

12. Ministerio Agropecuario y Forestal

12.1 Misión

Formular, instrumentar, monitorear y evaluar la política del sector Agropecuario y Forestal a fin de promover y asegurar el mejoramiento económico, social, ambiental y productivo de la población nicaragüense, con planes y estrategias de desarrollo para los pequeños (as) y medianos (as) productores (ras) de la población nicaragüense e inversionistas nacionales y extranjeros a través de la implementación de programas y proyectos que permitan el desarrollo sostenible del sector.

12.2 Situación del Sector

El sector productivo del campo, comprende los sectores agrícolas, forestales, pecuarios y pesqueros. Este sector representa el 28 por ciento de la economía nacional. El sector agropecuario, pesca y forestal, produce, además de los alimentos básicos de nuestra dieta, el 71 por ciento de las exportaciones del país¹.

En la lucha contra la pobreza y el hambre, en 2009 Nicaragua alcanzó un gran logro al haber revertido el aumento de la pobreza en el país, con la disminución de la pobreza general en 5.8 puntos porcentuales y de la pobreza extrema en 2.6 puntos, según la EMNV realizada ese año. La encuesta muestra que la pobreza general a nivel nacional medida por el consumo bajó de 48.3 a 42.5 por ciento entre 2005 y 2009, y la pobreza extrema de 17.2 a 14.6 por ciento en el mismo período. Mientras que entre 2001 y 2005 más bien se dio un incremento tanto de la pobreza general (2.5 puntos porcentuales), como de la pobreza extrema (2.1 puntos porcentuales).²

La política productiva y de desarrollo rural del país que impulsa el Gobierno desde Enero 2007 ha propiciado el aumento en la cantidad y calidad de alimentos, apoya a los productores para la mejora en la agregación de valor a la producción primaria y perfecciona sus vínculos con los mercados para poder acceder a mejores precios por sus productos, reduciendo la pobreza de forma directa.

En este sentido el Ministerio Agropecuario y Forestal según lo establecido en la Ley N° 290, se encarga de impulsar las políticas, planes y estrategias de desarrollo agropecuario y forestal, entre las cuales se encuentra la Ley de Soberanía y Seguridad Alimentaria. De igual manera, formula y dirige los planes de sanidad animal y vegetal y administra los sistemas cuarentenarios y otros aspectos sanitarios y de registros.

Además, como líder del sector agropecuario y forestal, ejecuta el PRORURAL Incluyente, el cual es la expresión de la política nacional hacia el sector agropecuario, forestal y rural, que representa una estrategia de desarrollo para el sector.

La implementación de la Estrategia Productiva Agropecuaria se hace a través de la provisión de varios instrumentos y varias instituciones (MAGFOR, INTA, INAFOR, IDR): Capitalización y créditos a los pequeños productores, provisión de servicios (semillas, capacitación, asistencia técnica y asociatividad), Agro-industrialización (valor agregado), Sistema Nacional de Inocuidad de los Alimentos, y el acceso a mercados a precios justos. De estos, el MAGFOR impulsa de manera directa la capitalización y el sistema nacional de inocuidad de alimentos.

¹ Gobierno de Nicaragua - Plan Nacional de Producción 2011

² Informe de Progreso del PNDH – agosto 2011

Bajo el liderazgo del MAGFOR, se ha impulsado el programa productivo alimentario (PPA) con el objetivo de capitalizar a pequeños productores sin bienes de capital, no atendidos por ningún programa, con el objetivo de insertarlos en los procesos productivos y garantizar la provisión de alimentos para sus familias, a través del bono productivo alimentario entregado a la mujer. Desde el inicio del programa en el año 2007 hasta el mes de agosto 2011, se han entregado 71,860 bonos a igual número de familias a nivel nacional.

Se han desarrollado acciones para apoyar la producción de alimentos, con el Programa Agroalimentario de Semilla, PAS (2007 -2010) y el Plan Nacional de Producción de Granos Básicos Cristiano, Socialista y Solidario (CRISSOL -2011). Con este programa, se atendió en promedio a 67,227 pequeños productores y productoras por ciclo productivo con insumos agrícolas (semilla y fertilizantes) para la producción de granos básicos, con promedio de una manzana por productor. Con el Programa CRISSOL en la época de primera 2011/2012 se colocaron 138 millones de córdobas para habilitar la producción de 28,500 productores y productoras con 10,089 manzanas de frijol, 23,713 de maíz y 10,407 de arroz. Con esto se espera producir más de un millón de quintales de granos; 626,700 quintales de maíz, 155,384 quintales de frijol y 266,137 quintales de arroz.

Se ha fomentado la rehabilitación de los medios de vida de los hogares vulnerables a la inseguridad alimentaria y atención a las familias en situación de emergencias por catástrofes naturales, con entregas de alimentos en dos ejes de trabajo: (i) grupos vulnerables (mujeres embarazadas y lactantes) un promedio de 58,306 familias y 2,316 TM de alimento anuales y (ii) alimento por trabajo, atendiendo en promedio 49,785 familias con 2,262 TM de alimento anuales.

En el año 2010 se declaró Nicaragua Libre de Peste Porcina Clásica y de la enfermedad de New Castle, estas enfermedades que afectan a los cerdos y las aves, permiten al país abrirse a nuevos mercados internacionales con estos productos, apoyando de esta manera la producción nacional para la exportación. Así mismo el país mantiene su estatus sanitario, con un monitoreo permanente a nivel nacional y en los puestos cuarentenarios de enfermedades y plagas de interés cuarentenario.

Se han impulsado los programas de trazabilidad bovina, buenas prácticas agrícolas, certificación de semilla, monitoreo de mosca de la fruta, entre otros.

12.3 Prioridades Estratégicas

Objetivos

- Capitalizar los sistemas de producción de los pequeños y medianos productores, cuyas familias se encuentran en estado de pobreza e inseguridad alimentaria y nutricional, para que diversifiquen e incrementen su producción y consumo de alimentos sanos y nutritivos con equidad.
- Aumentar la productividad agropecuaria, con énfasis en la producción de granos básicos (maíz, frijol, arroz y sorgo), leche y carne, sin detrimento del medio ambiente y los recursos naturales, apoyando los procesos de adaptación a los efectos del cambio climático.
- Asegurar que la producción, consumo y exportación de alimentos sean sanos e inocuos.
- Promover la conservación y uso sostenible de los recursos naturales como una medida de mitigación al efecto del cambio climático.

- Mejorar el acceso de las mujeres productoras, jóvenes rurales, comunidades indígenas y afro descendientes a los mercados de insumos, servicios técnicos, productos agrícolas y otros servicios a sus necesidades estratégicas, con equidad de género e igualdad de oportunidades.
- Promover la generación de mayores ingresos, así como de empleo digno de los jóvenes, mujeres y hombres de las familias rurales, pueblos indígenas y comunidades étnicas.

Prioridades

- Capitalizar a familias productoras a través del Bono Productivo Alimentario.
- Promover programas que incentiven la producción de alimentos tales como producción de granos básicos, semilla certificada entre otros.
- Promover los programas de vigilancia y trazabilidad y sistemas de inocuidad alimentaria.
- Promover los sistemas de producción agroecológica.

Indicadores de Impacto

Nombre de Indicador	Fórmula de Cálculo	Unidad de Medida	2011	2012	2013	2014	2015
Aumento de la producción agropecuaria de los rubros priorizados ⁽¹⁾	Suma (Vol. Rubro*precio base rubro1994)/ suma(Vol. Rubro año anterior *precio base rubro 1994) *100 por ciento	Porcentaje	3	3	3	3	ND
Aumento en rendimiento de maíz	Rendimiento maíz año/Rendimiento maíz año anterior	Porcentaje	5	5	5	5	ND
Aumento en rendimiento frijol	Rendimiento frijol año/Rendimiento frijol año anterior	Porcentaje	5	5	5	5	ND

(1) Rubros priorizados: agrícola; Café oro, maíz, frijol, arroz, sorgo, maní natural, ajonjolí natural, soya, tabaco en rama y caña de azúcar; en pecuario: carne avícola de cerdo y vacuna, huevos y leche cruda.

INDICADORES DE RESULTADO INSTITUCIONAL

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Resultado (Desempeño)								
Beneficiarias del BPA conforman cooperativas	Sumatoria de cooperativas	Cooperativas		50.0	46.0	80.0	80.0	80.0
Rastros municipales implementando controles sanitarios	Sumatoria de rastros municipales	Rastros		8.0	30.0	40.0	50.0	60.0

12.4 Acciones a Desarrollar por Programas Institucionales

PROGRAMA 001 : ACTIVIDADES CENTRALES

Este Programa desarrollará actividades para dirigir, apoyar y coordinar las acciones institucionales, brindar el soporte técnico, administrativo y financiero, orientar el desarrollo de la economía rural productiva, incentivando las relaciones entre los sectores públicos, privados y sociedad civil, de manera ágil, eficiente y eficaz para lograr que las áreas sustantivas puedan cumplir con las metas y objetivos planteados en el Plan de Acción Institucional, acorde a lo establecido en el Plan Nacional de Desarrollo Humano. De igual forma asesorar, supervisar y facilitar informes de fiscalización, jurados, contables, con el fin de coadyuvar al fortalecimiento del control interno, que permita dar a conocer de forma transparente, el manejo de los recursos públicos.

PROGRAMA 014 : SERVICIOS DE INOCUIDAD AGROALIMENTARIA

Este programa tiene contemplado como acciones relevantes en el mediano plazo velar por la inocuidad de los alimentos de origen vegetal y animal producidos localmente o importados, fortalecer el Sistema interinstitucional de Inocuidad de los alimentos compuesto por el MARENA, MIFIC, MINSA, MINED, INTUR, Universidades y laboratorios nacionales de alimentos, participar en las negociaciones de la Unión Aduanera Centroamericana en temas de inocuidad de los alimentos y fortalecer las capacidades de los funcionarios de la Dirección de Inocuidad Alimentaria.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Inspecciones a las plantas procesadoras de alimentos		Inspecciones	7,031.0	3,710.0	4,439.0	4,661.0	4,894.0	5,499.0
Plantas procesadoras de alimentos registradas		Plantas	97.0	97.0	100.0	105.0	110.0	115.0
Plantas cárnicas implementando sistema de trazabilidad		Plantas cárnicas	4.0	4.0	5.0	5.0	6.0	6.0
Plantas procesadoras de alimentos certificadas en BPM, SSOP y HACCP		Plantas	42.0	41.0	55.0	57.0	59.0	62.0

PROGRAMA 015 : SERVICIOS DE NORMACIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO

El programa formula el conjunto integral de políticas y estrategias de desarrollo agropecuario y forestal sostenible, armonizadas con otras políticas públicas relevantes; es en este sentido que este programa se propone realizar visitas de campo para construcción de propuestas y consultas con diferentes actores a nivel de los territorios sobre las propuestas de estrategias a implementar.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Políticas y planes de desarrollo estratégico presentados para rubros o grupos de rubros priorizados		Planes	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0
Instrumentos de la política diseñados		Instrumentos	3.0	2.0	4.0	5.0	5.0	6.0

PROGRAMA 016 : PROGRAMA PRODUCTIVO ALIMENTARIO

Este programa se propone la capitalización a las familias campesinas empobrecidas a través de la entrega de bienes como semillas forrajeras, gallinas, cerdas, vacas y apoyo en tecnologías de carácter agroecológico. Al mismo tiempo

se propone realizar el acompañamiento para lograr la organización, integración y participación de este segmento de la población rural, en la gestión privada y pública de asuntos que son de su interés.

Con el objetivo de lograr un mayor dinamismo en la entrega de los bienes y una mejor adopción de los mismos, se introdujo en el año 2010 un nuevo modelo de implantación del bono cuyas características son:

Gradualidad en la adopción: En lugar de transferir de una sola vez, toda la dotación de insumos tecnológicos se transfieren gradualmente para asegurar su adopción. Esto también permite que se seleccione la tecnología más rentable.

Ampliación del grupo meta: La gradualidad de la adopción permite llegar a la meta en menos tiempo y utilizando menos recursos, esto nos permite incorporar familias pobres del sector patio.

Responsabilidad social compartida en la ejecución del Programa: Se ejecuta con el modelo de Responsabilidad Social Compartida con el Gabinete de la Producción, esto significa que se integran más actores para el desarrollo del programa, desde promotores entre las mismas beneficiarias hasta alcaldías y otras instituciones del estado.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Familias que inician la recepción del Bono Productivo Alimentario		Familias	12,260.0	25,058.0	24,000.0	44,000.0	44,000.0	44,000.0
Diagnóstico y perfiles de proyectos con organizaciones de beneficiarias		Diagnóstico		67.0	67.0	67.0	67.0	67.0
Núcleos de mujeres conformados		Núcleos	141.0	216.0	480.0	880.0	880.0	880.0

PROGRAMA 017 : SEGURIDAD ALIMENTARIA NUTRICIONAL

Con este programa se pretende estimular la producción agroalimentaria de las familias campesinas con énfasis en las mujeres, comunidades étnicas y pueblos indígenas que se encuentran en zonas afectadas por fenómenos recurrentes o crisis puntuales.

Entre las acciones prioritarias de este programa están la rehabilitación de los medios de vida de los hogares rurales vulnerables a la inseguridad alimentaria, ejecución de inversiones para la generación de activos productivos de alimentos e ingresos; seguimiento y manejo adecuado de las causas de la malnutrición de los niños de 7 a 36 meses; salvamento de vidas en situaciones de emergencia derivadas de catástrofes naturales; capacitación en aspectos técnico-productivos, organizativos, inter e intra- relacionales; manejo tecnológico de fenómenos agroclimáticos.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Toneladas métricas de alimentos entregados		Tonelada	9,729.1	3,353.4	4,888.2	4,888.2	4,888.2	4,888.2
Raciones de alimentos entregados		Miles de raciones alimenticias	26,651.7	10,911.5	24,491.7	24,491.7	24,491.7	24,491.7
Beneficiarios que se atienden en los municipios de intervención		Persona	173,653.0	248,001.0	122,500.0	122,500.0	122,500.0	122,500.0

PROGRAMA 018 : SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL

Su propósito es contribuir al mejoramiento de la productividad agrícola en Nicaragua y la inocuidad de los alimentos en la producción primaria, proporcionando a los productores, usuarios internos y externos, organismos internacionales, entre otros, información relevante y oportuna, sobre la presencia, incidencia y distribución de plagas en el país. Asimismo es el responsable de garantizar el libre comercio de productos vegetales para la exportación y evitar la introducción de plagas y enfermedades que afecten los cultivos a través de programas en ejecución como la vigilancia fitosanitaria, que se ejerce a nivel nacional y los puestos cuarentenarios. Las acciones prioritarias de este programa están encaminadas a mantener los cultivos libres de la mosca de fruta, implementar un plan de capacitación a productores(as) en temas de plagas en los cultivos, continuar con la vigilancia de los puestos de entrada y salida del país a través de tomas de muestras y realizar una prospección de focos de langosta voladora.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Inspecciones a productos de origen vegetal para importación		Inspección	62,470.0	81,456.0	78,127.0	81,252.0	84,502.0	87,882.0
Hectáreas de cultivos vigiladas - protegidas		Hectárea	1,576,164.0	1,981,721.8	1,571,401.0	1,634,257.0	1,699,627.0	1,767,612.0
Toneladas métricas de productos y subproductos de origen vegetal inspeccionadas para la exportación		Tonelada	526,002.0	895,062.5	552,531.0	574,632.0	597,617.0	621,522.0
Análisis realizados en laboratorio de diagnóstico fitosanitario		Análisis de laboratorio	20,463.0	22,083.0	21,710.0	22,578.0	23,482.0	24,421.0

PROGRAMA 019 : SERVICIO DE CERTIFICACIÓN DE SEMILLA

Su propósito es garantizar las campañas, directrices de certificación de semilla así como el cumplimiento de las normas nacionales e internacionales, incluyendo la producción orgánica. Entre las acciones relevantes se contempla mantener el registro de productores(as), realizar el cultivo de semillas, capacitar a los productores en temas de certificación de semillas y mantener el sistema de control de nuevas tecnologías validadas en semillas.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Volumen de Semilla Certificada		Toneladas	3,975.4	6,596.7	8,000.0	8,320.0	8,653.0	8,999.0
Hectáreas inscritas para la producción de semillas		Hectárea	5,563.0	9,000.0	6,400.0	6,656.0	6,922.0	7,199.0
Productores(as) capacitados en técnicas de producción de semillas certificadas		Persona	617.0	1,000.0	1,000.0	1,040.0	1,082.0	1,125.0

PROGRAMA 020 : SERVICIO DE SALUD ANIMAL

Su objetivo principal es garantizar la protección sanitaria de la ganadería nacional (bovinos, porcinos, aves, camarones, abejas, equinos) de enfermedades infecciosas como Aftosa, Síndrome de vacas locas, Influenza aviar, entre otras, para garantizar la seguridad alimentaria nacional y certificación sanitaria de las exportaciones de productos de origen animal, por medio de normalización, inspección y vigilancia y control de enfermedades a nivel de pequeños, medianos y grandes establecimientos de producción animal.

Este programa tiene entre sus acciones relevantes, establecer coordinaciones con gremios ganaderos en las zonas de cobertura para facilitar la implementación de la trazabilidad bovina, capacitar a productores(as) en temas de trazabilidad y enfermedades que afectan al ganado, así como el manejo de libros de registro de fincas para el funcionamiento de la trazabilidad.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Fincas ganaderas libres de tuberculosis y brucelosis		Finca	1,009.0	488.0	551.0	584.0	619.0	656.0
Fincas ganaderas registradas y aplicando el sistema de trazabilidad animal		Finca	305.0	1,517.0	5,000.0	5,200.0	5,408.0	5,624.0

PROGRAMA 021 : MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD PECUARIA

Su objetivo principal es promover el mejoramiento de los hatos ganaderos del país a través de servicios y campañas que promueven la inseminación artificial, y los vientres y sementales de mayor calidad, teniendo entre sus actividades relevantes, llevar el registro de unidades productivas ganaderas a nivel nacional así como el número de productores que implementan mejoramiento genético, recepcionar y tomar muestras de productos y sub productos de origen animal.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Análisis realizados en laboratorio de diagnóstico veterinario		Análisis de laboratorio	132,942.0	175,512.0	112,350.0	116,844.0	121,518.0	126,379.0
Análisis realizados en laboratorio de residuos biológicos		Análisis	14,472.0	13,317.0	13,979.0	14,538.0	15,120.0	15,725.0
Finca ganaderas con servicio de inseminación artificial		Finca	702.0	459.0	316.0	335.0	355.0	376.0

PROGRAMA 023 : PLAN ESPECIAL DE PRODUCCIÓN DE GRANOS BÁSICOS CRISTIANO, SOCIALISTA Y SOLIDARIO (CRISSOL)

Este programa desarrolla actividades encaminadas a incrementar la disponibilidad de alimentos en las familias productoras de granos básicos (maíz, frijol, arroz y sorgo) con pequeñas parcelas de producción con el fin de garantizar la producción de granos básicos para la seguridad y soberanía alimentaria. El programa funciona mediante la entrega de financiamiento en efectivo para la compra de los insumos (semilla y fertilizantes). Teniendo para su implementación un Comité Técnico de Coordinación integrado por el MAGFOR, INTA, INFOCOOP, ALBACARUNA, BANPRO, ENABAS, ALBANISA. Entre las acciones de coordinación y seguimiento técnico a cargo del MAGFOR se pretende realizar la divulgación del Plan a nivel Municipal y/o Departamental, promover la organización de los productores para el levantamiento de la demanda por rubro a nivel municipal a través de asambleas municipales, entrega de avales, así mismo realizar el seguimiento a la producción, cosecha y acopio.

INDICADOR	FORMULA DE CALCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Area habilitada		Manzanas		161,315.4	203,195.0	213,359.0	224,027.0	235,223.0
Número de productores beneficiados		Productores beneficiados		110,765.0	101,598.0	106,680.0	112,014.0	117,612.0

PROGRAMA 099 : PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS

En este programa se registran las transferencias a entidades adscritas al MAGFOR como son, el INTA e INAFOR.

PROYECCIÓN DE EGRESOS POR PROGRAMAS Y SUBPROGRAMA (Miles de Córdoba)

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
ACTIVIDADES CENTRALES	139,762	156,181	155,326	219,167	241,067	239,690
SERVICIOS AGROSANITARIOS	42,370	-	-	-	-	-
SERVICIOS DE INOCUIDAD AGROALIMENTARIA	16,850	14,214	14,891	12,223	22,570	12,144
SERVICIOS DE NORMACIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	12,866	17,703	14,195	19,500	16,280	21,578
PROGRAMA PRODUCTIVO ALIMENTARIO	171,493	296,129	331,918	414,738	426,654	473,033
SEGURIDAD ALIMENTARIA NUTRICIONAL	109,891	54,784	35,689	52,090	55,198	58,473
SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL	26,576	27,807	28,925	24,034	34,600	49,242
SERVICIO DE CERTIFICACIÓN DE SEMILLA	4,948	7,767	33,778	65,009	35,405	34,903
SERVICIO DE SALUD ANIMAL	33,820	59,697	53,437	46,900	92,666	129,961
MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD PECUARIA	450	1,505	1,182	7,000	9,070	6,144
PROGRAMA AGROLIMENTARIO DE SEMILLA	-	10,200	-	-	-	-
PLAN ESPECIAL DE PRODUCCIÓN DE GRANOS BÁSICOS CRISTIANO, SOCIALISTA Y SOLIDARIO (CRISSOL)	-	-	2,397	15,747	18,343	16,187

PROYECCIÓN DE EGRESOS POR PROGRAMAS Y SUBPROGRAMA
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	233,882	344,061	386,097	372,806	442,291	473,210
TOTAL	792,908	990,048	1,057,835	1,249,214	1,394,144	1,514,565

PROYECCIÓN POR PROGRAMA, TIPO Y GRUPO DE GASTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
ACTIVIDADES CENTRALES	139,762	156,181	155,326	219,167	241,067	239,690
GASTO CORRIENTE	118,373	152,806	155,022	214,167	236,067	234,690
SERVICIOS PERSONALES	75,101	89,866	100,659	173,181	197,364	206,076
SERVICIOS NO PERSONALES	33,569	43,878	32,924	30,716	26,967	19,742
MATERIALES Y SUMINISTROS	8,786	16,790	19,865	10,270	11,736	8,872
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	917	2,272	1,574	-	-	-
GASTO DE CAPITAL	21,389	3,375	304	5,000	5,000	5,000
SERVICIOS AGROSANITARIOS	42,370	-	-	-	-	-
GASTO CORRIENTE	19,593	-	-	-	-	-
SERVICIOS PERSONALES	8,333	-	-	-	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	5,950	-	-	-	-	-
MATERIALES Y SUMINISTROS	5,108	-	-	-	-	-
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	202	-	-	-	-	-
GASTO DE CAPITAL	22,777	-	-	-	-	-
SERVICIOS DE INOCUIDAD AGROALIMENTARIA	16,850	14,214	14,891	12,223	22,570	12,144
GASTO CORRIENTE	16,847	13,890	14,891	9,223	19,570	9,144
SERVICIOS PERSONALES	10,167	7,707	9,939	1,000	1,070	1,144
SERVICIOS NO PERSONALES	4,408	3,804	4,629	4,223	8,500	4,000
MATERIALES Y SUMINISTROS	2,255	2,379	323	4,000	10,000	4,000
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	17	-	-	-	-	-
GASTO DE CAPITAL	3	324	-	3,000	3,000	3,000
SERVICIOS DE NORMATIVACIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	12,866	17,703	14,195	19,500	16,280	21,578
GASTO CORRIENTE	12,600	16,948	14,195	14,000	13,280	14,578
SERVICIOS PERSONALES	10,842	6,996	9,083	-	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	1,501	8,090	4,225	9,000	7,280	7,578
MATERIALES Y SUMINISTROS	257	1,862	887	5,000	6,000	7,000
GASTO DE CAPITAL	266	755	-	5,500	3,000	7,000

PROYECCIÓN POR PROGRAMA, TIPO Y GRUPO DE GASTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
PROGRAMA PRODUCTIVO ALIMENTARIO	171,493	296,129	331,918	414,738	426,654	473,033
GASTO CORRIENTE	71,714	93,456	106,093	111,573	65,654	86,033
SERVICIOS PERSONALES	15,187	17,264	17,363	40,000	1,000	1,070
SERVICIOS NO PERSONALES	45,707	54,323	74,318	66,647	61,695	80,011
MATERIALES Y SUMINISTROS	9,770	11,908	14,412	4,926	2,959	4,952
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	1,050	9,961	-	-	-	-
GASTO DE CAPITAL	99,779	202,673	225,825	303,165	361,000	387,000
SEGURIDAD ALIMENTARIA NUTRICIONAL	109,891	54,784	35,689	52,090	55,198	58,473
GASTO CORRIENTE	85,030	54,784	35,689	52,090	55,198	58,473
SERVICIOS PERSONALES	5,520	6,341	5,116	5,191	5,485	5,777
SERVICIOS NO PERSONALES	1,542	-	2,000	-	-	-
MATERIALES Y SUMINISTROS	929	-	-	-	-	-
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	77,039	48,443	28,573	46,899	49,713	52,696
GASTO DE CAPITAL	24,861	-	-	-	-	-
SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL	26,576	27,807	28,925	24,034	34,600	49,242
GASTO CORRIENTE	26,241	26,917	28,925	13,934	24,500	39,142
SERVICIOS PERSONALES	17,611	14,865	11,010	-	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	4,569	6,193	9,019	11,000	11,500	18,000
MATERIALES Y SUMINISTROS	3,892	5,821	8,896	2,934	13,000	21,142
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	169	38	-	-	-	-
GASTO DE CAPITAL	335	890	-	10,100	10,100	10,100
SERVICIO DE CERTIFICACIÓN DE SEMILLA	4,948	7,767	33,778	65,009	35,405	34,903
GASTO CORRIENTE	4,219	4,969	19,272	55,024	35,405	34,903
SERVICIOS PERSONALES	2,126	1,557	2,152	-	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	844	1,354	7,899	31,501	10,501	9,501
MATERIALES Y SUMINISTROS	1,249	2,058	9,221	23,523	24,904	25,402
GASTO DE CAPITAL	729	2,798	14,506	9,985	-	-
SERVICIO DE SALUD ANIMAL	33,820	59,697	53,437	46,900	92,666	129,961
GASTO CORRIENTE	33,767	49,469	53,334	27,000	72,766	85,061
SERVICIOS PERSONALES	22,075	22,703	20,433	15,000	44,103	52,898
SERVICIOS NO PERSONALES	5,293	12,838	15,489	-	5,000	6,000
MATERIALES Y SUMINISTROS	6,268	13,553	17,412	12,000	23,663	26,163
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	131	375	-	-	-	-
GASTO DE CAPITAL	53	10,228	103	19,900	19,900	44,900
MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD PECUARIA	450	1,505	1,182	7,000	9,070	6,144
GASTO CORRIENTE	450	1,505	1,182	7,000	9,070	6,144
SERVICIOS PERSONALES	404	526	767	-	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	27	398	50	4,000	4,070	1,144
MATERIALES Y SUMINISTROS	19	575	365	3,000	5,000	5,000
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	-	6	-	-	-	-

PROYECCIÓN POR PROGRAMA, TIPO Y GRUPO DE GASTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
PROGRAMA AGROLIMENTARIO DE SEMILLA	-	10,200	-	-	-	-
GASTO DE CAPITAL	-	10,200	-	-	-	-
PLAN ESPECIAL DE PRODUCCIÓN DE GRANOS BÁSICOS CRISTIANO, SOCIALISTA Y SOLIDARIO (CRISSOL)	-	-	2,397	15,747	18,343	16,187
GASTO CORRIENTE	-	-	2,397	15,747	18,343	16,187
SERVICIOS NO PERSONALES	-	-	1,599	15,747	14,650	11,187
MATERIALES Y SUMINISTROS	-	-	798	-	3,693	5,000
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	233,882	344,061	386,097	372,806	442,291	473,210
GASTO CORRIENTE	207,353	245,402	293,883	284,385	347,117	371,477
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	207,353	245,402	293,883	284,385	347,117	371,477
GASTO DE CAPITAL	26,529	98,659	92,214	88,421	95,174	101,733
TOTAL	792,908	990,048	1,057,835	1,249,214	1,394,144	1,514,565
GASTO CORRIENTE	596,187	660,146	724,883	804,143	896,970	955,832
SERVICIOS PERSONALES	167,366	167,825	176,522	234,372	249,022	266,965
SERVICIOS NO PERSONALES	103,410	130,878	152,152	172,834	150,163	157,163
MATERIALES Y SUMINISTROS	38,533	54,946	72,179	65,653	100,955	107,531
TRANSFERENCIAS CORRIENTES	286,878	306,497	324,030	331,284	396,830	424,173
GASTO DE CAPITAL	196,721	329,902	332,952	445,071	497,174	558,733

PROYECCIÓN POR PROGRAMA Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / FUENTE	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
ACTIVIDADES CENTRALES	139,762	156,181	155,326	219,167	241,067	239,690
Rentas del Tesoro	48,178	60,758	105,057	106,000	113,763	120,509
Rentas con Destino Específico	29,934	37,736	41,248	45,000	49,903	52,181
Préstamos Externos	-	7,380	4,471	1,167	10,401	-
Donaciones Externas	61,650	50,307	4,550	67,000	67,000	67,000
SERVICIOS AGROSANITARIOS	42,370	-	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	2,203	-	-	-	-	-
Rentas con Destino Específico	8,530	-	-	-	-	-
Préstamos Externos	30,815	-	-	-	-	-
Donaciones Externas	822	-	-	-	-	-
SERVICIOS DE INOCUIDAD AGROALIMENTARIA	16,850	14,214	14,891	12,223	22,570	12,144
Rentas del Tesoro	1,247	370	419	-	-	-
Rentas con Destino Específico	11,055	9,100	14,472	2,223	12,070	1,144
Préstamos Externos	-	1,880	-	-	-	-
Donaciones Externas	4,548	2,864	-	10,000	10,500	11,000

PROYECCIÓN POR PROGRAMA Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / FUENTE	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
SERVICIOS DE NORMATIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	12,866	17,703	14,195	19,500	16,280	21,578
Rentas del Tesoro	6,920	6,091	7,108	2,000	2,140	2,289
Rentas con Destino Específico	2,388	905	1,975	2,000	2,140	2,289
Préstamos Externos	3,396	3,989	982	2,000	-	-
Donaciones Externas	162	6,718	4,130	13,500	12,000	17,000
PROGRAMA PRODUCTIVO ALIMENTARIO	171,493	296,129	331,918	414,738	426,654	473,033
Rentas del Tesoro	85,521	80,020	64,007	140,000	177,800	200,796
Rentas con Destino Específico	207	518	1,356	40,000	3,000	5,063
Préstamos Externos	52,943	202,745	212,604	183,676	171,957	171,957
Donaciones Externas	32,822	12,846	53,951	51,062	73,897	95,217
SEGURIDAD ALIMENTARIA NUTRICIONAL	109,891	54,784	35,689	52,090	55,198	58,473
Rentas del Tesoro	6,523	6,341	7,116	5,191	5,485	5,777
Donaciones Externas	103,368	48,443	28,573	46,899	49,713	52,696
SERVICIO DE SANIDAD VEGETAL	26,576	27,807	28,925	24,034	34,600	49,242
Rentas del Tesoro	1,879	2,161	2,074	-	-	-
Rentas con Destino Específico	13,492	15,169	16,274	4,500	13,500	17,000
Préstamos Externos	-	155	-	16,534	18,100	29,242
Donaciones Externas	11,205	10,322	10,577	3,000	3,000	3,000
SERVICIO DE CERTIFICACIÓN DE SEMILLA	4,948	7,767	33,778	65,009	35,405	34,903
Rentas del Tesoro	152	170	221	27,000	-	-
Rentas con Destino Específico	4,796	3,549	5,847	5,000	9,000	9,999
Préstamos Externos	-	-	-	21,523	19,904	19,903
Donaciones Externas	-	4,048	27,710	11,486	6,501	5,001
SERVICIO DE SALUD ANIMAL	33,820	59,697	53,437	46,900	92,666	129,961
Rentas del Tesoro	3,382	7,208	7,143	5,000	34,831	39,493
Rentas con Destino Específico	13,865	18,779	20,899	4,000	17,500	24,500
Préstamos Externos	-	11,134	-	34,900	37,968	62,968
Donaciones Externas	16,573	22,576	25,395	3,000	2,367	3,000
MEJORAMIENTO DE LA PRODUCTIVIDAD PECUARIA	450	1,505	1,182	7,000	9,070	6,144
Rentas del Tesoro	33	52	52	-	-	-
Rentas con Destino Específico	417	1,453	1,130	2,000	4,070	6,144
Donaciones Externas	-	-	-	5,000	5,000	-
PROGRAMA AGROLIMENTARIO DE SEMILLA	-	10,200	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	-	10,200	-	-	-	-
PLAN ESPECIAL DE PRODUCCIÓN DE GRANOS BÁSICOS CRISTIANO, SOCIALISTA Y SOLIDARIO (CRISSOL)	-	-	2,397	15,747	18,343	16,187
Rentas del Tesoro	-	-	2,397	6,033	6,455	6,907
Rentas con Destino Específico	-	-	-	6,033	7,693	9,280
Donaciones Externas	-	-	-	3,681	4,195	-

PROYECCIÓN POR PROGRAMA Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Miles de Córdoba)

PROGRAMA / FUENTE	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	233,882	344,061	386,097	372,806	442,291	473,210
Rentas del Tesoro	115,912	133,932	144,135	159,416	171,583	186,709
Rentas con Destino Especifico	586	-	-	-	-	-
Préstamos Externos	26,599	54,910	47,671	57,360	61,700	64,917
Donaciones Externas	90,785	155,219	194,291	156,030	209,008	221,584
TOTAL	792,908	990,048	1,057,835	1,249,214	1,394,144	1,514,565
Rentas del Tesoro	271,950	307,303	339,729	450,640	512,057	562,480
Rentas con Destino Especifico	85,270	87,209	103,201	110,756	118,876	127,600
Préstamos Externos	113,753	282,193	265,728	317,160	320,030	348,987
Donaciones Externas	321,935	313,343	349,177	370,658	443,181	475,498

PROYECTOS DE INVERSIÓN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO
(Miles de Córdoba)

PROYECTO / FUENTE	EJECUCIÓN 2010	PROYECCIÓN 2011	APROBADO 2012	PROYECCIÓN 2013	PROYECCIÓN 2014	PROYECCIÓN 2015
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO LABORATORIO DE CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS EN EL MUNICIPIO DE MATAGALPA	-	1,904	1,974	6,341	-	-
Donaciones Externas	-	1,904	1,974	6,341	-	-
CONSTRUCCION Y REHABILITACIÓN DE LABORATORIOS	22,183	-	-	-	-	-
Préstamos Externos	22,183	-	-	-	-	-
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO LABORATORIO DE CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS EN EL MUNICIPIO DE NUEVA GUINEA	-	-	1,839	-	-	-
Donaciones Externas	-	-	1,839	-	-	-
CONSTRUCCIÓN Y EQUIPAMIENTO LABORATORIO DE CERTIFICACIÓN DE SEMILLAS EN EL MUNICIPIO DE SIUNA	-	-	2,877	-	-	-
Donaciones Externas	-	-	2,877	-	-	-
CONSTRUCCIÓN DE LABORATORIO E INVERNADERO PARA CERTIFICACIÓN DE SEMILLA EN EL DEPARTAMENTO DE ESTELÍ	-	-	-	3,644	-	-
Donaciones Externas	-	-	-	3,644	-	-
PROYECTOS DE PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	-	-	6,347	-	-	-
Préstamos Externos	-	-	6,347	-	-	-
TOTAL GENERAL	22,183	1,904	13,037	9,985	-	-