Ospina  
16/05/2019  
2:30pm



## FORMATO UNICO ACTA DE INFORME DE GESTION

(Ley 951 de marzo 31 de 2005)

### 1. DATOS GENERALES:

NOMBRE DEL FUNCIONARIO RESPONSABLE QUE ENTREGA	JAIME ALBERTO GARZON ARAQUE CC.3.568.312.
CARGO	Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural
ENTIDAD (RAZÓN SOCIAL)	Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural
CIUDAD Y FECHA	Medellín, 15 de mayo de 2019
FECHA DE INICIO DE LA GESTIÓN	1 de enero de 2016
CONDICIÓN DE LA PRESENTACION	Empalme
FECHA DE RETIRO, SEPARACIÓN DEL CARGO O RATIFICACIÓN	15 de Mayo de 2019

### 2. INFORME RESUMIDO O EJECUTIVO DE LA GESTION:

El presente informe está enmarcado en el Plan de Desarrollo Departamental, "Antioquia Piensa en Grande" 2016-2019, Línea Estratégica 2: La Nueva Ruralidad, para vivir mejor en el campo liderada en su proceso de formulación por el señor secretario de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia y su equipo de trabajo.

#### 2.1 Componente 1. Ordenamiento Territorial Rural

El Objetivo de este componente consiste en Orientar el ordenamiento productivo y social de la propiedad rural en Antioquia para optimizar la productividad y competitividad del sector agropecuario a través de la construcción del Plan de Ordenamiento Territorial de Antioquia POTA.

**Programa 1:** Directrices y lineamientos para el ordenamiento territorial agropecuario en Antioquia.

**Logro 1: Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario POTA:** Instrumento de planificación participativo, multisectorial, técnico, administrativo y político, que busca contribuir al uso sostenible de los recursos en el territorio con el propósito de mejorar la productividad agropecuaria, la seguridad alimentaria y la competitividad local, regional, nacional e internacional bajo principios de responsabilidad social y sostenibilidad ambiental, en el cual se especializaron 72 tipos de uso de la tierra; 33 agrícolas, 12 forestales, 20 pecuarios y 7 arreglos silvopastoriles, los cuales fueron identificados y priorizados a través de un ejercicio participativo en las nueve

subregiones del departamento en tres niveles de aptitud; además se identificaron las áreas en conflicto de uso del suelo y se realizó la prospectiva a 10 años para el ordenamiento productivo rural para Antioquia, obteniendo de ésta manera una herramienta de consulta para la elaboración de los planes de ordenamiento territorial Municipales y toma de decisiones en proyectos de inversión de los gremios o productores del sector.

Instrumento construido con la metodología de la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria - UPRA - y aprobado por la misma, entidad cuya misión es Orientar la política pública de planificación en la gestión del territorio nacional para usos agropecuarios. Se puede consultar en la página de la gobernación de Antioquia - Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural o en el link: [mapas.antioquia.gov.co/pota](http://mapas.antioquia.gov.co/pota),

Valor de la Inversión: \$ 3.677.007.484

Cobertura Departamental

**Logro 2:** El POTA se construyó a partir de la Ordenanza 22 de agosto de 2016 aprobada por la Honorable Asamblea Departamental y mediante Ordenanza No 003 de Marzo de 2019 se adopta como un instrumento de Política Departamental para la gestión del ordenamiento territorial agropecuario de Antioquia.

Anexo1: Ordenanza 22 de agosto de 2016.

Anexo2: Proyecto de Ordenanza No 03 de Marzo de 2019.

Indicador de Producto	Unidad	Meta 2016 - 2019	EJECUTADO	PENDIENTE
Construcción del componente agropecuario (POTA) del Plan de Ordenamiento Territorial Departamental	Número	1	1	0
Política Departamental para la gestión del ordenamiento territorial agropecuario de Antioquia aprobada por la Honorable Asamblea Departamental	Número	1	1	0

## 2.2 Componente 3: Inclusión Socio Productiva a los Productores Rurales

Su Objetivo es Contribuir a la inclusión socio productiva del campesinado con el fortalecimiento de las capacidades para la participación en planes de

abastecimiento local y emprendimientos sostenibles donde se promueve la protección y conservación de la agricultura familiar campesina.

**Programa 1:** Fortalecimiento y Desarrollo de la Agricultura Familiar Campesina.

**Logro 1:** Implementación de un banco de maquinaria agrícola gestionado ante la Agencia de Desarrollo Rural del Ministerio de Agricultura, Mediante resolución 0633 de 6 de agosto de 2018.

Anexo 3: Resolución 0633 de 6 de agosto de 2018.

**Logro 2:** Dos alianzas entre instituciones público privadas y el campesinado para la compra de la producción obtenida.

**Logro 3:** Dos alianzas con entidades competentes para el derecho a la tierra.

**Logro 4:** Creación de un circuito de proximidad para comercialización de la producción campesina.

**Logro 5:** Ejecución de 50 proyectos pedagógicos productivos “PPP” que vinculan jóvenes rurales.

**Logro 6:** Establecimiento de 10 proyectos de emprendimiento que vinculan la mujer rural y jóvenes campesinos.

**Logro 7:** Establecimiento de 195 sistemas productivos familiares.

**Logro 8:** se da trámite a la ordenanza por medio de la cual adopta la Política Pública de Agricultura Campesina, Familiar y Comunitaria en el Departamento de Antioquia”. Con el propósito de proteger, desarrollar y consolidar la economía campesina, familiar y comunitaria como modo de vida y actividad productiva; que contribuye a reconocer la diversidad de tipos y modelos de agriculturas y producciones que existen en el Departamento, valora e incentiva sistemas agroalimentarios más inclusivos a través de la gestión sostenible de los recursos naturales (agua, suelo, bosques, biodiversidad, entre otros), fortalece estrategias de seguridad y soberanía alimentaria y nutricional con relación a la producción y diversidad de los alimentos sanos y nutritivos que fortalezcan circuitos locales de comercialización y como aporte al abastecimiento alimentario de los núcleos familiares rurales. Ordenanza 032 de septiembre 2018

**Logro 9** Se gestionó y logró su aprobación en el periodo 2017-2018, la Ordenanza No. 21 con fecha del 05 de septiembre de 2018 “**Por medio del cual se concede una exención en el impuesto de registro y se toman otras decisiones**”, para beneficiar 7.200 trámites de formalización, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia. Con esta iniciativa se pretende otorgar la exención en el pago del impuesto de registro, para aligerar una carga económica a los beneficiarios del programa que, por su condición de desplazados o vulnerabilidad, no cuentan con los recursos necesarios para asumir dicho valor, generando con ello la imposibilidad de saneamiento de su propiedad, lo que ahonda

el problema de la informalidad en la tenencia de la tierra y en el acceso a los programas de restablecimiento y generación de ingresos.

Anexo 4. Ordenanza No. 21 del 05 de septiembre de 2018

Valor de la Inversión: \$ 4.183.012.339

Beneficiarios: 814

Cobertura: 25 municipios

Indicador de Producto	Unidad	Meta 2016 - 2019	Ejecutado	Pendiente
Alianzas entre instituciones públicas y/o privadas y el campesinado para la compra de la producción obtenida	Número	5	2	3
Alianzas generadas con entidades competentes para el derecho a la tierra (Formalización) de la Agricultura Familiar Campesina	Número	3	2	1
Bancos de maquinaria, herramientas y equipos implementados.	Número	4	1	3
Circuitos de proximidad creados	Número	5	1	4
Política de Agricultura Familiar Campesina enmarcada en el Desarrollo Rural formulada	Número	1	0	1
PPP que vinculan a los jóvenes del campo	Número	450	50	400
Proyectos de emprendimiento que vinculan la mujer rural y jóvenes campesinos	Número	30	0	30
Sistemas productivos familiares establecidos	Número	473	195	278

### **2.3 Componente 4: Productividad y competitividad Rural**

El Objetivo es mejorar la productividad y competitividad de los sectores agropecuario, forestal, acuícola y pesquero.

**Programa 1.** Infraestructura de apoyo a la producción, transformación y comercialización de productos agropecuarios, pesqueros y forestales.

Se ejecutaron proyectos para el Mejoramiento de la infraestructura de apoyo a la producción, transformación y comercialización de productos agroindustriales así:

**Logro 1:** Tres plantas de procesamiento piscícolas

**Logro 2:** Se mejoró la infraestructura de un distrito de riego

**Logro 3:** Se dotaron y adecuaron 4 salas móviles piscícolas

**Logro 4:** Se adecuó una agroindustria para mango y frutales

**Logro 5:** Se adecuó una agroindustria para plantas aromáticas

**Logro 6:** Se implementaron 200 unidades de beneficio y poscosecha de cacao y se adecuó y dotó una agroindustria de cacao.

**Logro 7:** Se adecuaron 22 agroindustrias Paneleras

Inversión de 4.889.539.408

Beneficiarios 1.057

Cobertura: 28 municipios.

En mejoramiento de infraestructura de beneficio y faenado de bovinos y porcinos

**Logro 8:** Se dotaron ocho (8) plantas de beneficio (etapas 1 y 2),

**Logro 9:** Se mejoraron Seis (6) plazas de feria ganaderas.

**Logro 10:** Se construyó un centro de acopio de leche

Inversión: \$ 30.262.084.134

Cobertura 12 municipios.

Indicador de Producto	Unidad	Meta 2016 - 2019	EJECUTADO	PENDIENTE
Agroindustrias de apoyo a la producción, acopio, transformación y comercialización de productos agrícolas, piscícolas, y acuícolas intervenidas	Número	29	27	2
Área con Distritos de riego y drenaje intervenida	Has	100	125	0
Planta piloto de residuos sólidos orgánicos	Número	1	0	1
Unidades de beneficio y poscosecha implementados	Número	100	200	0
Cable –vías implementados para transporte de productos agropecuarios	Número	2	0	2
Infraestructura de apoyo a la producción, acopio, transformación y comercialización ganadera intervenidas	Número	111	12	99 *

\* Es imposible cumplir este indicador toda vez que según el Plan de Racionalización de las Plantas de beneficio Animal – PRPBA- del departamento de Antioquia, solo quedaron aprobadas 11 Plantas de Beneficio Animal Públicas

#### **Programa 4. Preparando el campo antioqueño para los mercados del mundo**

Con el fin de aumentar el porcentaje de grupos asociativos agropecuarios con relaciones comerciales formalizadas y capacitación asociativa y agroempresarial para facilitar el acceso a las dinámicas de los mercados locales, departamentales y nacionales:

**Logro 1:** Se realizaron seis giras con productores una enmarcada en mercadeo, una de intercambio de agricultura familiar una con la Fundación Cooperativa Financiera - CFA y la Central Mayorista; Productores de maracuyá y limón a la cooperativa San Bartolo- CONSAB; una de productores de lulo de Amalfi a la Asociación de Asociación Nacional Hortofrutícola de Colombia - ASOHOFRUCOL y una de productores de aguacate de Sonsón.

**Logro 2:** Participación en EXPO AGROFUTURO 2018 en la segunda feria de intercambios de experiencias "Resignificando la Ruralidad".

**Logro 3:** Se realizaron 9 muestras comerciales para ventas locales de las cuales 5 se realizaron en el primer piso del centro administrativo departamental

**Logro 4:** Apoyo a la elaboración de tres manuales con el SENA de protocolos de exportación en aguacate, cítricos y cacao.

**Logro 5:** Apoyo a la certificación de 35 predios para exportación de aguacate hass y se dotó un centro agroindustrial.

**Logro 6:** Participación en el evento interdepartamental con enfoque de transferencia tecnológica, asociatividad y comercialización con Campesinos paneleros y la representación de la Federación Nacional de Paneleros - FEDEPANELA.

**Logro 7:** Participación en el foro Agropecuario de Agronegocios del Occidente Antioqueño, en el foro de agricultura sostenible certificada en Envigado, en el foro conversatorio agropecuario y ambiental del suroeste antioqueño en Ciudad Bolívar, en el foro del sector agropecuario del occidente antioqueño en Cañasgordas, en el seminario desarrollo tecnológico, productivo y comercial del aguacate 2017 y en el seminario actualización tecnológica del cultivo de caña para la producción de panela en el municipio de Frontino 2018.

**Logro 8:** Participación en la Feria EXPOFINCA 2019, donde se realizó el lanzamiento oficial del Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario - POTA, presentación del Fondo Antioquia Siembra y una muestra comercial de las cadenas láctea, apícola, hortofrutícola y cacao.

Inversión de \$ 2.381.753.647

Beneficiarios 3.747 campesinos

Cobertura: Departamental

Indicador de Producto	Unidad	Meta 2016 - 2019	Ejecutado	Pendiente
Dotaciones entregados a grupos de productores para el cumplimiento de la normatividad de los procesos agroindustriales	Número	5	1	4
Instrumentos para el acceso a los mercados agropecuarios implementados	Número	11	16	0
Planes estratégicos de exportación y manual de protocolos	Número	2	3	0
Predios con apoyo para acceder a certificación para mercados internacionales	Número	30	35	0
Eventos nacionales e internacionales con enfoque exportador	Número	23	28	0

#### Programa 5. Antioquia Rural Productiva

En busca de mejorar la producción del sector agropecuario, forestal, acuícola y pesquero, a través de articular y fortalecer las principales cadenas productivas del Departamento se realizaron las siguientes actividades

**Logro 1:** En extensión agropecuaria y asistencia técnica se intervinieron 80.548 unidades agrícolas y 161.158 unidades pecuarias mediante convenios realizados con 124 municipios por un valor de **16.761'975.349** para el beneficio de 16.359 campesinos.

**Logro 2:** Se tecnificaron 1.374 unidades productivas mediante la entrega de dotaciones, insumos y equipos con el fin de mejorar las prácticas agrícolas y de manufactura por un valor total de \$ 2.797'645.903 para el beneficio de 1.755 campesinos ubicados en 44 municipios. Estas Unidades se apoyaron mediante procesos de formación y capacitación a los productores en el marco del convenio interadministrativo entre la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA cuya vigencia va desde el 8 de agosto de 2017 hasta el 8 de diciembre de 2019.

**Logro 3:** Se intervinieron 6.428 hectareas en sistemas silvopastoriles para producción intensiva de forrajes en 180 predios para igual número de productores por un valor de \$ 4.815'215.648 con una cobertura de 40 municipios.

**Logro 4:** En el programa de Alianzas Productivas con el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de 28 alianzas en 27 municipios se intervinieron 1.284 hectáreas en maracuyá, plátano, limón, cacao, caña y silvopastoriles; se realizó el sostenimiento de 20.000 metros cuadrados de espejo de agua en tilapia roja para una inversión total de \$ 2.884'399.000 de recursos propios y 26.630'141.000 de gestión.

**Logro 5:** Se fortaleció la cadena de cacao y de Piscicultura en 154 hectáreas por y 50 unidades productivas por un valor de \$ 1.363.049.916 y el beneficio de 127 productores ubicados en los municipios de Valdivia en el programa de sustitución de cultivos ilícitos.

**Logro 6:** Fortalecimiento de la cadena de cítricos con la implementación de vigilancia y control para evitar la bacteria Huanglongbing (HLB) con una inversión de \$ 489.743.835 y una cobertura de 412.18 Km de Swinglea en 8 municipios del suroeste antioqueño.

**Logro 7:** Fortalecimiento de la cadena de plátano mediante el establecimiento de 302 hectáreas con una inversión de 871'001.699 y beneficio de 307 campesinos en 14 municipios entre los cuales se encuentra el municipio de Angelópolis, en el cual el objetivo es la reconversión productiva de la minería a la actividad agrícola.

**Logro 8:** Establecimiento de un programa genético en el departamento de Antioquia con una inversión de 1.350'000.000 para el beneficio de 204 campesinos con una cobertura de 16 municipios

**Logro 9:** Se acompañó el trámite ante la asamblea departamental de Antioquia para la aprobación del proyecto de ordenanza “por medio de la cual se declaran a las abejas, insectos de interés ecológico, social y económico en el departamento de Antioquia” Ordenanza No. 46 del 21 de diciembre de 2018

Anexo 5: Ordenanza No. 46 del 21 de diciembre de 2018

Inversión de \$ 63.761.760.513

Beneficiarios 31.142 campesinos

Cobertura: Departamental

Indicador de Producto		Unidad	Meta 2016 - 2019	Ejecutado	Pendiente
Cadenas productivas fortalecidas		Número	15	15	0
Nuevas plantaciones establecidas (RIA) *		Hectáreas	2.222	0	2.222
Unidades productivas tecnificadas		Número	1.000	1.374	0
Áreas agrícolas, forestales, silvopastoriles, pastos y forrajes intervenidas		Hectáreas	4.942	259.497	0

\* Durante esta administración se alcanzaron logros importantes con relación a la Reforestadora Integral de Antioquia – RIA S.A. – que permitieron recobrar la confianza de los socios y cumplir metas trazadas entre las que se destacan realizar los pagos de las obligaciones que poseía la entidad al finalizar la vigencia 2017 por un monto de \$ 2.030.702.899 los cuales corresponden al 91.5% del total de las obligaciones acumuladas de las vigencias 2015, 2016 y 2017.

## 2.4 Componente 5: Desarrollo Institucional

Su Objetivo es Liderar la concertación interinstitucional entre los actores del sector agropecuario en el Departamento de Antioquia

**Programa 1.** Coordinación y Complementariedad técnica, política y económica como mecanismo para arreglo institucional.

**Logro 1:** Actualización e integración de sistema de información del sector agropecuario en un 100% los años 2015, 2016, 2017 y se actualizó y amplió capacidad Sistema de Información Geográfico - SIG para dar cumplimiento en el alojamiento del POTA.

**Logro 2:** Realización de 207 mesas temáticas de trabajo para el desarrollo del sector agropecuario

**Logro 3:** Realización de 6 reuniones de Consejo Seccional de Desarrollo Agropecuario - CONSEA, instancia encargada de coordinar la ejecución de la política agraria y pesquera, los programas especiales y la prestación de los servicios agropecuarios a nivel departamental, con la participación del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, Departamento Administrativo de Planeación Antioquia, Ministerio de Trabajo y Protección Social, Agencia de Desarrollo Rural - ADR, Unidad de Planificación Rural Agropecuaria - UPRA, Instituto Colombiano Agropecuario - ICA, Unidad Administrativa Especial de Gestión de Restitución de Tierras Despojadas,

Unidad Especial Autoridad Nacional de Acuicultura y Pesca - AUNAP, Banco Agrario, Bolsa Mercantil de Colombia, Central Mayorista, Central Minorista, Asociación de Comerciantes de la Central de Abastecimientos - ASOABASTOS, Fondo para el Financiamiento de Sector Agropecuario - FINAGRO, Empresa de productos veterinarios VECOL, ASOHOFRUCOL, Federación de Productores de Papa de Colombia - FEDEPAPA, Federación Nacional de Cacaoteros - FEDECACAO, FEDEPANELA, Federación Nacional de productores de Cereales - FENALCE, Fondo Nacional de Porcicultura - PORKCOLOMBIA, Federación Nacional de Industriales de la Madera - FEDEMADERAS, Asociación Colombiana de Criadores Búfalos - ASOBUFALOS, Asociación de Aguacateros del Pañol Antioquia Colombia - PROHASS, Asociación de Citricultores de Colombia - CITRICAUCA, Asociación Colombiana de Acuicultores - ASOACUICOLA, Asociación de Piscicultores de San Carlos - ASOPISAN, Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAVIA, Departamento de Prosperidad Social - DPS, SENA, Universidad Nacional de Colombia, Universidad de Antioquia, Universidad Pontificia Bolivariana, Politécnico Jaime Isaza Cadavid, Universidad Católica de Oriente, Universidad EAFIT, Corporación Universitaria La Sallista, Universidad Nacional Abierta y a Distancia - UNAD, Asociación Nacional de Usuarios Campesinos - ANUC, Sociedad de Ingenieros Agrónomos de Antioquia - SIADA, Cooperativa de Ingenieros Agrónomos de Antioquia COOPIAGRÁN, Asociación de Ingenieros Agrónomos de Urabá - INAGRU, Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro y Nare - CORNARE, Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia - CORANTIOQUIA, Procuraduría Agraria, Instituto de Ciencia y Tecnología Alimentaria- INTAL, Red Colombiana de Agricultura Biológica - RECAB, Representante de los Consejos Municipales de Desarrollo Rural CMDR, Corporación para Investigaciones Biológicas - CIB, Organización Indígena de Antioquia - OIA, Compañía Nacional de Empaques, Comité Departamental de Cafeteros, Gerencia de Seguridad Alimentaria y Nutricional – MANA, Gerencia de Afrodescendientes, Corporación de Estudios, Educación e Investigación Ambiental - CEAM, Tecnológico de Antioquia, Asociación Colombiana de Productores de Hierbas Aromáticas Medicinales Condimentarias y Afines - ASOCOLHIERBAS.

**Logro 4:** Participación en la construcción del Plan Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural - PIDAR con Enfoque Territorial de Antioquia, iniciativa que fue promovida por la Agencia de Desarrollo Rural - ADR a través de la Unidad Técnica Territorial – UTT Nro. 5, la Gobernación de Antioquia y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura --FAO, buscando que este PLAN para el departamento de Antioquia sea un acuerdo estratégico para su

desarrollo agropecuario y rural y sirva de insumo para la elaboración del Plan Departamental de Extensión Agropecuaria - PDEA.

**Logro 5:** Participación Activa en 9 reuniones del Consejo Nacional de Secretarios de Agricultura – CONSA en el cual se Revisan varios temas de coyuntura del sector Agropecuario, Acuícola, Pesquero y Forestal en el país en pro del desarrollo productivo, social, empresarial y comercial. Se lideró y expuso los avances en el cumplimiento del decreto 1500 de 2007, así como la gestión al empoderamiento por parte del Ministerio de Agricultura en control y vigilancia de los brotes de la enfermedades de control oficial de Brucella y Fiebre Aftosa.

#### **Logro 6: Creación del Fondo Antioquia Siembra**

El Fondo Empresarial Agroindustrial Antioquia Siembra, se creó por la Ordenanza 50 de 2016 y se reglamentó por el Decreto Reglamentario 2017070002877 de 2017, con 4 estrategias o pilares que son: i) Asociatividad, ii) Transferencia de tecnología, iii) Pequeña transformación y iv) Comercialización asegurada.

El Fondo Empresarial Agroindustrial Antioquia tiene un presupuesto aparte del presupuesto ordinario de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, con destinación específica para invertir los recursos en proyectos que generen un impacto regional o departamental y que mejoren las condiciones de los campesinos que contribuyan a la formalización del empleo campesino.

Para su operatividad el Fondo Empresarial Agroindustrial Antioquia Siembra suscribe un convenio de Garantías complementarias con el Banco Agrario de Colombia, con el fin de ayudar a que los pequeños productores Agropecuarios del Departamento de Antioquia de manera individual o asociada puedan acceder a créditos bajo la metodología FINAGRO, se habilita una bolsa de créditos por \$487.500.000.000. Con esto se busca que los campesinos sean los dueños de su proyecto productivo y ellos mismos lo financien para que la Gobernación a través del Fondo Antioquia Siembra articule los diferentes actores y programas que contribuyan al éxito del proyecto.

Con el convenio al 30 de Abril de 2019, se ha expedido un total de \$ 40.965.051.659 en 4.318 garantías complementarias, de las cuales se hicieron efectivas 2.464 para un total \$ 20.729.690.500 para un total de 4970 hectáreas intervenidas.

Anexo 6: Ordenanza 50 de 2016

Anexo 7: Decreto Reglamentario 2017070002877 de 2017

**CONSOLIDADO FONDO ANTIOQUIA SIEMBRA**

FECHA DE CORTE 30 DE ABRIL

<b>ITEM</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>VALOR</b>	<b>HECTAREAS</b>
APROBADOS	4.318	40.965.051.659	10.043
NEGADOS	2	63.500	
ANULADOS	10		
<b>TOTAL</b>	<b>4.330</b>		

<b>ITEM</b>	<b>CANTIDAD</b>	<b>VALOR</b>	<b>HECTAREAS</b>
DESEMBOLSADOS	2.464	20.729.690.500	4.970
ANULADOS BANCO	905		
EN TRAMITE	143		
SIN RADICAR	818		
<b>TOTAL</b>	<b>4.330</b>		

Inversión: 13.582.663.834

Beneficiarios: 4.633 campesinos

Cobertura: Departamental

<b>Indicador de Producto</b>	<b>Unidad</b>	<b>Meta 2016 - 2019</b>	<b>ejecutado</b>	<b>pendiente</b>
Actualización e integración de Sistemas de Información del sector Agropecuario.	%	100	100	0
Mesas temáticas de trabajo para el desarrollo del sector agropecuario	Numero	30	207	0
Hectáreas vinculadas a la Empresa de Desarrollo Agroindustrial de Antioquia "EDAA"-100,000Hs	Has	100.000	4.970	95.030
Empresa de Desarrollo Agro Industrial de Antioquia "EDAA"creada	Numero	1	1	0

## 2.5 Programas y Proyectos Especiales

### ➤ Recursos de Regalías

El departamento de Antioquia accede a una fuente importante de recursos para impulsar el crecimiento regional, mediante la reforma del esquema de distribución de las regalías, reglamentada por la Ley 1530 de 2012

Con el nuevo esquema de inversión de los recursos del Sistema General de Regalías - SGR, el Departamento de Antioquia accede a una inversión importante de estos recursos por valor de 61.080 millones de pesos, (vigencias del 2012), proyectos con ejecución hasta el 2019. Durante este periodo de gobierno se le ha realizado el seguimiento a esta inversión en 12 programas y 41 proyectos cofinanciados de los rubros cacao, aguacate, leche, pesca y acuicultura, oleaginosas, fruta pequeña, hortalizas, aromáticas, plátano, caucho y caracol, seguimiento que se realiza en detalle, desde el punto de vista técnico, administrativo y financiero.

Estos recursos corresponden a los fondos del SGR de la siguiente manera:

**Fondo de Desarrollo Regional** 5.802.500.000. **Fondo de Compensación Regional** \$ 9.010.112.000. **Fondo de Ciencia Tecnología e Innovación** \$ 46.276.971.065 con un **valor de financiación del SGR** de 61.089 millones (63%) y **recursos apalancados por contrapartida** 37.183 millones (37%) de las vigencias 2012-2015, para un gran **total** de ejecución de 98.272 millones.

En la vigencia 2017- 2018 los recursos del SGR- Fondo Ciencia Tecnología e Innovación, se firmó un Convenio Especial de Cooperación entre la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia y Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación- COLCIENCIAS y la Fiduciaria LA PREVISORA S.A Administradora del Patrimonio Autónomo del Fondo Nacional de Financiamiento para la Ciencia, la tecnología y la innovación "Francisco José de Caldas", el cual tiene como objeto "Articular capacidades y competencias para ejecutar los componentes asociados a la convocatoria, selección y financiación de proyectos de Investigación, Desarrollo e Innovación, del proyecto denominado *IMPLEMENTACION CONVOCATORIA REGIONAL PARA EL FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES IDI Y SU CONTRIBUCION AL CIERRE DE BRECHAS TECNOLOGICAS EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA, OCCIDENTE*", con un valor total de convenio de \$11.794.771.993 ML, en donde el aporte del Departamento es en efectivo \$11.500.00.0000 y el aporte de Colciencias en especie, por valor de \$294.771.993.

Este convenio tiene un plazo de ejecución de 34 meses, con fecha de inicio de 22/11/2017 y fecha de terminación del 22/09/2020.

Para la selección de la meta de cofinanciación de 23 proyectos de investigación, se realizó el trámites para la realización de una convocatoria donde se formularon los términos de referencia que debía cumplir en la formulación del proyecto y se hizo la apertura de la convocatoria 805-2018 y calificación de los proyectos, donde se seleccionaron 18 proyectos y hubo la necesidad de abrir una segunda convocatoria 826-2018, en la cual se seleccionaron 5 proyectos que quedaron faltando para cumplir con el total de 23 proyectos de investigación.

En el siguiente cuadro se relacionan los proyectos seleccionados en las convocatorias, con la entidad responsable de la ejecución, los recursos aportados y valor total. A la fecha, se tienen legalizados 8 proyectos y 5 proyectos con el desembolso del primer pago.

Convocatoria	Título proyecto	Entidad	Aporte SGR-	Otros Aportes	Valor total proyecto
805-2018	Desarrollo de un suplemento dietario a partir de harina de cúrcuma orgánica producida en el occidente antioqueño	Instituto de Ciencia y Tecnología Alimentaria - INTAL	495.576.098	226.726.466	722.302.564
805-2018	Fabricación pre-industrial y oferta de equipos y servicios tecnológicos para aumentar la competitividad de productores de aguacate y otras cadenas productivas	Universidad Nacional de Colombia	495.576.098	452.770.560	948.346.658
805-2018	Evaluación y transferencia tecnológica para la renovación, manejo y utilización eficiente e innovadora de pasturas, orientadas a la producción competitiva y ambientalmente sostenible de leche bovina, en el Norte de Antioquia.	Universidad Nacional de Colombia	495.575.694	212.389.756	707.965.450
805-2018	Valorización de fuentes alternativas de nutrientes y compuestos bioactivos a partir de microalgas marinas para la nutrición humana	Universidad CES	495.305.102	1.106.141.335	1.601.446.437
805-2018	Impacto de un programa de mejoramiento de calidad del agua sobre la eficiencia productiva en granjas pequeñas de tilapia ( <i>Oreochromis spp</i> ) en el Municipio de San Carlos:	Universidad CES	494.656.471	235.386.209	730.042.680
805-2018	Generación de valor agregado de Propóleos, en la Cadena Productiva Apícola Antioqueña	Universidad CES	495.444.891	812.497.452	1.307.942.343
805-2018	Producción de microalgas como insumo en la competitividad del sector piscícola en Antioquia	Universidad Pontificia Bolivariana	495.576.098	492.294.347	987.870.445
805-2018	Bases Científicas y Tecnológicas para la puesta en marcha de un Sello de Calidad de Carne Bovina en La Región del Urabá Antioqueño	Universidad Nacional de Colombia	495.576.098	511.112.160	1.006.688.258
805-2018	Desarrollo agroindustrial de las plantas aromáticas y condimentarias en el Departamento de Antioquia mediante generación de valor agregado para segundos usos de interés industrial como contribución al cierre de brechas: aplicación en el sistema de PRODUCC	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - CORPOICA	495.575.205	614.743.157	1.110.318.362
805-2018	Valorización agroindustrial de frutas pequeñas con potencial funcional basado en altas innovaciones tecnológicas viables a pequeña y mediana escala, mediante estrategia de prototipado, simulación comercial y escalamiento empresarial	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - CORPOICA	495.576.098	510.396.082	1.005.972.180

Convocatoria	Título proyecto	Entidad	Aporte SGR-	Otros Aportes	Valor total proyecto
805-2018	Valor agregado y alternativas de aprovechamiento para el látex del Bajo Cauca Antioqueño	Universidad EAFIT	495.576.098	842.175.412	1.337.751.510
805-2018	Producción de Aceite Secante a partir de aceite de Higuerilla con aplicación para pinturas base aceite	Universidad de Antioquia	495.576.097	223.020.000	718.596.097
805-2018	Fortalecimiento de la competitividad de las cadenas productivas de mora, fresa y uchuva en el departamento de Antioquia, mediante el desarrollo y escalamiento industrial de alimentos funcionales aglomerados con potencial efecto antioxidante	Universidad Nacional de Colombia	495.576.098	631.217.998	1.126.794.096
805-2018	Fortalecimiento empresarial de los productores de leche en el departamento de Antioquia mediante la mejora de la calidad e inocuidad de la leche a través de la generación y el uso y evaluación de un producto de desarrollo tecnológico	Universidad de Antioquia	495.576.098	250.662.079	746.238.177
805-2018	Desarrollo piloto-industrial de un ingrediente de cacao rico en flavanoles absorbibles: Innovación tecnológica aplicada al incremento de la competitividad de la industria cacaotera	Universidad de Antioquia	495.576.097	212.389.756	707.965.853
805-2018	Desarrollo de derivados Lácteos a partir de la Tecnología de Filtración por Membranas	Universidad Nacional de Colombia sede Medellín	495.576.098	681.016.046	1.176.592.144
805-2018	Desarrollo de una plataforma molecular y bioinformática para el diagnóstico de virus en cultivos y material de siembra de papa ( <i>Solanum tuberosum</i> y <i>S. phureja</i> ) en Antioquia	Universidad Nacional de Colombia	495.576.098	296.426.128	792.002.226
805-2018	Identificación y caracterización genómica de los virus que infectan los cultivos de uchuva ( <i>Physalis peruviana</i> ) y gulupa ( <i>Passiflora edulis</i> f. <i>edulis</i> ) para el apoyo de los programas de manejo fitosanitario y certificación de semilla por sanidad viral en A	Universidad Nacional de Colombia	495.576.098	295.955.008	791.531.106
826-2018	Implementación de productos Biotecnológicos en Pos cosecha Para incrementar La Competitividad Exportadora del Aguacate Hass	Corporación para Investigaciones Biológicas	495.346.034	217.857.884	713.203.918
826-2018	Uso de bacteriófagos líticos para el manejo del Moko del plátano, causado por <i>Ralstonia solanacearum</i> (Smith).	Universidad de Antioquia	495.576.098	222.460.318	718.036.416

Convocatoria	Título proyecto	Entidad	Aporte SGR-	Otros Aportes	Valor total proyecto
826-2018	Implementación de una plataforma Biotecnológica basada en la Producción de proteínas para el Desarrollo de Estrategias de Biocontrol de Patógenos en el Cultivo de Plátano ( <i>Musa, Aa</i> )	Universidad de Antioquia	495.576.098	872.877.358	1.368.453.456
826-2018	Material de siembra de aguacate cv. Hass con diferentes porta-injertos producidos vía sexual, doble injertación y microinjertación para ser evaluados con productores en el departamento de Antioquia	Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria - AGROSAWA	492.606.780	419.899.562	912.506.342
826-2018	Innovación y valor agregado al látex de caucho natural del Bajo Cauca Antioqueño, mediante la producción esbelta de láminas de caucho seco estandarizado, incorporando energías renovables y con criterios de sostenibilidad	Universidad EAFIT	495.576.098	533.831.238	1.029.407.336
Valor disponible:	\$ 11.500.000.000		11.393.727.743	10.874.246.311	22.267.974.054

Proyecto "Desarrollo y establecimiento del Centro de Desarrollo Agrobiotecnológico de Innovación e Integración Territorial el Carmen de Viboral, occidente, Antioquia – CEDAIT".

Proyecto que se viene desarrollando con recursos del SGR, aprobado en el año 2018 por el Órgano Colegiado de Administración y Decisión del Fondo de Ciencia y Tecnología - FCT del SGR, mediante el artículo 1º del Acuerdo 067 del 14, con unos aportes del SGR por valor de **\$20.083.737.444** y de contrapartida por un valor de **\$17.269.133.924**. Este proyecto es ejecutado por la Universidad de Antioquia y tiene como objetivo "Incrementar los niveles de investigación aplicada y desarrollo tecnológico en agrobiotecnología con enfoque territorial en Antioquia", interviniendo cuatro agrocadenas definidas: cárnicos, lácteos, cacao y flores. Su tiempo de ejecución es de 36 meses y cuenta con la participación de investigadores de la Universidad de Antioquia, Católica de Oriente y la Compañía Nacional de Chocolates.

El proyecto tiene los siguientes componentes:

Consolidación de una infraestructura que asegure la generación de soluciones integrales a los problemas, necesidades; y oportunidades de investigación y desarrollo tecnológico en las cadenas priorizadas en el sector agrario.

Desarrollo de un modelo de transferencia de conocimiento que permita a los actores del sector agrícola del Departamento acceder a un portafolio de programas y servicios tecnológicos.

Desarrollo de investigaciones básicas, aplicadas y de innovación con el empleo de técnicas biotecnológicas.

A la fecha en lo financiero se han ejecutado cerca de 360 millones de los recursos del SGR (1.7%) y en contrapartidas 140 millones (0.8%) y en la ejecución física se tienen avances tales como en el modelo de gestión operativa y financiera del CEDAIT, consolidación del equipo humano, adecuación de las áreas para el establecimiento de nuevos negocios, recuperación de los invernaderos y la zona de administración. Con respecto a la investigación de propagación de material élite de cacao, ya se tienen avances en la actividad de producción para validación de resultados en sus primeras fases, actualmente, se cuenta con algunas plántulas que iniciarán el proceso de adaptación al clima en sustratos.

➤ **Fortalecimiento a la gestión de Cadenas Productivas:**

La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, dirige y articula su trabajo enmarcado en las organizaciones de cadenas productivas (Ley 811 de 2003, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural).

Los funcionarios de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, como enlaces de cadenas, se han desempeñado en la orientación de las organizaciones de cadenas, que en Antioquia se cuenta con 24 cadenas productivas.

Los objetivos de trabajo en la estrategia de cadenas productivas son:

- Propiciar alianzas estratégicas
- Asegurar la disponibilidad oportuna y permanente del producto.
- Incentivar el ejercicio exitoso de la actividad de cada uno de los actores.
- Construir capital social
- Promover la competitividad Regional de la cadena
- Crear nueva institucionalidad:
- Sector Privado: ACTOR
- Sector público: FACILITADOR

Como marco institucional del trabajo de cadenas productivas, se tiene un Consejo Nacional de la Cadena, con una Secretaría técnica en cabeza de un funcionario del Ministerio de Agricultura y unos Comités Regionales en los Departamentos, que para el caso de Antioquia, es orientado por los funcionarios de la Secretaría de Agricultura como enlaces de las cadenas, cuyo trabajo se enmarca en el desarrollo de 9 objetivos estratégicos de la cadenas.

1. Mejora de la productividad y competitividad.
2. Desarrollo del mercado de bienes y factores.
3. Disminución de los costos de transacción entre los distintos agentes de la cadena.
4. Desarrollo de alianzas estratégicas de diferente tipo.

5. Mejora de la información entre los agentes.
6. Vinculación de los pequeños productores y empresarios a la cadena.
7. Manejo de recursos naturales y medio ambiente.
8. Formación de recursos humanos.
9. Investigación y desarrollo tecnológico.

Estos objetivos de las cadenas son desarrollados mediante la implementación de Planes de Acción Anuales de las cadenas, la actualización de Acuerdos Regionales de Competitividad y al cumplimiento de documentación para el reconocimiento oficial de las cadenas ante el Ministerio de Agricultura. Con este trabajo de cadenas se busca el mejoramiento de la productividad y competitividad de los rubros productivos agropecuarios; implementación de estrategias para la disminución de los costos de producción; el desarrollo de alianzas productivas; la mejora de la información entre los agentes de las cadenas; la vinculación de los pequeños productores y empresarios a las cadenas; y la formación y capacitación de los recursos humanos.

### Cadenas Productivas en Antioquia

**Agrícolas:** Aguacate, Aromáticas, Cacao, Caña, Cítricos, Frijol, Forestal, Hortalizas, Pasifloras, Papa, Plátano, Caucho, Coco, Fique, Mango, Mora- Fresa y Uchuva

**Pecuarias:** Apícola, Porcina, Equina, Láctea, Piscícola, Bovina-Bufalina y Ovino - Caprina

Las cadenas han venido realizando las reuniones de Comités Regionales durante el periodo 2016-2.019, con diferente periodicidad de acuerdo a la dinámica de cada cadena, así como la realización de diferentes eventos de actualización tecnológica y capacitación técnica dirigida a productores y técnicos del sector en los diferentes rubros productivos como mora, uchuva, fresa, aromáticas, lulo, plátano, forestal y cacao.

En el siguiente cuadro se muestra el estado de las cadenas a corte de diciembre del 2.018. En el primer trimestre del presente año se tiene contemplado la elaboración de los planes de Acción del 2019, que orienten el trabajo de los diferentes actores de las cadenas.

Nº	CADENA	ACUERDO COMPETITIVIDAD		FUNCIONARIO ENLACE SADRA	PLAN ESTRÁTÉGICO	PLAN DE ACCIÓN	FICHA TÉCNICA
		NACIONAL	DEPTAL				
1	AGUACATE		2016-2022	Carlos Mario Valencia	En Construcción	2018	Si
2	AROMATICAS	2015-2025	2016	Ángela María Álvarez	Si	2018	Si
3	CACAO	2009-2022	2017-2030	Carlos Vásquez	Si		Si
4	CAUCHO	2010-2020		Carlos Vásquez	NO		Si
5	CAÑA		2015	Gloria B. Escobar	Plan de FEDEPANELA	Plan de FEDEPANELA	Si
6	CÍTRICOS	2010-2020	2016-2025	Aura Y. Gómez G.	Acuerdo vigente	2016-2019	Si
7	COCO	2014-2020		Mauricio Berrio	NO	NO	NO
8	FIQUE	2010-2025		María Isabel Varela	Si	2015-2018	Si
9	FRIJOL		2011-2020	Aura Y. Gómez G.	En Construcción.		Si
10	FORESTAL	2000-2025	2011	Margarita Mejía	NO	NO	Si
11	HORTALIZAS	2010	2007-2019	Teresita Rengifo	SI	SI	Si
12	MANGO	2012-2023	NO	Gloria Guzmán	En formulación	SI	Si
13	MORA-FRESA		NO	Janeth Lagoeyte	Mora (sí) Fresa (No)	NO	Si
14	PASSIFLORAS	2012-2017	2016	Gloria Guzmán V.	NO	NO	Si
15	PAPA	2001- 2010	2010-2020	Janeth Lagoeyte	Sí	2018	Si
16	PLATANO	2011-2020	2012	Catalina Marín	NO	2016-2020	Si
17	UCHUVA			Janeth Lagoeyte	SI	2018	Si
18	APÍCOLA	2011-2025	2017	Gloria Guzmán	NO	NO	Si
19	CÁRNICA BOVINA-BUFALINA	2009-2019	2011	Francisco Javier Pabón	Sí	NO	Si
20	CÁRNICA-PORCINA		2015	Mauricio Molina	Sí	Nacional	Si
21	EQUINA	2014	2017	Libardo Castrillón	No	Nacional 2018	NO
22	LÁCTEA	2015	2015	Gloria Bedoya	Sí	Sí	Si
23	OVINO-CAPRINO	2012		Sandra Acevedo	Borrador	2018	Si
24	PISCÍCOLA	2005-2020	2015	Dany Andrés Isaza-Jorge Humberto Tobón	Si	2018	Si

## ➤ Plantas de Beneficio de Bovinos y Porcinos

Con la puesta en marcha de la Ordenanza 21 de Diciembre 15 del 2004, hoy en día Ordenanza 29 del 31 de agosto de 2017 (Fondo de Impuesto de Degüello), la cual da como primicia la inversión del 70% del Impuesto de Degüello, en la ejecución del Plan de Modernización de la ganadería en Antioquia, el Departamento se consolidó como el ente líder nacional en el mejoramiento del beneficio e industria de la carne bovina, con el fin de mejorar su competitividad al interior de la cadena productiva y fortalecer su participación en el mercado interno, con la creación de opciones para el mercado externo.

Del Decreto 1500 de 2007, por el cual se estableció el reglamento técnico a través del cual se crea el Sistema Oficial de Inspección, Vigilancia y Control de la Carne, Productos Cárnicos Comestibles y Derivados Cárnicos, destinados para el Consumo Humano y los requisitos sanitarios y de inocuidad que se deben cumplir en su producción primaria, beneficio, desposte, desprese, procesamiento, almacenamiento, transporte, comercialización, expendio, importación o exportación, se derivó el Decreto 2965 de 2008 que acuerdo a lo estipulado en su artículo 4 indica, "...los gobernadores, en concertación con las alcaldías, son los responsables de formular e implementar un plan de racionalización de plantas de beneficio animal, con el objeto de definir la infraestructura necesaria que garantice el abastecimiento de la carne en su jurisdicción, cumpliendo en todo caso, con las normas sanitarias y ambientales vigentes y que sean económicamente viables."

Para la formulación del Plan de Racionalización, la Resolución Ministerial 3659 de 2008 estableció los "...criterios del Plan de Racionalización de las Plantas de Beneficio de Animales destinados para el consumo humano...", y además ordena la creación de una mesa de trabajo, con el fin de concertar y hacer seguimiento a las actividades necesarias para la formulación y evaluación del Plan de Racionalización de Las Pantas de Beneficio Animal.

El día 13 de mayo de 2009, mediante Decreto 1225, se creó la Mesa Departamental del Plan de Racionalización de las Plantas de Beneficio Animal -PRPBA- del Departamento de Antioquia, Mesa la cual realizó el estudio de prefactibilidad y elaboró el Plan de Racionalización de Plantas de Beneficio Animal - PRPBA. Dicho Plan fue ajustado el 03 de agosto de 2016, por la Mesa, y se formalizó por medio del Decreto de 2016070004495 del día 08 de agosto de 2016 Plan de Racionalización de Plantas de Beneficio Animal (P.R.P.B.A) para el Departamento de Antioquia.

En el cumplimiento de esta norma los recursos de degüello y con el acompañamiento de los municipios desde el año 2016 al 2019 por valor de \$ 21.180.895.402 y en total desde el 2007 se han invertido en las plantas de beneficio animal a la fecha de \$72.696.865.351.

PLANTAS DE BENEFICIO ANIMAL			
MUNICIPIO	VALOR	APORTE DPTO	APORTE MPIO
CAÑASGORDAS, SONSÓN, EBÉJICO, AMALFI, ANORÍ, URRAO, SAN CARLOS, TOLEDO	21.180.895.402	17.499.437.730	3.681.457.672

Dentro de sus lineamientos de políticas y criterios para la priorización y selección de proyectos de inversión se cofinancia la Construcción y dotación de subastas y plazas y ferias ganaderas, como estrategias al mejoramiento de la comercialización, y generación de valor, de la producción ganadera de nuestro Departamento. Es así, que al momento se han invertido en cuatro Plazas de Feria, por valor de \$ 6.320.459.084

PLAZAS DE FERIA			
MUNICIPIO	VALOR	APORTE DPTO	APORTE MPIO
AMALFI, GRANADA, ABEJORRAL, SAN CARLOS	6.320.459.084	4.261.517.051	2.058.942.033

Además, se encuentran en proceso de contratación para el 2019, las plazas de feria de los municipios de Nariño y Urrao, con aportes por valor de \$ 2.674.385.309

PLAZAS DE FERIA EN PROCESO DE CONTRATACIÓN 2019			
MUNICIPIOS	VALOR	APORTE DPTO	APORTE MPIO
PLAZAS DE FERIA MUNICIPIOS DE URRAO - NARIÑO	2.674.385.309	1.200.664.867	534.878.210

- **ERICA Programa** de Transferencia de buenas prácticas de la provincia de Almería España para el desarrollo del proyecto producción de hortalizas bajo condiciones protegidas y Vitrina tecnológica en los municipios de Rionegro y Andes para el beneficio de 15 asociaciones de productores y Técnicos de las Umata's y particulares con el acompañamiento de AGROSAVIA Y SENA.

## 2.6 Gestión documental: Custodia de los contratos y convenios en ejecución.

Se realiza todo el procedimiento para el archivo de documentos e informes de seguimiento en las carpetas de los convenios y contratos en el proceso de Contratación administrativa y la custodia de las carpetas oficiales.

Se ingresa toda la información de los contratos y convenios celebrados por la entidad, desde el recibo de la carpeta con los documentos precontractuales hasta los informes y actas que tienen que ver con el proceso de interventoría o supervisión, respectivamente.

La información ingresada nos permite generar permanentemente informes de ejecución física y financiera a los entes de control, otras Secretarías, al despacho del Gobernador y del Secretario de Agricultura. Para cumplir con esta actividad se requiere de un personal que tenga conocimiento de gestión documental y archivo y que se reemplace a funcionario que se jubiló. Además se está pendiente de un archivar más que permita la disposición y archivo adecuado de los convenios y contratos que genera la entidad.

## **2.7 Proceso de Asesoría y Asistencia Técnica**

En el marco del proceso de Fortalecimiento Institucional del procedimiento de asesoría o asistencia técnica del Sistema Integrado de Gestión, entre los años 2016 y 2019, se realizaron un total de 326 asesorías dentro de la Línea 2 del Plan de Desarrollo Departamental, dirigidas a instituciones del sector agropecuario, diferentes organizaciones de productores y Unidades Municipales de Asistencia Técnica Agropecuaria – UMATA's, a través de reuniones, talleres, conversatorios, foros, entre otros, realizadas por los equipos técnicos de apoyo con los que cuenta la dependencia, en las 9 subregiones del departamento.

## **2.8 Informes que genera la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural**

- **A la Contraloría a través del software Gestión transparente y Planes de mejoramiento a las auditorías realizadas en 2016, 2017, y 2018.**

Se ingresa permanentemente la información al software de la Contraloría General de Antioquia - CGA, para los contratos y convenios de cofinanciación y de obra celebrados en 2016, 2017, 2018 y 2019. Esto permite a la Contraloría obtener la información para las Auditorías anuales.

Se han atendido cuatro auditorías de la CGA de las cuales se realizaron planes de mejoramiento. Los Planes de Mejoramiento correspondientes a las auditorías 2016, 2017 y 2018 quedaron cumplidos. El Plan de mejoramiento de la auditoría realizada en 2105 está en ejecución con plazo hasta el 31 de diciembre de 2015.

- **A Planeación Departamental a través del software OMEGA**

En esta plataforma se ingresa trimestralmente la información física y financiera de cada uno de los proyectos ejecutados a través de la entidad para dar cuenta de los avances de los indicadores del plan de desarrollo desde 1 de enero de 2016 al 15 de mayo de 2019.

➤ **Plataforma SAP en la etapa pre y post contractual para realizar los pagos**

Se diligenció la Información correspondiente a la etapa pre y post contractual de cada uno de los contratos y convenios además se trató la información para los pagos (cuentas de cobro, facturas, certificados y otros) en esta plataforma desde 1 de enero de 2016 al 15 de mayo de 2019.

➤ **SECOP página de Colombia Compra Eficiente en la etapa pre y post contractual para realizar los pagos**

En esta plataforma se ingresó oportunamente la información de todos los documentos de los contratos y convenios celebrados en la etapa pre y pos contractual vigencia entre el 1 de enero de 2016 al 15 de mayo de 2019.

## **2.9 Coordinación Oficina de comunicaciones.**

- ✓ Se enviaron a los medios 104 audios sobre diferentes temas del sector agropecuario.
- ✓ Se emitieron 133 comunicados de prensa.
- ✓ Se enviaron a los medios de comunicación 179 fotografías del secretario y de sus visitas por el departamento de Antioquia.
- ✓ Se difundieron 2 cartas enviadas por el Secretario al Gobierno Nacional.
- ✓ Visita a medios de Comunicación, Teleantioquia, CNC, Programadora COSMOVISIÓN
- ✓ Se realizaron 5 ruedas de prensa.
- ✓ Se publicaron dos informes de gestión (Cartillas), Agendas e informe de gestión de la dirección de comercialización.
- ✓ Se elaboraron y publicaron 4 videos: Video promocional Reconversión Minera, Video promocional Fondo Antioquia Siembra, Video Promocional Asistencia Técnica y Video POTA.
- ✓ Producción y emisión por Teleantioquia de 53 microprogramas "Campesinos Sembrando en Grande".
- ✓ Emisión de 48 notas "Nota Agropecuaria" en programa Nos Cogió la Noche de Cosmovisión.
- ✓ Se emitieron 30 Notas agropecuaria En Teleantioquia Noticias.

- ✓ Participación en 11 eventos así. Agosto 11 DIA DE LA INDEPENDENCIA, Inauguración Trapiche de Salgar y Jardín, Inauguración Planta de Sacrificio de Ebéjico y Amalfi, participación en 3 Cabalgatas Regionales, Entrega Planta de frutas Envigado e inauguración Plaza de Ferias Toledo.
- ✓ Participación en 4 programas de "el Gobernador en la Noche".
- ✓ En las redes sociales se publicó constantemente la gestión en Facebook con 3379 seguidores y en TWITER se realizaron 8.950 trinos con 4.427 seguidores.
- ✓ Acompañamiento a la Gerencia de Atención a la ciudadanía en el programa Feria Antioquia Cercana en 13 municipios de nueve subregiones.
- ✓ Apoyo al Programa Gobernador en la noche.
- ✓ Se realizaron un total de xx cabalgatas con la participación de los municipios de Rionegro, Guarne, Jericó, Támesis, Ciudad Bolívar, Donmatías, Girardota, Barbosa, Sopetrán y Granada. Con una participación de 1.452 binomios, se generaron unos ingresos por \$ 220.784.012 y se realizaron donaciones a los municipios para diferentes obras de beneficencia por valor de \$ 42.000.000.

### **3. SITUACION DE LOS RECURSOS:**

Detalle pormenorizado sobre la situación de los recursos, por cada una de las vigencias fiscales cubiertas por el periodo entre la fecha de inicio de la gestión y la fecha de retiro, separación del cargo o ratificación, así:

#### **A. Recursos Financieros:**

#### **B. Bienes Muebles e Inmuebles:**

Celular: SAMSUNG S8 Serial 359037089010283

#### **4. PLANTA DE PERSONAL:**

CONCEPTO	TOTAL NÚMERO DE CARGOS DE LA PLANTA	NUMERO DE CARGOS PROVISTOS	NÚMERO DE CARGOS VACANTES
Cargos de libre nombramiento y remoción:			
• A la fecha de inicio de la gestión Enero 2016	12	8	4
• A la fecha de retiro, separación del cargo mayo 2019	12	10	2
Variación porcentual			
Cargos Carrera administrativa			
• A la fecha de inicio de la gestión enero 2016	87	81	6
• A la fecha de retiro, separación del cargo mayo 2019	87	86	1
Trabajador Oficial			
• A la fecha de inicio de la gestión enero 2016	7	7	0
• A la fecha de retiro, separación del cargo mayo 2019	7	7	0
Empleos temporales			
• A la fecha de inicio de la gestión enero 2016	0	0	0
• A la fecha de retiro, separación del cargo mayo 2019	1	1	0
Variación porcentual	0	8%	30%

#### **5. PROGRAMAS, ESTUDIOS Y PROYECTOS:**

El 1 de enero del 2016 se encontró en la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia 136 convenios en ejecución y en proceso de liquidación, los cuales se llevaron a feliz término y se liquidaron en su totalidad en la vigencia 2016-2019 de los cuales 1 convenio firmado en el 2012, 49 convenios en el 2013, 15 convenios en el 2014 y 71 convenios en el 2015.

En el Anexo 8 Proyectos Ejecutados Vigencia 2016 – 2019 se relaciona por cada una de las vigencias fiscales cubiertas por el período entre 1 de enero de 2016 y el 15 de mayo de 2019, 479 proyectos que se han ejecutado para el cumplimiento misional de la entidad y su estado, de los cuales 279 quedan liquidados, 29 Terminados en proceso de liquidación, 169 en ejecución y en proceso de firma 2.

En resumen, la inversión realizada por la Secretaría de Agricultura entre el 1 de enero de 2016 y el 15 de mayo de 2019, es de \$ 124.143.629.359, de los cuales \$ 73.632.492.517 son recursos propios y \$50.511.136.642 recursos gestionados con

municipios, Ministerio de Agricultura y Desarrollo, Cooperación Internacional, organizaciones de productores y aliados comerciales, entre otros.

Anexo 8: Proyectos Ejecutados Vigencia 2016 – 2019

Anexo 9: Informe Inversión Municipalizada 2016 - 2019

## **6. OBRAS PÚBLICAS:**

En esta vigencia La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural con relación a las obras públicas no ejecutó ningún proyecto de esta categoría, en este sentido su función fue apoyar mediante convenios de cofinanciación con las administraciones municipales proyectos para el desarrollo de infraestructura de apoyo a la producción como agroindustrias, plantas de beneficio, centros de acopio, ferias ganaderas entre otros; donde la responsabilidad de cumplimiento del objeto contractual es responsabilidad única y exclusivamente de los ejecutores.

Anexo 8: Proyectos Ejecutados Vigencia 2016 - 2019

## **7. EJECUCIONES PRESUPUESTALES:**

Relacione por cada una de las vigencias fiscales cubiertas por el período entre la fecha de inicio de la gestión y la fecha de retiro o ratificación, los valores presupuestados, los efectivamente recaudados y el porcentaje de ejecución.

Relacione por cada una de las vigencias fiscales cubiertas por el período entre la fecha de inicio de la gestión y la fecha de retiro o ratificación, los valores presupuestados, los efectivamente gastados y el porcentaje de ejecución.

### **Ejecución 2016**

**Presupuesto de inversión asignado a la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural para la Vigencia 2016**

CONCEPTO	VALOR
Presupuesto Definitivo sin Fondo Antioquia Siembra	17.040.711.463
Ejecución (\$)	12.501.113.654
Ejecución (%)	73%
Presupuesto Definitivo con Fondo Antioquia Siembra	32.040.711.463
Ejecución (\$)	12.501.113.654
Ejecución (%)	39%

**Ejecución discriminada por Proyecto (PEP)**

Proyecto (PEP)	Presupuesto Definitivo 2016	Ejecución	% Ejecución
142100001 Fortalecimiento de organizaciones de productores agropecuarias en el Departamento de Antioquia.	64.975.000	30.975.000	48%
142199001 Apoyo a la formulación de la propiedad articulada a procesos de desarrollo rural en el Departamento de Antioquia, Occidente	100.000.000	100.000.000	100%
122078001 Capacitación a extensionistas y productores en tecnologías agropecuarias en el Departamento de Antioquia	2.273.306.228	2.007.253.902	88%
140054001 Fortalecimiento y Desarrollo (PROPIOS) del Programa de Agricultura Familiar en el Departamento de Todo El Departamento, Antioquia, Occidente	100.000.000	100.000.000	100%
142047001 Apoyo técnico y económico para la adecuación y dotación de las plantas de beneficio animal Departamento de Antioquia	7.459.757.520	7.459.757.520	100%
140052001 Mejoramiento Infraestructuras de beneficio y faenado de bovinos y porcinos (plazas de feria, subastas ganaderas, vehículos especial en el Departamento de Antioquia.	163.980.788	149.680.992	91%
142047001 Apoyo técnico y económico para la adecuación y dotación de las plantas de beneficio animal Departamento de Antioquia	877.680.662	788.753.599	90%
140056001 Fortalecimiento Agro empresarial y Comercial de Asociaciones Agropecuarias en el Departamento de Antioquia.	120.000.000	120.000.000	100%
140060001 Fortalecimiento a la actividad productiva del sector agropecuario (Etapa 1) en el Departamento de Antioquia	65.025.000	50.000.000	77%
140060001 Fortalecimiento a la actividad productiva del sector agropecuario (Etapa 1) en el Departamento de Antioquia	236.693.772	149.658.365	63%
122078001 Capacitación a extensionistas y productores en tecnologías agropecuarias en el Departamento de Antioquia	1.605.052.129	1.545.034.276	96%
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	3.754.000.000		
142199001 Apoyo a la formulación de la propiedad articulada a procesos de desarrollo rural en el Departamento de Antioquia, Occidente	189.654.209		
"142099001 Recuperación extensionistas y productores agropecuarios capacitados en uso pertinente de suelos enfocados hacia una reconversión pro	10.000.000		

142047001 Apoyo técnico y económico para la adecuación y dotación de las plantas de beneficio animal Departamento de Antioquia	10.293.494		
142047001 Apoyo técnico y económico para la adecuación y dotación de las plantas de beneficio animal Departamento de Antioquia	10.292.661		
140055001 Desarrollo Industrial Agropecuario, a través de la creación y puesta en marcha de la empresa Agroindustrial en el Departamento de Antioquia.	15.000.000.000		

#### Ejecución 2017

Presupuesto de inversión asignado a la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural para la Vigencia 2017.

CONCEPTO	VALOR
Presupuesto Definitivo sin Fondo Antioquia Siembra	29.575.381.693
Ejecución (\$)	24.441.601.125
Ejecución (%)	83%
Presupuesto Definitivo con Fondo Antioquia Siembra	67.365.823.693
Ejecución (\$)	24.441.601.125
Ejecución (%)	36%

#### Presupuesto y Ejecución discriminado por Proyecto

Proyecto (PEP)	Presupuesto Definitivo 2016	Ejecución	% Ejecución
140056001 Fortalecimiento Agroempresarial y Comercial de Asociaciones Agropecuarias en el Departamento de Antioquia.	359.156.209	228.126.171	64%
140053001 Fortalecimiento de la infraestructura de apoyo a la producción, transformación y comercialización de productos agroindustriales en el Departamento de Antioquia.	693.956.627	621.367.164	90%
140060001 Fortalecimiento a la actividad productiva del sector agropecuario (Etapa 1) en el Departamento de Antioquia	8.537.351.012	7.448.591.877	87%
140054001 Fortalecimiento y Desarrollo (PROPIOS) del Programa de Agricultura Familiar en el Departamento de Todo El Departamento, Antioquia, Occidente	1.004.615.859	891.186.818	89%
220069001 Construcción del Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario POTA	2.000.000.000	2.000.000.000	100%
140051001 Desarrollo Industrial Agropecuario, a través de la creación y puesta en marcha de empresa	315.787.522	110.763.249	35%

140052001 Mejoramiento Infraestructuras de beneficio y faenado de bovinos y porcinos (plazas de feria, subastas ganaderas, vehículos especializados en el Departamento de Antioquia.	6.255.312.301	4.558.153.379	73%
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	5.687.339.458	3.861.549.762	68%
140052001 Mejoramiento Infraestructuras de beneficio y faenado de bovinos y porcinos (plazas de feria, subastas ganaderas, vehículos especiales en el Departamento de Antioquia.	4.721.862.705	4.721.862.705	100%
140055001 Desarrollo Industrial Agropecuario, a través de la creación y puesta en marcha de la empresa Agroindustrial en el Departamento de Antioquia.	37.790.442.000		

#### Ejecución 2018

Presupuesto de inversión asignado a la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural para la Vigencia 2018.

CONCEPTO	VALOR
Presupuesto Definitivo sin Fondo Antioquia Siembra	22.345.751.645
Ejecución (\$)	16.553.307.338
Ejecución (%)	74%
Presupuesto Definitivo con Fondo Antioquia Siembra	70.140.321.689
Ejecución (\$)	29.053.307.338
Ejecución (%)	41%

#### Presupuesto y Ejecución discriminado por Proyecto

Proyecto (PEP)	Presupuesto Definitivo 2016	Ejecución	% Ejecución
140056001 Fortalecimiento Agroempresarial y Comercial de Asociaciones Agropecuarias en el Departamento de Antioquia	700.000.000	471539969	67%
140053001 Fortalecimiento de la infraestructura de apoyo a la producción, transformación y comercialización de productos agroindustriales en el Departamento de Antioquia.	1.518.632.655	1.062.592.084	70%
140060001 Fortalecimiento a la actividad productiva del sector agropecuario (Etapa 1) en el Departamento de Antioquia	7.956.285.257	5.047.696.109	63%
140054001 Fortalecimiento y Desarrollo (PROPIOS) del Programa de Agricultura Familiar en el Departamento de Todo El Departamento, Antioquia, Occidente	600.000.000	0	0%
140051001 Desarrollo Industrial Agropecuario, a través de la creación y puesta en marcha de empresa	785.067.229	730.713.892	93%
140051001 Desarrollo Industrial Agropecuario, a través de la creación y puesta en marcha de empresa	186.833.356	186.833.356	100%

140052001 Mejoramiento Infraestructuras de beneficio y faenado de bovinos y porcinos (plazas de feria, subastas ganaderas, vehículos especializados en el Departamento de Antioquia)	4.533.870.211	4.533.870.211	100%
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	3.142.576.190	3.001.884.314	96%
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	683.409.599		0%
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	114.400.683	114.400.683	100%
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	490.666.240		0%
140052001 Mejoramiento Infraestructuras de beneficio y faenado de bovinos y porcinos (plazas de feria, subastas ganaderas, vehículos especializados en el Departamento de Antioquia)	1.634.010.225	1.403.776.720	86%
140055001 Desarrollo Industrial Agropecuario, a través de la creación y puesta en marcha de la empresa Agroindustrial en el Departamento de Antioquia.	47.794.570.044	12.500.000.000	26%

#### Ejecución 2019

Presupuesto de inversión asignado a la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural para la Vigencia 2019\*.

CONCEPTO	VALOR
Presupuesto Definitivo	32.248.813.143
Ejecución (\$)	15.112.900.236
Ejecución (%)	47%
Presupuesto en CDP para contratar	2.901.435.671
Presupuesto sin comprometer	14.234.477.236
Ejecución + Comprometidos en CDP	18.014.335.907
Ejecución + Comprometido (%)	56%

\* Información a 14 de mayo de 2019

**Presupuesto y Ejecución discriminado por Proyecto**

Proyecto (PEP)	Presupuesto Definitivo 2016	Ejecución	% Ejecución
140054001 Fortalecimiento y Desarrollo (PROPIOS) del Programa de Agricultura Familiar en el Departamento de Todo El Departamento, Antioquia, Occidente	2.013.886.233	1.663.886.233	83%
140056001 Fortalecimiento Agroempresarial y Comercial de Asociaciones Agropecuarias en el Departamento de Antioquia	1.667.060.340	554.652.755	33%
140053001 Fortalecimiento de la infraestructura de apoyo a la producción, transformación y comercialización de productos agroindustriales en el Departamento de Antioquia.	3.123.053.421	1.206.000.000	39%
140060001 Fortalecimiento a la actividad productiva del sector agropecuario (Etapa 1) en el Departamento de Antioquia	8.261.082.306	4.477.560.996	54%
140051001 Desarrollo Industrial Agropecuario, a través de la creación y puesta en marcha de empresa	2.100.592.706	1.177.600.000	56%
140052001 Mejoramiento Infraestructuras de beneficio y faenado de bovinos y porcinos (plazas de feria, subastas ganaderas, vehículos especiales en el Departamento de Antioquia	7.300.000.000	3.152.079.759	43%
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	3.627.207.543	2.881.120.493	79%
140071001 Fortalecimiento y rescate de las costumbres tradicionales asociadas a huertas y azoteas Afrodescendientes de la comunidad del municipio Murindó.	529.343.020		0%
140070001 Fortalecimiento con infraestructura productiva para acopio y comercialización de productos agropecuarios pesqueros y forestales municipio Murindó	2.459.337.714		0%
140069001 Fortalecimiento comercial y asociativo a organizaciones de productores agropecuarios en arroz, plátano, yuca y piscicultura extractiva municipio de Murindó	63.779.927		0%
140072001 implementación de áreas nuevas para la reactivación económica y de generación de ingresos del municipio de Murindó	1.103.469.933		0%

**Presupuesto comprometido en disponibilidades**

Proyecto (PEP)	Presupuesto comprometido en CDP
140053001 Fortalecimiento de la infraestructura de apoyo a la producción, transformación y comercialización de productos agroindustriales en el Departamento de Antioquia.	1.190.326.479
140056001 Fortalecimiento Agroempresarial y Comercial de Asociaciones Agropecuarias en el Departamento de Antioquia	612.289.484
140060001 Fortalecimiento a la actividad productiva del sector agropecuario (Etapa 1) en el Departamento de Antioquia	898.819.708
140052001 Mejoramiento Infraestructuras de beneficio y faenado de bovinos y porcinos (plazas de feria, subastas ganaderas, vehículos especiales en el Departamento de Antioquia	
140050001 Apoyo a la modernización de la ganadería en el Departamento Antioquia	200.000.000
<b>TOTAL</b>	<b>2.901.435.671</b>

## 8. CONTRATACION:

En el Anexo 8 Proyectos Ejecutados Vigencia 2016 – 2019 se relaciona por cada una de las vigencias fiscales cubiertas por el período entre la 1 de enero de 2016 y el 15 de mayo de 2019, el número de contratos en proceso y ejecutados de acuerdo con los objetos contractuales (prestación de servicios, adquisición de bienes, suministro, mantenimiento, asesorías, consultorías, concesiones, fiducias, etc.) y modalidades de contratación.

En el año 2016 se relacionan 14 procesos contractuales, en el año 2017 se relacionan 180 procesos, en el año 2018 se relacionan 143 y en el año 2019 se relacionan 142 para un total de 479 procesos adelantados en la vigencia.

Anexo 8 Proyectos Ejecutados Vigencia 2016 – 2019.

## 9. REGLAMENTOS Y MANUALES:

Manual de contratación: Establece directrices y parámetros claros y coherentes que sirvan de guía para el desarrollo de la gestión contractual y de cada una de las etapas de los procesos de selección adelantados por la entidad

Manual de supervisión: Herramienta de trabajo a las personas naturales o jurídicas que ejercen las labores de supervisión e interventoría de los diferentes contratos celebrados por el Departamento de Antioquia.

Manual del empleado público: Reglamenta la administración del personal que presta servicio al Departamento de Antioquia

## 10. CONCEPTO GENERAL:

La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, ha sido motor del desarrollo agropecuario de Antioquia.

En el Plan de desarrollo Antioquia Piensa en Grande 2016-2019 en la línea 2 "Nueva Ruralidad para vivir mejor en el Campo" se plantearon varios componentes con sus respectivos programas e respectivos indicadores que a la fecha se han logrado cumplir en un 75%, lo que indica el adecuado y la pulcra inversión del presupuesto asignado para el cuatrienio.

Con los recursos propios y las gestiones ante el gobierno nacional y entidades internacionales que permitieron tener recursos para adelantar los diferentes programas y proyectos, me lleno de satisfacción por el cumplimiento del deber con el logro de las metas encomendadas.

A lo largo de este informe de gestión, encontrarán de manera minuciosa el análisis al cumplimiento del plan de desarrollo así como las inversiones realizadas en cada uno de los municipios, en proyectos como asistencia técnica y extensión agropecuaria, terminación de la construcción de las plantas de beneficio y plazas de feria en cumplimiento del decreto 1500 de 2007, fortalecimiento de las agroindustrias, proyectos productivos, construcción y puesta en marcha del Fondo Antioquia Siembra, la entrega a los Antioqueños del Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario POTA como una herramienta fundamental para la tecnificación y planificación de la producción agropecuaria; además al interior de este informe que hoy entrego con la satisfacción del deber cumplido encontrarán otros resultados.

**10. FIRMA:**

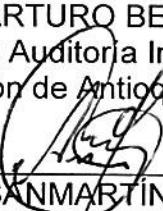


Jaime Alberto Garzón ARAQUE  
Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural

**11. OTRAS FIRMAS:**

---

CARLOS ARTURO BETANCUR CASTAÑO  
Gerente de Auditoría Interna  
Gobernación de Antioquia



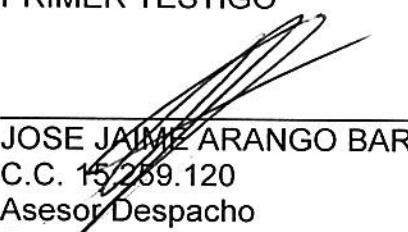
---

ANDRES SANMARTÍN ALZATE  
C.C. 71.55.973  
Director Desarrollo Rural  
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia  
PRIMER TESTIGO



---

JOSE JAIME ARANGO BARRENECHE  
C.C. 15.259.120  
Asesor Despacho  
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia  
SEGUNDO TESTIGO



## **Anexo1:**

**Ordenanza 22 de agosto  
de 2016.**



 <b>ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA</b>	<b>ORDENANZA</b>	<b>CÓDIGO: PM-02-R06</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>VIGENTE DESDE:</b> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <th>DÍA</th> <th>MES</th> <th>AÑO</th> </tr> <tr> <td>22</td> <td>09</td> <td>2015</td> </tr> </table> <b>PÁGINA: 1 de 4</b>	DÍA	MES	AÑO	22	09	2015
DÍA	MES	AÑO						
22	09	2015						

No. 22  
(1971 AGO. 2015)

**"POR MEDIO DE LA CUAL SE CREA EL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AGROPECUARIO – POTA- Y SE LE CONCEDEN FACULTADES AL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO PARA SU ADOPCIÓN Y PUESTA EN MARCHA"**

La ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA, en cumplimiento de sus deberes y en uso de sus facultades constitucionales y legales, específicamente conforme a lo dispuesto en el artículo 300 numerales 2 y 9 de la Constitución Política de Colombia, y las disposiciones de la Leyes 152 de 1994, 99 de 1993, 388 de 1997, y lo dispuesto en el artículo 29, numeral 2, literal a), de la Ley 1454 de 2011, así como en el Decreto 1222 de 1986.

**ORDENA**

**ARTÍCULO 1. CREACIÓN.** Créase el Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario – POTA-, como el instrumento de planificación del desarrollo del campo y de los trabajadores agropecuarios del Departamento de Antioquia, que a partir de la investigación y definición de las vocaciones del suelo rural y las aptitudes comerciales agrícolas y pecuarias de las distintas regiones que integran el territorio antioqueño, define los objetivos, directrices, políticas, estrategias, programas y actuaciones pertinentes, para orientar y coordinar el desarrollo económico del territorio y la utilización del suelo rural, de cara al aumento permanente de los índices de productividad y competitividad del sector agropecuario, así como a la eliminación del déficit alimentario, de tal manera que se aprovechen las ventajas competitivas regionales y se promueva la equidad en el desarrollo.

**ARTÍCULO 2. OBJETO.** El ordenamiento territorial agropecuario departamental tiene por objeto conducir a la racionalización y optimización del uso del suelo rural con fines productivos y orientar su desarrollo y aprovechamiento sostenible, mediante:

1. La definición de las estrategias territoriales de uso, explotación y manejo del suelo, en función de los objetivos económicos, sociales, y ambientales tendientes al desarrollo del campo y los trabajadores agropecuarios.
2. El diseño y adopción de los instrumentos y procedimientos de gestión y actuación que permitan ejecutar actuaciones productivas integrales y articular



Calle 42 No. 52-186 CAD La Alpujarra Teléfono 3839615 Fax: 3839603  
[www.asambleadeantioquia.gov.co](http://www.asambleadeantioquia.gov.co) Medellín - Colombia

DÍA	MES	AÑO
22	09	2015

las acciones sectoriales que afectan la productividad y la competitividad del campo antioqueño y los trabajadores agropecuarios.

3. La definición de los programas y proyectos que concretan estos propósitos.
4. La incorporación de los instrumentos que permitan regular las dinámicas de transformación de las tendencias productivas territoriales de manera que se optimice la utilización de los recursos naturales y humanos para el logro de condiciones de vida dignas para la población rural actual y las generaciones futuras.
5. El uso de la tecnología de punta encaminada a la industrialización de la producción agropecuaria en el Departamento de Antioquia.

**ARTÍCULO 3. REGLAS FUNDAMENTALES DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AGROPECUARIO.** En la formulación y adopción del plan de ordenamiento territorial agropecuario se deberá tener en cuenta como reglas fundamentales de formulación, las siguientes:

1. La conservación y protección del medio ambiente, los recursos naturales y la prevención de amenazas y riesgos naturales, para lo cual se contará en su adopción con el concepto favorable de las Corporaciones Autónomas Regionales cuyas circunscripciones se encuentren involucradas en las decisiones contenidas en el plan, de conformidad con lo establecido en la Ley 99 de 1993.
2. La conservación, preservación y uso de las áreas e inmuebles consideradas como patrimonio cultural de la Nación, de los departamentos, y de los municipios, incluyendo el histórico, artístico y arquitectónico, de conformidad con la legislación correspondiente.
3. El señalamiento y localización de las infraestructuras básicas relativas a la red vial nacional y regional, puertos y aeropuertos, sistemas de abastecimiento de agua, saneamiento y suministro de energía, así como las directrices de ordenamientos para sus áreas de influencia, en armonía con el Plan de Ordenamiento Departamental que posteriormente sea adoptado.
4. Los componentes de ordenamiento territorial de los planes o esquemas municipales y los hechos metropolitanos en esta materia, así como las normas generales que establezcan los objetivos y criterios definidos por las áreas metropolitanas.
5. La adopción de disposiciones siempre encaminadas al desarrollo del campo y a la dignificación de las condiciones de vida del campesino.
6. Los lineamientos de ordenación territorial de Antioquia Lota y los planes estratégicos subregionales.



 <b>ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA</b>	<h2>ORDENANZA</h2>	<span style="font-size: small;">3</span> <b>CÓDIGO: PM-02-R06</b> <b>VERSIÓN: 02</b> <b>VIGENTE DESDE:</b> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: 0;"> <tr> <th style="text-align: center;">DÍA</th><th style="text-align: center;">MES</th><th style="text-align: center;">AÑO</th></tr> <tr> <td style="text-align: center;">22</td><td style="text-align: center;">09</td><td style="text-align: center;">2015</td></tr> </table> <b>PÁGINA: 3 de 4</b>	DÍA	MES	AÑO	22	09	2015
DÍA	MES	AÑO						
22	09	2015						

**ARTÍCULO 4. COMPONENTES DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AGROPECUARIO.** El plan de ordenamiento territorial agropecuario deberán incorporar, al menos, tres componentes:

1. El componente general del plan, el cual estará constituido por los objetivos, estrategias y contenidos estructurales de largo y mediano plazo.
2. El componente vocacional del suelo departamental, el cual estará constituido por los resultados de la investigación y caracterización de las zonas de aptitud agropecuaria del departamento.
3. El componente de desarrollo agropecuario, el cual determinará las políticas, estrategias, programas y proyectos que se habrán de realizar en cada uno de los territorios del departamento en armonía con su vocación agrícola y pecuaria.

**ARTÍCULO 5. ENFOQUE PARTICIPATIVO.** Durante la formulación del plan de ordenamiento territorial agropecuario se asegurará la generación de espacios de participación e integración de los sectores académicos, sociales, políticos y productivos interesados en el ámbito agropecuario.

**ARTÍCULO 6.** El gobierno departamental elaborará una estrategia de promoción y divulgación para socializar los resultados arrojados por el POTA, con el objetivo de lograr la apropiación de este instrumento por los actores del sector.

**ARTÍCULO 7. FACULTADES DE FORMULACIÓN Y ADOPCIÓN.** Facúltese al Gobernador del Departamento de Antioquia para que en su condición de máximo orientador de la planeación en la entidad territorial formule y adopte, en un plazo de doce (12) meses, el plan de ordenamiento territorial agropecuario para el Departamento de Antioquia, de conformidad con los lineamientos del artículo primero de la presente ordenanza.

**PARÁGRAFO.** La determinación de la vigencia del plan de ordenamiento territorial agropecuario será fijada en la norma que lo adopte, de acuerdo a los resultados de la investigación técnica - científica que sirvió de soporte para su adopción.

**ARTÍCULO 8. FACULTADES PARA LA CONSECUCIÓN DE LOS RECURSOS REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA PRESENTE ORDENANZA.** Facúltese al Gobernador del Departamento por el plazo de doce (12) meses, para que mediante decreto realice todas las operaciones presupuestales, administrativas y financieras requeridas para el cumplimiento de esta Ordenanza y permitidas por el ordenamiento



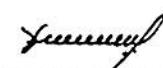
Calle 42 No. 52-186 CAD La Alpujarra Teléfono 3839615 Fax: 3839603  
[www.asambleadecantioquia.gov.co](http://www.asambleadecantioquia.gov.co) Medellín - Colombia

DÍA	MES	AÑO
22	09	2015

jurídico; así como para que durante el mismo periodo suscriba los empréstitos necesarios para garantizar el cumplimiento de lo dispuesto en la presente ordenanza.

**ARTÍCULO 9. VIGENCIA.** La presente Ordenanza rige a partir de la fecha de su publicación y deroga las demás normas de carácter departamental que le sean contrarias.

Dada en Medellín, a los treinta (30) días del mes de julio de dos mil diecisésis (2016).



RUBÉN DARÍO CALLEJAS GÓMEZ  
Presidente

Blanca Cecilia Henao C.



DAVID ALFREDO JARAMILLO ÁLVAREZ  
Secretario General



Calle 42 No. 52-186 CAD La Alpujarra Teléfono 3839615 Fax: 3839603  
[www.asambleadecantioquia.gov.co](http://www.asambleadecantioquia.gov.co) Medellín - Colombia



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Recibido para su sanción el dia 05 de agosto de 2016.

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Medellín, 11 AGO. 2016

**Publíquese y Ejecútese la ORDENANZA N° 22. "POR MEDIO DE LA CUAL SE CREA EL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AGROPECUARIO - POTA - Y SE LE CONCEDEN FACULTADES AL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO PARA SU ADOPCIÓN Y PUESTA EN MARCHA".**

Luis Pérez Gutiérrez  
Gobernador de Antioquia

Adolfo León Palacio Sánchez  
Secretario de Hacienda

Jáime Alberto Garzón Araque  
Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural

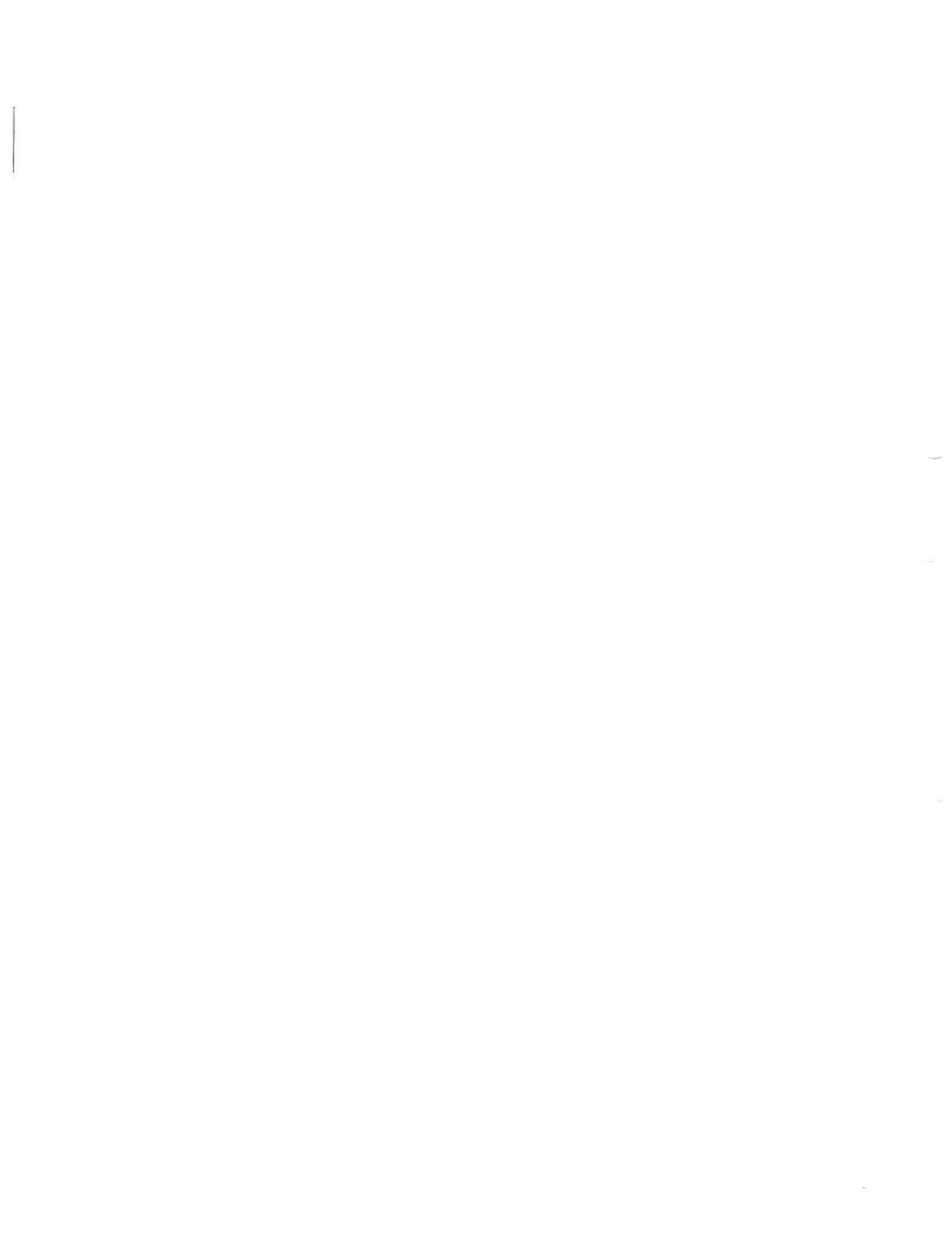
Javier Mauricio García Quiroz  
Secretario General

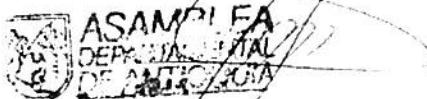
DESPACHO DEL GOBERNADOR  
Calle 42 B 52 - 106 Piso 12. Tels: 383 9202  
Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)  
Línea de atención a la ciudadanía: 018000 419 00 00  
Medellín - Colombia - Suramérica



## **Anexo 2:**

**Proyecto de Ordenanza No 03 de  
Marzo de 2019.**





ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA

*Despacho del Gobernador*

08 MAR 2019

PIENSA EN GRANDE

PROYECTO DE ORDENANZA N° 03

"POR MEDIO DE LA CUAL SE LE CONCEDEN FACULTADES AL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO PARA LA ADOPCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AGROPECUARIO — POTA"

La ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA, en cumplimiento de sus facultades constitucionales y legales, en especial el artículo 300 numerales 2 y 9 de la Constitución Política de Colombia, y las Leyes 152 de 1994, 99 de 1993, 388 de 1997, 1454 de 2011.

ORDENA

**ARTÍCULO 1º:** Facultase al Gobernador del Departamento de Antioquia, para que en su condición de máximo orientador de la planeación en la entidad territorial, adopte en un plazo de seis (6) meses, contados a partir de la fecha de publicación de la presente ordenanza, el Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario-POTA, como política de ordenamiento productivo, para el Departamento de Antioquia.

**ARTÍCULO 2º:** La presente Ordenanza rige a partir de la fecha de su publicación.

Dada en Medellín, a los

*Luis Pérez Gutiérrez*  
LUIS PÉREZ GUTIÉRREZ  
Gobernador

*Jaime Alberto Garzón Araque*  
JAIME ALBERTO GARZÓN ARAQUE  
Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural

*Maria Victoria Gasca Durán*  
MARÍA VICTORIA GASCA DURÁN  
Secretaría General

Radicado: R 201910000245  
Fecha: 2019/03/08 1:53 PM  
Tipo: OFICIO  
Asunto: REMON PARA ESTUDIO DE PROYECTO DE OR



## EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

Honorables Diputados:

Presento a su consideración el proyecto de ordenanza "POR MEDIO DE LA CUAL SE LE CONCEDEN FACULTADES AL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA PARA LA ADOPCIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL PLAN DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL AGROPECUARIO — POTA".

La Asamblea Departamental en el año 2016, aprobó la Ordenanza Nº 22, por medio de la cual se crea el Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario- POTA, y en su artículo 7º, otorga facultades al Gobernador del Departamento para que en su condición de máximo orientador de la planeación en la entidad territorial, en el plazo de doce (12) meses, adopte el Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario para el departamento de Antioquia; para dar cumplimiento a lo dispuesto. La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural contrató con la Universidad Nacional de Colombia sede Medellín, el estudio para la formulación del POTA a través del contrato No. 4600005530 con fecha de inicio del 19 de julio de 2016; por medio del cual se identificó y priorizó participativamente las apuestas productivas y el análisis del potencial de mercados agropecuarios, logrando en una primera fase la especialización de 26 Tipos de Uso de la Tierra-TUT

Igualmente, celebró el contrato No.4600006679 con fecha de inicio de 20 de abril de 2017 y con fecha de terminación del 15 de diciembre de 2017, donde se buscó ampliar el estudio para llegar a 72 Usos adicionales, por lo tanto, se especializaron 46 nuevos rubros productivos, que corresponden a los requerimientos participativos presentados por la comunidad, y priorizados por ellos en talleres realizados en las diferentes subregiones.

En el primer trimestre del año 2018 se incluyeron por CORNARE nuevas áreas para el manejo de los POMCAS en la jurisdicción de ésta corporación, lo que nos motivó a incorporarlas en el POTA, para dejar el instrumento lo más actualizado posible.

Se incluyeron los Planes de Ordenación y Manejo de Cuencas Hidrográficas-POMCAS siguientes: Río Arma (Resolución 0745-08-03-2018), Río La Miel (Resolución 3687-20-12-2017), Río Samaná Norte (Resolución 112-7793-2017), Samaná Sur (Resolución 112-7295-2017), Río Nare (Resolución 112-7294-2017) y Río Cocorná (Resolución 112-7292-2017), que entraron en vigencia en los meses de diciembre de 2017 y marzo de 2018 con el fin de que el POTA dispusiera de información actualizada.

La aprobación del POTA debía contemplar la revisión y ajustes solicitados por la Unidad de Planificación Rural Agropecuaria-UPRA, del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, como ente del orden Nacional; orientador de la formulación y ejecución de políticas públicas para la planificación del ordenamiento productivo.



Despacho del Gobernador

La UPRA que además tiene como fin, promover el uso eficiente del suelo para el desarrollo rural agropecuario con enfoque territorial, fue la entidad que suministró la metodología en la construcción del POTA, además de ser parte activa en su formulación, realizó observaciones que tomaron tiempos adicionales a los inicialmente previstos.

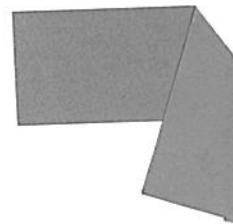
Finalmente, la elaboración del POTA por la UPRA, culminó el 18 de diciembre de 2018, fecha para la cual, ya había vencido el término de doce meses, otorgado al Gobernador para su adopción, razón por la cual, solicito a los señores Diputados facultades para proceder a adoptar el Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario - POTA, como política de ordenamiento productivo, para el Departamento de Antioquia, el cual traerá muchos beneficios a los antioqueños.

Cordialmente,

LUIS PÉREZ GUTIÉRREZ  
Gobernador







## **Anexo 3:**

**Resolución 0633 de 6 de  
agosto de 2018.**





Liberad y Orden

## AGENCIA DE DESARROLLO RURAL –ADR

### RESOLUCIÓN NÚMERO 0633 DE 06 AGO. 2018

"Por medio de la cual se aprueba la cofinanciación del Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con enfoque territorial de iniciativa territorial"  
No. 2018-78".

#### EL PRESIDENTE DE LA AGENCIA DE DESARROLLO RURAL –ADR

En ejercicio de las facultades legales, en especial las que le confiere el numeral 8 del artículo 11 del Decreto Ley 2364 de 2015 y

#### CONSIDERANDO

Que el artículo 64 de la Constitución Política establece que: "es deber del Estado promover el acceso progresivo a la propiedad de la tierra de los trabajadores agrarios, en forma individual o asociativa, y a los servicios de educación, salud, vivienda, seguridad social, recreación, crédito, comunicaciones, comercialización de los productos, asistencia técnica y empresarial, con el fin de mejorar el ingreso y calidad de vida de los campesinos".

Que el artículo 65 de la Constitución Política, dispone que: "La producción de alimentos gozará de la especial protección del Estado. Para tal efecto, se otorgará prioridad al desarrollo integral de las actividades agrícolas, pecuarias, pesqueras, forestales y agroindustriales, así como también a la construcción de obras de infraestructura física y adecuación de tierras.

*De igual manera, el Estado promoverá la investigación y la transferencia de tecnología para la producción de alimentos y materias primas de origen agropecuario, con el propósito de incrementar la productividad".*

Que el artículo 209 de la Carta, señala que: "La función administrativa está al servicio de los intereses generales y se desarrolla con fundamento en los principios de igualdad, moralidad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, mediante la descentralización, la delegación y la desconcentración de funciones (...)".

Que de conformidad con el artículo 3 del Decreto Ley 2364 de 2015, el objeto de la Agencia de Desarrollo Rural es: "(...)ejecutar la política de desarrollo agropecuario y rural con enfoque territorial formulada por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de la estructuración, cofinanciación y ejecución de planes y proyectos integrales de desarrollo agropecuario y rural nacionales y de iniciativa territorial o asociativa, así como fortalecer la gestión del desarrollo agropecuario y rural y contribuir a mejorar las condiciones de vida de los pobladores rurales y la competitividad del país".

Que el numeral 4 del artículo 4 del Decreto Ley en mención, establece como función de la Agencia de Desarrollo Rural, entre otras: "Formular, estructurar, cofinanciar y ejecutar proyectos estratégicos nacionales, así como aquellos de iniciativa territorial o asociativa, alineados a los planes de desarrollo agropecuario y rural integral con enfoque territorial y a la política formulada por el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural".

90

Continuación de la resolución "Por medio de la cual se aprueba la cofinanciación del proyecto integral de desarrollo agropecuario y rural con enfoque territorial de iniciativa territorial No.2018-78"

Que el Consejo Directivo de la Agencia de Desarrollo Rural expidió el Acuerdo No. 007 de 28 de septiembre de 2016 "Por el cual se desarrollan las funciones establecidas en los numerales 4, 5, 6, 7 y 8 del artículo 9 del Decreto 2364 de 2015", en el cual se establecen los criterios y requisitos para el acceso a las líneas de cofinanciación de proyectos integrales de desarrollo agropecuario y rural con enfoque territorial, entre otros.

Que el artículo 2 del citado Acuerdo establece que los Proyectos Integrales de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial, se entenderán como aquellos orientados a la generación de ingresos, que involucran de forma integral los componentes de cofinanciación: i) asistencia técnica rural, ii) acceso a activos productivos, iii) adecuación de tierras, y iv) comercialización.

Que de conformidad con el Acuerdo No. 007 de 2016 los Proyectos Integrales de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial pueden ser Proyectos Estratégicos Nacionales, Proyectos Territoriales y Proyectos Asociativos.

Que el artículo 18 del Acuerdo en mención, adopta el Reglamento para la Aprobación de los Proyectos de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial y Adjudicación de los Recursos que los Cofinancian, en el cual se desarrolla la metodología para la aplicación de los criterios y requisitos establecidos para el efecto.

Que el numeral 2 del artículo 17 del Decreto Ley 2364 de 2015 establece como función de la Vicepresidencia de Integración Productiva: "*Dirigir la estructuración de planes y proyectos integrales de desarrollo agropecuario y rural con enfoque territorial de iniciativa territorial o asociativa, en los componentes de asistencia técnica, de acceso a activos productivos, de adecuación de tierras y de comercialización, entre otros, bajo los criterios impartidos por el Presidente de la Agencia*".

Que para la estructuración de los Proyectos de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial, la Vicepresidencia de Integración Productiva expidió el "VIP-D1 PROCEDIMIENTO: Estructuración y formulación de proyectos agrícolas, pecuarios, pesqueros o acuícolas, entre otros".

Que la Agencia de Desarrollo Rural suscribió el Convenio de Cooperación Internacional No. 749 de 2017 con la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) cuyo objeto corresponde a "*Aunar esfuerzos para la cooperación administrativa, técnica y económica entre la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura y la Agencia de Desarrollo Rural, para apoyar la ejecución de los proyectos integrales de desarrollo agropecuario y rural cofinanciados por la Agencia, así como para apoyar en la estructuración y puesta en marcha de los lineamientos para apoyar la prestación del servicio de asistencia técnica agropecuaria y el mejoramiento de los procesos de asociatividad*", el cual cuenta con certificados de disponibilidad Nos. 25117, 17117, el cual cuenta con plazo de ejecución hasta el dia 31 de diciembre de 2018.

Que conforme al Informe de Disponibilidad de Recursos para ejecución de proyectos- Convenio de Cooperación Internacional No. 749 de 2017, existen recursos orientados a la cofinanciación de proyectos integrales de desarrollo rural con enfoque territorial.

Que mediante radicado No. 20173000164 de marzo 20 de 2018, visto a folio 59 del expediente, se presentó para estructuración ante la Vicepresidencia de Integración Productiva el Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial denominado: "*Fortalecer el sistema productivo agropecuario en la subregión del Bajo Cauca, mediante la implementación de*

Resolución N° 0633 de 06 AGO. 2018

Página 3 de 5

Continuación de la resolución "Por medio de la cual se aprueba la cofinanciación del proyecto integral de desarrollo agropecuario y rural con enfoque territorial de iniciativa territorial No.2018-78"

*un banco de maquinaria agrícola para pequeños y medianos productores de los municipios de Caucasia, Nechi y Tarazá del departamento de Antioquia".*

Que la Vicepresidencia de Integración Productiva, estructuró el Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial, objeto del presente acto administrativo, verificando el cumplimiento de los requisitos establecidos en el Acuerdo No.- 007 de 2016, el Reglamento para la Aprobación de los Proyectos Integrales de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial y la Adjudicación de los Recursos que los Cofinan y en observancia del procedimiento establecido en el documento "Estructuración de Proyectos Integrales de Desarrollo Agropecuario y Rural" numeral 6 adoptado por la Vicepresidencia de Integración Productiva para el desarrollo de estas actividades.

Que el mencionado proyecto, se presentó por un valor, como obra en folio 59 de MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$1.584.456.000) de los cuales MIL TRESCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$1.300.000.000) corresponden a la cofinanciación solicitada, y DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$284.456.000) correspondientes a la contrapartida garantizada para la ejecución del proyecto, en el cual se atenderán ciento veinte (120) pequeños y medianos productores rurales; de conformidad con la certificación y autorización de potenciales beneficiarios VIP- F1 (folios 6 al 44) y con el listado de personas relacionadas en el formato VIP-F2. (Visto a folios 45 al 49).

Que en el proceso de estructuración del Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial, la Vicepresidencia de Integración Productiva realizó las formulaciones técnicas y financieras respectivas, en virtud del modelo técnico financiero y el marco lógico correspondiente, de conformidad con el Reglamento para la Aprobación de los Proyectos de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial y Adjudicación de los Recursos que los Cofinan, cuyo resultado de dicha estructuración determinó los siguientes valores: MIL QUINIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$1.585.456.000) de Valor Total del Proyecto, de los cuales MIL TRESCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$1.300.000.000) corresponde al valor de la cofinanciación a otorgar por la Agencia de Desarrollo Rural -ADR; y DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL PESOS M/CTE (\$285.456.000) que corresponden al valor de la contrapartida a cargo de los beneficiarios del proyecto, como obra a folios 67 al 94.

Concepto	Monto
Valor total del proyecto	\$1.585.456.000
Valor cofinanciación ADR	\$1.300.000.000
Valor contrapartida	\$285.456.000

Que en este orden de ideas, el día 3 del mes de mayo de 2018 mediante formato VIP-F11 (visto a folios 2 y 3), la Vicepresidencia de Integración Productiva radicó ante la Vicepresidencia de Proyectos, el Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial denominado: *"Fortalecer el sistema productivo agropecuario en la subregión del Bajo Cauca, mediante la implementación de un banco de maquinaria agrícola para pequeños y medianos productores de los municipios de Caucasia, Nechi y Tarazá del departamento de Antioquia".*

Que el numeral 2 del artículo 23 del Decreto Ley 2364 de 2015, establece como función de la Vicepresidencia de Proyectos: *"Adelantar las acciones necesarias para aprobar la cofinanciación*

Continuación de la resolución "Por medio de la cual se aprueba la cofinanciación del proyecto integral de desarrollo agropecuario y rural con enfoque territorial de iniciativa territorial No.2018-78"

*de planes y proyectos integrales de desarrollo agropecuario y rural, nacionales o de iniciativa territorial o asociativa, de acuerdo con los reglamentos que se adopten para el efecto".*

Que de conformidad con el Concepto Final de la Calificación y Evaluación del Proyecto de fecha 13 de julio de 2018, el Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con Enfoque Territorial denominado: "*Fortalecer el sistema productivo agropecuario en la subregión del Bajo Cauca, mediante la implementación de un banco de maquinaria agrícola para pequeños y medianos productores de los municipios de Caucasia, Nechi y Tarazá del departamento de Antioquia*", es viable, calificación soportada en la información y documentación anexada en los formatos y certificaciones remitidos por la Vicepresidencia de Integración Productiva, en los que consta el cumplimiento de los requisitos habilitantes de los beneficiarios y los requerimientos para el acceso a la cofinanciación establecidos en el Acuerdo No. 007 de 2016.

Que de acuerdo con lo establecido en el numeral 8 del Artículo 11 del Decreto Ley 2364 de 2015, es función del Presidente de la Agencia de Desarrollo Rural: "*Aprobar los proyectos integrales de desarrollo agropecuario y rural a ser cofinanciados y ejecutados por la Agencia, de acuerdo con el reglamento expedido por el Consejo Directivo*".

En mérito de lo expuesto el Presidente de la Agencia de Desarrollo Rural,

**RESUELVE**

**ARTÍCULO PRIMERO: Objeto.-** Aprobar la cofinanciación del Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con enfoque territorial radicado N°. 20173000164, denominado: así: "*Fortalecer el sistema productivo agropecuario en la subregión del Bajo Cauca, mediante la implementación de un banco de maquinaria agrícola para pequeños y medianos productores de los municipios de Caucasia, Nechi y Tarazá del departamento de Antioquia*", de tipo territorial, con el cual se benefician a ciento diecinueve (119) pequeños y medianos productores, pertenecientes a la Asociación Comité de Cultivadores de Caúcho – ASCULTICAUCHO, identificada con NIT. 811.042.206-2, la Asociación Agricultores Pescadores y Ganaderos – AGRIPEG, identificada con NIT. 900.963.317-6, la Asociación de Arroceros Productores Agropecuarios y Ambientalistas de Caño Pescado – Nechi Antioquia – ASAPAACP, identificada con NIT. 900.843.029-5, la Asociación de Familias Unidas por el Futuro del Campo – AFUFLA, identificada con NIT. 901.000.346-1 y la Asociación de Productores Agrícolas y Pecuarios de Cuturu, identificada con NIT. 900.738.773-8, de los cuales cuarenta y ocho (48), visto a folio 709, ostentan la calidad de víctimas.

**ARTÍCULO SEGUNDO. Cofinanciación.** Aprobar la cofinanciación del proyecto de que trata el artículo anterior, por un valor total de MIL TRESCIENTOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$1.300.000.000).

**ARTÍCULO TERCERO. Corresponsabilidad.** La adjudicación de la cofinanciación conlleva la obligación de los beneficiarios y de la asociación que los representa, de cumplir con los postulados del proyecto, so pena de reintegrar a la Agencia de Desarrollo Rural el valor de las inversiones realizadas, de acuerdo con el procedimiento establecido para este fin.

**PARÁGRAFO:** En el acto de notificación de la presente decisión, el representante legal de la forma organizativa y representante de los beneficiarios, suscribirá el formato de "Acta de Compromiso y Corresponsabilidad del Proyecto Integral de Desarrollo Agropecuario y Rural con enfoque territorial" el cual hace parte de la presente resolución.

Resolución N° 0633 de 06 AGO. 2018

Página 5 de 5

Continuación de la resolución "Por medio de la cual se aprueba la cofinanciación del proyecto integral de desarrollo agropecuario y rural con enfoque territorial de iniciativa territorial No.2018-78"

**ARTÍCULO CUARTO. Notificación.** Notifíquese el presente acto administrativo al representante de los beneficiarios, de conformidad con lo dispuesto en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

**ARTÍCULO QUINTO. Recursos.** Contra el presente acto administrativo podrá interponerse el recurso de reposición dentro de los diez (10) días hábiles contados a partir de la notificación del presente acto administrativo.

Se expide el presente acto administrativo a los 06 AGO. 2018

Notifíquese y cúmplase,

  
JUAN PABLO DÍAZ GRANADOS PINEDO  
Presidente

Proyectó: Alfonso David Ortiz Torres - Vicepresidencia de Proyectos.

Revisó: Luis Guillermo Quintero Estrada - Vicepresidencia de Proyectos.

Revisó: Manuel Venancio Fernández Arroyo - Vicepresidencia de Proyectos.

Revisó: Dionisia del Carmen Yusti Rivas - Vicepresidenta de Proyectos.

Revisó: Javier Moscarella Varela – Presidencia



## **Anexo 4:**

**Ordenanza No. 21 del 05  
de septiembre de 2018.**





GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Medellín,

Radicado: R 201810001045  
 Fecha: 2018/09/07 11:32 AM  
 Tpo: OFICIO

ordenanza N° 21.



Doctor  
**SANTIAGO MANUEL MARTÍNEZ MENDOZA**  
 Presidente  
 Asamblea Departamental de Antioquia  
 Ciudad

Respetado doctor:

Me permito remitirle el original y anexos de las siguientes Ordenanzas:

**ORDENANZA N° 21. "POR MEDIO DE LA CUAL SE CONCEDE UNA EXENCIÓN EN EL PAGO DEL IMPUESTO DE REGISTRO".**

**ORDENANZA N° 22. "POR MEDIO DE LA CUAL SE CONCEDE UNA AUTORIZACIÓN AL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA".**

**ORDENANZA N° 23. "POR MEDIO DE LA CUAL SE AUTORIZA COMPROMETER VIGENCIAS FUTURAS ORDINARIAS Y EXCEPCIONALES" -GENERALES.**

Sancionadas por el Gobernador del Departamento el 05 y 06 de septiembre de 2018.

Lo anterior, para los fines pertinentes.

Cordialmente,

*S. Restrepo*  
**GUSTAVO ADOLFO RESTREPO GUZMAN**  
 Director Asesoría Legal y de Control

Elaboró: Luz María Morales N. 06.09.18

**DESPACHO DEL GOBERNADOR**  
 Calle 42 B 52 - 106 Piso 12 Tel. 363 9202  
 Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)  
 Línea de atención a la ciudadanía: 018000 419 00 00  
 Medellín - Colombia - Suramérica

# ORDENANZA



CÓDIGO: PM-02-R05

VERSIÓN: 03

VIGENTE DESDE:  
08/11/2016

Nro. 21

Fecha: ( 08 SET 2018 )

## "POR MEDIO DEL CUAL SE CONCEDE UNA EXENCIÓN EN EL IMPUESTO DE REGISTRO Y SE TOMAN OTRAS DECISIONES"

LA ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA, en uso de las atribuciones que le confiere el Artículo 300, Numeral 9º de la Constitución Política de Colombia, la Ley 223 de 1995 y la Ley 1448 de 2011

### ORDENA:

**ARTÍCULO PRIMERO:** Otorgar la exención del impuesto de registro a los títulos, sentencias judiciales, resoluciones y escrituras a través de los cuales se adjudiquen predios baldíos rurales o se formalice la propiedad rural en ejecución del componente "Inclusión Socio-Productiva a los Productores Rurales", programa "Fortalecimiento y Desarrollo de la Agricultura Familiar Campesina", de la línea estratégica 2: La Nueva Ruralidad, Para Vivir Mejor En El Campo Del Plan De Desarrollo Departamental Antioquia Piensa En Grande, En El Departamento De Antioquia" y en los respectivos procedimientos de titulación, adjudicación, regularización y legalización que adelante la Agencia Nacional de Tierras (ANT), o haya adelantado el INCODER o el INCORA.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** Para que se haga efectiva la exención establecidos en esta Ordenanza con base en el componente "Inclusión Socio-Productiva a los Productores Rurales", programa "Fortalecimiento y Desarrollo de la Agricultura Familiar Campesina", de la línea estratégica 2: La Nueva Ruralidad, Para Vivir Mejor En El Campo Del Plan De Desarrollo Departamental Antioquia Piensa En Grande, En El Departamento De Antioquia" la dependencia encargada del trámite correspondiente, deberá expedir y presentar una certificación en la que conste que el interesado y el predio correspondiente, están dentro de algún programa de acceso a tierras o de seguridad jurídica de dicha entidad.

**ARTICULO TERCERO:** La exención del impuesto de registro que por esta ordenanza se concede, tendrá una vigencia hasta el 31 de diciembre de 2019, periodo durante el cual se dará cumplimiento al componente "Inclusión Socio-Productiva a los Productores Rurales", programa "Fortalecimiento y Desarrollo de la Agricultura Familiar Campesina", de la línea estratégica 2: La Nueva Ruralidad, Para Vivir Mejor En El Campo Del Plan De Desarrollo Departamental Antioquia Piensa En Grande, En El Departamento De Antioquia".

**ARTICULO CUARTO:** La presente Ordenanza rige a partir de la fecha de su publicación.

Dada en Medellín, a los 30 días del mes de agosto de 2018

15 AM  
12

Despacho del Gobernador

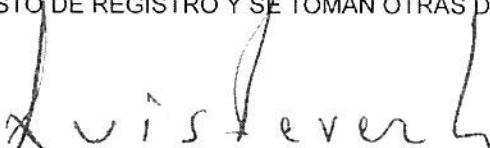


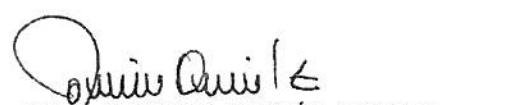
Recibido para su sanción el día 31 de agosto de 2018.

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

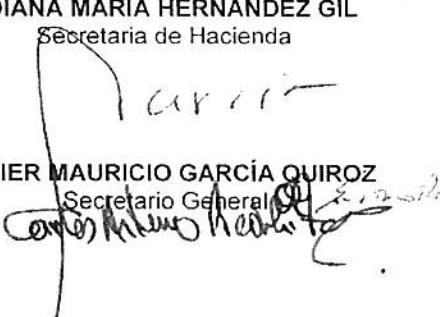
Medellín, 31 de agosto de 2018

Publíquese y Ejecútese la ORDENANZA N° 21. "POR MEDIO DE LA CUAL SE CONCEDE UNA EXENCIÓN EN EL IMPUESTO DE REGISTRO Y SE TOMAN OTRAS DECISIONES"

  
LUIS PÉREZ GUTIÉRREZ  
Gobernador de Antioquia

  
JAIME ALBERTO GARZÓN ARAQUE  
Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural

  
ADRIANA MARÍA HERNÁNDEZ GIL  
Secretaría de Hacienda

  
JAVIER MAURICIO GARCÍA QUIROZ  
Secretario General

Este documento es de dominio público y puede ser consultado en la página web del Gobierno de Antioquia ([www.gobernacion.gov.co](http://www.gobernacion.gov.co)) o en la página web del Congreso de la República ([www.congresodecolombia.gov.co](http://www.congresodecolombia.gov.co)). Su uso, reproducción y difusión están sujetos a las leyes de protección de la información.



## Anexo 5:

**Ordenanza No. 46 del 21  
de diciembre de 2018.**





# ORDENANZA



35

CÓDIGO: PM-02-R05

VERSIÓN 03

VIGENTE DESDE 08/11/2016

Nro. 46  
Fecha: ( 21 DIC. 2018 )

## POR MEDIO DE LA CUAL SE DECLARA A LAS ABEJAS, INSECTOS DE INTERES ECOLOGICO, SOCIAL Y ECONOMICO EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA"

La ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA, en uso de sus atribuciones legales, en especial las conferidas por la Constitución Política de Colombia artículo 300 numeral 2, el artículo 23 del reglamento interno de la Asamblea Departamental de Antioquia y la Ordenanza 29 del 31 de agosto del 2016.

### ORDENA:

**ARTICULO PRIMERO: OBJETO.** La presente ordenanza tiene por objeto declarar a LAS ABEJAS, INSECTOS DE INTERES ECOLOGICO, SOCIAL Y ECONOMICO EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

**ARTICULO SEGUNDO: FINALIDAD.** La presente ordenanza tiene como propósito

- a) Promover la protección de las abejas con el liderazgo de las Secretarías de Agricultura y Desarrollo Rural, Educación y Medio Ambiente, Productividad y Competitividad y Seccional de Salud y Protección Social de la Gobernación de Antioquia.
- b) Incentivar la cría de abejas y su industrialización.
- c) Generar y apoyar las prácticas agrícolas y forestales que beneficien la protección de las abejas en estos sistemas, adoptando campañas en favor de las abejas.
- d) Promover la protección y el fomento de las especies de abejas, así como la trasmisión de conocimiento motivando la investigación en los aspectos de mejoramiento genético, sanidad, manejo y comportamiento.
- e) Fomentar la propagación de las diferentes especies, por medio de la formalización e industrialización de la producción como un importante renglón de la economía en el departamento.
- f) Realizar campañas de sensibilización y pedagogía para instruir a los estudiantes y a la comunidad en general, acerca de la vida de las abejas, su crianza, manejo y los múltiples beneficios ecológicos, sociales y económicos; así mismo, se deberá instruir sobre su conservación y protección.

Radicado: R 201810001604  
Fecha: 2018/12/21 3:42 PM

Tipo OFICIO  
ARGIRO ORTIZ PALACIO



Teléfono: 08009040 - fax: 01620000  
Medellín - Colombia  
[www.asambleadepantioquia.gov.co](http://www.asambleadepantioquia.gov.co)



# ORDENANZA

ASAMBLEA  
DEPARTAMENTAL  
DE ANTIOQUIA

CODIGO PM-02-R05

VERSIÓN: 03

VIGENTE DESDE: 08/11/2016

- g) Apoyar e impulsar las investigaciones y estudios encaminados al desarrollo y perfeccionamiento de nuevas aplicaciones de los productos y subproductos de las abejas en los campos humanos, científicos y técnicos.
- h) Incentivar el uso y consumo de los productos elaborados y procesados por las abejas, indicando los beneficios para nuestra nutrición y salud y bienestar.
- i) Incrementar y apoyar las actividades asociativas y cooperativas de quienes se dediquen al manejo y explotación de las abejas,
- j) Aprovechar las abejas para promover el desarrollo social y económico de las personas, teniendo especial énfasis en víctimas del conflicto, mujeres, jóvenes sin oportunidades y poblaciones dispersas.
- k) Realizar estrategias de acompañamiento que incentiven las instituciones y las empresas que favorezcan la cultura y el comercio apícola.

**ARTICULO TERCERO:** Definiciones. Para efectos de la presente ordenanza, téngase en cuenta las siguientes definiciones.

**Apicultura:** Conjunto de actividades concerniente a la cría, cuidado y aprovechamiento racional de las colonias de abejas, aplicado a las colonias de abejas con aguijón (*Apis mellifera*)

**Apiario:** Es el conjunto de colmenas pobladas con abejas melíferas e instaladas en un lugar determinado;

**Apicultor.** Es toda persona física o jurídica que se dedique a la cría, manejo y cuidado de las abejas (*Apis mellifera*), para la producción y comercialización de sus productos y subproductos.

**Colmena.** Es una caja de madera que en su interior aloja unos cuadros o bastidores con cera y se utiliza para que las abejas se multipliquen, construyan sus panales, produzcan y almacenen la miel, cera, polen, jalea y propóleos.

**Colonia:** Es la comunidad social constituida por varios miles de abejas obreras que tienen una reina y zánganos con panales en donde viven y se reproducen

**Especies protegidas:** son aquel objeto de protección legal, donde se prohíbe su exterminio, la cual es determinada por los gobiernos justificando la pérdida de la biodiversidad.

**Polen:** conjunto de gránulos diminutos contenidos en las anteras de las flores

2



Calle 42 No. 52 - 186 CAD La Alpujarra  
Teléfono 3839646 Fax 3839603  
Medellín - Colombia  
[www.asambleadeantioquia.gov.co](http://www.asambleadeantioquia.gov.co)

## ORDENANZA

46

CÓDIGO: PM-02-R05

VERSIÓN 03

ASAMBLEA  
DEPARTAMENTAL  
DE ANTIOQUIA

VIGENTE DESDE 08/11/2016

36

**Polinización:** Es el proceso de transferencia del polen desde los estambres hasta el estigma o parte receptiva de las flores en las angiospermas, donde germina y fecunda los óvulos de la flor, haciendo posible la producción de semillas y frutos.

**Enjambre:** Conjunto de abejas compuestas por reina y obreras, que por proceso natural tienden a dividirse de la colmena madre.

**Flora Melífera.** Todo tipo de planta de la cual las abejas, en alguna de sus etapas, extraen polen, néctar o resinas.

**Meliponicultura:** Conjunto de actividades concerniente a la cría, cuidado y aprovechamiento racional de las colonias de abejas, aplicado a las colonias de abejas sin agujon.

**Miel.** Es un alimento elaborado por las abejas a través del néctar de las flores que recolectan y transforman.

**Polinización:** Actividad en la cual las abejas propician la fecundación de las flores aumentando la productividad en la fruticultura, horticultura y en el medio silvestre.

**Apitoxina:** es el veneno que secreta algunas especies de abejas, es empleado como medio de defensa contra predadores y para el combate entre ellas.

**Cera:** es el material que las abejas usan para construir sus nidos, se produce en los anillos del abdomen, ellas con sus patas la procesan, es impregnada con saliva, polen y propóleo, lo que la hace maleable.

**Propóleo:** lo obtienen las abejas de las resinas de los árboles que después procesan dentro de la colmena, es usado como sellante y se conoce como antibiótico natural.

**Jalea:** es una sustancia segregada por las glándulas hipofaringeas de la cabeza de abejas obreras jóvenes, sirve de alimento a todas las larvas durante los primeros tres días de vida, solo la abeja reina y las larvas de celdas reales que darán origen a una nueva reina son alimentadas siempre con jalea real.

**ARTICULO CUARTO:** Reconocer a las abejas como una especie de vital importancia para la vida humana por su función polinizadora en la diversa variedad de flora y su apoyo para la seguridad alimentaria.

**ARTICULO QUINTO:** Incentivar la protección y conservación de áreas estratégicas y la polinización como medio de restauración de los ecosistemas en las diferentes subregiones del departamento.



Calle 42 No. 52 - 106 CAD La Alpujarra  
Teléfono 3839646 Fax: 30330499  
Medellín - Colombia  
[www.asambleadeantioquia.gov.co](http://www.asambleadeantioquia.gov.co)

3

# ORDENANZA



CÓDIGO PM-02-R05

VERSION 03

VIGENTE DESDE: 08/11/2016

## ARTÍCULO SEXTO: MESA TECNICA:

Estará conformada por las Secretarías de Agricultura y Desarrollo Rural, Educación, Medio Ambiente, Productividad y Competitividad y Seccional de Salud y Protección Social, del Departamento de Antioquia. Podrá contar con la participación de otras entidades invitadas, como: bomberos, CAR, representación de las alcaldías, ICA, Universidad de Antioquia, Universidad Nacional, Politécnico Jaime Isaza Cadavid, Asociaciones de apicultores, AGROSAVIA y organizaciones gremiales.

La Mesa Técnica propondrá estrategias, acciones y responsables para lograr los fines señalados en el artículo segundo de la presente Ordenanza. Así mismo realizará seguimiento a las acciones definidas.

La Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, será la responsable de coordinar la Mesa Técnica.

**PARÁGRAFO:** La Mesa Técnica debe reunirse cada año en los tres (3) primeros meses para analizar los hechos, avances y proyectos de esta ordenanza.

Esta Ordenanza hará parte de la Política Pública de Seguridad Alimentaria y nutricional, creada mediante la Ordenanza No. 46 de 2016.

**ARTICULO SEPTIMO:** Autorícese al Señor Gobernador del Departamento para que realice los traslados presupuestales necesarios que garanticen el cumplimiento de la presente ordenanza.

**ARTICULO OCTAVO:** Facúltese al Gobernador de Antioquia para la gestión de recursos del orden Departamental, Nacional y/o Internacional, que garanticen el objeto de la esta Ordenanza.

**ARTICULO NOVENO:** La presente Ordenanza rige a partir de la fecha de su sanción y publicación.

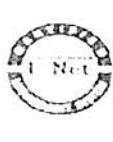
Dada en Medellin, a los 28 días del mes de noviembre de 2018.

SANTIAGO MANUEL MARTÍNEZ MENDOZA  
Presidente

DIEGO MAURICIO GRISALES GALLEGOS  
Secretario General

Proyecto: Planifica - Revisa

4



Calle 42 No. 52 - 180 CAD La Alpujarra  
Teléfono 3839646 Fax 3839603  
Medellín - Colombia  
www.asambleadeantioquia.gov.co

Despacho del Gobernador



Recibido para su sanción el dia 18 de diciembre de 2018.

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

Medellín, 21 DIC 2018

**Publíquese y Ejecútese la ORDENANZA N° 46 "POR MEDIO DE LA CUAL SE DECLARA A LAS ABEJAS, INSECTOS DE INTERES ECOLOGICO, SOCIAL Y ECONOMICO EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA".**

LUIS PÉREZ GUTIÉRREZ  
Gobernador de Antioquia

CARLOS ARTURO PIEDRAHITA CÁRDENAS  
Secretario General (E)

Decreto, Autorizado y Despachado en Medellín, el día veintiún (21) de Diciembre del año dos mil dieciocho (2018), en la ciudad de Medellín, por el Gobernador de Antioquia.

1



## Anexo 6:

**Ordenanza 50 de 2016.**



# ORDENANZA



CÓDIGO: PM-02-R05

VERSIÓN: 03

VIGENTE DESDE: 08/11/2016

Nro. 50

Fecha: ( 28 DIC. 2016 )

**"POR MEDIO DE LA CUAL SE CREA EL FONDO EMPRESARIAL AGROINDUSTRIAL "ANTIOQUIA SIEMBRA" Y SE OTORGAN FACULTADES PROTEMPORE"**

**LA ASAMBLEA DEPARTAMENTAL DE ANTIOQUIA**, en uso de sus facultades constitucionales y legales, en especial las conferidas por el artículo 300, en especial su numeral 9, el Decreto 111 de 1996 y el Estatuto del Presupuesto Departamental.

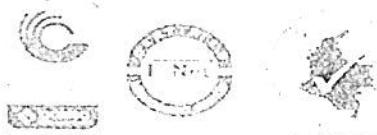
**ORDENA**

**ARTÍCULO 1º.** Créase con esta Ordenanza el **FONDO EMPRESARIAL AGROINDUSTRIAL "ANTIOQUIA SIEMBRA"**, como una cuenta especial dentro del presupuesto departamental, sin personería jurídica, administrado y dirigido en las condiciones que determine el Gobernador a través de Decreto consecuencia de las facultades protompeore a otorgar con la presente Ordenanza.

**ARTÍCULO 2º.** Objeto social: **EL FONDO EMPRESARIAL AGROINDUSTRIAL "ANTIOQUIA SIEMBRA"**, tiene por objeto promover el desarrollo integral del campo y de los trabajadores agropecuarios del departamento de ANTIOQUIA en un marco de dignidad, bienestar, emprendimiento, productividad y competitividad, a partir de la siembra, producción, transformación, comercialización, industrialización y tecnificación de la actividad agrícola y pecuaria, promoviendo y fortaleciendo la asociatividad campesina.

**PARAGRAFO:** **EL FONDO EMPRESARIAL AGROINDUSTRIAL "ANTIOQUIA SIEMBRA"** podrá asociarse con entidades públicas y privadas para lograr sus objetivos: El Fondo tiene como finalidad

- Promover programas de comercio justo y solidario, que permitan la eliminación de intermediarios para que los productores rurales vendan sus productos a los consumidores finales.
- Incentivar las alianzas de todos los actores sociales e implementar tecnología de innovación, que propicie el escenario adecuado para la producción agropecuaria bajo óptimos estándares de calidad.
- Apoyar una revolución rural donde los campesinos logren la formalización laboral, el acceso a la seguridad social, el subsidio familiar de vivienda rural, la inclusión en programas de habitabilidad, formación, regularización de los



Lugar: Calle 42 #10-52, local: Aula 8 Apupara  
Teléfono: 3839646  
Municipio: Envigado  
[www.asambleadepartamental.gov.co](http://www.asambleadepartamental.gov.co)

## ORDENANZA



CÓDIGO: PM-02-R05

VERSIÓN: 03

VIGENTE DESDE: 08/11/2016

derechos de propiedad y el acceso a la tierra, adquiriendo nuevamente su arraigo por la naturaleza y por la tradición generacional del cuidado del medio ambiente, con el apoyo directo del Departamento, los Municipios y el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Colombia.

- Establecimiento de núcleos productivos asociativos en cada una de las regiones del Departamento de Antioquia.
- Desarrollar los territorios campesinos con agricultura comercial y familiar
- Prestación, entre otros, de servicios de crédito y garantía, con el fin de contribuir al bienestar y al mejoramiento de la calidad de vida de los campesinos antioqueños.
- Cofinanciar la puesta en marcha y ejecución de proyectos productivos agropecuarios.

**ARTÍCULO 3º.** Los recursos que harán parte o conformarán el fondo Serán:

1. Los ingresos de las partidas que se apropien en el Presupuesto Departamental con destino a sus programas.
2. El producto de los rendimientos de las inversiones efectuadas.
3. Toda clase de ingresos provenientes de la ejecución de los contratos y convenios que se celebren en relación con los bienes del Fondo.
4. Las donaciones que se hagan al Departamento con destino al desarrollo agroindustrial.
5. Los recursos de cooperación nacional e internacional para ser invertidos en el sector agroindustrial.

**PARÁGRAFO 1º.** El Departamento de Antioquia destinará recursos del presupuesto hasta por **ciento cincuenta mil millones de pesos m/l (\$150.000.000.000)**, los cuáles serán desembolsados por el Departamento.

**PARÁGRAFO 2º. EL FONDO** realizará gestión para invertir hasta por **Quinientos Mil Millones de Pesos m/l (\$500.000.000.000)** en el transcurso de este cuatrienio; recursos que serán producto de convenios o contratos de asociación, contratos plan y/o asociaciones estratégicas con empresas o instituciones públicas o privadas, para poder así desarrollar el objeto de este **FONDO** y aumentar la productividad de los territorios rurales de nuestro Departamento.

Para la consecución e inversión, la administración del **FONDO** gestionará los recursos necesarios a través de los distintos programas, proyectos y organismos nacionales e internacionales encaminados al fomento del desarrollo agropecuario, establecidos en el presente artículo.



Calle 42 N° 52 - 186 CAD La Alpujarra  
Teléfono 3839646 Fax 3839606  
Medellín - Colombia  
[www.asambleadepartamentalantioquia.gov.co](http://www.asambleadepartamentalantioquia.gov.co)

# ORDENANZA



CÓDIGO: PM-02-R05

VERSIÓN: 03

VIGENTE DESDE: 08/11/2016

**ARTÍCULO 4º. FACULTADES.** Facúltese al Gobernador del Departamento de conformidad con el numeral noveno del artículo 300 de la Constitución Política por el término de 6 (seis) meses contados a partir de la vigencia de la presente Ordenanza para que proceda por Decreto y con fuerza de Ordenanza a determinar los demás componentes, figuras e instrumentos relacionados con el fondo que se crea en esta ordenanza y que sean competencia de la Asamblea Departamental.

**ARTÍCULO 5º. VIGENCIA.** La presente ordenanza rige a partir de la fecha de su publicación, previa sanción y deja sin efecto la ordenanza 14 del 17 de agosto de 2016.

Dada en Medellín, a los 24 días del mes de noviembre de 2016.

RUBÉN DARÍO CALLEJAS GÓMEZ  
Presidente

DAVID ALFREDO JARAMILLO ÁLVAREZ  
Secretario General

Blanca C. Henao C



Calle 42 # 40-52, 1995, G.A.D. La Alpujarra  
Teléfono: 04 3839646 Fax: 04 3839648  
Medellín - Colombia  
[www.asambleadepantioquia.gov.co](http://www.asambleadepantioquia.gov.co)

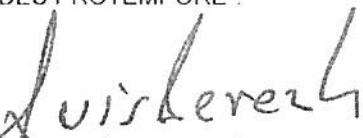


Recibido para su sanción el dia 15 de diciembre de 2016.

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

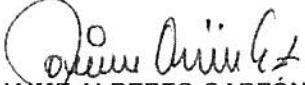
Medellín, 20 DIC. 2016

Publíquese y Ejecútese la ORDENANZA N° 50. "POR MEDIO DE LA CUAL SE CREA EL FONDO EMPRESARIAL AGROINDUSTRIAL 'ANTIOQUIA SIEMBRA' Y SE OTORGAN FACULTADES PROTEMPORE".



LOUIS PÉREZ GUTIÉRREZ

Gobernador de Antioquia



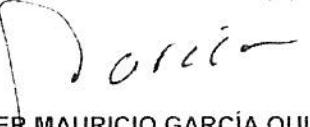
JAIME ALBERTO GARZÓN ARAQUE

Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural



ADRIANA MARÍA HERNÁNDEZ GIL

Secretaria de Hacienda (E)



JAVIER MAURICIO GARCÍA QUIROZ

Secretario General

2016-2019

DESPACHO DEL GOBERNADOR

Calle 42 B 52 - 106 Piso 12, Tels: 383 9262

Centro Administrativo Departamental José María Córdova (La Alpujarra)

Línea de atención a la ciudadanía: 018000 419 00 00

Medellín - Colombia - Serranía

## Anexo 7:

**Decreto Reglamentario  
2017070002877 de 2017.**





**DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA  
GOBERNACIÓN**

Radicado: D 2017070002877

Fecha: 27/06/2017

Tipo: DECRETO

Destino: OIRAS



"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento".

**EL GOBERNADOR DEL DEPARTAMENTO ANTIOQUIA**

En ejercicio de las facultades constitucionales, legales y en las conferidas en la Ordenanza 50 de 2016, y

**CONSIDERANDO**

- 1º. Que la Ordenanza 50 de 2016, creó el FONDO EMPRESARIAL AGROINDUSTRIAL "ANTIOQUIA SIEMBRA", el cual tiene por objeto promover el desarrollo integral del campo y de los trabajadores agropecuarios del Departamento de Antioquia en un marco de dignidad, bienestar, emprendimiento, productividad y competitividad, a partir de la siembra, producción, transformación, comercialización, industrialización y tecnificación de la actividad agrícola y pecuaria, promoviendo el fortalecimiento de la asociatividad campesina.
- 2º. Que dentro de las facultades otorgadas por la Asamblea al Gobernador, se encuentra la de establecer el marco dentro del cual se podrá asociar con entidades públicas y privadas para el cumplimiento de su objeto, definir la forma como ha de ser administrado y los demás componentes, figuras e instrumentos que requiera para su operación.
- 3º. Que estando dentro del término concedido por la Asamblea para el ejercicio de las facultades pro tempore, se procede a expedir el decreto con fuerza de ordenanza, el cual contiene la reglamentación que define la organización y funcionamiento del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra".
- 4º. Que por décadas ha existido una exclusión generalizada de los campesinos que trabajan en las zonas rurales, situación que se encuentra estrechamente relacionada con las violaciones de los derechos humanos, como han sido la expropiación de sus tierras, desplazamientos forzados, discriminación por motivos de género, falta de salarios dignos y ausencia de protección social, hechos que

*"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."*

han generado abandono y pobreza en los hombres y mujeres del sector rural y por consiguiente la pérdida de productividad agropecuaria; en la actualidad es casi imposible encontrar un campesino que se pueda jubilar y que tenga seguridad social que le permita atender dignamente su familia.

## DECRETA

### CAPÍTULO I

**Artículo 1º. Objeto.** Reglamentar el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra", el cual será una cuenta especial dentro del presupuesto, sin personería jurídica, administrada por la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, como un sistema separado de cuenta.

**Parágrafo.** Para todos los efectos jurídicos, administrativos y operativos, el Fondo se podrá denominar "Fondo Empresarial Antioquia Siembra".

**Artículo 2º. Objetivos del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra"** Promover el desarrollo integral del campo y de los trabajadores agropecuarios del Departamento de Antioquia como principales beneficiarios, en un marco de dignidad, bienestar, emprendimiento, productividad y competitividad, a partir de la siembra, producción, transformación, comercialización, industrialización y tecnificación de la actividad agrícola y pecuaria, promoviendo el fortalecimiento de la asociatividad campesina.

**Artículo 3º. Gastos operativos.** El Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra", podrá destinar recursos a gastos operativos, logísticos y de administración, que sean estrictamente necesarios y estén directamente relacionados con la evaluación, aprobación, seguimiento y fortalecimiento de los programas y proyectos.

**Artículo 4º. Principios.** Para el manejo del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" de que trata el presente capítulo, se deberán atender los principios de la función pública consagrados en el artículo 209 de la Constitución Política y los previstos en el artículo 3º del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, así como los principios de la contratación estatal.

**Artículo 5º. Recursos del Fondo Cuenta.** El Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" podrá contar con las siguientes fuentes de recursos.

1. Los ingresos de las partidas que se apropien en el Presupuesto Departamental con destino a sus programas.
2. El producto de los rendimientos de las inversiones efectuadas.
3. Toda clase de ingresos provenientes de la ejecución de los contratos y convenios que se celebren en relación con los bienes del Fondo.

*"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."*

4. Las donaciones que se hagan al Departamento con destino al desarrollo agroindustrial.
5. Los recursos de cooperación nacional e internacional para ser invertidos en el sector agroindustrial.
6. Los recursos obtenidos de crédito de las diferentes entidades públicas o privadas para aplicar a proyectos productivos.
7. Recursos de inversión para proyectos productivos provenientes del gobierno nacional y local.

**Parágrafo 1.** Los recursos que administre el Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" serán destinados a financiar y cofinanciar proyectos con vocación asociativa que involucren siembra, producción, transformación, comercialización, industrialización y tecnificación de la actividad agrícola y pecuaria, proyectos que podrán ser presentados por los diferentes actores territoriales y aprobados por la Junta Asesora.

**Parágrafo 2.** Los recursos que hagan parte del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" se podrán invertir en todos los tipos de proyectos que sean analizados y aprobados por la Junta Asesora de este Fondo, quien determinará el tipo de financiación y su respectiva ejecución. Proyectos de alto rendimiento económico que no sean considerados de rendimiento social, reinvertirán sus utilidades en otros proyectos que generen impacto económico en los territorios; en el caso de proyectos considerados de rendimiento social los campesinos favorecidos y el área territorial que recibe esta inversión deben probar la necesidad de la inversión por parte del Estado, esta certificación la debe dar el respectivo Alcalde o Planeación Departamental.

**Artículo 6°. Creación Cuenta.** La Secretaría de Hacienda Departamental creará una cuenta para el manejo de los recursos que podrá ser de ahorros o en fiducia o encargo fiduciario.

**Parágrafo.** Los intereses generados en la Cuenta de ahorros, Fiducia o encargo fiduciario, se destinarán al pago de los gastos de administración y a los programas y proyectos del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra".

**Artículo 7°. Ordenación del gasto.** La ordenación del gasto del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" corresponde al Gobernador de Antioquia, quien podrá delegar en los términos del artículo 110 del Decreto 111 de 1996.

**Artículo 8°. Beneficiarios del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra"** Se beneficiaran los campesinos, asociaciones, cooperativas y demás formas asociativas que mediante alianza propongan el desarrollo de proyectos agropecuarios que mejoren la productividad del sector y que correspondan a las líneas priorizadas por el departamento.

*"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."*

El reglamento operativo del Fondo especificará el modelo de desarrollo de los proyectos y los demás asuntos relacionados con el funcionamiento y uso de los recursos.

## CAPITULO II

### ADMINISTRACIÓN DEL FONDO EMPRESARIAL “ANTIOQUIA SIEMBRA”

**Artículo 9º. Dirección y Administración del Fondo.** La administración del Fondo Empresarial “Antioquia Siembra”, estará a cargo de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural del Departamento de Antioquia, para lo cual contará con un Director Operativo designado por el Gobernador de Antioquia, de libre nombramiento y remoción, nivel directivo grado 01 y adscrito a la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.

**Parágrafo.** Se entiende por administrar el Fondo las acciones de presupuestación, recaudo, conservación, inversión, compromiso, gestión de sus recursos, acompañamiento a las iniciativas y rendición de cuentas, entre otras, con sujeción a la reglamentación pertinente y a lo dispuesto por la Junta Asesora.

**Artículo 10º. Funciones del Director del Fondo:** El Director del Fondo Empresarial “Antioquia Siembra”, tendrá las siguientes funciones específicas:

1. Ejecutar y controlar el proceso administrativo del Fondo apoyado en las políticas definidas para cada una de las áreas de gestión.
2. Elaborar el Plan Anual de Inversiones para ser presentado a la Junta Asesora.
3. Someter a aprobación de la Junta Asesora y del Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural los planes, programas y proyectos del Fondo, ajustarlos a las recomendaciones que este imparta y presentar periódicamente informes de avance.
4. Analizar con los técnicos dispuestos para esta función los proyectos presentados ante la Junta Asesora para su viabilización.
5. Cumplir con la entrega de los reportes periódicos que le exijan las autoridades de vigilancia y control del Fondo.
6. Presentar al Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural y a la Junta Asesora informe de gestión anual.
7. Presentar para aprobación del Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural y la Junta Asesora en noviembre de cada año el Plan de Acción y de Negocios con el presupuesto anual del Fondo para el año siguiente.
8. Encargarse de los procedimientos y actuaciones internas del Fondo, así como elaborar ajustes y modificaciones a los estatutos o reglamento interno según el caso, previo visto bueno del Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural. La junta asesora será la encargada de aprobar cualquier cambio o modificación que se haga en este sentido.

"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."

**Artículo 11º Junta Asesora:** El Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" contará con una Junta Asesora, encargada de acompañar y hacer recomendaciones a la administración del Fondo, dicha Junta estará conformada de la siguiente manera:

- Dos (2) representantes designados por el Gobernador del Departamento
- Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural o su delegado quien la presidirá
- Secretario de Productividad y Competitividad o su delegado
- Director Departamento Administrativo de Planeación o su delegado

**Parágrafo.** La Junta Asesora contará con un comité de elegibilidad de los proyectos, designado o contratado según las necesidades y posibilidades legales para que, dictamine técnica y financieramente cada uno de los proyectos que se reciban por parte de Fondo. También se encargará de valorar los aportes y contrapartidas y entregará un reporte de dicha evaluación a la Junta Asesora, la que aprobará o negará el proyecto.

**Artículo 12º. Funciones de la Junta Asesora.** La Junta Asesora de que trata el artículo anterior tendrá como principales funciones:

1. Proponer al Director las medidas que juzgue indispensables y convenientes para la correcta administración del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" y la óptima inversión de sus recursos.
2. Recomendar y aprobar los sistemas y formas de financiación de los proyectos que se defina apoyar.
3. Velar por el cumplimiento de lo estipulado en la Ordenanza N° 50 de 2016 y el funcionamiento adecuado del Fondo.
4. Revisar y hacer control de los ingresos del Fondo periódicamente.
5. Aprobar por mayoría los proyectos que se van a ejecutar por el Fondo y sus inversiones respectivas.
6. Escoger el operador idóneo para la ejecución de los proyectos, el operador logístico y el socio estratégico de transformación.
7. Expedir su propio reglamento.
8. Aprobar el reglamento del Fondo y cualquier modificación.
9. Aprobar el presupuesto anual de inversiones.
10. Aprobar el plan de Acción y de Negocios del Fondo.

**Artículo 13º. Comité de Elegibilidad:** Equipo de trabajo experto que obrará como una figura externa a la Gobernación de Antioquia, calificado y sin conflicto de intereses para garantizar la imparcialidad del mismo; el cual será designado o contratado con la finalidad de apoyar la Junta Asesora al brindarle concepto sobre la viabilidad de los proyectos.

**Artículo 14º. Funciones del Comité de Elegibilidad.** Entre sus funciones estará:

*"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."*

- Definir los parámetros de elegibilidad de los proyectos recibidos con base en los objetivos del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" y su reglamentación.
- Evaluar técnica y financieramente cada uno de los proyectos que se reciban por parte del Fondo, para conceptualizar sobre su viabilidad.
- Valorar los aportes y contrapartidas de los proponentes y recomendar la financiación o cofinanciación del proyecto por parte del Fondo.
- Recomendar la contratación de profesionales que permitan adelantar los proyectos de manera idónea.
- Entregar a la Junta Asesora informe con concepto sobre viabilidad o no de los proyectos, según los parámetros antes descritos.

**Artículo 15°. De la Secretaría Técnica:** El Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" contará con un Secretario, designado por el Gobernador de Libre nombramiento y remoción, nivel directivo grado 01 como soporte para la gestión, adscrito a la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.

**Artículo 16°. Funciones del Secretario Técnico:** El Secretario Técnico del Fondo, tendrá las siguientes funciones:

1. Coordinar las reuniones de la Junta Asesora y comunicar las inquietudes y sugerencias por parte de dicha Junta con respecto al Fondo.
2. Atender los requerimientos de los órganos de Coordinación y Administración del Fondo
3. Atender cualquier requerimiento de la Gerencia de Auditoría Interna del Departamento de Antioquia.
4. Atender las solicitudes que le asignen la ley, la Junta Asesora y el Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural.
5. Atender todo lo relacionado con la parte administrativa, operativa y de gestión del Fondo.
6. Proponer las medidas correctivas pertinentes para dar solución a las desviaciones que se hubieran detectado.

**Artículo 17°. Funcionamiento y Operación del Fondo Empresarial "Antioquia Siembra".** Para su eficaz funcionamiento y operación, el Fondo contará administrativamente con grupos de trabajo, conformados por el personal técnico de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural; en caso de ser necesario podrá contratar personal para el cumplimiento de los objetivos. Estos grupos atenderán las siguientes áreas de trabajo:

1. Área de mercadeo y comercialización, encargada de generar estrategias tendientes al mercadeo y comercialización de la producción generada por los proyectos desarrollados mediante el Fondo.
2. Área de innovación y proyectos, atenderá el desarrollo de las herramientas y procesos que permitan la planeación agroindustrial para las actividades, y los

"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."

requerimientos de calidad, logística, packing y demás procesos que se necesiten para llevar a cabo el objeto agropecuario del Fondo.

3. Área de apoyo asociativo, promoverá los modelos de asociatividad campesina para lograr el establecimiento de una economía subregional basada en el desarrollo de actividades agrícolas y pecuarias con fines comerciales, donde los campesinos puedan ser empleados, asociados y/o socios en los proyectos desarrollados facilitando su formalización laboral o que se conviertan en microempresarios con impacto en la generación de empleo digno y en el fomento del tejido emprendedor.
4. Área financiera, se encargará de la planificación e interventoría financiera de los proyectos, de manera que garantice la adecuada ejecución de los recursos aprobados por el Fondo.

**Parágrafo.** Los grupos de trabajo de las diferentes áreas se conformarán por acto administrativo o bajo la modalidad de contrato de servicios profesionales, en ambos casos se determinarán las funciones generales y los indicadores con los que se medirá la gestión.

### CAPÍTULO III

#### FUNCIONAMIENTO DEL FONDO EMPRESARIAL "ANTIOQUIA SIEMBRA"

**Artículo 18º. Funcionamiento.** El Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" funcionará de la siguiente manera:

1. Convocar a los actores territoriales, alcaldes, empresarios y campesinos, con el fin de que sean ellos los que oferten las tierras de los asociados en cada municipio.
2. Los núcleos de las tierras serán desarrolladas teniendo en cuenta la vocación agroecológica de las tierras.
3. Se sembraran las tierras con la herramienta del POTA atendiendo el modelo de demanda de los productos sembrados en cada territorio rural.
4. Las tierras se desarrollaran entre el Fondo, los Municipios, campesinos, organismos comunales, cooperativas, empresarios propietarios de tierras rurales entre otros.
5. Con fines de explotación comercial, se podrán adelantar convenios o contratos de arrendamiento, comodato o de depósito provisional mediante articulación institucional entre entidades públicas y privadas que cuenten con tierras disponibles para ser desarrolladas.
6. Los proyectos viabilizados técnica y financieramente por el Comité de elegibilidad, serán presentados a la Junta Asesora para su aprobación.
7. Las asociaciones y cooperativas campesinas que aporten predios al Fondo mediante un contrato de asociación, para el uso de la tierra, tendrán el acompañamiento del operador logístico.
8. El Fondo podrá establecer asociaciones público privadas, con personas naturales o jurídicas para el desarrollo de proyectos agropecuarios rurales o para la conformación de operadores logísticos agropecuarios. Estas APP (Asociaciones Público Privadas) deben ser constituidas dentro de las normas que las rigen y

*"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."*

además se debe constituir con una garantía real por parte del privado, mediante la vigencia de la APP (Asociaciones Público Privadas).

9. Los proyectos se adelantarán con operadores especializados para los desarrollos productivos de acuerdo a la línea agrícola o pecuaria, este operador se encargará de tener relación directa con los asociados, además de estar en continua visita y monitoreo del proceso para velar por su correcta ejecución. Entre sus principales funciones tendrá las siguientes:

- Acompañamiento técnico para la estructuración y ejecución del proyecto.
- Recomendar a la Administración del Fondo la dotación de equipos y tecnología necesaria para adelantar el desarrollo productivo.
- Realizar Supervisión e interventoría.
- Organizar la recolección y acopio de los productos.
- Presentar informes periódicos de seguimiento y finales, con reporte de productos y cantidades.
- Realizar la contratación laboral del personal – campesinos – para la ejecución del proyecto.

**Parágrafo.** El Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" se encargará de:

1. Realizar seguimiento y recomendaciones al operador logístico agropecuario con base en los informes de avance presentados y según requerimientos y necesidades de clientes.
2. Realizar verificación en campo de los reportes hechos por el operador logístico agropecuario, cuando los proyectos además de producción incorporen transformación (Agroindustria) el Fondo será responsable de:
  - Designar el operador logístico de transformación agropecuaria, que tendrá las siguientes funciones:
    - ✓ Apoyar la estructuración del proyecto agroindustrial o de transformación
    - ✓ Investigación y desarrollo agroindustrial
    - ✓ Aprovechamiento de residuos del proceso
    - ✓ Transformación agroindustrial de materias primas
    - ✓ Desarrollo de nuevos productos agroindustriales "Antioquia Siembra"
  - Realizar seguimiento y recomendaciones al operador logístico de transformación agropecuaria con base en los informes de avance presentados.
  - Realizar verificación en campo de los reportes hechos por el operador logístico de transformación agropecuaria.

**Articulo 19°.** El Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" promoverá que los campesinos participen en la agroindustria de transformación como asociados de modo que del proceso puedan recibir plusvalía por la agregación de valor en la elaboración de productos terminados o con transformación primaria para el proceso industrial.

"Por el cual se reglamenta el Fondo Empresarial Agroindustrial "Antioquia Siembra" y se establece su organización y funcionamiento."

**Artículo 20°.** Cuando existan proyectos asociativos desarrollados con tecnologías modernas y que impacten positivamente la agricultura Antioqueña y beneficien a campesinos del territorio, el Fondo se podrá asociar con el IDEA para cofinanciar proyectos vía crédito a empresarios y líderes campesinos, previo cumplimiento de garantías que el IDEA considere necesarias como entidad financiera para que se garantice los créditos y la sostenibilidad del proyecto y del Fondo.

**Artículo 21°. Relación con el Estatuto Orgánico de Presupuesto Departamental:** El Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" deberá tener en cuenta para su funcionamiento administrativo y fiscal las normas del estatuto orgánico de presupuesto Departamental y demás normas que lo modifiquen, adicionen, complementen o sustituyan, que le sean aplicables como Fondo creado como una cuenta especial.

**Artículo 22°. Reglamento.** De conformidad con el ordenamiento jurídico, el Fondo Empresarial "Antioquia Siembra" deberá contar con reglamento que defina la operatividad técnica y financiera.

**Artículo 23°.** Este Decreto rige a partir de la fecha de su publicación y deroga todas aquellas disposiciones de carácter departamental que le sean contrarias.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Medellín, a los

  
LUIS PÉREZ GUTIÉRREZ

Gobernador

  
JAIME ALBERTO GARZÓN ARAQUE

Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural

  
JAVIER MAURICIO GARCÍA QUIROZ

Secretario General  
CONAGUA/RECOL

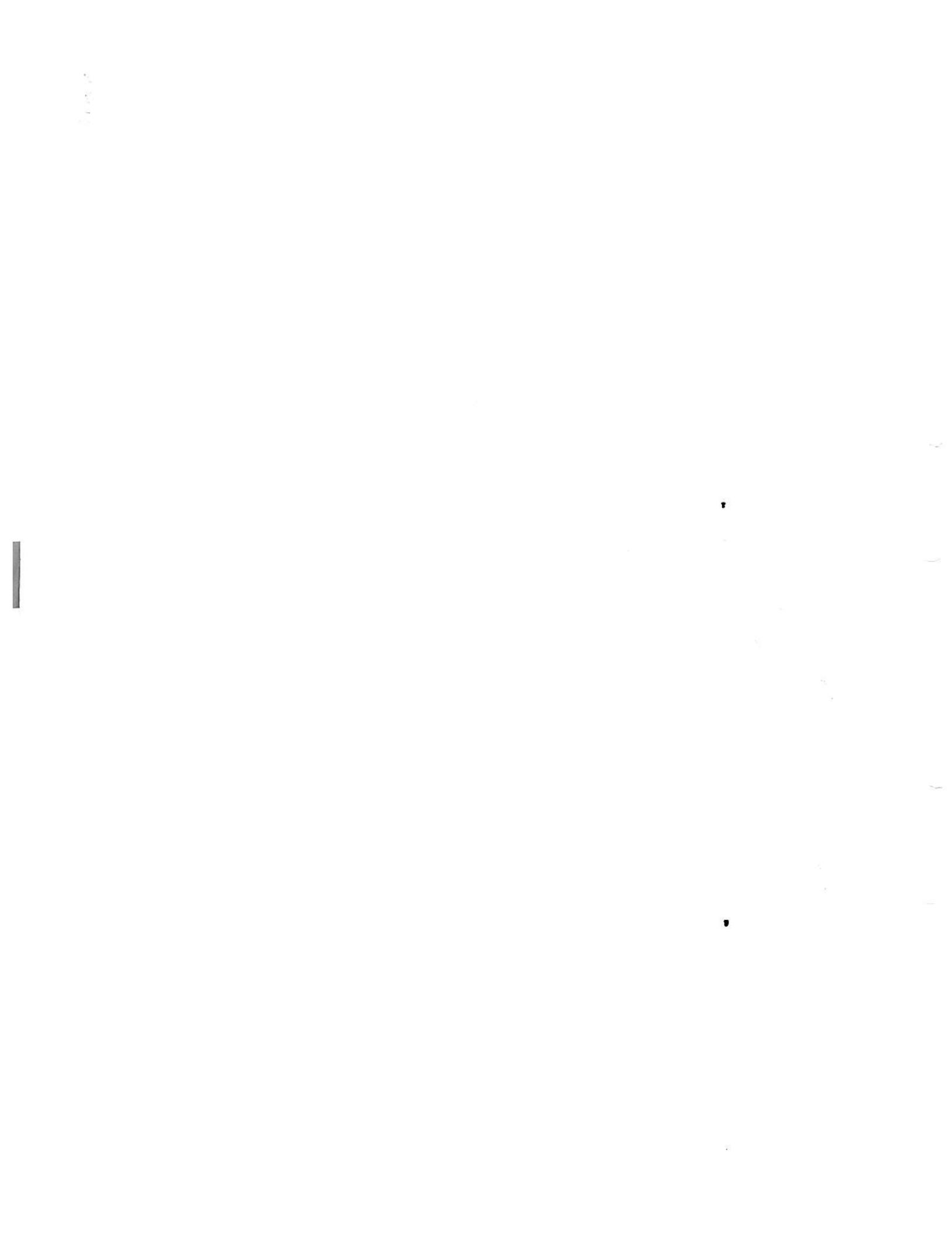
  
ÁNGELA PIÉDAD SOTO MARÍN

Secretaría de Hacienda (E)



## Anexo 8:

**Proyectos Ejecutados  
Vigencia 2016 – 2019.**



Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2016	2016AS180001	27/07/2016	Cobertura Departamental	Unidad de Planificación de tierras rurales, adecuación de tierras y usos agropecuarios - UPRA	Aunar esfuerzos técnicos, administrativos y humanos entre la UPRA y la Gobernación de Antioquia, para la formulación del Plan de Ordenamiento Productivo y Social de la Propiedad Rural del Departamento de Antioquia - POPSP, mediante la elaboración de lineamientos, criterios e instrumentos técnicos que contribuyan a mejorar la sostenibilidad y competitividad del sector agropecuario	0	0	0	Liquidado
2016	2016AS180002	25/07/2016	Occidente	Municipio de Cañasgordas	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar y dotar la planta de beneficio y faenado del municipio de Cañasgordas	828.102.982	664.122.194	163.980.788	Liquidado
2016	4600004860	01/02/2016	Urabá	IRMA LUCIA CAÑAS SAS	Arrendamiento de una (1) oficina, ubicada en la carrera 99 con calle 96, Edificio Apartamento P.H en el municipio de Apartadó.	11.000.000	11.000.000	0	Liquidado
2016	4600005348	10/06/2016	Oriente	ARGES Ingenieros SAS	Implementación de acabados sanitarios para las salas de proceso de beneficio de pescado en los municipios de Cocomá y San Carlos	31.962.483	31.962.483	0	Liquidado
2016	4600005530	19/07/2016	Cobertura Departamental	Universidad Nacional	Construir el Plan de ordenamiento territorial agropecuario POTA para el Departamento de Antioquia	1.677.007.848	1.677.007.848	0	Liquidado
2016	4600005812	18/09/2016	Suroeste	Municipio de Salgar	Fortalecimiento de la competitividad del subsector panelero en el municipio de Salgar mediante la siembra de 10 hectáreas de caña y mejoramiento de una agroindustria panelera	239.459.809	149.658.365	89.801.444	Liquidado
2016	4600005855	29/09/2016	Valle de Aburrá	Municipio de Envigado	Fortalecimiento de la actividad productiva y comercial mediante la dotación del centro agroindustrial de vereda Pantanillo del municipio de Envigado	216.274.147	170.000.000	46.274.147	Liquidado
2016	4600005960	26/10/2016	Occidente	DISEÑO ABSOLUTO S.A	Adeuar y dotar la planta de beneficio faenado del municipio de Canasgordas	776.571.518	776.571.518	0	Liquidado
2016	4600005988	26/10/2016	Occidente	MANTUM S.A.S	Interventoría técnica, administrativa, ambiental, financiera y legal para adecuar la planta de beneficio y faenado del municipio de Canasgordas	73.959.773	73.959.773	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2016	4600005994	01/11/2016	Nordeste	Municipio de Amalfí	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de beneficio y faenado del municipio de Amalfí, priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina de Antioquia	2.549.926.670	2.208.96.114	340.960.556	Liquidado
2016	4600005995	03/11/2016	Suroeste	Municipio de Urrao	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de beneficio y faenado del municipio de Urrao, priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina de Antioquia	1.353.370.572	1.208.370.572	145.000.000	Liquidado
2016	4600005997	31/10/2016	Oriente	Municipio de Sonsón	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de beneficio y faenado del municipio de Sonsón, priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina de Antioquia	938.713.638	799.713.638	139.000.000	Liquidado
2016	4600006000	01/11/2016	Nordeste	Municipio de Anorí	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de beneficio y faenado del municipio de Anorí, priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina de Antioquia	1.595.491.888	1.431.776.689	163.715.199	Liquidado
2016	4600006001	31/10/2016	Occidente	Municipio de Ebéjico	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de beneficio y faenado del municipio de Ebéjico, priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina de Antioquia	2.189.331.304	1.920.489.821	268.841.483	Liquidado
2017	2017AS180002	03/05/2017	Occidente	Asociación integrada de frutas dabeibanas ASOINFRUTA	Sostenimiento y mejoramiento de la calidad pos cosecha de 93 hectáreas de maracuyá en el municipio de Dabeiba del Departamento de Antioquia.	2.791.155.000	273.327.000	2.517.828.000	En ejecución
2017	2017AS180003	03/05/2017	Oriente	Asociación de piscicultores del municipio de San Carlos Antioquia "Asopisan"	Alianza para la ampliación y fortalecimiento de la cadena productiva piscícola en el municipio de San Carlos Antioquia	1.479.486.000	147.069.000	1.332.417.000	En ejecución
2017	2017AS180004	03/05/2017	Occidente		Establecimiento de 20 hectáreas de plátano dominico hortón con 40 productores de la Asociación de productores agropecuarios de Los Llanos y La Mata Llamat del municipio de Anza Antioquia	428.530.000	41.040.000	387.490.000	En ejecución

Año	No. Contrato	Firma Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	2017AS180005	17/05/2017	Noreste	Asociación de productores de queso del municipio de Anorí	de Anorí	Mejorar los ingresos y la calidad de 33 familias de pequeños productores del municipio de Anorí en el Departamento de Antioquia, a partir del incremento de ingresos generados por la producción de leche y su transformación en queso fresco industrial.	1.118.568.000	96.789.000	1.021.779.000	En ejecución
2017	2017AS180006	03/05/2017	Occidente	Asociación de fruticultores del occidente antioqueño ASOFROCAN		Sostenimiento y certificación ICA de 110 Hectáreas de lima ácida tahiti con productores de la Asociación ASOFROCAN de los municipios de Cañasgordas, Frontino, Uramita y Dabeiba del departamento de Antioquia	3.025.168.000	291.896.000	2.733.272.000	En ejecución
2017	2017AS180007	03/05/2017	Urabá	Asociación agricultora de cacaoteros ASOAGRICAC		Sostenimiento y beneficio de cacao en 80 hectáreas con beneficiarios de la asociación agricultora de cacaoteros Asoagricac del municipio de Apartadó, departamento de Antioquia	910.694.000	85.000.000	825.694.000	En ejecución
2017	2017AS180008	03/05/2017	Oriente	Asociación de cacaoteros de Nariño Antioquia (Ecocacao de Nariño)		Producción de cacao bajo un sistema agroforestal como aporte a la construcción de paz en el municipio de Nariño Antioquia	911.901.000	90.585.000	821.316.000	En ejecución
2017	2017AS180009	03/05/2017	Oriente		Asociación cocornense de productores de plátano Acoplano	Establecimiento de 70 hectáreas de plátano de 70 productores afiliados a la asociación cocornense de productores de plátano, en el municipio de Cocomá Antioquia	1.185.998.000	109.200.000	1.076.798.000	En ejecución
2017	2017AS180010	18/10/2017	Urabá	Asociación de cacaoteros modelo de Urabá - Antioquia CACAO TEROS		Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la Asociación de CACAO TEROS modelo de Urabá - CAOCARES, en el municipio de Carepa, Departamento de Antioquia.	2.002.226.000	198.132.000	1.804.094.000	En ejecución
2017	2017AS180011	18/10/2017	Urabá		Asociación de productores de cacao del municipio de Necoclí de Necoclí ASOPRONE	Establecimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de productores de cacao del municipio de Necoclí ASOPRONE, en el municipio de Necoclí, Departamento de Antioquia.	865.329.000	81.830.000	783.499.000	En ejecución

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	2017AS180012	19/10/2017	Urabá	Asociación de Cacaocultores de los municipios de Arboletes y San Juan de Urabá - ASOCACAO de Urabá	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la Asociación de Cacaocultores de los municipios de Arboletes y San Juan de Urabá - ASOCACAO de Urabá, en el municipio de San Juan de Urabá - Departamento de Antioquia.	1.413.589.000	142.002.000	1.271.587.000	En ejecución
2017	2017AS180013	18/10/2017	Urabá	Asociación de Cacaoteros del municipio de San Pedro de Urabá - ABICAPSU	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de cacaoteros del municipio de San Pedro Urabá - ABICAPSU, en el municipio de San Pedro de Urabá, Departamento de Antioquia.	1.594.851.000	157.521.000	1.437.330.000	En ejecución
2017	2017AS180014	18/10/2017	Magdalena Medio	Asociación de Cacaocultores de Maceo ASOCAMA	Sostenimiento del cultivo del cacao con los productores de la Asociación de Cacaocultores de Maceo ASOCAMA en el municipio de Maceo, Departamento de Antioquia.	697.721.000	69.862.000	627.859.000	En ejecución
2017	2017AS180015	08/11/2017	Oriente	Asociación de cacaoteros los paisas del municipio de san Carlos "asopaisas"	Establecimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de cacaoteros LOS PAISAS del municipio de San Carlos ASOCPAISAS, en el municipio de San Carlos, Departamento de Antioquia	867.784.000	86.240.000	781.544.000	En ejecución
2017	2017AS180016	18/10/2017	Urabá	Asociación de productores de cacao especial de Urabá - ASPROCESU	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la Asociación de productores de cacao especial de Urabá - ASPROCESU, en los municipios de Carepa, Chigorodó y Apartadó, Departamento de Antioquia.	1.620.144.000	161.441.000	1.458.703.000	En ejecución
2017	2017AS180017	19/10/2017	Oriente	Asociación de productores de cacao con aroma y sabor APROCAROS	Establecimiento y sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de productores de cacao con aroma y sabor APROCAROS	800.823.000	79.922.000	720.901.000	En ejecución
2017	2017AS180018	19/10/2017	Oriente	Asociación de Familias con futuro ASFACONFU	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la Asociación de Familias con futuro ASFACONFU, en el municipio de San Luis, Departamento de Antioquia.	934.786.000	93.055.000	841.731.000	En ejecución
2017	2017AS180019	13/10/2017	Suroeste	Cooperativa Multiactiva Dulce Sabor del Campo CODULSAC	Establecimiento de cultivos de caña, con productores de la Cooperativa Multiactiva Dulce Sabor del campo CODULSAC en el municipio de Urrao, Departamento de Antioquia.	715.695.000	70.300.000	645.395.000	En ejecución

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	2017AS180020	12/10/2017	Occidente	Asociación Agropecuaria de Sabanalarga ASOAGROS	Fortalecimiento de la cadena productiva de la leche con los productores de la asociación agropecuaria de Sabanalarga ASOAGROS, en el municipio de Sabanalarga, Departamento de Antioquia.	985.637.000	98.420.000	887.217.000	En ejecución
2017	2017AS180021	19/10/2017	Norte	Cooperativa de lecheros de la Palomita COLEPA'	Fortalecimiento de la cadena productiva de la leche con los productores de la Cooperativa de lecheros de La Palomita COLEPA', en el municipio de Briceño, Departamento de Antioquia.	846.483.000	84.246.000	762.237.000	En ejecución
2017	2017AS180022	08/11/2017	Norte	Asociación de productores agropecuarios de las veredas de influencia del Rio Porce ASPAPOR	Fortalecimiento de la cadena productiva de la leche con los productores de la Asociación de Productores Agropecuarios de las veredas de influencia del Rio Porce ASPADOR, en el municipio de Guadalupe, Departamento de Antioquia.	1.040.091.000	104.098.000	935.993.000	En ejecución
2017	2017AS180023	13/10/2017	Suroeste	Asociación de productores de café KAMATA RUA - ASOPICK.	Establecimiento y Sostenimiento de cultivo de plátano con productores de la Asociación de Productores Indígenas de café KAMATA RUA - ASOPICK, en el municipio de Jardín, Departamento de Antioquia.	513.487.000	50.198.000	463.289.000	En ejecución
2017	2017AS180024	09/11/2017	Occidente	Asociación de Productores Agropecuarios de Cañasgordas CAÑASPROAGRO	Establecimiento de cultivos de plátano con productores de la Asociación de productores agropecuarios de Cañasgordas CAÑASPROAGRO, en el municipio de Cañasgordas, Departamento de Antioquia.	872.227.000	85.100.000	787.127.000	En ejecución
2017	2017AS180025	17/10/2017	Occidente	Asociación de productores agropecuarios de Caicedo PRODUSCAS	Establecimiento de cultivos de plátano con productores de la asociación de productores agropecuarios de Caicedo PRODUSCAS, en el municipio de Caicedo, Departamento de Antioquia.	654.154.000	65.148.000	589.006.000	En ejecución
2017	2017AS180026	10/11/2017	Suroeste	Asociación Agropecuaria de Urrao AGROPUR	Establecimiento de cultivos de plátano con productores de la asociación agropecuaria de Urrao AGROPUR en el municipio de Urrao, departamento de Antioquia.	609.949.000	60.455.000	549.494.000	En ejecución
2017	2017AS180027	17/10/2017	Suroeste	Corporación cafetera y agraria de Salgar LA CORPO	Establecimiento de cultivos de plátano con productores de la corporación cafetera y agraria de Salgar - LA CORPO, en el municipio de Salgar, Departamento de Antioquia.	627.466.000	61.523.000	565.943.000	En ejecución

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	2017AS180028	01/08/2017	Cobertura Departamental	El Servicio Nacional de Aprendizaje "SENA"	Articular acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural.	887.338.514	393.538.514	493.800.000	En ejecución
2017	4600006249	16/02/2017	Urabá	IRMA LUCIA CAÑAS	Arrendamiento de una oficina ubicada en la carrera 99 con calle 96, edificio apartamento PH, en el municipio de Apartadó	19.105.600	19.105.600	0	Liquidado
2017	4600006173	07/02/2017	Cobertura Departamental	Servicio áereo a territorios nacionales SATENA	Adquisición de liguetes aéreos para la Gobernación de Antioquia	20.000.000	20.000.000	0	Terminado en proceso de liquidación
2017	4600006251	20/02/2017	Suroeste	Municipio de Jardín Y Resguardo Indígena Karmata Rúa	Fontalecimiento de la cadena panelera en el resguardo indígena Karmata Rúa Cristianía en el municipio de Jardín (10 has)	327.563.002	253.713.458	73.849.544	Liquidado
2017	4600006498	10/05/2017	Bajo Cauca	Municipio de Nechi	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Nechi	72.560.566	72.560.566	0	Liquidado
2017	4600006628	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Santo Domingo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Santo Domingo	59.352.941	59.352.941	0	Liquidado
2017	4600006629	10/05/2017	Nordeste	Municipio de San Roque	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Roque	72.707.352	72.707.352	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006491	10/05/2017	Magdalena Medio	Municipio de Maceo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Maceo	72.825.000	72.825.000	0	Liquidado
2017	4600006632	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Cisneros	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Cisneros	72.893.420	72.893.420	0	Liquidado
2017	4600006495	12/05/2017	Bajo Cauca	Municipio de Caucasia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Caucasia	73.499.510	73.499.510	0	Liquidado
2017	4600006496	10/05/2017	Bajo Cauca	Municipio de Cáceres	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Cáceres	59.784.530	59.784.530	0	Liquidado
2017	4600006636	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Yolombó	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Yolombó	72.708.978	72.708.978	0	Liquidado
2017	4600006500	19/05/2017	Bajo Cauca	Municipio de Zaragoza	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Zaragoza	72.547.222	72.547.222	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006504	10/05/2017	Magdalena Medio	Municipio de Puerto Nare	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Puerto Nare	49.000.000	49.000.000	0	Liquidado
2017	4600006587	10/05/2017	Norte	Municipio de Toledo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Toledo	59.596.029	59.596.029	0	Liquidado
2017	4600006506	10/05/2017	Magdalena Medio	Municipio de Yondó	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Yondó	72.742.924	72.742.924	0	Liquidado
2017	4600006507	10/05/2017	Magdalena Medio	Municipio de Caracoli	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Caracoli	49.000.000	49.000.000	0	Liquidado
2017	4600006508	12/05/2017	Magdalena Medio	Municipio de Puerto Berrio	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Puerto Berrio	72.825.000	72.825.000	0	Liquidado
2017	4600006509	10/05/2017	Urabá	Municipio de Apartadó	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Apartadó	40.000.000	40.000.000	0	Liquidado
2017	4600006510	10/05/2017	Urabá	Municipio de Mutatá	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Mutatá	72.314.578	72.314.578	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006592	10/05/2017	Norte	Municipio de Entrerríos	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Entrerríos	59.675.050	59.675.050	0	Liquidado
2017	4600006593	10/05/2017	Norte	Municipio de Ituango	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Ituango	72.910.247	72.910.247	0	Liquidado
2017	4600006594	16/05/2017	Norte	Municipio de San Pedro de Los Milagros	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Pedro de los Milagros	73.497.323	73.497.323	0	Liquidado
2017	4600006514	10/05/2017	Bajo Cauca	Municipio de Tarazá	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Tarazá	72.548.923	72.548.923	0	Liquidado
2017	4600006515	11/05/2017	Urabá	Municipio de Murindó	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Murindó	40.000.000	40.000.000	0	Liquidado
2017	4600006516	24/05/2017	Magdalena Medio	Municipio de Puerto Triunfo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Puerto Triunfo	49.000.000	49.000.000	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006517	10/05/2017	Oriente	Municipio de Alejandria	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Alejandria	72.856.026	72.856.026	0	Liquidado
2017	4600006597	10/05/2017	Norte	Municipio de Yarumal	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Yarumal	72.830.399	72.830.399	0	Liquidado
2017	4600006602	10/05/2017	Norte	Municipio de Don Matías	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Don Matías	72.719.053	72.719.053	0	Liquidado
2017	4600006603	10/05/2017	Norte	Municipio de Santa Rosa de Osos	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Santa Rosa de Osos	72.859.267	72.859.267	0	Liquidado
2017	4600006604	17/05/2017	Norte	Municipio de Campamento	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Campamento	72.704.843	72.704.843	0	Liquidado
2017	4600006522	10/05/2017	Oriente	Municipio San Vicente de Ferrer	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Vicente Ferrer	72.740.311	72.740.311	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006606	10/05/2017	Norte	Municipio de San Andrés de Cuerquia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Andrés de Cuerquia	59.340.618	59.340.618	0	Liquidado
2017	4600006559	10/05/2017	Occidente	Municipio de Frontino	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Frontino	72.707.343	72.707.343	0	Liquidado
2017	4600006528	10/05/2017	Oriente	Municipio de San Francisco	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Francisco	72.707.329	72.707.329	0	Liquidado
2017	4600006566	10/05/2017	Occidente	Municipio de Ebejico	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Ebejico	72.887.500	72.887.500	0	Liquidado
2017	4600006530	10/05/2017	Oriente	Municipio de Guáne	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Guáne	49.999.999	49.999.999	0	Liquidado
2017	4600006542	10/05/2017	Oriente	Municipio de Cocorna	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Cocorná	72.850.741	72.850.741	0	Liquidado
2017	4600006539	10/05/2017	Occidente	Municipio de Olaya	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Olaya	72.853.701	72.853.701	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006598	10/05/2017	Occidente	Municipio de Heliconia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Heliconia	60.000.000	60.000.000	0	Liquidado
2017	4600006546	10/05/2017	Oriente	Municipio de Granada	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Granada	72.760.629	72.760.629	0	Liquidado
2017	4600006518	29/06/2017	Oriente	Municipio de Rionegro	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio, según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Rionegro	73.075.000	73.075.000	0	Liquidado
2017	4600006549	16/05/2017	Oriente	Municipio de El Retiro	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de El Retiro	73.329.539	73.329.539	0	Liquidado
2017	4600006519	10/05/2017	Oriente	Municipio de La Unión	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de La Unión	73.270.817	73.270.817	0	Liquidado
2017	4600006520	10/05/2017	Oriente	Municipio de San Carlos	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Carlos	73.012.611	73.012.611	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006552	11/05/2017	Oriente	Municipio de Argelia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Argelia	59.641.219	59.641.219	0	Liquidado
2017	4600006553	10/05/2017	Oriente	Municipio de El Carmen de Viboral	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de El Carmen de Viboral	72.380.803	72.380.803	0	Liquidado
2017	4600006554	10/05/2017	Oriente	Municipio de Concepción	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Concepción	72.086.752	72.086.752	0	Liquidado
2017	4600006521	17/05/2017	Oriente	Municipio de Marinilla	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Marinilla	72.567.223	72.567.223	0	Liquidado
2017	4600006556	10/05/2017	Occidente	Municipio de Liborina	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Liborina	72.887.495	72.887.495	0	Liquidado
2017	4600006557	10/05/2017	Occidente	Municipio de Sabanalarga	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Sabanalarga	72.374.221	72.374.221	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006558	10/05/2017	Occidente	Municipio de Cañasgordas	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Cañasgordas	73.347.476	73.347.476	0	Liquidado
2017	4600006523	10/05/2017	Oriente	Municipio de San Luis	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Luis	72.891.061	72.891.061	0	Liquidado
2017	4600006560	10/05/2017	Occidente	Municipio de Giraldo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Giraldo	72.785.352	72.785.352	0	Liquidado
2017	4600006561	10/05/2017	Occidente	Municipio de Peque	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Peque	72.704.756	72.704.756	0	Liquidado
2017	4600006562	11/05/2017	Occidente	Municipio de Dabeiba	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Dabeiba	72.800.000	72.800.000	0	Liquidado
2017	4600006564	10/05/2017	Occidente	Municipio de San Jerónimo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Jerónimo	49.000.000	49.000.000	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006565	10/05/2017	Occidente	Municipio de Santa Fe de Antioquia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Santa Fe de Antioquia	72.921.175	72.921.175	0	Liquidado
2017	4600006527	10/05/2017	Oriente	Municipio de El Santuario	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de El Santuario	72.707.342	72.707.342	0	Liquidado
2017	4600006568	10/05/2017	Occidente	Municipio de Uramita	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Uramita.	71.317.891	71.317.891	0	Liquidado
2017	4600006529	10/05/2017	Oriente	Municipio de El Peñol	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de El Peñol	73.015.110	73.015.110	0	Liquidado
2017	4600006570	10/05/2017	Occidente	Municipio de Abriaqui	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Abriaqui	72.707.329	72.707.329	0	Liquidado
2017	4600006571	10/05/2017	Occidente	Municipio de Armenia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Armenia	72.692.188	72.692.188	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006572	10/05/2017	Occidente	Municipio de Buriticá	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Buriticá	72.806.734	72.806.734	0	Liquidado
2017	4600006573	10/05/2017	Occidente	Municipio de Caicedo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio, según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Caicedo.	73.360.657	73.360.657	0	Liquidado
2017	4600006574	10/05/2017	Occidente	Municipio de Anza	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Anza	73.391.263	73.391.263	0	Liquidado
2017	4600006575	10/05/2017	Occidente	Municipio de Sopetran	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Sopetran	72.687.843	72.687.843	0	Liquidado
2017	4600006543	10/05/2017	Oriente	Municipio de Nariño	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Nariño	72.749.116	72.749.116	0	Liquidado
2017	4600006544	10/05/2017	Oriente	Municipio de Sonsón	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Sonsón	73.073.884	73.073.884	0	Liquidado
2017	4600006547	10/05/2017	Oriente	Municipio de La Ceja	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de La Ceja	73.099.254	73.099.254	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006550	10/05/2017	Oriente	Municipio de Abejorral	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Abejorral	72.707.329	72.707.329	0	Liquidado
2017	4600006551	10/05/2017	Oriente	Municipio de San Rafael	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Rafael	72.406.460	72.406.460	0	Liquidado
2017	4600006555	10/05/2017	Oriente	Municipio de Guatapé	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Guatapé	72.439.737	72.439.737	0	Liquidado
2017	4600006577	15/05/2017	Suroeste	Municipio de Fredonia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Fredonia	73.497.800	73.497.800	0	Liquidado
2017	4600006578	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Urrao	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Urrao	73.032.097	73.032.097	0	Liquidado
2017	4600006588	10/05/2017	Norte	Municipio de Briceño	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Briceño	48.999.993	48.999.993	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006589	10/05/2017	Norte	Municipio de Guadalupe	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Guadalupe	73.079.437	73.079.437	0	Liquidado
2017	4600006590	10/05/2017	Norte	Municipio de Angostura	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Angostura	72.760.113	72.760.113	0	Liquidado
2017	4600006591	10/05/2017	Norte	Municipio de Gómez Plata	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Gómez Plata	73.029.569	73.029.569	0	Liquidado
2017	4600006579	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Tiubí	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Tiubí	72.985.896	72.985.896	0	Liquidado
2017	4600006580	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Salgar	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Salgar	73.763.515	73.763.515	0	Liquidado
2017	4600006581	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Ciudad Bolívar	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Ciudad Bolívar	73.498.659	73.498.659	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006596	10/05/2017	Norte	Municipio de Carolina del Príncipe	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Carolina del Príncipe	40.000.000	40.000.000	0	Liquidado
2017	4600006583	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Angelópolis	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Angelópolis	73.498.387	73.498.387	0	Liquidado
2017	4600006584	11/05/2017	Suroeste	Municipio de Amagá	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Amagá	73.499.387	73.499.387	0	Liquidado
2017	4600006660	10/05/2017	Norte	Municipio de Valdivia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Valdivia	73.275.000	73.275.000	0	Liquidado
2017	4600006601	10/05/2017	Norte	Municipio de San José de la Montaña	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San José de la Montaña	72.823.970	72.823.970	0	Liquidado
2017	4600006607	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Támesis	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Támesis	73.304.893	73.304.893	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006608	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Tarso	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Tarso	72.680.137	72.680.137	0	Liquidado
2017	4600006609	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Caramanta	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Caramanta	72.919.748	72.919.748	0	Liquidado
2017	4600006605	11/05/2017	Norte	Municipio de Belmira	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Belmira	72.707.330	72.707.330	0	Liquidado
2017	4600006610	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Jericó	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Jericó	73.325.653	73.325.653	0	Liquidado
2017	4600006612	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Valparaíso	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Valparaíso	72.781.665	72.781.665	0	Liquidado
2017	4600006613	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Betania	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Betania	72.975.374	72.975.374	0	Liquidado
2017	4600006614	18/05/2017	Suroeste	Municipio de Hispania	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Hispania	72.835.000	72.835.000	0	Liquidado

52

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006615	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Pueblorrico	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Pueblorrico	72.811.755	72.811.755	0	Liquidado
2017	4600006619	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Concordia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Concordia	73.305.663	73.305.663	0	Liquidado
2017	4600006621	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Venecia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Venecia	72.690.964	72.690.964	0	Liquidado
2017	4600006644	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Andes	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Andes	73.214.348	73.214.348	0	Liquidado
2017	4600006470	10/05/2017	Urabá	Municipio de Chigorodó	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Chigorodó	59.093.301	59.093.301	0	Liquidado
2017	4600006616	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Betulia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Betulia	72.825.000	72.825.000	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006618	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Montebello	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idoneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Montebello	73.095.827	73.095.827	0	Liquidado
2017	4600006472	10/05/2017	Urabá	Municipio de San Juan de Urabá	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idoneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Juan de Urabá	72.395.407	72.395.407	0	Liquidado
2017	4600006620	19/05/2017	Suroeste	Municipio de Santa Bárbara	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idoneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Santa Bárbara	72.904.474	72.904.474	0	Liquidado
2017	4600006490	10/05/2017	Urabá	Municipio de Arboletes	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idoneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Arboletes	59.105.263	59.105.263	0	Liquidado
2017	4600006623	10/05/2017	Suroeste	Municipio de Jardín	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idoneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Jardín	73.500.000	73.500.000	0	Liquidado
2017	4600006624	10/05/2017	Suroeste	Municipio de La Pintada	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idoneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de La Pintada	49.000.000	49.000.000	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006493	10/05/2017	Urabá	Municipio de Carepa	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Carepa	72.403.947	72.403.947	0	Liquidado
2017	4600006505	11/05/2017	Urabá	Municipio de Vigia del Fuerte	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Vigia del Fuerte	59.321.428	59.321.428	0	Liquidado
2017	4600006631	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Remedios	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Remedios	72.668.750	72.668.750	0	Liquidado
2017	4600006511	11/05/2016	Urabá	Municipio de Turbo	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Turbo	49.000.000	49.000.000	0	Liquidado
2017	4600006633	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Anorí	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Anorí	72.825.000	72.825.000	0	Liquidado
2017	4600006634	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Amalfí	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Amalfí	72.676.755	72.676.755	0	Liquidado
2017	4600006635	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Vélez	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Vélez	72.854.851	72.854.851	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006512	10/05/2017	Urabá	Municipio de San Pedro de Urabá	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de San Pedro de Urabá	72.375.684	72.375.684	0	Liquidado
2017	4600006637	10/05/2017	Nordeste	Municipio de Yali	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Yali	72.845.672	72.845.672	0	Liquidado
2017	4600006638	16/05/2017	Nordeste	Municipio de Segovia	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Segovia	72.887.500	72.887.500	0	Liquidado
2017	4600006639	10/05/2017	Valle de Aburrá	Municipio de Girardota	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Girardota	72.872.039	72.872.039	0	Liquidado
2017	4600006641	16/05/2017	Valle de Aburrá	Municipio de Barbosa	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Barbosa	49.000.000	49.000.000	0	Liquidado
2017	4600006642	10/05/2017	Valle de Aburrá	Municipio de Caicedas	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Caicedas	48.999.982	48.999.982	0	Liquidado
2017	4600006513	10/05/2017	Urabá	Municipio de Necoclí	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Necoclí	72.257.969	72.257.969	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	46000066577	29/03/2017	Nordeste	Municipio de Anorí	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de beneficio y faenado del municipio de Anorí, priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina de Antioquia	1.707.282.512	1.532.115.326	175.167.186	Liquidado
2017	46000066622	30/05/2017	Bajo Cauca	Municipio de El Bagre	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de El Bagre	72.525.000	72.525.000	0	Liquidado
2017	46000066679	17/04/2017	Cobertura Departamental	Universidad Nacional	Ánalisis prospectivo y estrategias para la implementación del Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario para Antioquia	2.000.000.000	2.000.000.000	0	Terminado en proceso de liquidación
2017	4600006684	06/06/2017	Valle de Aburrá	Municipio de Sabaneta	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Sabaneta	63.665.000	63.665.000	0	Liquidado
2017	4600006685	17/05/2017	Valle de Aburrá	Municipio de Bello	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Bello	39.612.500	39.612.500	0	Liquidado
2017	4600006686	10/05/2017	Valle de Aburrá	Municipio de Copacabana	Apoyar la Asistencia Técnica Directa Rural, a través de la cofinanciación para la contratación del personal idóneo para la prestación de este servicio según ordenanza 53 del 22 de diciembre de 2016, en el municipio de Copacabana	48.999.993	48.999.993	0	Liquidado
2017	4600006754	02/05/2017	Suroeste	Municipio de Angelópolis	Cofinanciar el proyecto para implementar el sistema de producción de plátano como alternativa de reconversión laboral y económica de la minería al desarrollo agrario sostenible del municipio de Angelópolis (57 has)	179.530.050	143.548.800	35.981.250	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600006774	18/05/2017	Cobertura Departamental	Jorge Madrid	Prestar servicios como profesional de apoyo, a la supervisión de proyectos de Regalías ejecutados por la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	102.288.472	102.288.472	0	Liquidado
2017	4600006778	18/05/2017	Cobertura Departamental	Paola Andrea Urirea	Prestar servicios como profesional de apoyo, a la supervisión de proyectos de Regalías ejecutados por la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural	102.288.472	102.288.472	0	Liquidado
2017	4600006843	03/06/2017	Oriente	Municipio de San Carlos	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y Faenado del Municipio de San Carlos, la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería Bovina para Antioquia.	3.200.746.487	2.560.597.190	640.149.297	Liquidado
2017	4600006938	05/07/2017	Suroeste	Municipios de Tarso y Támesis (operador)	Cofinanciar el proyecto para implementar acciones de vigilancia y control en los cítricos para evitar la bacteria HLB, con medidas de prevención en rutas urbanas y rurales, traspasos y hospederos alternos localizados en los municipios de Trámesis y Tarso, en la subregión del Suroeste Antioqueño. (58 unidades productivas)	123.347.326	86.343.179	37.004.147	Liquidado
2017	4600006939	28/06/2017	Norte	Municipio de Toledo	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la planta de Beneficio y Faenado del Municipio de Toledo, la cual hace parte del plan de modernización a la ganadería bovina para Antioquia.	2.097.434.056	1.677.947.245	419.486.811	Liquidado
2017	4600007016	17/07/2017	Cobertura Departamental	Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad Nacional de Colombia - Sede Medellín.	Sistemas Silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia.	3.465.215.648	3.465.215.648	0	Terminado en proceso de liquidación
2017	4600007166	16/08/2017	Nordeste	Municipio de Amalfi	Cofinanciar el proyecto de inversión para el Mejoramiento de la infraestructura de la plaza de ferias y creación de la subasta ganadera del municipio de Amalfi - Antioquia, Etapa 1	1.440.000.000	1.200.000.000	240.000.000	Liquidado
2017	4600007168	17/08/2017	Suroeste	Municipio de Ciudad Bolívar	Cofinanciar el proyecto de "Diversidad cafetera mediante la siembra de 30 Ha de plátano en el Municipio de Ciudad Bolívar".	100.013.526	70.000.000	30.013.526	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600007173	18/08/2017	Occidente	Municipio de Sopetran	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de plátano asociado con café, en diferentes municipio del occidente antioqueño (165 has)	745.377.766	525.377.766	220.000.000	Terminado en proceso de liquidación
2017	4600007176	18/08/2017	Cobertura Departamental	Unión temporal CEAM - RECAB	Implementar el programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio - productiva de la población rural.	727.670.106	727.670.106	0	Liquidado
2017	4600007211	23/08/2017	Oriente	Constructora Saigro SAS	Construir secaderos solares tipo marquesina para la deshidratación de plantas medicinales y aromáticas en diferentes veredas del Oriente Antioqueño	29.593.600	29.593.600	0	Liquidado
2017	4600007227	17/10/2017	Cobertura Departamental	Federación Nacional de Cacaoteros	Cofinanciar el proyecto "Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia".	319.538.486	223.676.940	0	Terminado en proceso de liquidación
2017	4600007229	28/09/2017	Cobertura Departamental	Federación Colombiana de Acuicultores FEDEACUA	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados.	71.500.000	50.000.000	21.500.000	Liquidado
2017	4600007440	21/09/2017	Cobertura Departamental	Soluciones Integrales Universales	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia, lotas 1, 2 y 3	338.570.000	338.570.000	0	Liquidado
2017	4600007442	27/09/2017	Cobertura Departamental	Multiagro inversiones SAS	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia, lotes 4	15.364.800	15.364.800	0	Liquidado
2017	4600007506	03/10/2017	Cobertura Departamental	Servicio Aéreo a territorios nacionales SATENA	Adquisición de tiquetes aéreos para la Gobernación de Antioquia	38.000.000	38.000.000	0	Terminado en proceso de liquidación

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600007572	18/10/2017	Oriente	Municipio de Marinilla	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento de la cadena de plantas aromáticas y medicinales en el municipio de Marinilla del Oriente Antioquia.	50.914.626	35.640.238	15.274.388	Liquidado
2017	4600007574	19/10/2017	Urabá	Municipio de Mutatá	Cofinanciar el proyecto de arroz en el municipio de Mutatá, corregimiento de Pavarandó	45.000.000	30.000.000	15.000.000	Liquidado
2017	4600007609	26/10/2017	Urabá	Municipio de Necoclí	Cofinanciar el proyecto para establecer un molino de trilla de arroz industrial para impulsar la agroindustria, darle valor agregado al producto y comercializar a precios competitivos en el municipio de Necoclí, departamento de Antioquia. (En la minuta se registra un monto de \$12.000.000 que no fueron sumandos en el total del convenio)	37.000.000	30.000.000	7.000.000	Terminado en proceso de liquidación
2017	4600007658	10/11/2017	Cobertura Departamental	Colciencias	Articular capacidades y competencias para ejecutar los componentes asociados a la convocatoria, selección y financiación de proyectos de investigación, Desarrollo e Innovación, del proyecto denominado "Implementar convocatoria regional para el fortalecimiento de capacidades I+D+I y su contribución al cierre de brechas tecnológicas en el Departamento de Antioquia, occidente".	11.794.771.993	11.500.000.000	294.771.993	En ejecución
2017	4600007661	03/11/2017	Suroeste	Municipio de Betania	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de plátano asociado a café, en el municipio de Betania.	185.627.017	132.075.133	53.551.884	Liquidado
2017	4600007662	03/11/2017	Occidente	Municipio de Heliconia	Cofinanciar el establecimiento de sistemas productivos familiares en el municipio de Heliconia.	106.000.000	100.000.000	6.000.000	Liquidado
2017	4600007750	10/11/2017	Suroeste	Municipio de Betania	Cofinanciar el proyecto para el mejoramiento de la tubería principal del distrito de riego el Tablazo en el municipio de Betania.	86.945.770	44.000.000	42.945.770	Liquidado
2017	4600007755	10/11/2017	Suroeste	Municipio de Santa Bárbara	Cofinanciar el mejoramiento de la Agroindustria del mango del municipio de Santa Bárbara, Antioquia.	310.151.189	155.151.189	155.000.000	Terminado en proceso de liquidación

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2017	4600007757	10/11/2017	Oriente	Municipio de Sonsón	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la planta de Beneficio y Faenado del Municipio de Sonsón, la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia.	1.312.463.113	1.049.970.490	262.492.623	Liquidado
2017	4600007758	10/11/2017	Suroeste	Municipio de Urrao	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la planta de Beneficio y Faenado del Municipio de Urrao, la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia.	1.874.232.291	1.499.385.833	374.846.458	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008279	27/08/2018	Oriente	Municipio de Granada	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Granada	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008280	26/07/2018	Bajo Cauca	Municipio de Tarazá	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Tarazá	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008288	01/08/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Barbosa	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Barbosa	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008294	01/08/2018	Norte	Municipio de Carolina del Príncipe	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Carolina del Príncipe	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008300	02/08/2018	Suroeste	Municipio de Betania	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Betania	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008304	26/07/2018	Bajo Cauca	Municipio de Cáceres	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Cáceres	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008311	31/07/2018	Norte	Municipio de Angostura	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Angostura	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008312	01/08/2018	Norte	Municipio de Guadalupe	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Guadalupe	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008316	27/07/2018	Bajo Cauca	Municipio de Zaragoza	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Zaragoza	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008317	01/08/2018	Oriente	Municipio de Abejorral	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Abejorral	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008318	15/08/2018	Oriente	Municipio de San Luis	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de San Luis	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008319	31/07/2018	Suroeste	Municipio de Jardín	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Jardín	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008320	27/07/2018	Norte	Municipio de Ituango	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuario en el Municipio de Ituango	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008323	02/08/2018	Suroeste	Municipio de Santa Bárbara	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Santa Bárbara	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008330	26/07/2018	Nordeste	Municipio de Amalfi	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Amalfi	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008333	01/08/2018	Suroeste	Municipio de Tarso	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Tarso	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008339	27/07/2018	Norte	Municipio de Toledo	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Toledo	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008341	01/08/2018	Oriente	Municipio de San Carlos	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San Carlos	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008345	01/08/2018	Urabá	Municipio de Murindó	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Murindó	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008346	22/08/2018	Nordeste	Municipio de Yali	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Yali	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008347	27/07/2018	Nordeste	Municipio de Yolombó	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Yolombó	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008349	27/07/2018	Oriente	Municipio de El Carmen de Viboral	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de El Carmen de Viboral	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008350	03/08/2018	Norte	Municipio de Entrerríos	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Entrerríos.	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008351	08/08/2018	Norte	Municipio de San Pedro de los Milagros	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San Pedro de los Milagros	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008353	02/08/2018	Norte	Municipio de Campamento	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Campamento	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008355	31/07/2018	Nordeste	Municipio de Santo Domingo	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Santo Domingo	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008357	03/08/2018	Norte	Municipio de Santa Rosa de Osos	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Santa Rosa de Osos	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008360	03/08/2018	Norte	Municipio de Briceño	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Briceño	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008361	02/08/2018	Magdalena Medio	Municipio de Caracoli	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Caracoli	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008363	01/08/2018	Bajo Cauca	Municipio de Nechi	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Nechi	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008367	01/08/2018	Bajo Cauca	Municipio de Caucasia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Caucasia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008368	27/08/2018	Suroeste	Municipio de Betulia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Betulia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008369	08/08/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Caldas	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Caldas	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008372	27/07/2018	Suroeste	Municipio de Concordia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Concordia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008373	02/08/2018	Oriente	Municipio de Guaine	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Guaine	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008375	01/08/2018	Oriente	Municipio de La Ceja	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de La Ceja	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008378	02/08/2018	Suroeste	Municipio de Pueblorico	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Pueblorico	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008381	31/07/2018	Magdalena Medio	Municipio de Yondó	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Yondó	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008385	23/08/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Sabaneja	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Sabaneja	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008387	02/08/2018	Noreste	Municipio de Vegachí	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Vegachí	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008395	01/08/2018	Suroeste	Municipio de Montebello	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Montebello	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008401	31/07/2018	Occidente	Municipio de Abraquí	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Abraquí	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008404	03/08/2018	Occidente	Municipio de Armenia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Armenia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008408	31/07/2018	Occidente	Municipio de Anzá	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Anzá	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008410	31/07/2018	Occidente	Municipio de Caicedo	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Caicedo	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008412	02/08/2018	Occidente	Municipio de Giraldo	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Giraldo	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008414	15/08/2018	Suroeste	Municipio de Salgar	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Salgar	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008415	03/08/2018	Occidente	Municipio de Peque	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Peque	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008417	03/08/2018	Suroeste	Municipio de Venezia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Venezia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008420	03/08/2018	Suroeste	Municipio de Angelópolis	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Angelópolis	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008423	04/10/2018	Norte	Municipio de Don Matías	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Don Matías	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008426	08/08/2018	Occidente	Municipio de Sabanalarga	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Sabanalarga	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008427	03/08/2018	Occidente	Municipio de San Jerónimo	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San Jerónimo	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008428	01/08/2018	Oriente	Municipio de San Vicente	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San Vicente de Ferrer	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008429	01/08/2018	Occidente	Municipio de Santa Fe de Antioquia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Santa Fe de Antioquia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008430	02/08/2018	Occidente	Municipio de Sopetran	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Sopetran	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008431	22/08/2018	Suroeste	Municipio de Titiribí	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Titiribí	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008433	14/09/2018	Occidente	Municipio de Uramita	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Uramita	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008434	31/07/2018	Suroeste	Municipio de Urrao	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Urrao	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008435	11/09/2018	Occidente	Municipio de Heliconia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Heliconia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008436	10/08/2018	Suroeste	Municipio de Amagá	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Amagá	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008439	01/08/2018	Suroeste	Municipio de Ciudad Bolívar	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Ciudad Bolívar	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008440	03/08/2018	Suroeste	Municipio de Andes	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Andes	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008443	14/08/2018	Oriente	Municipio de El Retiro	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de El Retiro	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008281	31/07/2018	Bajo Cauca	Municipio de El Bagre	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de El Bagre	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008299	27/08/2018	Suroeste	Municipio de Hispania	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Hispania	30.000.000	30.000.000	0	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008321	27/07/2018	Norte	Municipio de San Andrés de Cuerquia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San Andrés de Cuerquia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008324	02/08/2018	Urabá	Municipio de Apartadó	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Apartadó	22.800.000	22.800.000	0	Liquidado
2018	4600008325	31/08/2018	Urabá	Municipio de Arboletes	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Arboletes	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008326	02/08/2018	Oriente	Municipio de Marinilla	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Marinilla	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008335	13/08/2018	Urabá	Municipio de San Juan de Urabá	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San Juan de Urabá	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008343	29/08/2018	Oriente	Municipio de Rionegro	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Rionegro	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008344	21/08/2018	Urabá	Municipio de Chigorodó	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Chigorodó	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008359	10/09/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Bello	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Bello	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008366	22/08/2018	Urabá	Municipio de Vigía del Fuerte	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Vigía del Fuerte	28.800.000	28.800.000	0	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008374	18/09/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Itagüí	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Itagüí	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008397	08/08/2018	Urabá	Municipio de Carepa	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Carepa	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008398	02/08/2018	Urabá	Municipio de Mutatá	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Mutatá	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008416	29/08/2018	Occidente	Municipio de Olaya	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Olaya	30.000.000	30.000.000	0	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008425	10/08/2018	Suroeste	Municipio de Fredonia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Fredonia	30.000.000	30.000.000	0	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008442	23/08/2018	Oriente	Municipio de El Peñol	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de El Peñol	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008444	03/08/2018	Oriente	Municipio de El Santuario	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de El Santuario	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008275	27/07/2018	Oriente	Municipio de Granada	Cofinanciar el proyecto para la construcción de la segunda etapa de la plaza de ferias para ganado bovino en el municipio de Granada	304.324.650	243.456.720	60.864.930	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008278	25/07/2018	Nordeste	Municipio de Amalfi	Cofinanciar el proyecto para el mejoramiento de la infraestructura de la plaza de ferias y creación de la subasta ganadera del municipio de Amalfi - Antioquia, etapa 2	1.540.355.514	1.232.308.411	308.077.103	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008282	25/07/2018	Nordeste	Municipio de Amalfi	Cofinanciar el proyecto para la adecuación de la planta de beneficio y faenado del municipio de Amalfi etapa 3	1.037.066.611	829.653.289	207.413.322	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008459	10/08/2018	Oriente	Municipio de Cucorná	Mejoramiento de las condiciones higiénicas y de calidad de la panela, del municipio de Cucorná - Antioquia	278.400.000	202.000.000	76.400.000	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008460	08/08/2018	Nordeste	Municipio de Santo Domingo	Confinciar el proyecto fortalecimiento de las agroindustrias paneleras en el municipio de Santo Domingo	499.993.080	299.995.848	199.997.232	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008463	13/08/2018	Norte	Municipio de Yarumal	Confinciar el mejoramiento del trapiche comunitario de la vereda Aguacatal del municipio de Yarumal - Antioquia	142.254.737	62.592.084	79.662.653	Liquidado
2018	4600008465	10/08/2018	Suroeste	Municipio de Támesis	Confinciar el proyecto, Mejoramiento de las condiciones de producción de la Asociación agroindustrial Trapiche la Mirta en el municipio de Támesis Antioquia	81.175.254	51.175.254	30.000.000	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008505	21/08/2018	Norte	Municipio de Valdívía	Confinciar el fortalecimiento del sector agropecuario en el municipio de Valdívía - Antioquia, mediante el establecimiento de cultivos de cacao en asocio con plátano e implementación de sistemas de producción piscícola, como alternativas de desarrollo económico para la sustitución de cultivos ilícitos y reconciliación en la etapa de posconflicto	1.363.040.916	700527019+422404547	240.109.350	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008506	30/08/2018	Suroeste	Municipios Salgar Concordia	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del sistema productivo apícola de los municipio de Salgar y Concordia	128.763.193	88.783.190	39.980.003	Liquidado
2018	4600008508	22/08/2018	Cobertura Departamental	Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	Establecer un programa de Biotecnología reproductiva animal para el mejoramiento productivo de los sistemas ganaderos del departamento de Antioquia	1.350.000.000	1.350.000.000	0	Terminado en proceso de liquidación

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008527	28/08/2018	Noreste	Municipio de San Roque	Cofinanciar el proyecto de las agroindustrias paneleras del municipio de San Roque, Antioquia	614.000.000	400.000.000	214.000.000	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008605	14/09/2018	Norte	Municipio de Toledo	Cofinanciar el proyecto para la adecuación de la planta de beneficio y faenado del municipio de Toledo, etapa 2	1.168.253.580	934.602.864	233.650.716	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008607	14/09/2018	Noreste	Municipio de Anorí	Cofinanciar el proyecto para la adecuación de la planta de beneficio y faenado del municipio de Anorí etapa 2	1.066.410.839	853.128.671	0	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008662	24.09.2018	Valle de Aburrá	Municipio de Girardota	Cofinanciar el fortalecimiento del sector agropecuario en el municipio de Girardota - Antioquia, mediante la implementación de sistemas de producción piscícola.	387.121.856	320.040.956	67.080.900	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008713	43378	Occidente	Municipio de Uramita	Cofinanciara el proyecto para el Fortalecimiento del cultivo de maracuyá en el municipio de Uramita	252.659.691	178.109.161	74.550.530	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008754	10/10/12018	Cobertura Departamental	Almacen Agropecuario de la Sabana	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia LOTE 1 Y 3	284.245.000	284.245.000	0	Liquidado
2018	4600008755	10/10/12018	Cobertura Departamental	Comercializadora CORVANS SAS	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia LOTE 2	194.000.000	194.000.000	0	Liquidado
2018	4600008769	18/10/2018	Noreste	Municipio de Yali	Cofinanciar el proyecto Mantenimiento del cultivo de cacao mediante la implementación de buenas prácticas agrícolas en el municipio de Yali	207.500.000	164.500.000	43.000.000	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008711	08/10/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Girardota	Cofinanciar el proyecto fortalecimiento de las agroindustrias paneleras en el municipio de Girardota	462.000.000	462.000.000	0	Liquidado
2018	4600008285	31/07/2018	Noreste	Municipio de Remedios	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Remedios	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008286	01/08/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Copacabana	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Copacabana	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008287	06/08/2018	Noreste	Municipio de Segovia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Segovia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008289	26/07/2018	Norte	Municipio de San José de la Montaña	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San José de la Montaña	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008291	26/07/2018	Norte	Municipio de Gómez Plata	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Gómez Plata	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008293	31/07/2018	Valle de Aburrá	Municipio de Girardota	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Girardota	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008313	27/07/2018	Oriente	Municipio de Alejandría	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Alejandría	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008315	27/07/2018	Oriente	Municipio de Cocorná	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Cocorná	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008322	01/08/2018	Suroeste	Municipio de La Pintada	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de La Pintada	18.000.000	18.000.000	0	Liquidado
2018	4600008332	01/08/2018	Suroeste	Municipio de Valparaíso	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Valparaíso	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008334	31/07/2018	Suroeste	Municipio de Támesis	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Támesis	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008338	10/08/2018	Noreste	Municipio de Cisneros	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Cisneros	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008340	31/07/2018	Noreste	Municipio de San Roque	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de San Roque	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008342	27/07/2018	Oriente	Municipio de Guatapé	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Guatapé	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008348	02/08/2018	Oriente	Municipio de Argelia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Argelia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008358	02/08/2018	Norte	Municipio de Yarumal	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Yarumal	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008362	31/07/2018	Magdalena Medio	Municipio de Maceo	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Maceo	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008364	31/07/2018	Magdalena Medio	Municipio de Puerto Berrio	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Puerto Berrio	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008365	31/07/2018	Mpio. Triunfo	Municipio de Puerto Triunfo	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Puerto Triunfo	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008371	01/08/2018	Suroeste	Municipio de Caramanta	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Caramanta	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008376	03/08/2018	Oriente	Municipio de La Unión	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de La Unión	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008377	03/08/2018	Oriente	Municipio de Nariño	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Nariño	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008380	03/08/2018	Oriente	Municipio de San Rafael	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de San Rafael	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008383	01/08/2018	Oriente	Municipio de San Francisco	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de San Francisco	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008389	02/08/2018	Norte	Municipio de Valdivia	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Valdivia	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008391	07/09/2018	Oriente	Municipio de Sonsón	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Sonsón	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008409	03/08/2018	Occidente	Municipio de Buriticá	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Buriticá	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008411	03/08/2018	Occidente	Municipio de Frontino	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Frontino	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008421	06/08/2018	Nordesde	Municipio de Anorí	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Anorí	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008422	03/08/2018	Occidente	Municipio de Cañasgordas	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Cañasgordas	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008424	03/08/2018	Occidente	Municipio de Ebéjico	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Ebéjico	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008437	01/08/2018	Suroeste	Municipio de Jericó	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Jericó	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008438	02/08/2018	Occidente	Municipio de Dabeiba	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Dabeiba	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008441	01/08/2018	Oriente	Municipio de Concepción	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Concepción.	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008446	27/07/2018	Norte	Municipio de Belmira	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Belmira	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008337	17/08/2018	Urabá	Municipio de Necoclí	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extension Agropecuaria en el Municipio de Necoclí	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2018	4600008379	03/08/2018	Magdalena Medio	Municipio de Puerto Nare	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Puerto Nare	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008413	01/08/2018	Occidente	Municipio de Liborina	Apoyar la Asistencia Técnica y al Extensión Agropecuaria en el Municipio de Liborina	30.000.000	30.000.000	0	Liquidado
2018	4600008811	31/10/2018	Oriente	Municipio de San Carlos	Cofinanciar el proyecto para la adecuación de la Planta de Beneficio y Faenado del Municipio de San Carlos etapa 2.	1.210.931.320	968.745.056	242.186.264	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008940	13/11/2018	Magdalena Medio	Municipio de Maceo	Cofinanciar el proyecto construcción centro de acopio y beneficio de cacao para el municipio de Maceo- Antioquia	881.790.701	700.000.000	181.790.701	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008942	14/11/2018	Oriente	Municipio de Abejorral	Cofinanciar el proyecto para la construcción de la feria de ganado para el municipio de Abejorral	1.575.748.920	875.748.920	700.000.000	Terminado en proceso de liquidación
2018	4600008750	43403	Cobertura Departamental	Banco Agrario	Promover el acceso a recursos de crédito para los pequeños productores del Sector Agropecuario del Departamento de Antioquia.	12.500.000.000	12.500.000.000	0	En ejecución
2019	4600009199	07/02/2019	Oriente	Municipio de San Carlos	Construcción de la plaza de ferias y subasta para el municipio de San Carlos, Antioquia, etapa 1	1.700.000.000	950.000.000	750.000.000	En ejecución
2019	4600009275	05/03/2019	Noreste	Municipio de Cisneros	Cofinanciara el proyecto fortalecimiento de las agroindustrias paneleras del municipio de Cisneros.	581.000.000	406.000.000	175.000.000	En ejecución
2019	4600009301	14/03/2019	Oriente	Municipio de San Francisco	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Francisco	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009302	14/03/2019	Noreste	Municipio de Amalfí	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Amalfí	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009303	14/03/2019	Occidente	Municipio de Abiaiquí	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Abiaiquí	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009304	14/03/2019	Norte	Municipio de Angostura	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Angostura	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009305	18/03/2019	Noreste	Municipio de Anzá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Anzá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009306	14/03/2019	Occidente	Municipio de Anzá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Anzá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009307	14/03/2019	Valle de Aburrá	Municipio de Barbosa	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Barbosa	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	4600009308	14/03/2019	Norte	Municipio de Belmira	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Belmira	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009309	19/03/2019	Suroeste	Municipio de Betania	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Betania	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009310	14/03/2019	Occidente	Municipio de Buriticá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Buriticá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009311	14/03/2019	Norte	Municipio de Campamento	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Campamento	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009312	18/03/2019	Magdalena Medio	Municipio de Caracolí	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Caracolí	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009313	18/03/2019	Norte	Municipio de Carolina del Príncipe	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Carolina del Príncipe	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009314	18/03/2019	Oriente	Municipio de Cocorná	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Cocorná	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009315	18/03/2019	Valle de Aburrá	Municipio de Copacabana	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Copacabana	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009316	14/03/2019	Occidente	Municipio de Dabeiba	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Dabeiba	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009317	14/03/2019	Occidente	Municipio de Frontino	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Frontino	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009318	14/03/2019	Occidente	Municipio de Giraldo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Giraldo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009319	18/03/2019	Valle de Aburrá	Municipio de Girardota	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Girardota	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009320	18/03/2019	Norte	Municipio de Gomez Plata	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Gómez Plata	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009321	14/03/2019	Oriente	Municipio de Granada	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Granada	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009322	18/03/2019	Norte	Municipio de Guadalupe	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Guadalupe	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009323	20/03/2019	Oriente	Municipio de Guarne	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Guarne	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009324	18/03/2019	Occidente	Municipio de Heliconia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Heliconia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	4600009325	14/03/2019	Magdalena Medio	Municipio de Maceo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Maceo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009326	14/03/2019	Suroeste	Municipio de Montebello	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Montebello	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009327	14/03/2019	Occidente	Municipio de Sabanalarga	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Sabanalarga	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009328	18/03/2019	Norte	Municipio de San José de la Montaña	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San José de la Montaña	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009329	14/03/2019	Noreste	Municipio de San Roque	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Roque	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009330	14/03/2019	Oriente	Municipio de San Vicente Ferrer	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Vicente Ferrer	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009331	18/03/2019	Noreste	Municipio de Santo Domingo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Santo Domingo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009332	14/03/2019	Occidente	Municipio de Sopetran	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Sopetran	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009333	18/03/2019	Bajo Cauca	Municipio de Tarazá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Tarazá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009334	14/03/2019	Noreste	Municipio de Vegachí	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Vegachí	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009335	14/03/2019	Suroeste	Municipio de Venecia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Venecia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009336	14/03/2019	Magdalena Medio	Municipio de Yondó	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Yondó	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009337	14/03/2019	Noreste	Municipio de Remedios	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Remedios	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009342	20/03/2019	Oriente	Municipio de Argelia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Argelia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009343	20/03/2019	Occidente	Municipio de Armenia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Armenia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009344	28/03/2019	Bajo Cauca	Municipio de Cáceres	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Cáceres	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009345	20/03/2019	Occidente	Municipio de Caicedo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Caicedo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	4600009346	20/03/2019	Suroeste	Municipio de Caramanta	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Caramanta	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009347	26/03/2019	Bajo Cauca	Municipio de Caucasia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Caucasia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009348	20/03/2019	Nordeste	Municipio de Cisneros	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Cisneros	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009349	20/03/2019	Norte	Municipio de Don Matías	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Don Matías	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009350	21/03/2019	Norte	Municipio de Ituango	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Ituango	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009351	20/03/2019	Bajo Cauca	Municipio de Zaragoza	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Zaragoza	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009352	27/03/2019	Nordeste	Municipio de Yolombó	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Yolombó	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009354	20/03/2019	Nordeste	Municipio de Yali	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Yali	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009356	20/03/2019	Suroeste	Municipio de Valparaíso	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Valparaíso	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009361	21/03/2019	Suroeste	Municipio de Támesis	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Támesis	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009362	20/03/2019	Nordeste	Municipio de Segovia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Segovia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009363	20/03/2019	Suroeste	Municipio de Santa Bárbara	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Santa Bárbara	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009364	20/03/2019	Suroeste	Municipio de Jardín	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Jardín	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009365	20/03/2019	Suroeste	Municipio de Jericó	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Jericó	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009366	20/03/2019	Suroeste	Municipio de La Pintada	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de La Pintada	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009367	20/03/2019	Occidente	Municipio de Líborka	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Líborka	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009368	14/03/2019	Oriente	Municipio de Nariño	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Nariño	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	460009369	30/03/2019	Occidente	Municipio de Peque	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Peque	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009370	21/03/2019	Suroeste	Municipio de Pueblorrico	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Pueblorrico	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009371	20/03/2019	Magdalena Medio	Municipio de Puerto Berrio	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Puerto Berrio	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009373	20/03/2019	Magdalena Medio	Municipio de Puerto triunfo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Puerto triunfo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009374	01/04/2019	Bajo Cauca	Municipio de Nechi	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Nechi	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009377	28/03/2019	Oriente	Municipio de Abejorral	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Abejorral	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009378	22/03/2019	Oriente	Municipio de Alejandría	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio Alejandría	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009379	02/04/2019	Suroeste	Municipio de Amagá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Amagá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009380	21/03/2019	Suroeste	Municipio de Angelópolis	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Angelópolis	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009381	20/03/2019	Suroeste	Municipio de Betulia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Betulia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009382	21/03/2019	Occidente	Municipio de Cañasgordas	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Cañasgordas	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009383	29/03/2019	Urabá	Municipio de Carepa	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Carepa	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009384	27/03/2019	Oriente	Municipio de Guatapé	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Guatapé	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009385	27/03/2019	Norte	Municipio de Briceño	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Briceño	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009386	28/03/2019	Valle de Aburrá	Municipio de Caldas	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Caldas	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009387	27/03/2019	Urabá	Municipio de Chigorodó	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Chigorodó	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009388	27/03/2019	Suroeste	Municipio de Ciudad Bolívar	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Ciudad Bolívar	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	4600009389	29/03/2019	Suroeste	Municipio de Concordia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Concordia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009390	27/03/2019	Norte	Municipio de Entrerríos	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Entrerríos	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009391	08/04/2019	Valle de Aburrá	Municipio de Envigado	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Envigado	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009392	21/03/2019	Oriente	Municipio de Concepción	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Concepción	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009393	22/03/2019	Occidente	Municipio de Uramita	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Uramita	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009394	27/03/2019	Occidente	Municipio de Ebéjico	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Ebéjico	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009395	22/04/2019	Oriente	Municipio de El Retiro	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de El Retiro	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009396	Valle de Aburrá	Municipio de Itagüí	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Itagüí	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución	
2019	4600009398	02/04/2019	Oriente	Municipio de La Ceja	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de La Ceja	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009399	22/03/2019	Oriente	Municipio de La Unión	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de La Unión	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009400	28/03/2019	Valle de Aburrá	Municipio de La Estrella	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de La Estrella	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009401	27/03/2019	Norte	Municipio de Yarumal	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Yarumal	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009402	26/03/2019	Urabá	Municipio de Vigía del Fuerte	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Vigía del Fuerte	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009403	27/03/2019	Norte	Municipio de Valdívia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Valdívia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009404	29/03/2019	Suroeste	Municipio de Urrao	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Urrao	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009405	01/04/2019	Urabá	Municipio de Turbo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Turbo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009406	21/03/2019	Urabá	Municipio de Murindó	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Murindó	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	460009407	21/03/2019	Urabá	Municipio de Mutatá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Mutatá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009408	26/03/2019	Oriente	Municipio de Rionegro	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Rionegro	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009409	28/03/2019	Valle de Aburrá	Municipio de Sabaneta	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Sabaneta	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009410	27/03/2019	Suroeste	Municipio de Salgar	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Salgar	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009411	26/03/2019	Norte	Municipio de San Andrés de Cuerquia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Andrés de Cuerquia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009412	28/03/2019	Oriente	Municipio de San Carlos	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Carlos	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009413	26/03/2019	Occidente	Municipio de San Jerónimo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Jerónimo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009414	26/03/2019	Urabá	Municipio de San Juan de Urabá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Juan de Urabá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009415	22/03/2019	Oriente	Municipio de San Luis	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Luis	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009416	22/03/2019	Norte	Municipio de San Pedro de los Milagros	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Pedro de los Milagros	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009417	21/03/2019	Urabá	Municipio de San Pedro de Urabá	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Pedro de Urabá	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009420	28/03/2019	Oriente	Municipio de San Rafael	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de San Rafael	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009421	27/03/2019	Occidente	Municipio de Santa Fe de Antioquia	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Santa Fe de Antioquia	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009422	26/03/2019	Norte	Municipio de Santa Rosa de Osos	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Santa Rosa de Osos	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009423	28/03/2019	Oriente	Municipio de Sonsón	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Sonsón	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	460009424	22/03/2019	Suroeste	Municipio de Tarso	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Tarso	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	4600009425	27/03/2019	Suroeste	Municipio de Titiribí	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Titiribí	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009426	21/03/2019	Norte	Municipio de Toledo	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Toledo	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009443	03/04/2019	Urabá	Municipio de Arboletes	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Arboletes	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009445	08/04/2019	Valle de Aburrá	Municipio de Bello	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Bello	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009447	03/04/2019	Oriente	Municipio de Marinilla	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Marinilla	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009448	01/04/2019	Urabá	Municipio de Necoclí	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Necoclí	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009450	03/04/2019	Occidente	Municipio de Olaya	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Olaya	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009454	10/04/2019	Oriente	Municipio de El Santuario	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de El Santuario	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009456	11/04/2019	Suroeste	Municipio de Andes	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Andes	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009457	30/03/2019	Bajo Cauca	Municipio de El Bagre	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de El Bagre	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009458	03/04/2019	Oriente	Municipio de El Carmen de Viboral	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de El Carmen de Viboral	45.000.000	45.000.000	0	En ejecución
2019	4600009492	08/04/2019	Occidente	Municipio de Abriaquí	Cofinanciar la construcción de un centro de acopio lechero en el municipio de Abriaquí	78.215.825	62.572.660	15.643.165	En ejecución
2019	4600009493	08/04/2019	Oriente	Municipio de El Peñol	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de El Peñol	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009505	10/04/2019	Urabá	Municipio de Apartadó	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Apartadó	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009506	24/04/2019	Oriente	Municipio de San Rafael	Cofinanciar el proyecto para la adecuación y dotación de la Planta de Beneficio de avas de corral para el municipio de San Rafael, Antioquia	680.000.000	500.000.000	180.000.000	En ejecución

**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	4600009517	Cobertura Departamental	Universidad Nacional	Modernizar la ganadería de Antioquia, mediante el inicio del proceso de autorización sanitaria y de inocuidad y fortalecimiento de diferentes asociaciones de ganaderos del Departamento.	990.000.000	990.000.000	0	0	En ejecución
2019	4600009519	24/04/2019	Suroeste	Municipio de Tarso	Cofinanciar el proyecto para implementar acciones de vigilancia y control en los cítricos contra la bacteria del HLB, con medidas de prevención en rutas urbanas y rurales, traspasos y hospederos alternos localizados en algunos municipios del cinturón cítrico del suroeste Antioqueño	366.396.509	256.396.509	110.000.000	En ejecución
2019	4600009561		Magdalena Medio	Municipio de Puerto Nare	Apoyar la Extensión Agropecuaria y la Asistencia Técnica en el municipio de Puerto Nare	35.000.000	35.000.000	0	En ejecución
2019	4600009568		Cobertura Departamental	Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid	Fortalecer e implementar el programa de Agricultura Familiar campesina para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	1.663.886.233	1.663.886.233	0	En ejecución
2019	4600009569		Oriente	Municipio de La Unión	Convenio Interadministrativo de Asociación para el establecimiento de sistemas productivos de maíz en asociación con frijol, en el Municipio de La Unión	255.947.917	177.905.450	78.042.467	En ejecución
2019	4600009570		Suroeste	Municipio de Urrao	Cofinanciar el proyecto para la construcción, adecuación y mantenimiento de la plaza de ferias del municipio de Urrao, Antioquia.	2.373.552.790	1.898.842.232	474.710.558	En ejecución
2019	4600009571		Oriente	Municipio de Nariño	Cofinanciar el proyecto para la adecuación y dotación de la feria de ganado del municipio de Nariño, Antioquia.	300.832.519	240.664.867	60.167.652	En ejecución
2019	4600009595		Cobertura Departamental	Dubal Papamija Muñoz	Prestar servicios como profesional de apoyo tecnico, a la supervisión de los componentes del proyecto de regalías "Implementación convocatoria regional para el fortalecimiento de capacidades I+D+I y su contribución a cierre de brechas tecnológicas en el Departamento, Antioquia, Occidente"	118.171.058	118.171.058	0	En ejecución

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	460000961		Cobertura Departamental	Julián David Montoya Barrera	Prestar servicios como profesional de apoyo tecnico, a la supervisión de los componentes del proyecto de regalias "Implementación convocatoria regional para el fortalecimiento de capacidades I+D+I y su contribución al cierre de brechas tecnológicas en el Departamento, Antioquia, Occidente"	86.658.776	86.658.776	0	En ejecución
2019	460000962		Cobertura Departamental Restrepo	Liliana María Pueras	Prestar servicios como profesional de apoyo tecnico, a la supervisión de los componentes del proyecto de regalias "Implementación convocatoria regional para el fortalecimiento de capacidades I+D+I y su contribución al cierre de brechas tecnológicas en el Departamento, Antioquia, Occidente"	43.329.388	43.329.388	0	En ejecución
2019	460000963		Cobertura Departamental	Paola Andrea Uribe	Prestar servicios como profesional de apoyo tecnico, a la supervisión de los componentes del proyecto de regalias "Implementación convocatoria regional para el fortalecimiento de capacidades I+D+I y su contribución al cierre de brechas tecnológicas en el Departamento, Antioquia, Occidente"	59.085.529	59.085.529	0	En ejecución
2019	4600009613		Oriente	Municipio de San Luis	Convenio Interadministrativo de asociación para la tecnificación de sistemas de producción y mejoramiento genético de la ganadería bovina en el Municipio de San Luis.	287.314.990	201.120.493	86.194.497	En ejecución
2019	4600009623		Oriente	Municipio de San Luis	Convenio Interadministrativo de Asociación para el "Fortalecimiento a las familias cacaoteras del Municipio de San Luis Antioquia, prestando asistencia técnica y sostenimiento a las hectáreas establecidas y mejorando la calidad de vida de las familias".	294.486.222	208.291.725	86.194.497	En ejecución

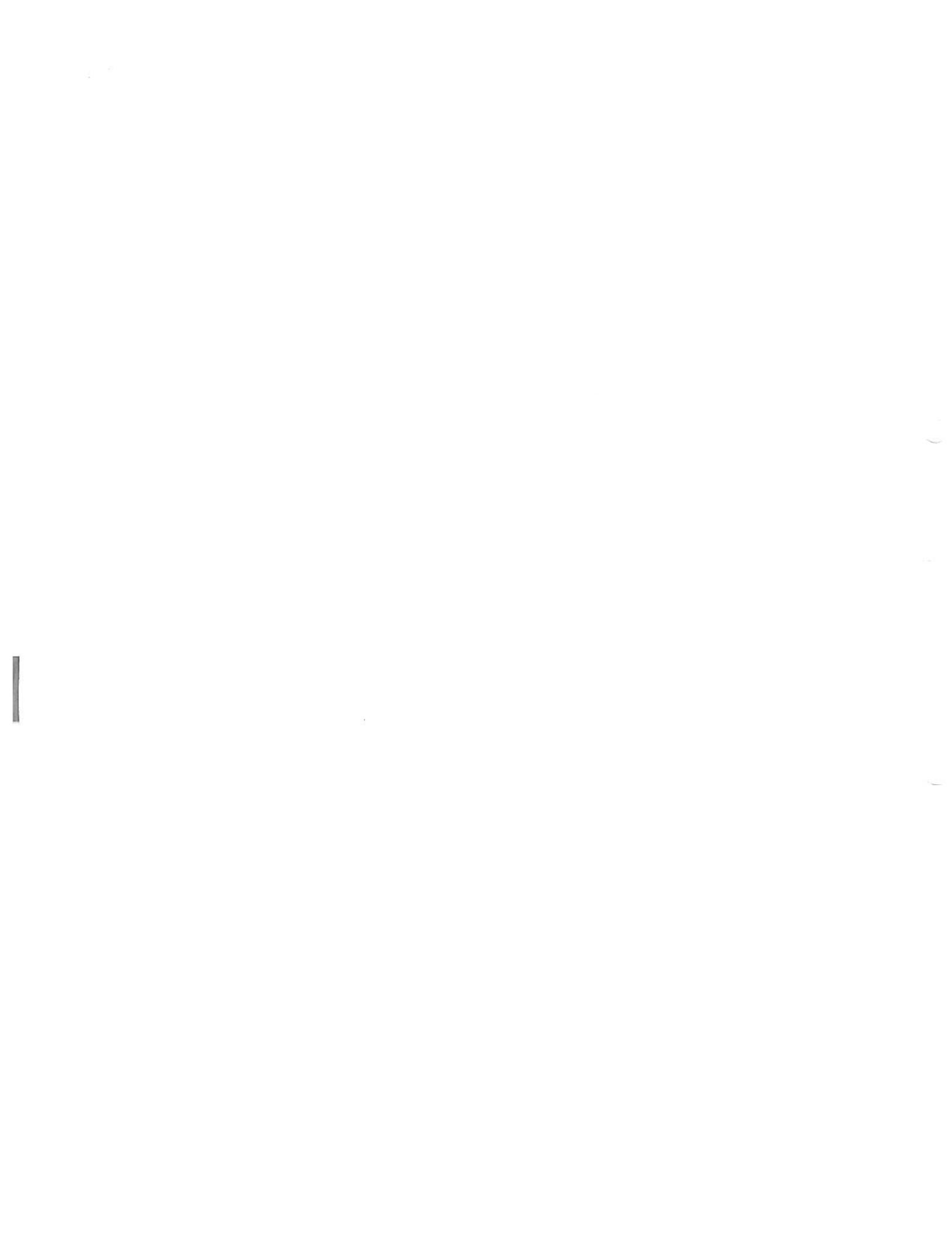
**PROYECTOS EJECUTADOS VIGENCIA 2016 - 2019**

Año	No. Contrato	Fecha Firma Contrato	Subregión	Contratista	Objeto	Valor Total	Financiación Departamento (\$)	Total Gestión Organismo	Estado
2019	4600009634		Valle de Aburrá	Municipio de Girardota	Cofinanciar el proyecto "Fortalecimiento de las agroindustrias paneleras del municipio de Girardota"	495.049.505	300.000.000	195.049.505	En ejecución
2019	4600009635	Oriente	Municipio de San Luis		Convenio Interadministrativo de Asociación para el Fortalecimiento a la cadena productiva piscícola de pequeños productores en el Municipio de San Luis	164.276.535	114.967.312	49.309.223	En ejecución
2019	Pendiente		Cobertura Departamental	Comercialización	Suministro de herramientas y equipos agropecuarios, para el fortalecimiento de las asociaciones de productores agropecuarios del Departamento de Antioquia, con miras al mejoramiento de la comercialización de sus productos.	390.951.152	390.951.152	0	En proceso
2019	Pendiente		Cobertura Departamental	Corpohass	Cofinanciar a los productores de aguacate Hass para que adelanten los procesos de certificación en la norma Global GAP V.5 en el Departamento de Antioquia, enmarcado en la convocatoria 536 de 2018 del Programa de Transformación Productiva-PTP, del ministerio de Comercio, Industria y Turismo.	87.000.000	29.000.000	58.000.000	En proceso

## Anexo 9:

### Informe Inversión Municipalizada 2016 - 2019





**INFORME INVERSIÓN MUNICIPALIZADA SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL 2016-2019**

<b>Municipio</b>	<b>Detalle</b>	Datos		<b>Suma de Beneficiarios planeados</b>	<b>Suma de GOBANT</b>	<b>Suma de ADICIÓN GOBANT</b>	<b>Suma de Municipios</b>	<b>Suma de Otros</b>	<b>Suma de TOTAL</b>
		<b>Suma de Meta (#)</b>	<b>Suma de planeados</b>						
<b>Abejorral</b>	<b>Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Colinatural el proyecto para la Construcción de la feria de Banado para el Municipio de Abejorral</b>	677	153	122.999.984	18.062.738	-	-	-	142.062.722
	<b>Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural</b>	1		875.748.920		700.000.000			1.575.748.920
<b>Total Abejorral</b>		678	155	999.748.904	18.062.738	700.000.000	1.160.457	1.160.457	1.718.972.099
<b>Abríaquí</b>	<b>Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia</b>	1.187	200	123.999.984	20.368.621	-	-	-	144.368.605
	<b>Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural</b>	215		132.521.795	47.276.932	-	-	-	179.798.727
<b>Total Abríaquí</b>		1.402	202	62.572.660	67.645.553	15.643.165	1.160.457	1.160.457	78.215.825
<b>Alejandría</b>	<b>Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia</b>	50		319.094.439	20.808.000	15.643.165	1.160.457	1.160.457	403.543.614
	<b>Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural</b>	14		26.593.003	-	-	-	-	144.768.000
<b>Total Alejandría</b>		14	52	150.553.003	20.808.000	-	-	-	178.594.392
<b>Anagá</b>	<b>Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia</b>	261	176	123.999.999	18.523.937	-	-	-	142.523.936
		31	31	1.454.879	-	-	-	-	1.454.879

Municipio	Detalle	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Amagá	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2				1.160.457	1.160.457
Total Amagá		292	209	125.454.878	18.523.937	-	1.160.457
Amalfi	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Amalfi de priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia.	599	209	124.000.000	20.825.000	-	145.139.272
	Cofinanciar el proyecto de inversión para el "Mejoramiento de la Infraestructura de la Plaza de Ferias y creación de la Subasta Ganadera del Municipio de Amalfi - Antioquia, Etapa 1"	1	-	2.208.566.114	340.960.556	-	144.825.000
	Cofinanciar el proyecto para el "Mejoramiento de la Infraestructura de la plaza de ferias y creación de la subasta ganadera del municipio de Amalfi – Antioquia, etapa 2"	-	-	960.000.000	240.000.000	-	1.200.000.000
	Colinanciar el proyecto para la adecuación de la planta de beneficio y faenado del municipio de Amalfi etapa 3	-	-	1.232.308.411	308.077.103	-	1.540.385.514
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	3	-	13.601.578	-	-	13.601.578
Total Amalfi	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	604	211	5.368.529.392	20.825.000	1.096.456.981	7.476.247
Andes	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	802	290	123.999.950	14.739.563	-	6.493.281.619
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	138.739.553
Total Andes		802	292	123.999.950	14.739.563	-	7.333.389
Angelópolis	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto para implementar el sistema de producción de plátano como alternativa de reconversión laboral	170	34	123.999.999	16.007.517	-	146.072.942
		57	57	143.546.800	35.981.250	-	140.007.516
						-	179.530.050

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Angelópolis Antioquia	Convenio interadministrativo para la implementación de huertas familiares de autoconsumo con familias víctimas y vulnerables de inseguridad alimentaria del Departamento de Antioquia	30	30	30.000.000	-	-	-	30.000.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar los procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural		2	-	-	-	1.160.457	1.160.457
Total Angelópolis Angostura	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	257	123	297.548.799	16.007.517	35.981.250	1.160.457	350.698.023
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	917	256	124.000.000	20.825.000	-	-	144.825.000
	Suministro de insumos, herramientas y equipos productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	27		17.135.507	-	-	-	17.135.507
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	21	21	2.909.758	-	-	-	2.909.758
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar los procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural		2	-	-	-	1.017.600	1.017.600
Total Angostura Anorí	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	965	279	144.045.265	20.825.000	-	1.017.600	165.887.865
	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Anorí, priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia		120	124.000.000	16.000.000	-	-	140.000.000
	Cofinanciar el proyecto para la adecuación de la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Anorí etapa 2	1	-	1.532.115.326	-	175.167.186	-	1.707.282.512
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural		-	853.128.671	213.282.168	-	-	1.066.410.839
	Mejorar los ingresos y la calidad de vida de 33 familias de pequeños productores del municipio de Anorí en el departamento de Antioquia a partir del incremento de ingresos generados por la producción de leche y su transformación en queso fresco industrial	3	30	13.601.578	-	-	-	13.601.578
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia		33	96.789.000	10.000.000	1.011.779.000	1.118.568.000	1.454.879
			29	29	1.454.879	-	-	1.454.879

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Anorí	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2					7.476.247	7.476.247
Total Anorí		66	214	2.621.089.454	16.000.000	398.449.354	1.019.255.247	4.054.794.054
Anzá	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Colinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño	834	138	124.000.000	20.825.000	-	-	144.825.000
	Establecimiento de 20 hectáreas de plátano dominico harón con 40 productores de la asociación LLAMAT del municipio de Anzá, Antioquia	15	15	47.761.615		20.000.000	-	67.761.615
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	20	40	41.040.000		14.400.000	373.090.000	428.530.000
Total Anzá		89	195	212.801.615	20.825.000	34.400.000	374.250.457	1.160.457
Apartadó	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	15	15	16.775.771		-	-	64.277.072
	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de productores de cacao especial de Urabá APROCESU, en los municipios de Carepa, Chigorodó y Apartadó, departamento de Antioquia	-	-	-	-	-	-	97.800.000
	Sostenimiento y beneficio de cacao en 80 hectáreas, con beneficiarios de la asociación agricultora de cacaoteros – ASODAGRÍCA C, del municipio de Apartadó, departamento de Antioquia	80	40	85.000.000		3.000.000	822.694.000	1.160.457
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2					-	1.160.457
Total Apartadó		95	57	199.575.771		3.000.000	934.164.865	1.136.740.636
Arboletes	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	391	32	105.000.000	14.736.840	-	-	119.736.840
		205					107.831.524	

Municipio	Detailed	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
		Suma de Meta (#)					
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológico y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural						
Arboletes		2					1.160.457
Total Arboletes		596	34	212.831.584	14.736.840	-	1.160.457
Argelia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.715	103	115.000.000	11.050.617	-	126.050.617
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	8	5	22.733.646			22.733.646
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológico y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural						
Total Argelia		1.723	110	137.733.646	11.050.617	-	1.160.457
							149.944.720

Municipio	Detalle	Suma de MÉTAS #	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Armenia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	150	92	123.993.950	19.543.613	-	-	143.543.563
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total Armenia		150	94	123.993.950	19.543.613	-	-	1.160.457
Barbosa	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	251	174	124.000.000	-	-	-	144.704.020
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1,2 y 7							124.000.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura Y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total Barbosa		261	192	142.341.865	-	-	-	15.116.247
Bello	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	-	104.612.500	-	-	-	157.458.112
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	3	11	8.066.544	-	-	-	104.612.500
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura Y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total Bello		3	2	112.679.044	-	-	-	1.017.600
Belmira	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	36	158	123.993.954	20.824.993	-	-	1.017.600
	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados							132.696.644
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	8	8	2.649.007	-	-	-	144.824.977
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	8	5	22.733.646	-	-	-	22.733.646
		48	-	58.669.314	139.050.233	-	-	197.719.547

Municipio	Detailed	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
<i>Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural</i>								
Belmira			2					1.017.600
Total Belmira		100	173	208.051.951	159.875.226	-	60.355.348	428.282.524
Betania	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	82	123.999.995	16.175.000	-	-	140.174.995
	Cofinanciar el proyecto de fortalecimiento del cultivo de plátano asociado a café, en el municipio de Betania	50	50	132.075.133		53.551.884	-	185.627.017
	Cofinanciar el proyecto para el mejoramiento de la tubería principal del distrito de riego el Tablazo en el municipio de Betania	125	33	44.000.000		42.945.770	-	86.945.770
	Convenio interadministrativo para la implementación de huertas familiares de autoconsumo con familias víctimas y vulnerables de insseguridad alimentaria del Departamento de Antioquia	15	15	15.000.000			-	15.000.000
<i>Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural</i>								
Total Betania		190	182	315.075.128	16.175.000	96.497.654	1.017.600	428.765.382
Betulia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	199	127	124.000.000	18.000.000	-	-	142.000.000
<i>Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural</i>								
Total Betulia		199	129	124.000.000	18.000.000	-	1.160.457	1.160.457
Briceño	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	385	94	123.999.993	-	-	1.160.457	143.160.457
	Fortalecimiento de la cadena productiva de la leche con los productores de la Cooperativa de Lecheros la Palomita COLEPA, en el municipio de Briceño, departamento de Antioquia	38	38	84.246.000	15.863.000	746.374.000	846.483.000	123.999.993
<i>Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural</i>								
Total Briceño		423	134	208.245.993	-	15.863.000	1.160.457	1.160.457
Buriticá	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.705	59	123.999.993	20.824.997	-	747.534.457	971.643.450
								144.824.590

Municipio	Detalle	Suma de Metas (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Buriticá	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	10	10	49.690.713	-	-	-	49.690.713
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Técnologica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total Buriticá		2	-	-	-	-	-	1.160.457
Cáceres	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	210	71	173.690.706	20.824.987	-	1.160.457	195.676.160
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia		190	115.000.000	8.415.470	-	-	123.415.470
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	10	10	11.183.847	-	-	73.540.272	84.724.119
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	670	-	88.643.341	17.384.314	-	-	106.027.655
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Técnologica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural					-	1.160.457	1.160.457
Total Cáceres		2	-	-	-	-	-	373.790.377
Caicedo	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	2.617	212	273.288.864	25.799.784	-	74.700.729	139.386.208
	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de Plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño		323	123.999.000	15.387.208	-	-	67.761.615
	Establecimiento de cultivos de Plátano con productores de la Asociación de Productores Agropecuarios de Caicedo PRODUSCAS, en el municipio de Caicedo, departamento de Antioquia	15	15	47.761.615	-	20.000.000	-	654.154.000
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	61	61	65.148.000	-	32.400.000	556.606.000	654.154.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Técnologica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural					-	-	49.690.713
Total Caicedo		2	-	-	-	-	-	1.017.600
Caldas	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	68	411	286.599.328	15.387.208	52.400.000	557.623.600	912.010.136
		195	123.999.982	-	-	-	-	123.999.982

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Caldas	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	7.333.389
Total Caldas		68	197	123.999.982	-	-	-	131.333.371
Campamento	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.526	109	123.999.993	20.824.997	-	-	144.824.990
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	118	-	48.074.406	-	-	-	48.074.406
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	24	24	4.364.637	-	-	-	4.364.637
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	7.476.247
Total Campamento		1.668	135	176.439.036	20.824.997	-	-	204.740.280
Cañasgordas	Adecuar y dotar la planta de beneficio y faenado del Municipio de Cañasgordas	1	-	612.590.730	-	149.680.932	-	762.271.722
	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	47	123.989.750	20.820.644	-	-	144.810.394
	Establecimiento de cultivos de plátano con productores de la Asociación de productores agropecuarios de Cañasgordas CAÑASPROAGRO, en el municipio de Cañasgordas, Departamento de Antioquia	67	50	85.100.000	-	16.800.000	-	872.227.000
	Interventoría técnica, administrativa, ambiental, financiera y legal para Adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Cañasgordas	-	-	73.959.773	-	-	-	73.959.773
	Sostenimiento y certificación ICA de 110 hectáreas de llima acida tahiti con productores de la asociación ASOFROCÁN de los municipios de Cañasgordas, Frontino, Uramita y Dabeiba del departamento de Antioquia	32	32	84.915.200	-	8.355.000	786.779.145	880.049.345
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
Total Cañasgordas		100	131	980.555.453	20.820.644	174.835.992	1.558.266.602	2.734.478.691
Caracolí	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	11.555	271	124.000.000	-	-	-	124.000.000

Municipio	Detalles	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Caracolí	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	20	20	22.367.694		147.080.545	169.448.239
Total Caracolí	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural; para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2				1.160.457	1.160.457
Caramanta	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	11.575	293	146.367.694	-	148.241.002	294.608.656
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	8	5	22.733.647		-	144.735.619
Total Caramanta	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2				1.160.457	1.160.457
Carepa	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.162	66	124.000.000	20.735.619	-	144.735.619
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	10	10	11.183.847		73.540.272	22.733.647
Total Carepa	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de catadores modelo de Urabá CAOCARES, en el municipio de Carepa, departamento de Antioquia.	120	60	198.132.000	54.840.000	1.749.254.000	1.160.457
	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de productores de cacao especial de Urabá APROCESU, en los municipios de Carepa, Chigorodó Y Apartadó, departamento de Antioquia	70	35	161.441.000	-	1.458.703.000	2.002.226.000
Total Carepa	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2				1.458.703.000	1.160.457
Carolina del Príncipe	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.362	173	494.756.347	54.840.000	3.282.657.729	3.832.254.576
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	442	416	115.000.000	-	-	115.000.000
Total Carolina del Príncipe		89		104.155.925	15.035.978	-	119.191.903

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Carolina del Príncipe		2	-	-	-	7.333.389	-	7.333.389
Caucasia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuario Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	531	418	219.155.925	15.035.978	-	7.333.389	241.525.292
	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	243	232	124.000.000	20.675.000	-	-	144.675.000
	Salas móviles piscícolas regalías	5	5	5.591.923	-	-	36.770.136	42.362.059
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	2	2	662.252	-	-	14.834.437	15.496.689
	Suministro de insumos, herramientas y equipos productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2 Y 3	28	-	132.965.013	8.692.157	-	-	141.657.170
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	26	26	36.116.054	-	-	-	36.116.054
Total Caucasia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	305	293	299.335.242	29.367.157	-	8.800.457	8.800.457
Chigorodó	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	548	320	115.000.000	10.449.744	-	60.405.030	389.107.429
	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de productores de cacao especial de Urabá APROCESU, en los municipios de Carepa, Chigorodó y Apartadó, departamento de Antioquia	10	10	11.183.847	-	-	73.540.272	125.449.744
				17.728.668	-	-	84.724.119	84.724.119
				-	-	-	-	17.728.668

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Chigorodó	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
Total Chigorodó		612	332	143.912.515	10.419.744	-	74.700.729	229.062.988
Cisneros	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto "Fortalecimiento de las agroindustrias paneleras del municipio de Cisneros"	933	191	124.000.000	20.835.000	-	-	144.825.000
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	8	88	406.000.000	175.000.000	-	-	581.000.000
		28	28	1.454.879	-	-	-	1.454.879
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
Total Cisneros		969	309	531.454.879	20.825.000	175.000.000	1.160.457	1.160.457
Cludad Bolívar	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto de DIVERSIFICACIÓN CAFETERA, MEDIANTE LA SIEMBRA DE 30 HA DE PLÁTANO EN EL MUNICIPIO DE CIUDAD BOLÍVAR	-	16	123.999.999	11.599.650	-	-	728.440.336
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	30	35	70.000.000	30.013.526	-	-	135.598.649
		97	-	9.839.036	-	-	-	100.013.526
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	9.839.036
Total Ciudad Bolívar		122	53	203.839.035	11.599.650	30.013.526	1.017.600	1.017.600
Cocorná	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto "Mejoramiento de las condiciones higiénicas y de calidad de la panela, del municipio de Cocorná - Antioquia"	146	162	123.999.984	20.824.993	-	-	246.469.811
	Cofinanciar la Implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	1	23	202.000.000	76.400.000	-	-	144.824.977
		12	12	3.973.510	-	-	-	278.400.000
						89.006.672		92.980.132

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Cocorná	Establecimiento de 70 hectáreas de plátano de 70 productores afiliados a la asociación cocorense de productores de plátano ACOPLATANO en el municipio de Cocorná Implementación de acabados sanitarios para las salas de proceso de beneficio de pescado en los municipios de Cocorná y San Carlos	70	70	109.200.000	-	36.000.000	1.040.798.000	1.185.998.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1	-	-	-	-	-	-
Total Cocorná	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	230	269	439.173.494	20.824.933	112.400.000	1.130.965.079	1.703.363.566
Concepción	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	18	64	123.999.991	17.691.859	-	-	141.691.850
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	18	2	8.864.335	-	-	-	8.864.335
Total Concepción	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	18	66	132.864.326	17.691.859	-	7.333.389	157.889.574
Concordia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto para el "Fortalecimiento del sistema productivo apícola de los municipios de Salgar y Concordia"	30	154	124.000.000	19.844.337	-	-	143.844.337
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	30	30	29.594.397	19.993.336	-	-	49.587.733
Total Concordia	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1.166	186	153.594.397	16.844.337	19.993.336	-	1.160.457
Copacabana	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	95	123.999.993	-	-	-	194.592.527
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	123.999.993
Total Copacabana	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	97	123.999.993	-	-	7.476.247	7.476.247
		-	-	-	-	-	7.476.247	131.476.240

Municipio	Detalle	Suma de Metas (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Dabeiba	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	45	255	124.000.000	16.275.000	-	-	140.275.000
	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de Plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioquia	15	15	47.761.615	-	20.000.000	-	67.761.615
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	742		186.451.016	30.332.881	-	-	216.483.897
	Sostenimiento y certificación ICA de 110 hectáreas de lma acida tahí con productores de la asociación ASOFROCAN de los municipios de Cañasgordas, Frontino, Uramita y Dabeiba del departamento de Antioquia	25	25	66.340.000	-	6.527.000	614.670.863	687.537.863
	Sostenimiento y mejoramiento de la calidad pososecha de 93 hectáreas de maracuyá en el municipio de Dabeiba del departamento de Antioquia	93	93	273.322.000	-	16.950.000	2.500.878.000	2.791.155.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios; vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
Total Dabeiba		920	390	697.579.631	46.607.881	43.477.000	3.116.709.320	3.504.373.832
Departamento	Agencia Nacional Tierras ordenanza							
	Análisis prospectivo y estrategias para la implementación del Plan de Ordenamiento Territorial Agropecuario para Antioquia	20		2.000.000.000	-	-	-	2.000.000.000
	Construir el plan de ordenamiento territorial agropecuario - POTA para el departamento de Antioquia	80	-	1.677.007.484	-	-	-	1.677.007.484
	Establecer un programa de biotecnología reproductiva animal para el mejoramiento productivo de los sistemas ganaderos del Departamento de Antioquia	1.800		1.350.000.000	-	-	-	1.350.000.000
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	-	395	127.097.156	-	-	-	127.097.156
	Regalías	2.693	5.128	-	-	-	5.763.845.914	5.763.845.914
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia			-	-	-	-	-
	ERIC-A: Aunar voluntades para fortalecer los diferentes esfuerzos públicos y privados, a través de la transferencia de buenas prácticas españolas que contribuyan a la especialización de los actores institucionales en el desarrollo del departamento de Antioquia y sus municipios, a través de procesos de desarrollo rural endógeno, sostenible con enfoque territorial			-	-	-	-	1.405.808.000
				-	-	-	-	1.405.808.000

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Departamento	Aunar esfuerzos, técnicos, administrativos y financieros para apoyar la confinanciación de la prestación del servicio público de asistencia técnica a través de la estructuración del andamiaje necesario para su prestación, seguimiento, orientación y acompañamiento a los municipios de la misma y en la prestación del servicio directa o indirecta	4.750	-	-	-	-	2.041.860.000	2.041.860.000
Departamento	HLB- Aunar esfuerzos interinstitucionales, técnicos, administrativos y financieros entre Agencia de Desarrollo Rural - ADR, el Instituto Colombiano Agropecuario-ICA y la Asociación Hortícola de Colombia -ASOHOFRUCOL para contribuir a mejorar la productividad y competitividad de los productores de cítricos del país mediante acompañamiento técnico, en el marco de los lineamientos de las BPA y el fortalecimiento organizacional	546	-	-	-	692.627.555	692.627.555	990.000.000
Departamento	Proceso de autorización sanitaria y de inocuidad asociaciones ganaderas	-	-	-	-	-	-	1.663.886.233
Departamento	Programa de Agricultura Familiar campesina	-	-	-	-	-	-	17.712.122.352
Total Departamento		4.593	10.819	7.807.990.873	-	9.504.141.479	-	194.824.977
Don Matías	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	405	302	123.999.984	20.824.993	-	-	8.864.335
Ebéjico	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2.Y 4	15	-	8.864.335	-	-	-	6.113.955
Total Don Matías		7	7	6.113.955	-	-	-	-
Ebéjico	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	427	314	138.978.274	20.824.993	-	14.973.389	14.973.389
Total Ebéjico		74	74	124.000.000	20.825.000	-	-	17.76.656
Total		16	91	2.092.251.436	20.825.000	288.841.483	1.160.457	2.403.078.376



Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
El Peñol	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	39	-	-	-	-	14,973,389	14,973,389
Total El Peñol		237	279	186,190,186	19,636,556	14,973,389	220,800,131	220,800,131
El Retiro	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	76	43	123,999,996	20,824,998	-	-	144,824,994
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2 Y 3	15	15	30,604,530	-	-	-	30,604,530
El Santuario	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	17	-	-	-	-	14,973,389	14,973,389
Total El Retiro		91	75	154,604,526	20,824,998	-	14,973,389	190,402,913
El Santuario	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	285	131	123,999,993	20,560,781	-	-	144,560,774
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2 Y 3	7	7	12,820,789	-	-	-	12,820,789
Enteríos	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	9	-	-	-	-	14,973,389	14,973,389
Total El Santuario		292	147	136,820,782	20,560,781	-	14,973,389	172,354,952
Enteríos	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	871	142	115,000,000	17,000,000	-	-	132,000,000
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	8	5	22,733,646	-	-	-	22,733,646
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	12	-	19,457,214	-	-	-	19,457,214
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2 Y 5	2	2	4,075,970	-	-	-	4,075,970

Municipio	Detalle	Suma de M <sup>a</sup> ta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Entrerríos	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	4	-	-	-	-	8.657.600	8.657.600
Total Entrerríos		833	153	161.266.830	17.000.000	-	8.657.600	8.657.600
Envigado	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Fortalecimiento de la actividad productiva y comercial mediante la dotación del centro agroindustrial de la Vereda Pantanillo, Municipio de Envigado			45.000.000	-	-	186.924.430	186.924.430
							45.000.000	45.000.000
Total Envigado		2	23	170.000.000	46.274.147	-	-	216.274.147
Fredonia	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	24	215.000.000	46.274.147	-	1.017.600	1.017.600
Total Fredonia		584	109	78.399.999	15.990.590	-	1.017.600	262.291.747
Frontino	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	584	111	78.399.999	15.990.590	-	7.476.247	7.476.247
							7.476.247	7.476.247
							102.466.836	102.466.836
							144.560.774	144.560.774
							67.761.615	67.761.615
							6.502.043	6.502.043
							713.017.881	713.017.881
							797.544.281	797.544.281
Total Frontino		58	241	255.218.051	20.560.781	27.572.000	1.160.457	1.160.457
							714.178.338	714.178.338
							1.017.529.170	1.017.529.170

Municipio	Detalle	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Giraldó	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.175	135	124.000.000	20.825.000	-	144.825.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural						
Total Giraldó		1.175	137	124.000.000	20.825.000	-	144.825.000
Girardota	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	450	173	124.000.000	20.825.000	-	
	Cofinanciar el fortalecimiento del sector agropecuario en el municipio de Girardota – Antioquia, mediante la implementación de sistemas de producción písicula”	31	31	-	-	-	
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de las agroindustrias paneleras del municipio de Girardota	7	225	-	-	-	
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1,2 Y 8	1	1	6.113.955	-	-	6.113.955
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural						
Total Girardota		489	435	130.113.955	20.825.000	-	15.116.247
Gómez Plata	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	384	183	124.000.000	20.825.000	-	166.055.202
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	45		25.721.320	63.644.440	-	89.365.760
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	8	8	1.454.879	-	-	1.454.879
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural						
Total Gómez Plata		437	193	151.176.199	84.469.440	-	7.476.247
Granada	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	106	62	124.000.000	20.825.000	-	243.121.886
	Cofinanciar el proyecto para la construcción de la segunda etapa de la plaza de ferias para ganado bovino en el municipio de Granada	1	-	243.459.720	60.864.930	-	144.825.000
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	11		48.753.838	-	-	48.753.838

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Granada	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	20	20	1.454.879	-	-	-	1.454.879
Total Granada	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	84	417.668.437	20.825.000	60.864.930	7.333.389	7.333.389
Guadalupe	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.896	193	123.998.999	20.824.574	-	7.333.389	506.691.756
	Fortalecimiento de la cadena productiva de la leche con los productores de la asociación de productores agropecuarios de las veredas de influencia del río Force ASPAPO, en el municipio de Guadalupe, departamento de Antioquia	49	49	104.098.000	-	25.000.000	911.591.000	144.823.573
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	32	32	2.909.758	-	-	-	2.909.758
Total Guadalupe	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	276	231.006.757	20.824.574	25.000.000	919.067.247	7.476.247
Guájame	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	87	118	123.998.999	-	-	-	1.195.888.578
	Colfinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores pescícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	10	10	3.311.258	-	-	-	123.999.999
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia , lote 4,2 Y 3	5	5	10.161.455	-	-	-	10.161.455
Total Guájame	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	7	140	137.472.712	-	-	-	14.973.389
Guatapé	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	102	85	123.998.993	18.333.139	-	89.145.575	14.973.389
								226.618.287
								142.333.132

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Guatapé	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	1.017.600	1.017.600
Total Guatapé		87	123.999.993	18.333.139	-	-	1.017.600	143.350.732
Heliconia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Coinanciar el establecimiento de sistemas productivos familiares en el municipio de Heliconia	1.125	340	115.000.000	17.000.000	6.000.000	-	132.000.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	22	50	100.000.000	-	-	-	106.000.000
Total Heliconia		1.147	392	215.000.000	17.000.000	6.000.000	1.160.457	239.160.457
Hispania	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.045	161	79.000.000	20.508.000	-	-	99.508.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	1.160.457	1.160.457
Total Hispania		1.045	163	79.000.000	20.508.000	-	1.160.457	100.668.457
Itagüí	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	-	45.000.000	-	-	-	45.000.000
Total Itagüí		-	-	45.000.000	-	-	-	45.000.000
Itagüí	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	-	30.000.000	-	-	-	30.000.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	1.017.600	1.017.600
Total Itagüí		1.045	206	30.000.000	20.825.000	-	1.017.600	31.017.600
Ituango	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	764	-	124.000.000	20.825.000	-	-	144.825.000
		15	15	1.454.879	-	-	-	1.454.879



Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENIA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
La Ceja		18					8.657.600	8.657.600
Total La Ceja		92	156.574.356	18.392.413	-		8.657.600	183.624.359
La Estrella	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	379	45.000.000					45.000.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENIA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total La Estrella		1	45.000.000				1.160.457	46.160.457
La Pintada	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	30	112.000.000	-				112.000.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENIA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total La Pintada		2					1.160.457	1.160.457
La Unión	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	68	123.996.000	20.748.000	-		1.160.457	113.160.457
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENIA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total La Unión		2					1.017.600	1.017.600
Liberia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de Plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño	18	124.000.000	20.835.000	76.542.467	76.542.467	-	254.447.917
		15	47.761.615	20.000.000				516.245.396
								144.825.000
								67.761.615

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Litófima	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	15	35	171.761.615	20.825.000	20.000.000	1.017.600	1.017.600
Total Litófima		771	160	124.000.000	16.999.999	-	1.017.600	213.604.215
Maceo	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1	70	700.000.000	-	181.790.701	-	140.999.999
	Cofinanciar el proyecto "Construcción Centro de acopio y beneficio de cacao para El Municipio de Maceo-Antioquia	25	25	27.959.618	-	-	-	881.790.701
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	6	6	1.986.755	-	-	-	211.810.298
	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piáculos del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	47	31	69.862.000	13.044.000	44.503.311	46.490.066	697.721.000
	Sostenimiento del cultivo del cacao con los productores de la asociación de cacaocultores de Maceo ASOCAMA en el municipio de Maceo, departamento de Antioquia	2	-	-	-	-	-	1.160.457
Total Maceo	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	850	294	933.808.373	16.999.999	194.854.701	844.329.448	1.979.972.521
Marinilla	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	939	567	113.999.993	17.101.958	-	-	131.101.951
	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento de la cadena de plantas aromáticas y medicinales en el Municipio de Marinilla del Oriente Antioqueño	1	30	35.640.238	-	15.274.388	-	50.914.626
	Construir seadores solares tipo marquesina a para la deshidratación de plantas medicinales y aromáticas en diferentes veredas del Oriente Antioqueño	16	21	27.744.000	-	-	-	27.744.000
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2 Y 3	21	21	21.521.804	-	-	-	21.521.804
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	23	-	-	-	-	-	14.973.389

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Total Marinilla		961	657	198.906.035	17.101.958	15.274.388	14.973.389	246.255.770
Total Medellín	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1	-	-	-	-	7.476.247	7.476.247
Medellín	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	419	159	123.999.996	20.715.275	-	-	144.715.271
Montebello	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	250	-	-	-	-	1.160.457	1.160.457
Total Montebello	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	419	161	123.999.996	20.715.275	-	1.160.457	145.875.728
Murindó	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	250	240	115.000.000	-	-	-	115.000.000
Total Murindó	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	419	161	123.999.996	20.715.275	-	1.160.457	145.875.728
Mutatá	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2.908	242	115.000.000	-	1.017.600	-	1.017.600
Total Mutatá	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	250	150	124.000.000	20.825.000	-	1.017.600	116.017.600
Mutatá	Cofinanciar el proyecto de arroz en el municipio de Mutatá, corregimiento de Pavarrondó, para fortalecer la economía campesina y como dinamizador del sistema alimentario regional	-	-	-	-	-	-	144.825.000
Departamento de Antioquia	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	8	5	22.733.647	-	-	-	22.733.647
Total Mutatá	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	2.918	157	158.570.577	20.825.000	-	-	11.836.930
Nariño	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	305	150	123.999.993	20.485.554	-	-	144.485.547
Total Nariño	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	-	-	-	-	-	-

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Nariño	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	10	10	11.183.847	-	-	73.540.272	84.724.119
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	8	5	22.733.647	-	-	-	22.733.647
	Producción de cacao bajo un sistema agroforestal como aporte a la construcción de paz en el municipio de Nariño Antioquia	66	33	90.585.000	21.460.000	799.856.000	-	911.901.000
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	34	-	22.160.836	-	-	-	22.160.836
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural; para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	-	2	240.664.867	-	-	1.160.457	1.160.457
Total Nariño		423	200	511.328.190	20.485.554	60.167.652	81.627.652	300.832.519
Nechí	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	172	140	124.000.000	20.825.000	-	874.556.729	1.487.998.125
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	-	-	8.771.963	-	-	-	144.825.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	-	2	-	-	-	-	8.771.963
Total Nechi		172	142	132.771.963	20.825.000	-	-	1.160.457
Necoclí	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.509	216	114.000.000	20.825.000	-	-	1.160.457
	Cofinanciar el proyecto para establecer un molino de trilla de arroz industrial para impulsar la agroindustria, darle valor agregado a producto y comercializar a precios competitivos en el municipio de Necoclí, Departamento de Antioquia	-	-	-	-	-	-	154.757.420
	Establecimiento de cultivos con cacao con productores de la asociación de productores de cacao del municipio de Necoclí ASOPRONE en el municipio de Necoclí, departamento de Antioquia	-	-	-	-	-	-	124.825.000
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	78	39	81.830.000	4.680.000	778.819.000	-	865.329.000
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	457	-	199.447.514	63.029.669	-	-	262.477.183
		20	20	152.136.509	-	-	-	152.136.509

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Necodil	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
Total Necodil	2.064	277	547.414.023	83.854.669	4.680.000	779.379.457	-	1.415.928.149
Olaya	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de Pítano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño	760	30	113.999.393	20.824.997	-	-	134.824.990
Occidente Antioqueño	15	15	47.761.615	-	20.000.000	-	-	67.761.615
Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	60	-	15.658.792	-	-	-	-	15.658.792
Total Olaya Peque	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	835	47	177.420.400	20.824.997	20.000.000	1.160.457	219.405.854
Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	1.393	144	123.998.250	6.719.864	-	-	130.718.114
Peque	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	10	10	49.690.713	-	-	-	49.690.713
Total Peque Puebloírico	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1.410	223	175.143.842	6.719.864	-	1.017.600	1.017.600
Puebloírico	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	17	15	124.000.000	20.825.000	-	1.017.600	138.881.306
Total Peque Puebloírico	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	144.825.000	144.825.000
							72.424.360	72.424.360
							2	1.017.600
								1.017.600

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Total Pueblo Rico								
Puerto Berrio	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	240 2.233	89 175	196.424.360 124.000.000	20.825.000 15.225.000	-	1.017.600	218.266.960 139.225.000
Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia		5	5	5.591.924	-	-	36.770.136	42.362.060
Total Puerto Berrio	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1.113	2	221.608.353	154.086.181	-	-	375.694.534
Puerto Nare	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores pescícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	2.351 5.564	182 375	351.200.277 79.000.000	169.311.181 -	-	37.930.593	558.442.051 79.000.000
Total Puerto Nare	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural Asistencia Técnica Directa Rural	7	7	2.317.881	-	-	51.920.531	54.238.412
Puerto Triunfo	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	5.571 500	384 117	35.000.000 124.000.000	-	-	1.160.457	35.000.000
Total Puerto Triunfo	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	529	2	190.445.009	54.869.887	-	-	245.314.896
Remedios	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.029	119	314.445.009	54.869.887	-	1.160.457	370.475.353
		1.218	117	124.000.000	20.825.000	-	-	144.825.000

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Remedios	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	5	5	5.591.924	-	-	36.770.136	42.362.060
Rionegro	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	8	8	1.454.879	-	-	-	1.454.879
Total Remedios	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1.231	132	131.046.803	20.825.000	-	37.930.593	189.802.396
Sabanalarga	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	197	60	124.000.000	16.250.000	-	-	140.250.000
Total Rionegro	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	197	62	124.000.000	16.250.000	-	7.333.389	147.583.389
Occidente Antioqueño	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	113	70	123.998.000	20.824.150	-	-	144.822.150
Total Sabanalarga	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del Cultivo de Plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño	15	15	47.761.615	-	20.000.000	-	67.761.615
Antioquia	Fortalecimiento de la cadena productiva de la leche con los productores de la asociación agropecuaria de Sabanalarga ASOAGROS, en el municipio de Sabanalarga, departamento de Antioquia	43	43	98.420.000	-	50.000.000	837.217.000	985.637.000
Total Sabanalarga	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	171	130	270.179.3615	20.824.150	70.000.000	838.377.457	1.193.381.222
Sebana	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	-	117.800.000	16.029.972	-	-	131.829.972
Total	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	1.017.600	1.017.600

Municipio	Detalle	Suma de Metas (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Total Sabaneta								
Salgar	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	189	2	117.800.000	16.029.972	-	1.017.600	134.847.572
	Cofinanciar el proyecto para el "Fortalecimiento del sistema productivo agropecuario de los municipios de Salgar y Concordia"	60	40	123.999.999	20.265.551	-	-	144.265.550
	Convenio interadministrativo para la implementación de huertas familiares de autoconsumo con familias víctimas y vulnerables de inseguridad alimentaria del Departamento de Antioquia	60	60	59.188.793	-	-	-	79.175.460
	Establecimiento de cultivos de plátano con productores de la corporación cafetera y agraria de Salgar LA CORPO, en el municipio de Salgar, departamento de Antioquia	55	55	55.000.000	-	-	-	55.000.000
	Fortalecimiento de la competitividad y productividad del subsector panelero en el municipio de Salgar mediante la siembra de 10 hectáreas de caña y mejoramiento de una agroindustria panelera	32	32	61.523.000	-	-	-	637.466.000
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	11	35	149.658.365	-	89.801.444	-	239.459.809
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	28.078.728	-	-	28.078.728
Total Salgar	Asistencia Técnica Y extensión Agropecuaria	347	224	449.370.157	48.344.279	163.868.111	513.023.457	1.160.457
San Andrés de Cú	Asistencia Técnica Y extensión Agropecuaria	3.717	251	114.999.997	16.999.999	-	-	1.174.606.004
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje-SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	131.999.996
Total San Andrés de Cuerquia		3.717	253	114.999.997	16.999.999	-	-	1.160.457
	Alianza para la ampliación y fortalecimiento de la cadena productiva písicola en el municipio de San Carlos, Antioquia	40	-	147.069.000	-	-	1.160.457	133.160.453
San Carlos	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	98	53	124.000.000	14.005.695	-	186.022.000	1.446.395.000
	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de San Carlos, la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia	1	-	2.560.597.190	-	640.149.297	-	1.479.486.000
	Colinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	5	5	5.591.923	-	-	3.200.746.487	138.005.695
							36.770.137	42.362.060

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
San Carlos	Cofinanciar el proyecto para la "Construcción de la Plaza de Ferias y Subasta para el Municipio de San Carlos, Antioquia, Etapa 1"	1		950.000.000		750.000.000		1.700.000.000
	Cofinanciar el proyecto para la adecuación de la Planta de Beneficio y Faenado del Municipio de San Carlos etapa 2	-		968.745.056		242.186.264		1.210.931.320
	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados.	26	26	8.609.272			192.847.681	201.456.952
	Establecimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de cacaoteros los paisas del municipio de San Carlos ASOCPAISAS, en el municipio de San Carlos, departamento de Antioquia	80	40	86.240.000		93.599.000	687.945.000	867.784.000
	Implementación de acabados sanitarios para las salas de proceso de beneficio de pescado en los municipios de Cocorná y San Carlos	1	216	31.962.483				31.962.483
Total San Carlos	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	212	382	4.882.814.924	14.005.695	1.911.956.561	2.065.118.275	8.873.895.454
San Francisco	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	449	193	123.999.984	20.752.932			144.752.916
Total San Francisco	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	2				1.160.457	1.160.457
San Jerónimo	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	61	43	124.000.000	20.825.000			144.825.000
Occidente Antioqueño	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de Plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño	449	195	123.999.984	20.752.932		1.160.457	145.913.373
	Suministro de insumos, herramientas y equipos productivas tecnificadas, para la implementación de unidades agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	15	15	47.761.615	20.000.000		67.761.615	
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENYA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	2				22.970.994	22.970.994
								7.333.389
								7.333.389

Municipio	Detalle	Suma de Metas #)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Total San Jerónimo		91	75	194.732.609	20.825.000	20.000.000	7.333.389	242.890.999
San José de la Montaña Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia		682	173	123.999.993	20.824.997	-	-	144.824.990
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	119		97.501.576	15.557.830	-	-	113.065.506
Total San José de la Montaña			2	-	-	-	-	1.017.600
San Juan de Urabá Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia		801	175	221.507.669	36.382.827	-	1.017.600	258.908.096
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	666	45	124.000.000	15.482.221	-	-	139.482.221
Total San Juan de Urabá			53		44.321.672	7.827.526	-	52.149.198
	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de cacaoteros de los municipios de Arboletes y San Juan de Urabá ASOCACAO de Urabá, en el municipio de San Juan de Urabá, departamento de Antioquia	66	33	142.002.000	-	-	1.271.587.000	1.413.589.000
Total San Juan de Urabá			2	-	-	-	-	1.160.457
San Luis Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de familias con futuro ASFACONFU, en el municipio de San Luis - departamento de Antioquia		785	80	310.323.672	23.309.747	-	1.272.747.457	1.606.380.876
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	294	84	123.999.994	20.031.664	-	-	144.031.658
Total San Luis			74	37	93.055.000	42.690.000	799.041.000	934.786.000
	Sistemas de producción y mejoramiento genético bovino en San Luis	12	12	1.454.879	-	-	-	1.454.879
Total San Luis			2	-	-	-	-	7.476.247
San Pedro de los Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria		380	135	419.630.366	20.031.664	86.194.497	-	287.314.990
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	169	96	123.999.993	20.509.997	128.884.497	806.517.247	1.375.063.774
Total San Pedro de los			-	-	-	-	-	144.209.990

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
San Pedro de los Milagros		2					1.017.600	1.017.600
Total San Pedro de los Milagros		169	98	123.999.993	20.509.997	-	1.017.600	145.527.590
San Pedro de Urabá Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	Sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de cacaoteros del municipio de San Pedro de Urabá ABICASPU, en el municipio de San Pedro de Urabá	3.016	116	94.000.000	6.131.771	-	-	100.131.771
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total San Pedro de Urabá		78	39	157.521.000	-		1.437.330.000	1.594.851.000
San Rafael	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria							
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia							
Total San Pedro de Urabá		3.094	157	251.521.000	6.131.771	-	1.160.457	1.160.457
San Rafael	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria						1.438.490.457	1.696.143.228
	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados.							141.333.283
	Establecimiento y sostenimiento de cultivos de cacao con productores de la asociación de productores de cacao con aroma y sabor APROCAROS, en el municipio de San Rafael - Departamento de Antioquia							
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia							
	Departamento de Antioquia							
	Suministro de insumos, herramientas y equipos productivas tecnificadas, para la implementación de unidades agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia							
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural							
Total San Pedro de Urabá		2					1.017.600	1.017.600

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
San Rafael	Adecuación y dotación planta de Beneficio de Aves San Rafael					180.000.000	-	660.000.000
Total San Rafael		100	137	764.524.732	17.333.333	198.000.000	859.048.276	1.838.906.341
San Roque	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	1.134	149	124.000.000	20.825.000	-	-	144.825.000
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de las Agroindustrias paneleras del Municipio de San Roque, Antioquia	10	129	400.000.000	214.000.000	-	-	614.000.000
	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	7	7	2.317.881	-	-	51.920.531	54.238.412
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	41	41	2.909.758	-	-	-	2.909.758
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	-
Total San Roque		1.192	328	529.227.639	20.825.000	214.000.000	59.396.777	7.476.247
San Vicente Ferre	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	500	160	124.000.000	20.825.000	-	-	823.449.416
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales; para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	145	12	177.090.966	48.346.730	-	-	144.825.000
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2 Y 3	30	30	44.813.786	-	-	-	225.437.696
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	75	75	154.700.000	-	-	-	154.700.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura Y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	32	-	-	-	-	14.973.389	14.973.389
Total San Vicente Ferrer		750	309	500.604.752	69.171.730	69.171.730	14.973.389	14.973.389
Santa Bárbara	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	335	84	123.999.998	18.500.000	-	-	58.749.871
	Cofinanciar el mejoramiento de la agroindustria del mango del municipio de Santa Bárbara, Antioquia	1	130	155.151.189	-	-	-	142.499.998
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1.2 Y 11	32	32	29.888.352	-	-	-	310.151.189

Municipio	Detalle	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Santa Bárbara	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 4	15.364.800	-	-	-	-	15.364.800
Santa Bárbara	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	33	33	1.454.879	-	-	1.454.879
Total Santa Bárbara	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación tecnológica y empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	34	-	-	-	15.116.247	15.116.247
Santa Fe de Antioquia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	401	313	325.859.218	18.500.000	155.000.000	514.475.465
Total Santa Fe de Antioquia	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	182	61	123.999.450	16.500.000	-	140.499.450
Santa Rosa de Osos	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	182	63	123.999.450	16.500.000	-	1.160.457
Total Santa Rosa de Osos	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	27	11	124.000.000	20.825.000	-	1.160.457
Departamento de Antioquia	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	5	5	22.733.646	-	-	22.733.646
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	67	-	24.464.093	45.908.977	-	70.373.070
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	32	32	2.909.758	-	-	2.909.758
Total Santa Rosa de Osos	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	131	50	174.107.497	66.733.977	-	7.476.247
Santo Domingo	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de las agroindustrias paneleras en el municipio de Santo Domingo	230	170	115.000.000	17.000.000	-	132.000.000
		6	60	299.995.848	199.997.232	-	499.993.080

90

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Santo Domingo	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	5	10	37.524.121				37.524.121
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	71	-	22.160.836				22.160.836
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	13	13	1.454.879				1.454.879
Total Santo Domingo	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2						1.160.457
Segovia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	325	255	476.135.684	17.000.000	199.997.232	1.160.457	694.293.373
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2.445	84	124.000.000	10.101.112			134.101.112
Total Segovia	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2						1.160.457
Sonsón	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	2.445	86	124.000.000	10.101.112			1.160.457
	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Sonsón de priorizada la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia	-	109	123.999.987	15.210.330			135.261.569
	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Sonsón, la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia	1	-	799.713.638	139.000.000			139.210.327
Total Sonsón	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2						1.160.457
Antioquia	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.	127	48.892.012					48.892.012
	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.	5	5	5.591.323				5.591.323
	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.	6	6	1.986.755				1.986.755
	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.	127						44.503.311
	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.							45.490.066
	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.							42.362.060
	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.							36.770.137
	Colaboración con la Gobernación de Antioquia para la ejecución del Plan de Desarrollo de la Zona Centro, que contempla la implementación de la estrategia de desarrollo rural integral, que busca fortalecer la actividad agropecuaria y la generación de empleos en la región.							40.892.012

Municipio	Detalle	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Sonsón	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Técnologica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2				7.476.247	7.476.247
Total Sonsón	139	122	2.030.154.815	15.210.330	401.492.623	88.749.694	2.535.607.462
Sopetrán	Asistencia Técnica Y extensión Agropecuaria	956	180	123.999.950	17.695.353	-	141.695.303
Plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento de cultivo de	15	15	47.761.615	20.000.000	-	67.761.615
Totalsopetrán	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Técnologica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	971	197	171.781.565	17.695.353	20.000.000	1.160.457
Támesis	Asistencia Técnica Y extensión Agropecuaria	415	86	123.999.999	17.399.473	-	210.617.375
Colombia	Cofinanciar el proyecto, Mejoramiento de las condiciones de producción de la Asociación agrícola Industrial Trapiche La Mitla en el municipio de Támesis, Antioquia	40	200	51.175.254	30.000.000	-	81.175.254
Támesis	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	9	17	30.157.515	-	-	30.157.515
Antioquia	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	478		190.583.185	46.524.763	-	237.107.948
Totalsá	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje -SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Técnologica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2				7.476.247	7.476.247
Totalsá	Cofinanciar el proyecto para implementar acciones de vigilancia y control en los cítricos para evitar la bacteria de HLB, con medidas de prevención en rutas urbanas y rurales, traspatios y hospederos alternos localizados en los municipios de Támesis y Tarso, en la subregión del Suroeste Antioqueño	36	36	44.860.340	19.542.651	-	64.402.991
Total Támesis	Asistencia Técnica Y extensión Agropecuaria	978	341	440.776.293	63.924.236	49.542.651	7.476.247
Tarazá	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	2.400	145	124.000.000	20.825.000	-	144.825.000
		5	5	5.591.923	-	-	36.770.136
						-	42.362.059

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Tarazá	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	23	23	7.615.894	-	-	170.596.026	178.211.920
	Dotación Agroindustria	1	-	-	-	-	-	-
	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	-	-	-	-	-	-	-
	Salas móviles piscícolas regalías	1	-	8.771.963	-	-	-	8.771.963
Tarso	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	-	-	-	-	-	-	-
Total Tarazá	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	2.430	175	145.979.780	20.825.000	-	1.160.457	208.526.620
Tarsó	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	110	204	123.999.984	17.214.416	-	-	375.331.400
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	-	-	-	-	-	-	141.214.400
Total Tarso	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	1.160.457	1.160.457	1.160.457	1.160.457	1.160.457	1.160.457	1.160.457
Tírribí	Cofinanciar el proyecto para implementar acciones de vigilancia y control en los citrícos para evitar la bacteria de HLB, con medidas de prevención en rutas urbanas y rurales, traspatios y hospederos alternos localizados en los municipios de Támesis y Tarso, en la subregión del Sureste Antioqueño	22	22	41.482.840	17.214.416	17.461.496	-	58.944.336
Total Tarso	Asistencia Técnica y Extensión Agropecuaria	132	228	165.482.824	17.214.416	17.461.496	1.160.457	201.319.193
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes Municipios del Departamento de Antioquia, lote 1,2 Y 10	3.495	101	123.999.999	19.370.926	-	-	143.370.925
Total Tírribí	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	3	3	6.096.873	-	-	6.096.873	6.096.873
Todo el Departamento Antioquia.	Promover el acceso a recursos de crédito para los pequeños productores del Sector Agropecuario del Departamento de Todo el Departamento Antioquia.	3.498	109	130.096.672	19.370.926	-	8.800.457	8.800.457
Total Todo el Departamento				12.500.000.000	-	-	12.500.000.000	12.500.000.000

Municipio	Detalle	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Toledo	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	2.019	51	114.999.969	17.000.000	-	131.999.999
	Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Toledo, la cual hace parte del plan de modernización de la ganadería bovina para Antioquia	1	-	1.677.947.245	419.486.811	-	2.097.434.056
	Cofinanciar el proyecto para la adecuación de la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Toledo etapa 2	-	-	934.602.864	233.650.716	-	1.168.253.580
Total Toledo	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación tecnológica y empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial; para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2.020	53	2.727.550.108	17.000.000	653.137.527	1.160.457
Turbo	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	640	258	94.000.000	-	-	3.398.848.092
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medios y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	10	10	11.183.847	-	-	94.000.000
	Suministro de insumos, herramientas y equipos productivas tecnificadas, para la implementación de unidades agropecuarios, para diferentes municipios del Departamento de Antioquia	10	10	78.046.736	-	-	78.046.736
Total Turbo	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación tecnológica y empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial; para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	660	280	183.230.583	-	-	1.160.457
Uramita	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	-	124.000.000	20.825.000	-	144.825.000
	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de maracuyá en el Municipio de Uramita	40	40	-	-	-	-
	Cofinanciar el proyecto para el fortalecimiento del cultivo de plátano asociado a Café, en diferentes municipios del Occidente Antioqueño	15	15	47.761.615	20.000.000	-	67.761.615
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	16	-	8.864.335	-	-	8.864.335
	Sostenimiento y certificación ICA de 110 hectáreas de lma acida tahiti con productores de la asociación ASOFROCAN de los municipios de Cañasgordas, Frontino, Uramita y Dabeiba del departamento de Antioquia	24	24	63.686.400	6.266.000	590.084.111	660.036.511

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Uramita	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENa y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
Total Uramita		95	81	244.312.350	20.825.000	26.266.000	591.244.568	1.160.457
Urrao	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto de inversión para adecuar la Planta de Beneficio y faenado del Municipio de Urrao, la cual hace parte del plan de modernización de la Bandería Bovina para Antioquia	2.603	32	123.689.328	19.270.964	-	-	882.647.918 142.960.292
	Establecimiento de cultivos de caña con productores de la cooperativa multiactiva dulce sabor del campo CODUSAC, en el municipio de Urrao, departamento de Antioquia	1	-	1.499.395.833	-	374.846.458	-	1.374.232.291
	Establecimiento de cultivos de plátano con productores de la asociación agropecuaria de Urrao AGROPUR, en el municipio de Urrao, departamento de Antioquia Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	40	40	70.300.000	15.000.000	630.395.000	-	715.595.000
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENa y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural Construcción, adecuación y mantenimiento de la plaza de ferias de Urrao	34	57	60.455.000	5.000.000	544.494.000	-	609.949.000
				18.970.051	-	-	-	18.970.051
Total Urrao	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	2.735	131	3.671.542.444	19.270.964	474.710.558	869.557.016	7.333.389 2.373.552.790 5.742.692.813 144.825.000
Valdivia	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	10	10	11.183.847	-	73.540.272	84.724.119	84.724.119
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENa y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1	-	8.771.963	-	-	-	8.771.963
				2	-	-	-	1.160.457
					-	-	-	1.160.457

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Valdivia	Cofinanciar el fortalecimiento del sector agropecuario en el municipio de Valdivia – Antioquia, mediante el establecimiento de cultivos de cacao en asocio con plátano e implementación de sistemas de producción píscola, como alternativas de desarrollo económico para la sustitución de cultivos ilícitos y reconciliación en la etapa de posconflicto	204	154	700.527.019	240.109.350	422.404.547	1.363.040.916	
Tota Valdivia		215	257	844.482.839	20.825.000	497.105.276	1.602.522.455	
Valparaíso	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	142	100	123.959.993	17.463.670	-	141.463.669	
Vigía del Fuerte	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	90	2	22.160.836	-	-	22.160.836	
Total Valparaíso	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial; para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	232	102	146.160.835	17.463.670	1.160.457	164.784.962	
Vegachí	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	558	195	124.000.000	8.000.000	-	132.000.000	
Venecia	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	15	15	16.775.771	-	-	8.242.091	
Total Venecia	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	30	440	8.242.091	-	-	110.310.408	127.086.179
Vigía del Fuerte	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	22	22	1.454.879	-	-	1.454.879	
Total Vigía del Fuerte	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial; para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	121	2	-	-	1.160.457	1.160.457	
Total Venecia	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	121	674	150.472.741	8.000.000	-	111.470.855	269.943.606
Vigía del Fuerte	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	227	114	123.959.993	15.002.026	-	139.002.019	
Total Venecia		121	116	123.959.993	15.002.026	-	1.017.600	1.017.600
Vigía del Fuerte		227	102	113.800.000	17.000.000	-	140.019.619	140.019.619
							130.800.000	130.800.000

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planteados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Vigia del Fuerte	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural; para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.017.600
<b>Total Vigia del Fuerte</b>		<b>227</b>	<b>104</b>	<b>113.800.000</b>	<b>17.000.000</b>	<b>-</b>	<b>1.017.600</b>	<b>131.817.600</b>
Yali	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	607	41	124.000.000	20.804.328	-	-	144.804.328
	Cofinanciar el proyecto "Mantenimiento del cultivo de cacao, mediante la implementación de buenas prácticas agrícolas en el Municipio de Yali"	125	125	-	-	-	-	-
	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	16	16	17.894.155	-	117.664.436	-	135.558.591
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	15	-	22.160.836	-	-	-	22.160.836
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	4	4	1.454.879	-	-	-	1.454.879
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
<b>Total Yali</b>		<b>767</b>	<b>188</b>	<b>165.569.870</b>	<b>20.804.328</b>	<b>-</b>	<b>118.824.893</b>	<b>305.139.091</b>
Yarumal	Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria	-	9	124.000.000	20.825.000	-	-	144.825.000
	Cofinanciar el mejoramiento del trapiche comunitario de la vereda Aguacatal del municipio de Yarumal- Antioquia	1	40	62.592.084	79.662.653	-	-	142.254.737
	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	13	-	8.864.335	-	-	-	8.864.335
	Suministro de insumos, herramientas y equipos agropecuarios, para la implementación de unidades productivas tecnificadas, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	90	90	28.199.270	-	-	-	28.199.270
	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	2	-	-	-	-	-	1.160.457
<b>Total Yarumal</b>		<b>104</b>	<b>141</b>	<b>223.655.589</b>	<b>20.825.000</b>	<b>79.662.653</b>	<b>1.160.457</b>	<b>325.303.799</b>

Municipio	Detalle	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Yolombó	<b>Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria</b>	1.853	129	124.000.000	20.825.000	-	144.825.000
Yolombó	Cofinanciar el proyecto Fortalecimiento de la productividad y competitividad de medianos y pequeños productores, pertenecientes al sector agroindustrial de la cacaocultura en Antioquia	4	4	4.473.539	-	29.416.109	33.889.648
Yondó	Sistemas silvopastoriles y producción intensiva de forrajes, en núcleos veredales para la sostenibilidad ganadera en el Departamento de Antioquia	84	84	98.316.895	-	-	98.316.895
Yondó	Suministro de Insumos, herramientas y equipos productivos tecnificados, en diferentes municipios del Departamento de Antioquia	84	84	5.819.516	-	-	5.819.516
Tota Yolombó	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	1.941	219	134.293.055	119.141.895	-	7.476.247
Tota Yolombó	<b>Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria</b>	506	49	124.000.000	-	-	29.327.306
Zaragoza	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	5	5	22.733.646	-	-	22.733.646
Zaragoza	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	511	56	146.733.646	-	-	1.160.457
Zaragoza	<b>ADR resolución 0633 de 2018</b>	1	119	-	-	-	1.160.457
Zaragoza	<b>Asistencia Técnica y extensión Agropecuaria</b>	320	230	124.000.000	20.825.000	-	147.894.103
Zaragoza	Cofinanciar la implementación del programa de asistencia técnica integral (calidad + formalización) en pequeños productores piscícolas del departamento de Antioquia para prepararlos al mercado de exportación de productos frescos y/o congelados	23	23	7.615.894	-	170.596.026	178.211.920
Zaragoza	Implementar el Programa de Agricultura Familiar Campesina de Antioquia para contribuir a la inclusión socio-productiva de la población rural	-	1	8.771.963	-	-	8.771.963
Zaragoza	Salas móviles, piscícolas regalías	345	374	140.387.857	20.825.000	-	7.476.247
Zaragoza	Articular Acciones entre el Servicio Nacional de Aprendizaje - SENAI y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, para desarrollar procesos de formación Tecnológica y Empresarial, fortalecimiento a las organizaciones de productores agropecuarios, vigilancia tecnológica y comercial, para contribuir a mejorar los niveles de productividad y competitividad del sector rural	345	374	140.387.857	20.825.000	-	1.763.538.273
Zaragoza	<b>Total Zaragoza</b>	345	374	140.387.857	20.825.000	-	1.924.741.130

Municipio	Detalle	Suma de Meta (#)	Suma de Beneficiarios planeados	Suma de GOBANT	Suma de ADICIÓN GOBANT	Suma de Municipios	Suma de Otros	Suma de TOTAL
Todo Sureste	Vigilancia y control en los cítricos contra la bacteria del HTLB en el Sureste		163,565,553		101,415,478			264,981,031
Total Todo Sureste		106,086	33,286	163,565,553	101,415,478			264,981,031
Total General				72,115,868,014	2,916,334,499	9,483,108,221	40,907,050,015	125,422,360,748



**Luis Pérez Gutiérrez**  
Gobernador de Antioquia

**Jaime Garzón Araque**  
Secretario de Agricultura  
y Desarrollo Rural.

Dirección URPA  
**Astrid Velásquez E.**

Diseño y Diagramación  
**Mariana Ospina**  
**Oscar Velásquez**

Equipo de apoyo y  
supervisión

**Susana Maya**

**Paola Urrea**

**Jorge Madrid**

**Danny Isaza**

**Jorge Tobón**

**Carlos Mario Valencia**

**Ángela Álvarez**

**Carlos Vásquez**

**Janeth Lagoeyte**

**León Montes**

**Margarita Mejía**

**Alejandro Henao**

**Javier Pabón**

**Gloria Bedoya**

**Juan Carlos Salazar**

**Silvia Orozco**

**Isabel Arroyave**

**Antonio Velásquez**

**Felipe Klaiss**

**Vicente Delgado**

Nueva Ruralidad para  
**Vivir Mejor en el Campo**



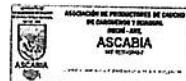
Asociación  
Asculticauchos



Unión de Platanicultores  
de Turbo y Urabá



POLITÉCNICO COLOMBIANO  
JAIME ISAZA CADAVÍD



## Regalías comprometidas periodo 2017- 2018 Fondo CTI

### 23 proyectos

	Ejecutor propuesto	Implementación convocatoria regional para el fortalecimiento de capacidades Investigación , desarrollo e innovación y su contribución al Cierre de Brechas Tecnológicas en el departamento de Antioquia, Occidente.	\$ 11.500 millones Monto Sistema General de Regalías
	Operador		\$ 3.610 millones. Recursos de gestión
			\$ 15.110 millones. Valor total

### Beneficiarios directos

1.600 Personas  
23 Grupos de investigación

### 1 proyecto

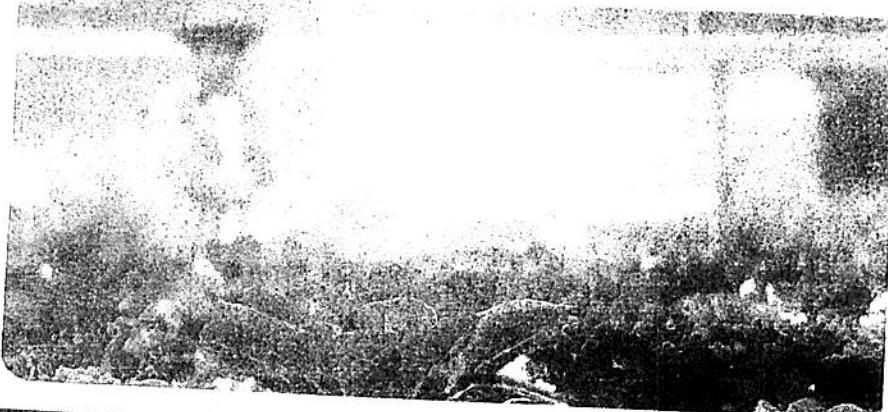
	Ejecutor propuesto	Centro de desarrollo agrobiotecnológico y de innovación e integración territorial	\$20.083 millones Monto Sistema General de Regalías
	Operador		\$ 17.269 millones Recursos de gestión \$ 37.352 millones Valor total

### Beneficiarios directos

230 personas



<b>Programa</b>	<b>Aliados</b>	<b>SGR</b>	<b>Total</b>
Pesca y acuicultura	\$ 3.496.474.910	\$ 11.579.536.000	\$ 15.076.010.910
Cacao	\$ 8.212.669.540	\$ 9.702.033.000	\$ 17.914.702.540
Aguacate	\$ 6.303.416.000	\$ 8.098.030.000	\$ 14.401.446.000
Acuícola y pesquero	\$ 1.192.875.002	\$ 8.059.360.000	\$ 9.252.235.002
Oleaginosas	\$ 2.334.568.900	\$ 5.483.661.000	\$ 7.818.229.900
Hortalizas	\$ 2.116.421.872	\$ 4.505.465.749	\$ 6.621.887.621
Leche	\$ 6.352.489.344	\$ 3.953.250.000	\$ 10.306.739.344
Fruta pequeña	\$ 2.741.603.274	\$ 3.145.000.078	\$ 5.886.603.352
Caucho	\$ 2.399.775.941	\$ 2.524.033.510	\$ 4.923.809.451
Aromáticas	\$ 1.428.929.316	\$ 2.176.128.599	\$ 3.605.057.915
Plátano	\$ 542.801.560	\$ 1.563.085.128	\$ 2.105.886.688
Caracol	\$ 60.000.000	\$ 299.999.999	\$ 359.999.999
Total	\$ 37.182.025.659	\$ 61.089.583.063	\$ 98.272.608.722



## Producto

## Fuente de Consulta

<b>Protocolo - Cartilla</b>	Cochinillas Harinosas de la Raíz en el cultivo del Plátano. Principios y estrategias de manejo en la subregión de Urabá.	Enlace profesional universitario, Wilson Villa Valderrama teléfono (574) 3838575 Wilson.villa@Antioquia.gov.co.
	Buenas prácticas ambientales en el cultivo del plátano.	Enlace profesional universitario, Wilson Villa Valderrama teléfono (574) 3838575 Wilson.villa@Antioquia.gov.co.
	Determinación de Agentes Causales del speckling en plátano (mancha de la fruta) y evaluación de alternativas para su control.	Enlace profesional universitario, Wilson Villa Valderrama teléfono (574) 3838575 Wilson.villa@Antioquia.gov.co.
	El cultivo del plátano en alta densidad en la región de Urabá (Antioquia).	Enlace profesional universitario, Wilson Villa Valderrama teléfono (574) 3838575 Wilson.villa@Antioquia.gov.co.
<b>Software</b>	Software para la Administración de una herramienta informática, que facilitará y permitirá a nuestros productores agropecuarios del departamento de Antioquia, acceder a un mayor control y manejo de sus cultivos, a través de dispositivos digitales, como son tablets, celulares Pc, y/o portátiles.	Software que esta en manos de la dirección de informática allí le están haciendo los filtros de seguridad para anclarlo en la plataforma de la Gobernación de Antioquia. (Al momento no esta disponible).
<b>Boletín</b>	Boletín Técnico sistema integrado de diagnóstico y recomendaciones (DRIS) una alternativa para la interpretación de análisis foliares en el cultivo del Plátano.	Enlace profesional universitario, Wilson Villa Valderrama teléfono (574) 3838575 Wilson.villa@Antioquia.gov.co.
<b>Asesoría</b>	Capacitación y establecimiento de parcelas en la tecnología de alta densidad.	Jorge Enrique Cárdenas 320-680-01-85. Área Técnica, Apartado . Banacol.
<b>Servicio</b>	Diagnóstico y manejo de la enfermedad del speckling en plátano.	Luz Edith3122883394- Apartado 8286608 - Augura-cenibanano - Augura- cenibanano.
	Diagnóstico y manejo de la enfermedad de la cochinilla en plátano.	Luz Edith3122883394- Apartado 8286608 - Augura-cenibanano.
	Diagnóstico de nutrición y manejo en parcelas plataneras, Software online para el diagnóstico de la nutrición en plátano.	Profesor Darío Castañeda 300-652-06-86.
	Estación Meteorológica.	BeEnlace profesional universitario, Wilson Villa Valderrama teléfono (574) 3838575.
	Fisiología para el productor platanero.	Ana María Martínez Acosta. Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid teléfono (574) 3197900 ext 467.

### Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:

Publicación de 5 artículos de investigación , producto del desarrollo de 2 tesis de maestría y 5 de pregrad además de 6 laboratorios fortalecidos con equipos para la investigación, desarrollo de 25 parcelas de produc de plátano en alta densidad en el Urabá, con el establecimiento de 27 ha y su respectiva infraestructura.

Adicionalmente se realizaron 4 diagnósticos y caracterizaciones, los resultados fueron llevados a la comunic por medio de 50 eventos de divulgación, 5 cartillas de plátano con la impresión de 1.000 copias, se capacita en total 2.190 personas.



# Plátano

## Investigación mejoramiento de la productividad del cultivo del plátano en el Suroeste y Urabá.

Nombre del proyecto:	Plátano
Operador:	Corbanacol
Fecha de inicio:	19/12/2013
Fecha de Terminación:	15/12/2016
Fondo:	FCTI,
Estatdo:	Liquidado
Interventoria / supervisión:	Supervisión y apoyo
Número de convenios:	4

### Investigaciones

- Establecimiento de un sistema de siembra de plátano de exportación de alta densidad, para evaluar rentabilidad y productividad en la zona de Urabá.
- Evaluación de métodos de roturado del suelo con herramientas manuales sobre el control de cochinillas de la raíz y la producción de Plátano Hartón en suelos contrastantes de la región de Urabá.
- Determinar las especies de patógenos que conforman el complejo causante de la mancha de la fruta en plátano y

probar algunos sistemas de manejo de la enfermedad para minimizar su impacto en la productividad de plátano para exportación.

- Evaluación de métodos alternativos a los tradicionalmente usados para el diagnóstico y manejo integral de la nutrición en el cultivo del plátano (*Musa Balbisiana AAB Simmons*) Departamento de Antioquia.



Producto	Tipo	Contacto
2 artículos de investigación.	Artículos revista Biomédica.	1. <a href="https://doi.org/10.7705/biomedica.v38i0.3407">https://doi.org/10.7705/biomedica.v38i0.3407</a> 2. <a href="https://www.revistabiomedica.org/index.php/biomedica/article/view/3408">https://www.revistabiomedica.org/index.php/biomedica/article/view/3408</a>
Desarrollo de técnica molecular (PCR).	Protocolo.	<a href="https://doi.org/10.7705/biomedica.v38i0.3407">https://doi.org/10.7705/biomedica.v38i0.3407</a>
730 adultos y 200 niños capacitados (Población local, Estudiantes de Instituciones educativas, médicos, entre otros).	Capacitación.	Enlace proyecto Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. Alejandro Henao Salazar. Teléfono (574) 3838814
38 eventos de divulgación, 3 programas radiales y un video educativo con más de 20.000 visitas en youtube.	Eventos realizados en el municipio de Santa Fe de Antioquia y sus alrededores.	<a href="https://www.youtube.com/watch?v=QwRKdI dt_Ro">https://www.youtube.com/watch?v=QwRKdI dt_Ro</a>
Dos grupos de investigación participantes.	1. PECET - UdeA 2. Microbiología ambiental UdeA.	<a href="http://pecet-colombia.org/site/index.php">http://pecet-colombia.org/site/index.php</a> <a href="http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/we b/inicio/investigacion/grupos-investigacion/c iencias-medicas-salud/microbiologia-ambie ntal">http://www.udea.edu.co/wps/portal/udea/we b/inicio/investigacion/grupos-investigacion/c iencias-medicas-salud/microbiologia-ambie ntal</a>
Laboratorios y centro de investigación fortalecidos.	Unidad de Malacología Médica y Helmintos - UdeA.	<a href="http://pecet-colombia.org/site/unidades-de-i nvestigacion/media-player.html">http://pecet-colombia.org/site/unidades-de-i nvestigacion/media-player.html</a>
Un mapa epidemiológico de distribución de la plaga	Machote de Libro álbum interactivo entregado por la UdeA	Reposa en la Carpeta N°7, Folios 1345 - 1377 Oficina de Seguimiento





## Investigación control caracol plaga Achatina Fulica y disminución del riesgo en salud, agricultura y turismo con la comunidad de Santa Fé de Antioquia, Antioquia.

Nombre del proyecto: Caracol plaga  
Achatina fulica  
Operador: UdeA  
Fecha de inicio: 15/10/2013  
Fecha de Terminación: 15/11/2015  
Fondo: FCTI  
Estado: Liquidado  
Interventoría / supervisión: Supervisión  
Número de convenios: 1

## Investigaciones

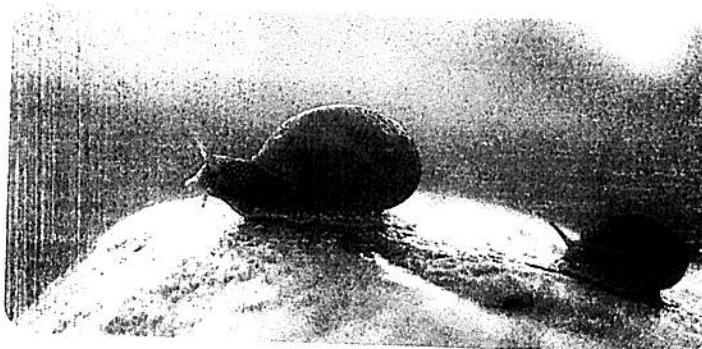
■ Determinación de la dinámica de reproducción de Achatina fulica en confinamiento, bajo las condiciones locales de Santa Fe de Antioquia.

■ Identificar las plantas que A. fulica consume en Santa Fe de Antioquia.

■ Identificación de los nemátodos de interés en la salud humana y veterinaria que albergan los roedores plaga y A. Fulica de la zona urbana en Santa Fe de Antioquia.

■ Construir un mapa de riesgos a través de herramientas de Sistemas de Información Geográfica, que incluya la distribución espacial de A. fulica y roedores plaga en Santa Fe de Antioquia.

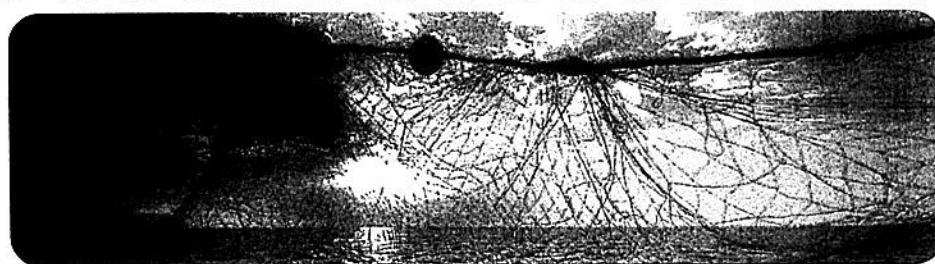
■ Diseñar y ejecutar con la comunidad estrategias para el manejo del caracol plaga.



## Producto

## Fuente de Consulta

Artículos	Publicación de resultados en revistas indexadas.	Enlace Cadena Piscícola Danny Andrés Isaza. Teléfono: 383 88 14.
Centros de acopio	2 Centros de acopio para almacenamiento de pescado, al servicio de pescadores.	Enlace Cadena Piscícola teléfono: 383 88 14 Fundación II   teléfono: 311 708 67 87. Municipio de Murindó: 857 50 15 Ext: 108 - 311 724 80 51 Municipio de Vigía del Fuerte: 867 80 80 - 312 242 58 12.
Manual	Manual impreso de producción y manejo sanitario de peces en diferentes sistemas productivos.	Enlace Cadena Piscícola Danny Andrés Isaza Teléfono: 38 88 14, Fundación INTAL. Teléfono: 311 708 67 87.
Mapa	Mapa guía georeferenciado de calidad aguas de las fuentes hídricas y sistema de producción establecidos.	Enlace Cadena Piscícola teléfono: Danny Andrés Isaza   Teléfono: 383 88 14 Fundación INTAL Teléfono: 311 708 67
Prototipo	1 Prototipo de reactor enzimático en escala, 1 prototipo tanque de tratamiento térmico de vísceras para recuperación de aceite ,1 prototipo prensa hidráulica para recuperación de aceite de vísceras de pescado.	Enlace Cadena Piscícola. Danny Andrés Isaza. Teléfono: 3 88 14 Dirección de investigación Universitaria de Antioquía Sede de Investigación Medellín 219 28 35 - 219 84 64 - 313 672 40 52.
Salas de procesamiento	2 Salas de procesamiento y almacenamiento piscícola, al servicio de las asociación Asopisan del municipio de San Carlos y Propez de Cocorná.	Enlace Cadena Piscícola Danny Andrés Isaza. Teléfono: 383 88 14.
	4 Salas móviles de procesamiento de pescado, al servicio de los productores piscícolas asociados en la subregión del Bajo Cauca.	Enlace Cadena Piscícola teléfono: 383 88 14 Fundación INTAL. Teléfono: 311 708 67 87. Municipio de Tarazá: 314 6 02 34. Municipio de Zaragoza: 323 345 67 67. Municipio de Bagre: 320 410 86 96. Municipio de Puerto Nare: 320 611 0



### Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:

La adecuación de 5 centros de producción, fortalecimiento de 4 laboratorios, aumento espejo de agua en 10 ha, 226 unidades productivas y trámite de legalización a 208 unidades productivas. Adicionalmente se realizó el diagnóstico para formular una línea base a partir de 358 unidades de producción y la entrega de 800.000 alevinos, se generaron 2 alianzas comerciales. Los resultados fueron llevados a la comunidad mediante 204 eventos de capacitación para un total de 1.410 personas y entrega de 1 programador calendario, manual técnico de producción con 2.000 copias impresas y logrando incrementar la producción mensual en las zonas impactadas en 130 toneladas.

358 unidades de producción y la entrega de 800.000 alevinos, se generaron 2 alianzas comerciales. Los resultados fueron llevados a la comunidad mediante 204 eventos de capacitación para un total de 1.410 personas y entrega de 1 programador calendario, manual técnico de producción con 2.000 copias impresas y logrando incrementar la producción mensual en las zonas impactadas en 130 toneladas.



## Acuícola

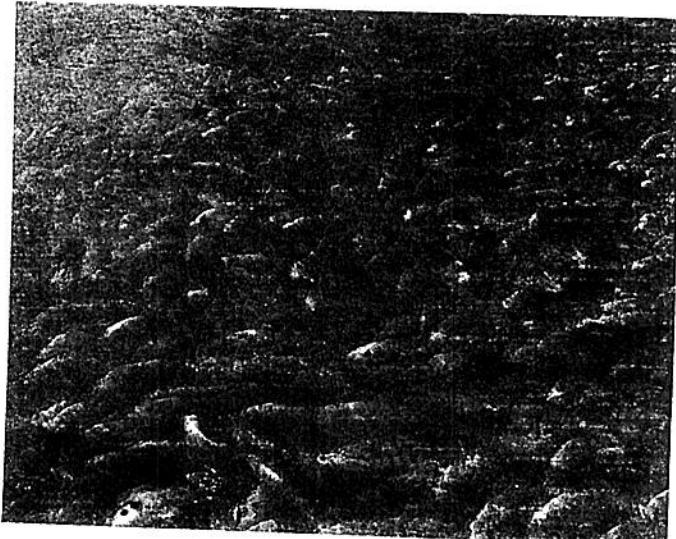
### Fortalecimiento y fomento del sector acuícola y pesquero del departamento de Antioquia.

**Nombre del proyecto:** Fomento acuícola y pesquero  
**Operador:** INTAL, Universidad de Antioquia, PJIC.  
**Fecha de inicio:** 18/11/2013  
**Fecha de Terminación:** 18/11/2015  
**Fondo:** FDR Y FCR  
**Estado:** Liquidado  
**Interventoría / supervisión:** Interventoría  
**Número de convenios:** 4

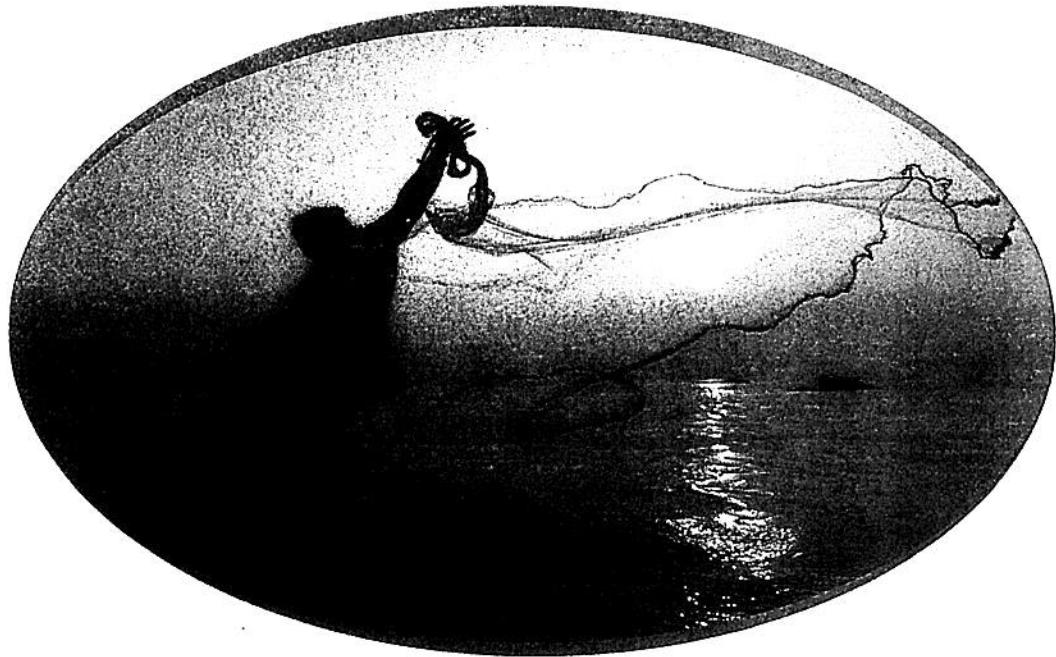
• Aumentar la productividad y competitividad del sector acuícola y pesquero, mediante la potencialización productiva y agroindustria de los centros de desarrollo acuícola regional del departamento de Antioquia.

• Fortalecimiento de la cadena productiva piscícola. Fomento y reactivación de la actividad acuícola en el departamento de Antioquia con comunidades rurales, mineros y organizaciones de campesinos para la producción de peces ornamentales y comerciales.

- ### Proyectos
- Mejorar la productividad y competitividad de la piscicultura, mediante la transferencia de tecnología, capacitación, asistencia técnica, apoyo a la asociatividad y fortalecimiento sostenible en las subregiones Bajo Cauca y Magdalena Medio en el departamento de Antioquia.
  - Contribuir al aumento de la productividad y competitividad del sector acuícola y pesquero en el departamento de Antioquia, mediante la formulación de lineamientos para la implementación del ordenamiento pesquero en el Atrato Medio.
  - Transferencia de tecnología, capacitación, asistencia técnica y apoyo a la asociatividad acuícola en el departamento de Antioquia.



	<b>Producto</b>	<b>Fuente de Consulta</b>
<b>Mapa</b>	Mapa epidemiológico para identificación de factores de riesgo y protección en sistemas productivos de trucha y tilapia en el departamento de Antioquia.	Enlace Cadena Piscícola teléfono: Danny Andrés Isaza Teléfono: 383 88 14. ASOACUÍCOLA Medellín 311 708 67 86.
<b>Laboratorios</b>	Laboratorio de Microbiología y Laboratorio de modelación animal (Biofloc).	Enlace Cadena Piscícola 383 88 14. Dirección de investigación Corporación Universitaria Lasallista Caldas - Antioquia. Teléfono: 320 19 99 - 321 746 38 95
	Laboratorio de biología molecular, con oferta de pruebas para los productores piscícolas.	Coordinadora de Proyectos de Investigación - Universidad CES -Sede el Poblado. Teléfono: 603 20 44.
	Laboratorio de GDCON y de alimentación, nutrición y tecnología de Alimentos, con oferta de pruebas diagnósticas al servicio de los productores.	Enlace Cadena Piscícola Teléfono: 383 88 14. Dirección de investigación Universitaria de Antioquia Sede de Investigación Medellín. Teléfono: 219 28 35 - 219 84 64 - 313 672 40 52.
	Laboratorio biotecnología y reproducción animal.	Enlace Cadena Piscícola. Teléfono: 383 88 14 Dirección de investigación Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid. Sede Bello. Teléfonos: 482 60 07 - 300 653 04 26.



#### **Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:**

La publicación de 6 artículos de investigación y 5 diagnósticos y caracterizaciones llevando al desarrollo de 5 tesis de maestría, 10 de pregrado y un doctorado.

## Producto

Dos cartillas técnicas de la Especie Sabaleta (*Brycon henni*).

Elaborar 2 cartillas ilustrativas sobre los lineamientos de la actividad pesquera y manejo de subproductos piscícolas.

Estaciones Piscícolas fortalecidas y dotadas de equipos tecnológicos de San Carlos, estación piscícola de San José del Nus, de la Universidad de Antioquia, Estación Piscícola del Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid y Estación piscícola Santa Cruz.

Tres sistemas de recirculación automatizados con capacidad para 100.000 alevinos mensuales. Sistema montado de biofloc para tilapia, cachama en conjunto con bocachico y unidad experimental para el análisis en laboratorio para sistemas con biofloc.

Material impreso con divulgación de resultados. Compuestos inductores de la maduración, endocrinología y secuencia de las gonadotropinas para peces tropicales. Optimizar los parámetros productivos y reproductivos en granjas para la producción de trucha arco iris e Identificación molecular de poblaciones de reproductores de tilapia en el departamento de Antioquia.

Tres manuales de producción de Bagre y Dorada del Magdalena en sistemas de recirculación para productores y producción de tilapia y cachama en sistemas con biofloc.

Protocolo estandarizado para la determinación de cepas con posible actividad probiótica en tilapia.

Cuatro Protocolos para la aplicación de procedimientos en la evaluación de la calidad seminal de reproductores de Sabaleta (*Brycon henni*), recolección, evaluación y crioconservación de semen de Sabaleta, manejo de reproducción en cautiverio de la Sabaleta, densidades de siembra de la sabaleta desde la etapa de alevinos durante 10 meses del ciclo productivo.

## Fuente de Consulta

Enlace Cadena Piscícola Dany Andrés Isaza. Teléfono: 383 88 14.

Enlace Cadena Piscícola. Teléfono: 383 88 14. Dirección de investigación Universitaria de Antioquia Sede de Investigación Medellín 219 28 35 - 219 84 64 - 313 672 40 52.

Enlace Cadena Piscícola. Teléfono: 383 88 14. Estación San Carlos, Teléfono: 314 615 99 93. Estación Universidad de Antioquia: 311 717 09 75. Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid: 858 25 55 - 300 653 04 26. Piscícola Santa Cruz: 311 417 24 04.

Enlace Cadena Piscícola. Teléfono: Dany Andrés Isaza Teléfono: 383 88 14. Dirección de investigación Corporación Universitaria Lasallista Caldas - Antioquia. Teléfonos: 320 19 99 - 321 746 38 95. Universidad Católica del Oriente Teléfonos: 305 747 27 95. Piscícola Doradal teléfono: 312 850 62 44.

Enlace Cadena Piscícola. Teléfono: 383 88 14. ASOACUÍCOLA Medellín 311 708 678.

Enlace Cadena Piscícola. Dany Andrés Isaza Teléfono: 383 88 14. Dirección de investigación Corporación Universitaria Lasallista Caldas - Antioquia. Teléfonos: 3201999 - 3217463895.

Enlace Cadena Piscícola Danny Andrés Isaza. Teléfono: 383 88 14. Dirección de investigación Corporación Universitaria Lasallista Caldas - Antioquia. Teléfonos: 320 19 99 - 321 746 38 95.

Enlace Cadena Piscícola. Danny Andrés Isaza. Teléfono: 383 88 14. Dirección de investigación Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid. Sede Bello. Teléfonos: 482 60 07 - 300 653 04 26.

# Acuicultura y pesca

## Investigación para el fortalecimiento regional de la pesca y la acuicultura en Antioquia.

**Nombre del proyecto:** Investigación en pesca y acuicultura.  
**Operador:** Asoacuicola, El Poli, La Salle, UdeA  
**Fecha de inicio:** 12/11/2013  
**Fecha de Terminación:** 11/12/2016  
**Fondo:** FCTI  
**Estado:** Liquidado  
**Interventoría / supervisión:** Interventoría  
**Número de convenios:** 4

### Investigaciones

- Larvicultura de las especies nativas: Dorada y Bagre del Magdalena, en un sistema de recirculación para optimizar la producción de alevinos.
- Determinación de la ecología microbiana del tracto digestivo de tilapia roja (*Oreochromis spp*) cultivadas en estanques en tierra para sus posibles aplicaciones en el desarrollo de probióticos.
- Producción de tilapia - cachamas - bocachico en un sistema de biofloc, estimaciones microbiológicas, moleculares, de parámetros de calidad de agua, incidencias económicas y características sensoriales del filete en este tipo de cultivo.
- Aumentar la productividad y competitividad del sector acuícola y pesquero del Dep. de Ant., con la aplicación de biotecnología reproductiva en Sabaleta.

- Lineamientos prioritarios para la formulación de el ordenamiento pesquero del Golfo de Urabá.
- Uso alternativo y desarrollo de subproductos partir de los desechos de la producción piscícola del departamento de Antioquia.
- Programa de monitoreo sanitario ambiental y diagnóstico molecular de infecciones bacterianas como herramienta estratégica para la certificación sanitaria de centros de producción de trucha y tilapia en el departamento de Antioquia.
- Clonación y expresión de la gonadotropina luteinizante (rLH) recombinante de pez gato (*Pimelodus grosskopfii*) para su uso como método de inducción reproductiva homóloga para el orden siluriforme.
- Nuevas estrategias de control reproductivo de bagres tropicales, basados en la incorporación de progestágenos o esteroides inductores de la maduración (MIS) para la mejora de los parámetros reproductivos.
- Aplicaciones tecnológicas para el manejo, almacenamiento y transporte de ovas embrionadas para optimizar la producción y comercialización de semilla mono sexo hembra de trucha arco iris en centros de reproducción en Antioquia.
- Bases para el mejoramiento de tilapia en Antioquia, papel de las proteínas de choque térmico.



## Producto

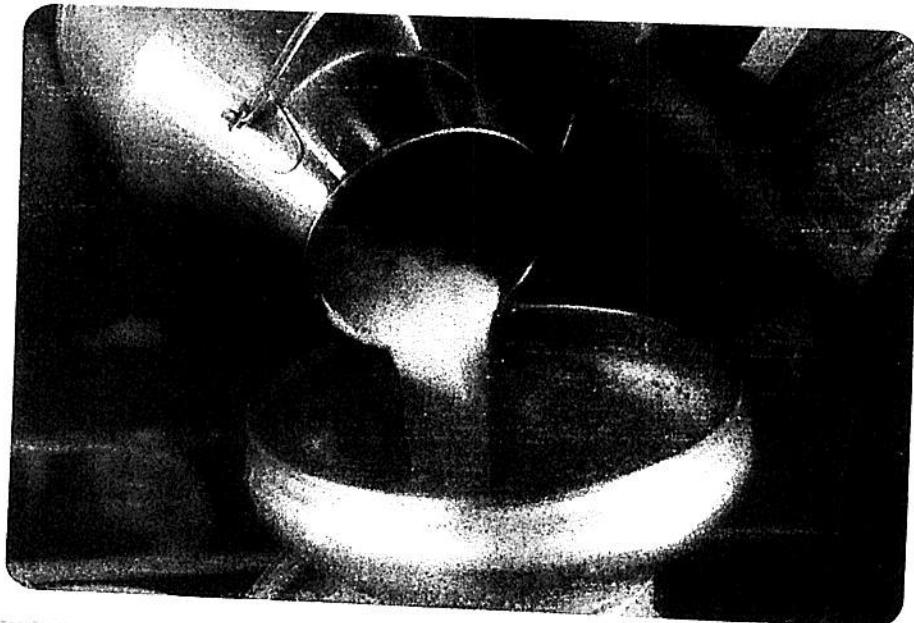
ATMOSFERA (Estimación de gases efecto invernadero en predios lecheros).

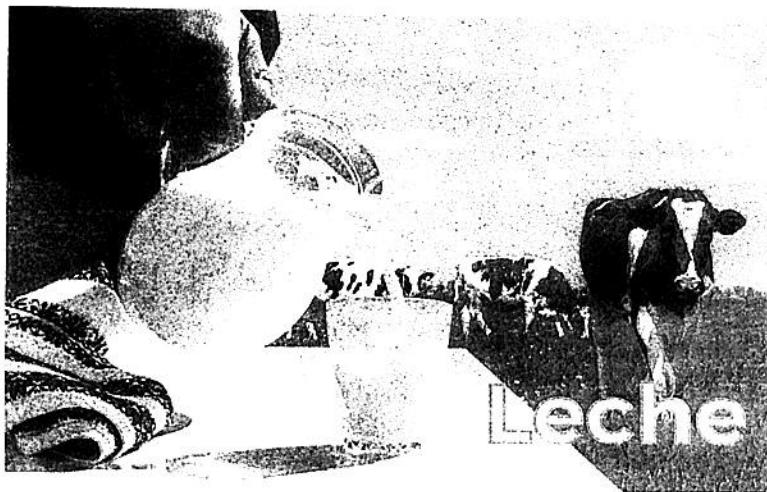
## Fuente de Consulta

PLAY STORE,  
<https://play.google.com/store/apps/details?id=co.com.prueba>  
Enlace proyecto Secretaría de Agricultura: Javier Pabón Hernández (574) 383 88 20.

### Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:

Publicación de 23 artículos de investigación, con el desarrollo de 15 tesis de maestría y 3 de doctorado, para esto se intervinieron 200 fincas, marcando e identificación electrónica de 19 563 animales y 200 análisis de suelos, se realizaron 23 certificaciones en BPG 98 brucelosis, 72 Tuberculosis y se fortalecieron 2 laboratorios de investigación, los resultados del proyecto fueron llevados a la comunidad por medio de 1 evento, 6 póster, 1 cartilla con 500 copias impresas y 3 programas de tv, además se capacitaron 1.194 personas.





## Fortalecimiento de la cadena productiva de leche de la Subregión Norte de Antioquia.

**Nombre del proyecto:** Leche

**Operador:** UdeA

**Fecha de inicio:** 02/09/2013

**Fecha de Terminación:** 01/09/2016

**Fondo:** FCTI, FDR, FCR

**Estado:** Liquidado

**Interventoría / supervisión:** Liquidado

**Número de convenios:** 1 programa

▪ Estandarización de un programa de medición de emisiones de gases efecto invernadero que se adapte a las condiciones locales. (200 Fincas).

▪ Implementación y evaluación de sistemas alternativos que mitiguen los efectos nocivos de las emisiones de gases de efecto invernadero en las zonas lecheras.

▪ Promover programas de gestión de la calidad y buenas prácticas ganaderas y ambientales en 20 fincas, como estrategia de optimización y generación de valor agregado en los sistemas de producción bovina de leche especializada en el departamento de Antioquia.

▪ Capacitación de 200 productores de los componentes del proyecto.

## Investigaciones

- Monitoreo productivo, reproductivo, sanitario y de manejo de 200 hatos lecheros del departamento de Antioquia.
- Desarrollo de un modelo estadístico con su respectivo estudio de aplicabilidad, para predecir la producción de gases de efecto invernadero en sistemas de producción lechera especializada en el departamento de Antioquia y la implementación de estrategias de mitigación del impacto ambiental.
- Entregar un modelo estadístico con su respectivo estudio de aplicabilidad, que permita predecir las emisiones de gases de efecto invernadero en explotaciones lecheras de Antioquia, según sus características agroecológicas y sistemas de manejo.
- 200 hatos lecheros piloto pre - auditoría por el ICA en buenas prácticas ganaderas.



## Producto

Dossiers de soporte de certificación en BPA y Agricultura Ecológica para la certificación de 8 fincas de productores.

## Fuente de Consulta

RECAB - Medellín - [info@recab.org](mailto:info@recab.org)  
310 500 30 04 - 366 39 30.

Línea base de comportamiento socioeconómico y fitosanitario de sistemas de producción de hortalizas.

Documento "Línea base de variables de medición de residuos de cosecha y su aprovechamiento".

Laboratorios de evaluación y mediciones fitopatológicas de hortalizas. Requerimientos de diagnósticos fitopatológicos para las redes de productores asociadas a la cadena.

Laboratorios de trazabilidad, residualidad, microbiológicos, fluidos supercríticos, requerimientos de diagnósticos sobre residualidad de pesticidas, metales pesados, nutrientes y microbiológicos en hortalizas.

Protocolo para la obtención de harinas a partir de hortalizas y estudios de estabilidad de las mismas.

Secador de lecho fluidizado para pruebas de deshidratación para matrices de hortalizas con fines de medición de eficiencias de conversión en harinas a partir de los residuos no comercializables.

Universidad Católica de Oriente sede Central Rionegro  
[sanidadveg.inv2@uco.edu.co](mailto:sanidadveg.inv2@uco.edu.co) - 318 672 55 39 Bertha Gaviria.

Corporación Universitaria La Sallista CUL Caldas Antioquia - [lugarces@lasallista.edu.co](mailto:lugarces@lasallista.edu.co) - 320 19 99 Vicerrector de Investigación.

Universidad Católica de Oriente sede Central Rionegro 313 652 41 37 Dagoberto Castro. Enlace del proyecto de la Secretaría de Agricultura. Juan Carlos Salazar (574) 383 88 21.

Corporación Universitaria La Sallista CUL Caldas Antioquia - 320 19 99 Vicerrector de Investigación Fundación INTAL - [claudiojimenezcartagena@yahoo.com](mailto:claudiojimenezcartagena@yahoo.com) - 300 438 51 51 285 52 75 Ext: 103 Enlace del proyecto Secretaría de Agricultura. Juan Carlos Salazar (574) 383 88 21.

Corporación Universitaria La Sallista CUL Caldas Antioquia - [lugarces@lasallista.edu.co](mailto:lugarces@lasallista.edu.co) - 320 19 99 Vicerrector de Investigación.

Universidad Católica de Oriente sede Aguas Claras - Rionegro - [investigacion.dir@uco.edu.co](mailto:investigacion.dir@uco.edu.co) - 313 652 41 37.



### Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:

Publicación de 6 artículos de investigación con el desarrollo de 6 tesis de maestría y 2 de pregrado, se llevo a cabo el desarrollo de 7 tipos de harina de hortalizas como nuevos productos, además se intervinieron 2 ha de hortalizas, 8 certificaciones en BPA y agricultura ecológica centros de producción, se fortalecieron 9 laboratorios, los resultados del proyecto se llevaron a la comunidad por medio de 4 eventos de divulgación, 1 manual y 160 personas capacitadas.





## Hortalizas

### Fortalecimiento de la cadena de hortalizas en el departamento de Antioquia a través de la generación de un sistema de inocuidad y aprovechamiento de residuos para potenciar su actividad.

**Nombre del proyecto:** Hortalizas

**Operador:** La Salle

**Fecha de inicio:** 14/11/2013

**Fecha de Terminación:** 14/11/2016

**Fondo:** FCTI

**Estado:** Liquidado

**Interventoria / supervisión:** Supervisión y apoyo

**Número de convenios:** 2

- Diagnosticar la presencia de agentes fitopatógenos y las medidas de control como estrategia de sostenibilidad.
- Determinar la presencia de agentes microbiológicos y su etiología.
- Desarrollar procedimientos operativos estándar para el estudio de la trazabilidad de pesticidas y metales pesados en la cadena de hortalizas.
- Soportar la construcción de fichas técnicas de ingredientes y productos obtenidos a partir de hortalizas, como estrategia que garantice la composición química y su uso final en los sectores de alimentos, cosmético, farmacia y agricultura.
- Certificación bajo normativa nacional e internacional de la calidad química y microbiológica de hortalizas en fresco y productos de transformación.

- Valorar toxicológicamente la seguridad de hortalizas en fresco y de ingredientes obtenidos a través de inocuidad y límites máximos de residualidad (pesticidas, metales pesados) para la identificación de perfiles de riesgo agroquímicos y sanitario.
- Asesorar en los procesos de certificación (Ambiental, BPA, sello verde, producción orgánica, denominación de origen, registro sanitario o registros agrícolas) para hortalizas en fresco.
- Evaluar la oferta de residuos orgánicos generados en las zonas de cultivo y los centros de comercialización, valorando su estabilidad, volumen y causas de rechazo.
- Caracterización química de los residuos orgánicos mas promisorios para determinar su potencial uso como: bioingredientes en la industria química, farmacéutica, cosmética y alimentaria.
- Diseñar procesos industriales de transformación que permitan el desarrollo de prototipos con alto valor agregado.

## Producto

Protocolo de estandarización de los procesos de beneficio y transformación del caucho natural"  
**ISBN:978-958-8719-62-7.**

Cartilla de laminación del coágulo de látex de caucho natural y manual de operación para el prototipo máquina laminadora"  
**ISBN:978-958-8719-60-3.**

Evaluación para el diagnóstico de enfermedades foliares en el cultivo de caucho.

Evaluación y diagnóstico de los limitantes nutricionales en la producción de Caucho Hevea brasiliensis (Will. ex A. Juss.) Müll Arg. en tres subregiones antioqueñas y ajustes de la metodología DRIS (Diagnosis Recommendation Integrated System, o sistema integrado de Diagnóstico y Recomendación) a las condiciones del BCA.

Prototipo 1: Un par de rodillos de laminación ajustables.

Prototipo 2: Tipo Tandem con 4 pares de rodillos fijos.

## Fuente de Consulta

Enlace Cadena Caucho 383 56 78. Dirección de investigación EAFIT. Teléfono: (574) 261 95 00, Ext: 8732.

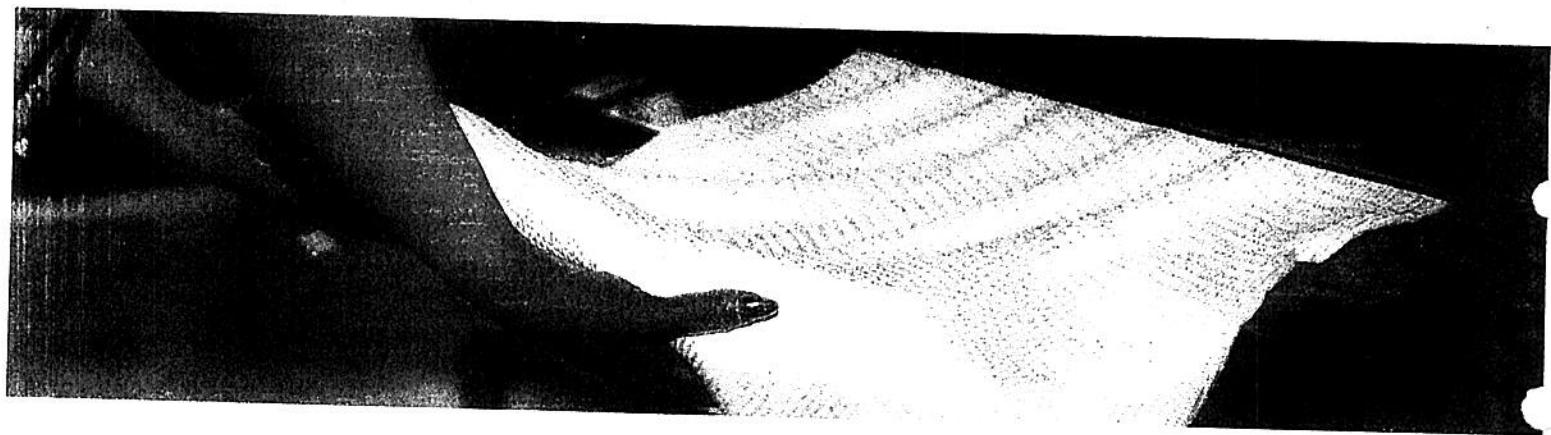
Enlace Cadena Caucho 383 56 78. Dirección de investigación EAFIT. Teléfono: (574) 261 95 00, Ext: 8732.

Enlace Cadena Caucho 383 56 78. Carlos Vásquez (574) 383 56 78.

Enlace Cadena Caucho 383 56 78. Carlos Vásquez (574) 383 56 78.

Coordinadora de Proyectos de Investigación Dirección de investigación EAFIT. Teléfono: (574) 261 95 00, Ext: 8732.

Coordinadora de Proyectos de Investigación Dirección de investigación EAFIT. Teléfono: (574) 261 95 00, Ext: 8732.



### **Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:**

La publicación de 6 artículos de investigación y 5 diagnósticos y caracterizaciones, llevando al desarrollo de 5 tesis de maestría, 10 de pregrado y 1 de doctorado. El proyecto adicionalmente contó con el establecimiento y mantenimiento de 8 ha de caucho, se fortalecieron 9 laboratorios de investigación, y establecieron 4 campos clónales con clones CIRAD y FRANCO ELITE. Los resultados fueron llevados a la comunidad mediante 5 eventos de divulgación, con entrega de 6 tipos de material divulgativo, y capacitación de 41 personas entre productores y técnicos.

# Caucho natural

**Mejoramiento de la productividad para el desarrollo y aumento en la competitividad en la cadena de caucho natural, mediante un programa de investigación aplicada en innovación en el departamento de Antioquia.**

**Nombre del proyecto:** Caucho natural  
**Operador:** EAFIT  
**Fecha de inicio:** 14/11/2013  
**Fecha de Terminación:** 14/11/2016  
**Fondo:** FCTI  
**Estado:** Liquidado  
**Interventoría / supervisión:** Supervisión y apoyo  
**Número de convenios:** 1

- Protocolo de manejo de la nutrición vegetal para la producción sostenible de caucho natural en el Bajo Cauca antioqueño.
- Caracterización de látex de campo y lamina de caucho natural.
- Estandarización de procesos de beneficio de caucho natural.
- Desarrollo y diseño de productos de innovación y con valor agregado.

## Investigaciones

• Campos clonales de observación establecidos para evaluación del comportamiento genético, fisiológico y fitosanitario.

### Producto

Modelo de Diagnóstico y recomendación del manejo nutricional para la producción de caucho en el Bajo Cauca Antioqueño".  
 ISBN:978-958-8719-59-7. Con aplicativo de excel.

"Beneficio y almacenamiento de látex y de lamina de caucho natural" ISBN:978958-8719-50-4.

Protocolos: Mezclado y vulcanización para fabricar lamina de caucho natural" ISBN: 978-958-8719-50-4.

"Manual del Laboratorista: Proyecto de estandarización de los procesos de beneficio y transformación del caucho natural".  
 ISBN: 978-958-8719-6-0.

### Fuente de Consulta

Enlace Cadena Caucho 383 56 78.  
 Carlos Vásquez (574) 383 56 78. Secretaría de Agricultura.

Enlace Cadena Caucho 383 56 78. Dirección de Investigación EAFIT. Teléfono: (574) 261 95 00, Ext: 8732.

Enlace Cadena Caucho 383 56 78. Dirección de Investigación EAFIT. Teléfono: (574) 261 95 00, Ext: 8732.

Enlace Cadena Caucho 383 56 78. Dirección de Investigación EAFIT. Teléfono (574) 261 9500, Ext: 8732.



## Producto

Método diagnóstico para pudrición radicular por Phytophthora cinamomi.

Sistema de vigilancia para establecer áreas libres de plagas cuarentenarias para el mercado de USA.

Propuesta para el manejo integrado de plagas en Aguacate.

Protocolo de almacenamiento y maduración de aguacate Hass.

Estrategia de manejo para la pudrición radicular por Phytophthora cinamomi.

Prototipo para la producción y formulación de metabolitos de actividad antimicrobiana que se pueden escalar a nivel industrial.

## Fuente de Consulta

CORPOICA La Selva (Rionegro)  
Alejandro Navas. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.

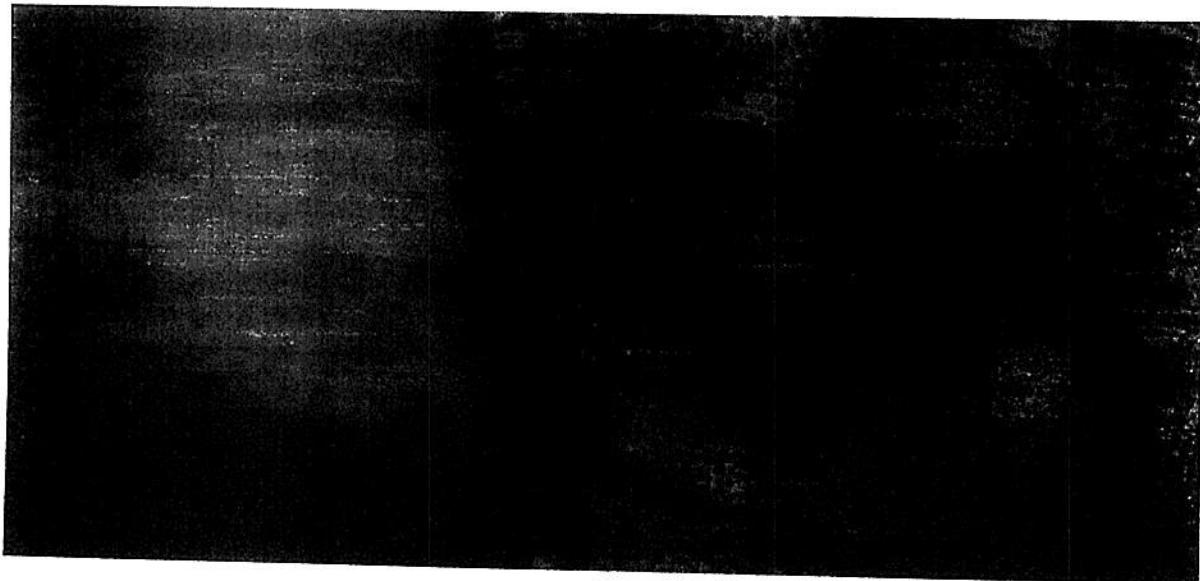
ICA y CORPOICA La Selva  
Claudia Holguín. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.

ICA y CORPOICA La Selva  
Claudia Holguín. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.

CORPOICA La Selva (Rionegro)  
Pablo Rodríguez. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.

CORPOICA La Selva (Rionegro)  
Alejandro Navas. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.

Centro de Investigaciones Biológicas (CIB)  
Gloria Cañas. Tel: 605 18 08.



## Producto

## Fuente de Consulta

Cartilla	Cartilla divulgativa "Plagas cuarentenarias en el cultivo del aguacate Hass en Antioquia".	ICA y CORPOICA La Selva - Claudia Holguín. Tel: 422 73 00, Ext: 1201 Enlace de cadena Secretaría de Agricultura. Carlos Mario Valencia (574) 383 88 25.
Colección	Colección de 32 especies de Cucarrones marceños asociados al cultivo de aguacate.	ICA y CORPOICA La Selva - Claudia Holguín. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.
Diagnóstico	Colección de bacterias con potencial industrial biotecnológico para biocontrol y biofertilización.	Centro de investigaciones Biológicas (CIB), Gloria Cañas - Tel: 605 18 08.
Documento	100 árboles de aguacates criollos identificados molecularmente como productores de semillas porta injertos.	CORPOICA La Selva (Rionegro) Alejandro Navas. Tel: 422 73 00, Ext: 1201 Enlace de cadena Secretaría de Agricultura. Carlos Mario Valencia (574) 383 85 75.
Documento	Sistema de monitoreo para el manejo de plagas cuarentenarias avalada por el APHIS para exportar a USA.	ICA y CORPOICA La Selva - Claudia Holguín. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.
Ficha	Libro consulta de investigaciones en aguacate.	CORPOICA La Selva (Rionegro) Julián Londoño. Tel: 422 73 00, Ext: 2424.
Ficha	Tabla de requerimientos nutricionales de aguacate Hass en Antioquia.	CORPOICA La Selva (Rionegro) Álvaro Tamayo. Tel: 422 73 00, Ext: 1201 Enlace de cadena Secretaría de Agricultura, Carlos Mario Valencia (574) 383 88 25.
Impreso	Calendario de cosecha para aguacate Hass.	CORPOICA La Selva (Rionegro) Pablo Rodríguez. Tel: 422 73 00, Ext: 1201. Enlace de cadena Secretaría de Agricultura, Carlos Mario Valencia (574) 383 85 75.
Impreso	Afiche para la identificación en campo de las principales plagas del cultivo del aguacate en Antioquia.	ICA y CORPOICA La Selva - Claudia Holguín. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.
Plataforma Web	Plegable "Todos unidos contra los barrenadores del Aguacate".	ICA y CORPOICA La Selva - Claudia Holguín. Tel: 422 73 00, Ext: 1201.
Plataforma Web	Plataforma CATE. Sistema de información, de producción y comercialización de aguacate Hass.	Ana María Martínez Acosta. Politécnico Colombiano Jaime Isaza Cadavid. Teléfono (574) 319 79 00, Ext: 467. <a href="http://www.cate.com.co/cate/">http://www.cate.com.co/cate/</a>



# Aguacate

## Desarrollo tecnológico, productivo y comercial del aguacate en el departamento de Antioquia - Colombia

**Nombre del proyecto:** Aguacate

**Operador:** Universidad Nacional, Corpoaguacate

**Fecha de inicio:** 08/11/2013

**Fecha de Terminación:** 15/11/2017

**Fondo:** FCTI, FDR Y FCR

**Estado:** Liquidado

**Interventoría / supervisión:** Supervisión

**Número de convenios:** 2

### Desarrollo

• Establecimiento de nuevas áreas de aguacate variedad Hass en Antioquia, bajo conceptos de Buenas Prácticas Agrícolas.

• Planta empacadora de aguacate fortalecida y en operación. Consolidación socio empresarial de APROARE SAT.

• Unidades productivas de aguacate Hass 20 certificadas bajo la norma Global Gap, 25 unidades productivas con el 70% de implementación de Buenas Prácticas Agrícolas BPA, 20 unidades productivas iniciando implementación de BPA y 20 predios certificados en Norma Global Gap.

• Asistentes técnicos (20) formados como evaluadores nacionales en producción agrícola, con énfasis en aguacate. 100 trabajadores de aguacate certificados en competencia laboral.

• Diseño y puesta en marcha de una campaña publicitaria de promoción del consumo de aguacate Hass.

• 65 productores sensibilizados en Buenas Prácticas Agrícolas.

### Investigaciones

• Propuesta de Manejo Integrado de Plagas-MIP definida para aguacate, Sistema de Vigilancia de especies cuarentenarias establecido en 240 fincas.

• Ficha índices de cosecha, estimación tiempos de cosecha de aguacate Hass en Antioquia.

• Colección Élite de aguacates en Antioquia, germoplasma vegetal de aguacates criollos, microorganismos y entomofauna asociada caracterizados, evaluados y conservados.

• Determinación del comportamiento ecofisiológico del aguacate Hass en diferentes pisos térmicos e identificación de zonas óptimas para el establecimiento de huertos con fines de exportación.

• Mapa interactivo con áreas aptas para el cultivo de aguacate Hass con características de competitividad.

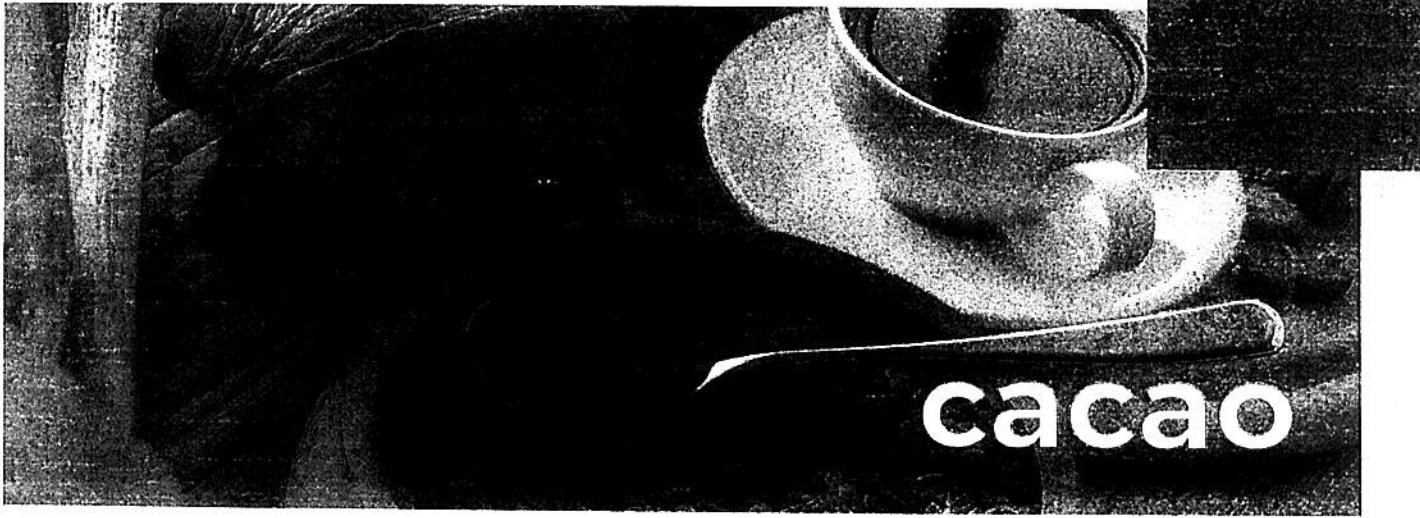
	<b>Producto</b>	<b>App</b>	<b>Fuente de Consulta</b>
App	Modelo nutrición de cacao.	App	<a href="http://medellin.unal.edu.co/~agroxue/">http://medellin.unal.edu.co/~agroxue/</a>
Memorias	Memorias curso.	cds	Secretaría de Agricultura Enlace Cadena Cacao Carlos Vásquez - carlos.vasquez@antioquia.gov.c
Librros	Guía técnica para el cultivo de cacao.	Libro	Secretaría de Agricultura, Enlace Cadena Cacao Carlos Vásquez - carlos.vasquez@antioquia.gov.c

**Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:**

Adicionalmente el proyecto dejó como resultado: Publicación de tres artículos de investigación con el desarrollo de 4 tesis de maestría, 1 doctorado y 11 pregrado. Adicionalmente se llevaron a cabo 6 diagnósticos y caracterizaciones, el establecimiento y mantenimiento de 2.428 hectáreas de cacao, fortalecimiento de 6 laboratorios de investigación para el desarrollo del proyecto. Los resultados han sido llevados a la comunidad por medio de 98 capacitaciones con 1.600 personas capacitadas y 10 eventos de divulgación y 250 manuales y 4 cds con información para el sector.



**NOTA:** Los resultados para el proyecto cacao son parciales, ya que actualmente se encuentran en ejecución 2 proyectos que finalizan en el 2019 y que tienen aportes importantes para el sector del cacao en el departamento de Antioquia.



# cacao

## Apoyo fomento al cultivo de cacaos especiales del departamento de Antioquia

**Nombre del proyecto:** Cacao  
**Operador:** UNAL, FEDECACAO, UdeA  
**Fecha de inicio:** 07/06/2015  
**Fecha de Terminación:** 07/06/2019  
**Fondo:** FCTI, FCR, FDR  
**Estado:** Ejecución  
**Interventoría / supervisión:** Supervisión  
**Número de convenios:** 6

• Determinación de requerimientos nutricionales para la apropiada fertilización del cacaotero y el incremento de la calidad y rendimiento.

• Fortalecimiento de la actividad cacaotera en el Departamento mediante la siembra y sostenimiento de cultivos de cacao y fortalecimiento del comité regional de la cadena productiva de cacao-chocolate de Antioquia.

## Investigaciones

- Conformación de la colección elite de cacaos especiales para el departamento de Antioquia.
- Actualización tecnológica en el cultivo, beneficio y transformación del cacao.
- Implementación de modelos para garantizar la calidad del grano de cacao en poscosecha: Estrategias sostenibles enmarcadas en el comercio internacional.
- Identificación de especies de Phytophthora causantes de la mazorca negra y cáncer del tallo de cacao en Antioquia.

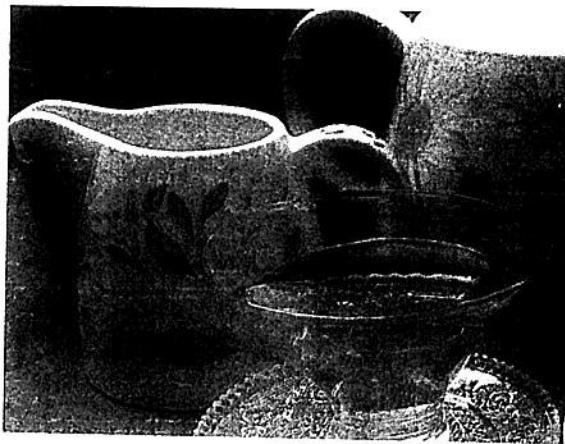




	<b>Producto</b>	<b>Fuente de Consulta</b>
<b>Cartilla</b>	Guías de pos cosecha de PAMyC de exportación.	Secretaría de Agricultura- Enlace Cadena Aromáticas. Silvia Orozco - (574) 383 85 75. Ángela María Álvarez (574) 383 50 87.
	Ficha de color de PAMyC.	CEFIF. cecif@ce cif.org - 313 708 28 42.
<b>Infraestructura</b>	Cartilla "Generalidades del cultivo de Cúrcuma".	Secretaría de Agricultura- Enlace Cadena Aromáticas. Silvia Orozco - silviaconsorozco1@gmail.com(574) 383 8
	Planta para la elaboración de harina de Cúrcuma.	Representante de los productores de Cúrcuma de Urar Corporación Secadora de Occidente. Didier Torres - 311 629 81 90.
<b>Manual</b>	Manual para el cultivo de plantas aromáticas, medicinales y Condimentarias.	Politécnico Jaime Isaza Cadavid Profesora Luz Elena Pé Gallego (574) 319 79 00 Ext: 1-486. Enlace Secretaría de Agricultura, Silvia Orozco - (574) 383 85 75.
	Manual "Cultivo Orgánico de Cardamomo".	Enlace Secretaría de Agricultura Silvia Orozco (574)383
<b>Protocolo</b>	Establecimiento de los protocolos de pos cosecha para la obtención de una harina de cúrcuma longa con estándares de calidad internacional.	Didier Torres - 311 629 81 90 Enlace Secretaría de Agricultura. Silvia Orozco - silviaconsorozco1@gmail.com (574 )383 85 75. Corporación Universitaria La Sallista, Sa Llano Gil- llanogil5@gmail.com
	Métodos Extracción de aceites esenciales provenientes de PAMyC.	Profesor Edison Osorio. Universidad de Antioquia ejosorio48@gmail.com.
<b>Prototipo</b>	Equipo de secado: Suministro de secador solar apoyado con colectores solares y resistencias eléctricas (ES Energía Solar Ltda).	carlosaugustohincapiellanos@gmail.com Cel: 300 609 U.P.B. Enlace Secretaría de Agricultura Silvia Orozco (574) 383 85 75.
	Prototipo de empaque de PAMyC de exportación.	Universidad Católica de Oriente sede Central Rionegro. investigacion.dir@uco.edu.co - 313 652 41 37 Dagoberto Castro.

#### **Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:**

La publicación de 2 artículos de investigación, 4 certificaciones de calidad de enjuice y 1 diagnóstico, la construcción de 2 invernaderos y fortalecimiento de 5 laboratorios, 2 centros de investigación, desarrollo de 4 tesis de maestría y 5 de pregrado, estos resultados fueron llevados a la comunidad por medio de 16 eventos de divulgación y capacitación de 720 personas y la impresión de 1.650 cartillas.



## Aromáticas

### Fortalecimiento del sector de las plantas aromáticas, medicinales y condimentarias en el departamento de Antioquia.

**Nombre del proyecto:** Aromáticas, medicinales y condimentarias  
**Operador:** UdeA, El Poli, UCO, LaSallista  
**Fecha de inicio:** 08/11/2013  
**Fecha de Terminación:** 15/10/2017  
**Fondo:** FCTI  
**Estado:** Liquidado  
**Interventoría / supervisión:** Supervisión y apoyo  
**Número de convenios:** 5

- Determinación de parámetros agronómicos para el cultivo orgánico de cardamomo en la región del Suroeste de Antioquia.
- Producción de aromáticas seguras y de calidad en el Oriente antioqueño para comercialización en diferentes mercados internacionales.
- Estandarización de la producción de harina de cúrcuma en el departamento de Antioquia: Control de calidad y fichas técnicas para mercados globalizados.
- Desarrollo del modelo productivo de 6 especies condimentarias en el Oriente antioqueño.

## Investigaciones

- Desarrollo de nuevos productos a partir de las plantas aromáticas, medicinales, condimentarias y afines - PAMCyA, para su aplicación en la industria cosmética.



**Protocolo****Producto**

Protocolo de deshidratación de uchuvas (*Physalis peruviana*) mediante liofilización.

Protocolo para la obtención de láminas de fruta a partir de la mezcla de fresa, mora, gulupa y uchuva, deshidratadas por ventana refractiva.

Protocolo para el manejo de la residualidad en gulupa en los municipios del departamento de Antioquia.

Protocolo para secado de celulosa bacteriana por atomización (spray dryer).

Protocolo analítico para la determinación de metales pesados.

Protocolo para la obtención de esferas de alginato y jugo de pulpa de fruta a partir de la mezcla de fresa, mora, gulupa y uchuva fortificadas con hierro encapsulado en celulosa bacteriana.

Estandarización de residuos de plaguicidas utilizando cromatografía líquida de ultra eficiencia acoplada a espectrometría de masas (lc-qqq), con ionización por electroespray.

Registro INVIMA del Jugo Fortificado.

**Fuente de Consulta**

Corporación Universitaria Lasallista Luis Fernando Garcés Giraldo, Vicerrector de Investigación.

- lugares@lasallista.edu.co - Teléfono: 320 19 99 ext: 136.  
Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura.  
Janeth Lagoeyte (574) 383 88 11.

Universidad Pontificia Bolivariana, Medellín - Dra. Lina María Vélez - lina.velez@upb.edu.co - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129

Corporación Universitaria Lasallista- Luis Fernando Garcés.  
- lugares@lasallista.edu.co. - Teléfono: 320 19 99 Ext: 136.

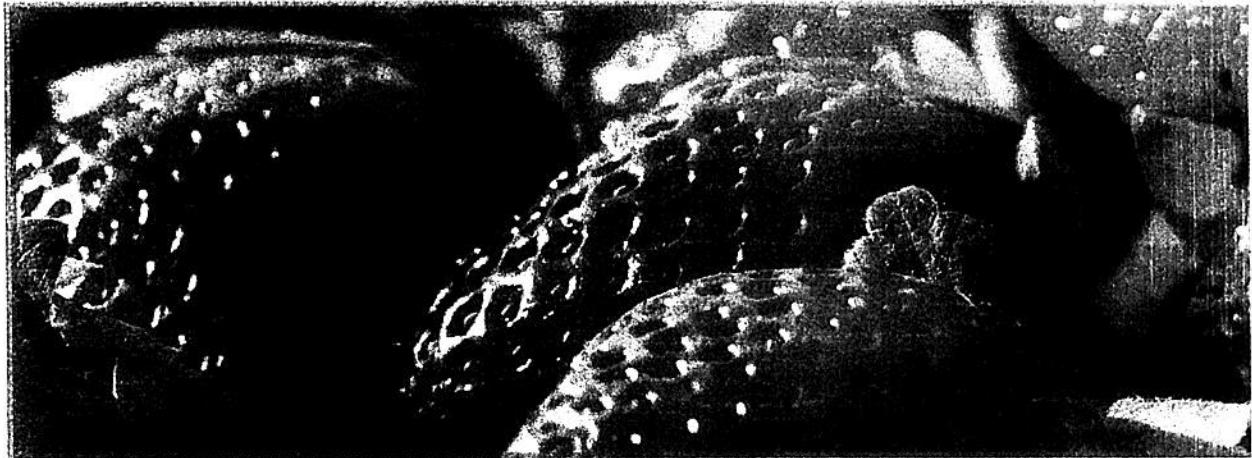
Universidad Pontificia Bolivariana, Medellín - Dra. Lina María Vélez - lina.velez@upb.edu.co - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129

Corporación Universitaria Lasallista- Luis Fernando Garcés.  
- lugares@lasallista.edu.co. - Teléfono: 320 19 99. Ext: 136.

Universidad Pontificia Bolivariana, Medellín - Dra. Lina María Vélez - lina.velez@upb.edu.co - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129

Corporación Universitaria Lasallista- Luis Fernando Garcés Giraldo, Vicerrector de Investigación. Correo electrónico: (lugarces@lasallista.edu.co) Teléfono: 320 19 99 Ext: 136

Corporación Universitaria Lasallista - Caldas Antioquia.  
Luis Fernando Garcés - lugarces@lasallista.edu.co.  
- Teléfono: 320 19 99. Ext: 136.



**Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:** Publicación de 6 artículos de investigación, que incluyeron además 6 diagnósticos y caracterizaciones, 5 laboratorios fortalecidos, desarrollo de 4 tesis de maestría y 3 de pregrados. Resultados que fueron llevados a la comunidad con 23 eventos de divulgación, 10 personas capacitadas y 1.500 cartillas impresas.



## Producto

Cartilla para el manejo integrado de plagas en cultivos de uchuva y gulupa.

Viabilidad de la producción de jugo "Frutoso" a partir de frutas pequeñas.

Caracterización de colorantes naturales como ingredientes alimentarios de muestras de extracto de gulupa y uchuva.

Manual "Problemas fitosanitarios del cultivo de la gulupa (*Passiflora edulis f. edulis Sims*) en zonas productoras de Antioquia".

Manual para el aprovechamiento agroindustrial de frutas pequeñas (fresa, mora, uchuva y gulupa).

Protocolo analítico para la determinación de metales pesados y un protocolo para el manejo de la residualidad de gulupa.

Protocolo de elaboración de una mezcla en polvo de frutas (fresa, mora, gulupa y uchuva) fortificada con hierro encapsuladas con una celulosa bacteriana para preparar refrescos dirigidos a niños en edad preescolar.

Protocolo del estudio de vida útil del refresco mixto a partir de fresa, mora, gulupa y uchuva, fortificado con hierro y dirigido a niños en edad preescolar.

Protocolo de elaboración de un refresco a partir de la mezcla de: fresa, mora, gulupa y uchuva fortificado con micronutrientes (Hierro y vitamina C) encapsulados con celulosa bacteriana y dirigido a niños en edad escolar.

Protocolo para el procesamiento de la nanocelulosa y la encapsulación de micronutrientes.

Protocolo de extracción de betacaroteno a partir de uchuvas (*Physalis peruviana*) mediante la tecnología de fluidos supercríticos.

## Fuente de Consulta

Centro de investigaciones Biológicas (CIB), Medellín - Juan Santiago Zuluaga - [jzuluaga@cib.org.co](mailto:jzuluaga@cib.org.co) - Tel: 605 18 08  
Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura enlace de cadena, Secretaría de Agricultura Janeth Lagoeyte (574) 383 88 11.

Corporación Universitaria Lasallista Luis Fernando Garcés Giraldo, Vicerrector de Investigación. Correo electrónico: [\(lugares@lasallista.edu.co\)](mailto:(lugares@lasallista.edu.co)). Teléfono: 320 19 99 Ext: 136 Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura.

Corporación Universitaria Lasallista Luis Fernando Garcés Giraldo, Vicerrector de Investigación. Correo electrónico: [\(lugares@lasallista.edu.co\)](mailto:(lugares@lasallista.edu.co)). Teléfono: 320 19 99 Ext: 136. Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura Janeth Lagoeyte (574) 383 88 11.

Universidad Nacional - Lucia Afanador Correo electrónico: [\(lafanado@unal.edu.co\)](mailto:(lafanado@unal.edu.co)) - Teléfono: 430 90 00.  
Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura Janeth Lagoeyte (574) 383 88 11.

Universidad Pontificia Bolivariana - Medellín - Dra. Lina María Vélez - [lina.velez@upb.edu.co](mailto:lina.velez@upb.edu.co) - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129  
Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura.

Corporación Universitaria Lasallista Luis Fernando Garcés Giraldo, Vicerrector de Investigación. Correo electrónico: [\(lugares@lasallista.edu.co\)](mailto:(lugares@lasallista.edu.co)) Teléfono: 320 19 99 Ext: 136.

Universidad Pontificia Bolivariana - Medellín - Dra. Lina María Vélez - [lina.velez@upb.edu.co](mailto:lina.velez@upb.edu.co) - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129.

Universidad Pontificia Bolivariana - Medellín - Dra. Lina María Vélez - [lina.velez@upb.edu.co](mailto:lina.velez@upb.edu.co) - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129.

Universidad Pontificia Bolivariana - Medellín - Dra. Lina María Vélez - [lina.velez@upb.edu.co](mailto:lina.velez@upb.edu.co) - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129  
Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura Janeth Lagoeyte (574) 383 88 11.

Universidad Pontificia Bolivariana - Medellín - Dra. Lina María Vélez - [lina.velez@upb.edu.co](mailto:lina.velez@upb.edu.co) - Teléfono: 354 45 22 Ext: 14129.

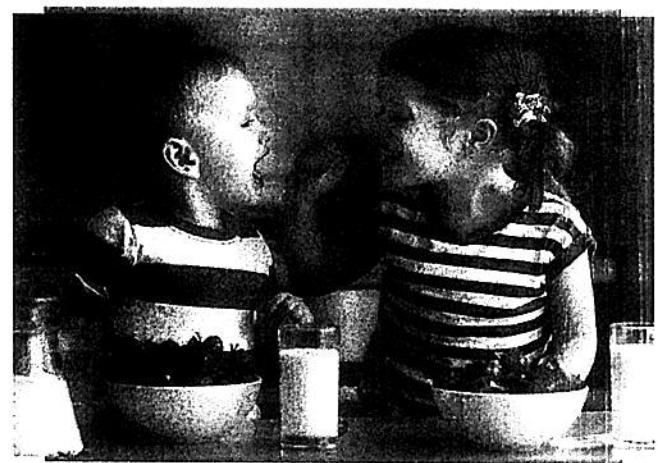
Corporación Universitaria Lasallista Luis Fernando Garcés Giraldo, Vicerrector de Investigación. Correo electrónico: [\(lugares@lasallista.edu.co\)](mailto:(lugares@lasallista.edu.co)) - Teléfono: 320 19 99 Ext: 136.  
Enlace de cadena, Secretaría de Agricultura Janeth Lagoeyte (574) 383 88 11.



# Fruta pequeña

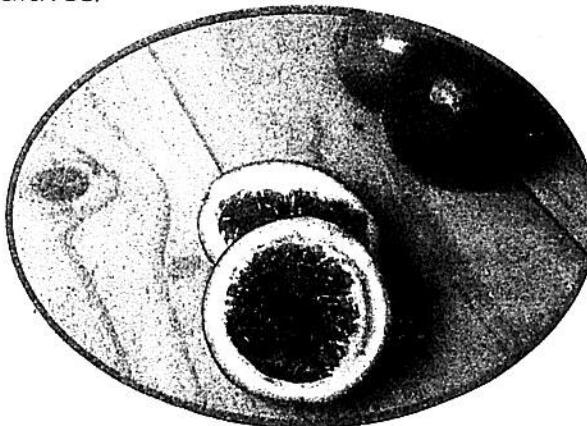
Fortalecimiento a los productores en el encadenamiento productivo de fruta pequeña.

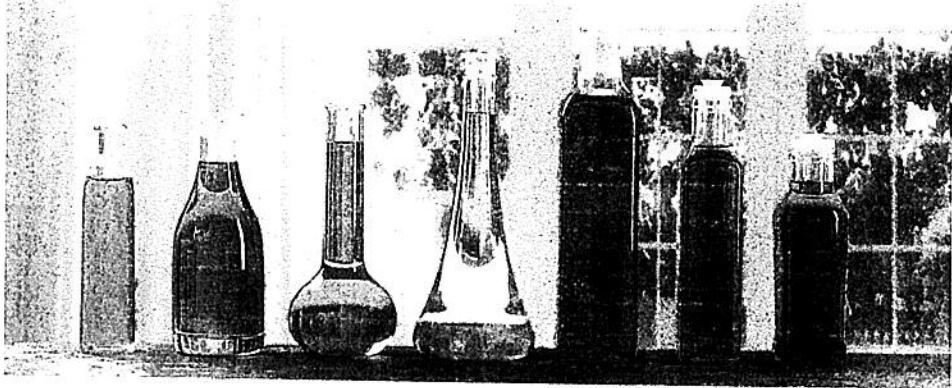
<b>Nombre del proyecto:</b> Fruta pequeña
<b>Operador:</b> C.U. La Sallista, CIB
<b>Fecha de Inicio:</b> 08/11/2013
<b>Fecha de Terminación:</b> 14/11/2016
<b>Fondo:</b> FCTI
<b>Estado:</b> Liquidado
<b>Número de convenios:</b> 3
<b>Interventoría / supervisión:</b> Supervisión



## Investigaciones

- Estudiar algunos aspectos de la biología y la ecología de las plantas de uchuva y pasifloras y evaluar los diferentes elementos del manejo integrado de plagas en sistemas productivos de estos cultivos.
- Implementar procesos escalables para el aprovechamiento y valoración de los excedentes de cosecha y residuos agroindustriales de frutas pequeñas para la obtención de productos innovadores de alto valor agregado.
- Desarrollar estrategias para el fortalecimiento de la seguridad e inocuidad de la producción de gulupa para ser socializada a los productores en el departamento de Antioquia.





## Producto

Protocolo de buenas prácticas agrícolas en el desarrollo agroindustrial del cultivo de sacha inchi (*Plukenetia volubilis* L.). Protocolo de buenas prácticas sociales y de seguridad alimentaria en el desarrollo agroindustrial de las oleaginosas promisorias higuerilla y sacha inchi  
ISBN: 978-958-764-263-6; 978-958-764-261-2.

Protocolo de emprendimiento en negocio inclusivo  
ISBN: 978-958-8719-47-4.

Prototipo 1: Máquina para la generación de energía a partir de la Biomasa (higuerilla y sacha inchi).

Prototipo 2: Planta para la producción de harina de sacha inchi a partir de la torta residual posterior a la extracción de aceite de sacha inchi.

Prototipo 3: Máquina peladora y máquina descascaradora de fruto de sacha inchi y de higuerilla.

Prototipo 4: Planta para obtención de aceite modificado de higuerilla.

Prototipo 5: Máquina para separación de omegas de aceite de sacha inchi.

## Fuente de Consulta

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Profesor Yaromir Muñoz Molina. Teléfono: (574) 261 95 00 Ext: 9665.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Profesor Yaromir Muñoz Molina. Teléfono: (574) 261 9500 Ext. 9665.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Profesor Jaime Escobar. Teléfono: (574) 261 9264. Disponible para consulta y uso: Finca La Uribe, SENA - Caucasia.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Asoamiagro: Tel: 311 376 75 07, Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Teléfono: (574) 261 9264. Profesora: Lina María Vélez. lina.velez@upb.edu.co - Universidad Pontificia Bolivariana. Disponible para consulta y uso: Municipio El Bagre, etc.

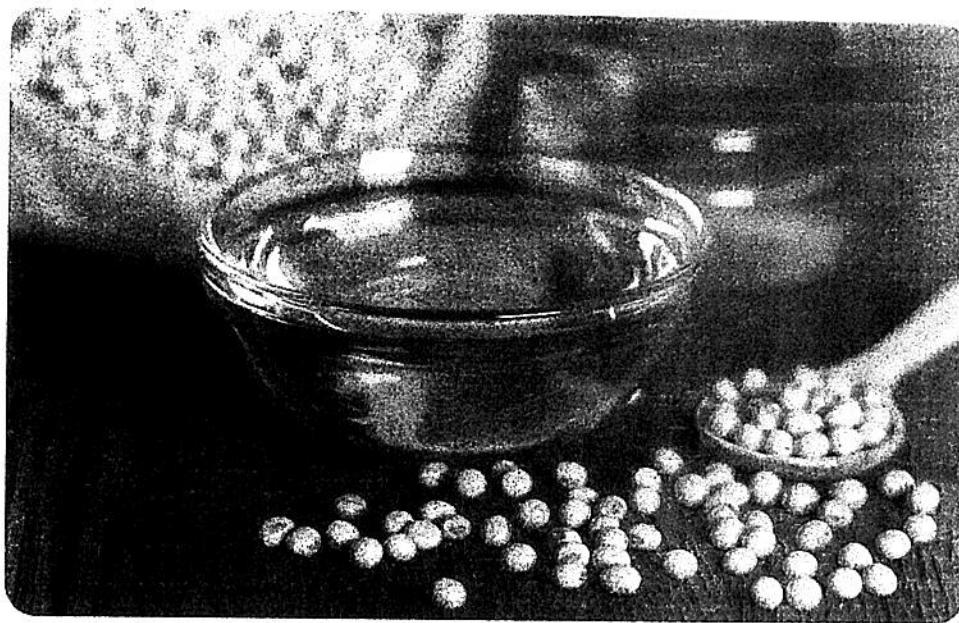
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Jaime Escobar. Teléfono: (574) 261 9264. Disponible para consulta y uso: Finca Uribe, SENA - Caucasia.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT Luis Santiago Paris Londoño. Teléfono (57 4) 261 9264. Disponible para consulta y uso: Finca La Uribe.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Jaime Escobar. Teléfono: (574) 261 92 64. Disponible para consulta y uso: Finca La Uribe.

## Adicionalmente el proyecto dejó como resultado:

La publicación de 12 artículos de investigación y dos capítulos de libro, el establecimiento de 2 ha de jardín clonal para futuras investigaciones y programa de desarrollo, fortalecimiento de 5 laboratorios y centros de investigación, desarrollo de 2 líneas invitro, realización de 9 tesis de maestría y 2 de pregrado, resultados que fueron llevados a la comunidad mediante 53 eventos de divulgación y 1.670 cartillas impresas, adicional se capacitaron 1.470 personas.



## Producto

Cartilla

\*Cartilla de Análisis de maquinaria y de procesos extractivos de aceite de sacha inchi y de higuerilla\*. ISBN:978-958-8719-60-3.

Producto biofertilizante nematicida a partir de la torta de higuerilla.

Producto de suplementación de nutrición animal a partir de la torta de higuerilla.

Primera etapa líneas invitro mejoradas genéticamente.

Plataforma Web MAP

Sistema de información sobre aptitud de territorio con base en una matriz multicriterio que determina el nivel de aptitud del suelo para sacha inchi e higuerilla. Mapa interactivo Web Map.

Snack de sacha inchi. Documentación de proceso y fórmula.

Encapsulado de Aceite. Documentación de proceso de encapsulado.

Determinación de la capacidad de diferentes nematicidas y su efecto en Meloidogyne spp. en las variables eclosión de huevos y movilidad de juveniles.

Producto

Protocolo

## Fuente de Consulta

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Teléfono: (574) 261 9264.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Teléfono: (574) 261 9264.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Teléfono: (574) 261 9264 Profesor Luis Alfonso Giraldo. Universidad Nacional (574) 4309645.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT, profesor Diego Villanueva Mejía. Teléfono: (574) 261 9264.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Teléfono: (574) 261 9264.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Teléfono: (574) 261 9264. Lina María Vélez Universidad Bolivariana (574) 4488358.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT. Jaime Escobar. Teléfono: (574) 261 9264.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de Antioquia, enlace oleaginosas. (574) 3838813. Repositorio de Investigación, Biblioteca Central de la Universidad EAFIT, profesora Valeska Villegas Escobar. Teléfono: (574) 261 9264.

# Oleaginosas

Investigación técnico-social de las oleaginosas promisorias higuerilla y sacha inchi con miras a su desarrollo agroindustrial en Antioquia

**Nombre del proyecto:** Oleaginosas

**Operador:** EAFIT

**Fecha de inicio:** 14/08/2013

**Fecha de Terminación:** 14/12/2017

**Fondo:** FCTI

**Estado:** Liquidado

**Interventoria / supervisión:** Supervisión

**Número de convenios:** 1

- Prototipo para obtener aceite de higuerilla modificado.
- Equipo recomendado para encapsular Sacha Inchi.
- Construcción participativa de protocolos empresariales.
- Diseño de proceso para obtención de harina de sacha Inchi.
- Prototipo para obtener almendra de Sacha Inchi.
- Proceso recomendado para separación de omegas.
- Zonificación agroecológica preliminar, inventario de terrenos potenciales, propietarios y caracterización de las condiciones.

## Investigaciones

• Introducción y evaluación de materiales foráneos y mejoramiento **in situ**.

• Construcción participativa de protocolos, buenas prácticas agrícolas (BPA), buenas prácticas sociales (BPS), seguridad alimentaria (SA).

• Alimentación animal torta higuerilla: Producto derivado de higuerilla, suplemento alimenticio animal.

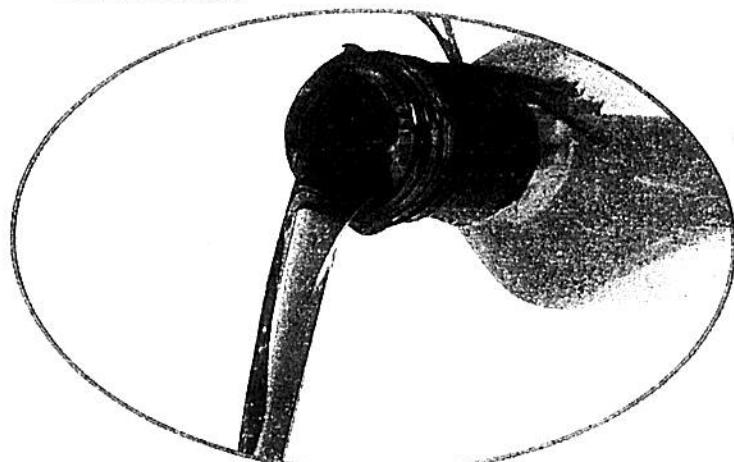
• Optimización de equipos de extracción de aceite.

• Snacks de sacha Inchi.

• Protocolo de control de nemátodos.

• Prototipo para obtener energía a partir de biomasa.

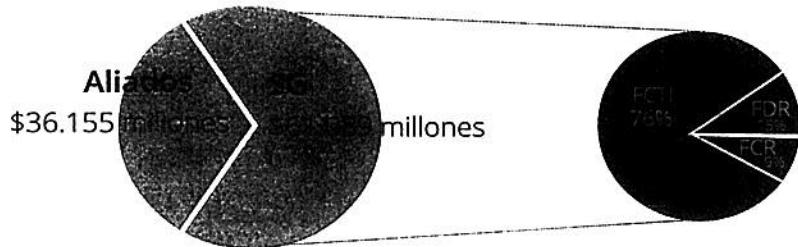
• Biofertilizante nematicida a partir de higuerilla.





Inversión en 12 Cadenas productivas 41 Proyectos de Investigación

## Participación de aportes



**Valor Total:** \$97.244 millones  
**Financiación del SGR:** \$61.089 millones (63%)  
**Aliados:** \$37.183 millones (37%). Recursos apalancados

Proyectos	Convenios Contratos
Acuícola y pesquero	10
Aguacate	2
Aromáticas	5
Cacao	6
Caracol Africano	1
Caucho	1
Fruta pequeña	3
Hortalizas	2
Leche	1
Oleaginosas	1
Pesca y acuicultura	5
Plátano	4
Total de convenios	41



## Regalías para el sector agropecuario

Antioquia accede a una fuente importante de recursos para impulsar el crecimiento regional, mediante la reforma del esquema de distribución de las regalías, reglamentada por la Ley 1530 de 2012.

A continuación se muestra inversión realizada por un valor de financiación total del SGR de \$61.089 millones, proyectos con ejecución hasta el año 2019.

**FONDO DE DESARROLLO**  
\$ 5.802.500.000

**FONDO DE COMPENSACIÓN**  
\$ 9.010.112.000

**FONDO DE CIENCIA TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN**  
\$ 46.276.971.065

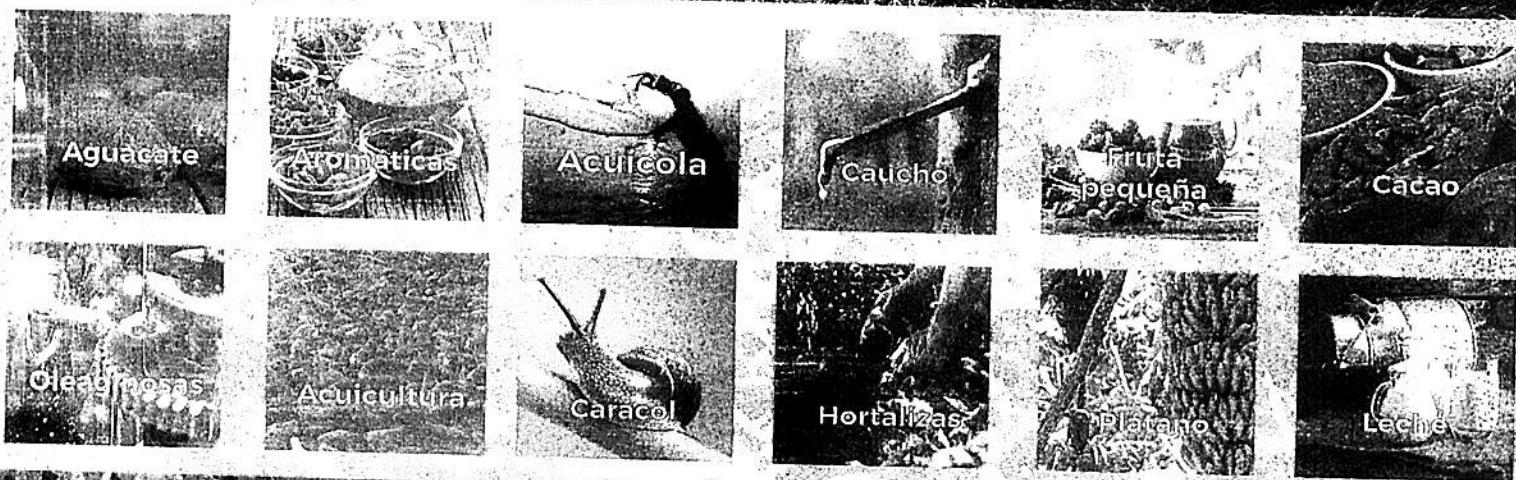
- Cacao
- Oleaginosas
- Fruta pequeña
- Caracol
- Hortalizas
- Leche
- Acuícola y pesquero
- Aromáticas
- Plátano
- Caúcho
- Pesca y agricultura
- Aguacate



## Resultados

Productos	Cantidad
Cadenas productivas fortalecidas	12
Formación de doctores	11
Formación de máster	65
Trabajos de pregrado	42
Artículos científicos	69
Laboratorios fortalecidos	68
Adecuación de centros de producción	10
Fincas intervenidas	2.066
Fincas participantes	2.538
Personal capacitado en los diferentes temas	13.628
Nuevos productos desarrollados	28
Grupos de investigación beneficiados	82
Universidades participantes	9
Hectáreas intervenidas	2.708

# PIENSA EN GRANDE



Secretaría de  
Agricultura  
y Desarrollo Rural

GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

