12. Ministerio Agropecuario

12.1 Misión

Formular, promover, dar seguimiento y evaluar las políticas, planes, estrategias que contribuyan a la transformación para el desarrollo sostenible del sector agropecuario, aportando al incremento de la producción, la productividad y seguridad alimentaria de las familias nicaragüenses.

12.2 Situación del Sector

El Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional en su esfuerzo para garantizar la seguridad y soberanía alimentaria del pueblo nicaragüense, continuará acompañando y apoyando a las familias productoras del campo, bajo los lineamientos nacionales, políticas y ejes de trabajo del Plan Nacional de Lucha contra la Pobreza y para el Desarrollo Humano (PNCL-DH 2022-2026) y el Modelo de Desarrollo Productivo, Creativo y Emprendedor.

El Ministerio Agropecuario, en el año 2024 contribuirá a dinamizar la economía familiar; la estrategia productiva del país, como una prioridad para seguir avanzando en el incremento de la productividad, calidad y diversificación de la producción del campo; a través de la formulación de políticas, normas, estudios y el monitoreo permanente de la producción agropecuaria, durante el desarrollo de los ciclos productivos, que buscan garantizar la producción de alimento suficientes para la seguridad y soberanía alimentaria y la mejora de la nutrición de todos (as).

También apoyará el Desarrollo de los Talentos Humanos a través de la participación en la estrategia de Educación Técnica y Tecnológica, contribuyendo al desarrollo de las capacidades de las familias productoras, desde las distintas acciones, en coordinación con las instituciones del Sistema Nacional de Producción, Consumo y Comercio.

12.3 Prioridades Estratégicas

- **Dirigir la formulación, promoción, seguimiento y evaluación de las políticas, estrategias, programas, estudios y normativas para el desarrollo del Sector Agropecuario.**

Desarrollando políticas y normas agropecuarias, así como fomentando el uso eficiente del recurso hídrico, para contribuir a la transformación y desarrollo agropecuario, aportando al incremento de la producción, productividad y seguridad alimentaria de las familias nicaragüenses.

Revisadas y ajustadas políticas, normativas y estudios de fomento al Sector Agropecuario, en un contexto de adaptación al cambio climático y el desarrollo económico del país. Se actualizarán los estudios y diagnósticos agropecuarios, para facilitar la formulación de estrategias socio productivas, programas y proyectos de apoyo al desarrollo del sector agropecuario, así como la caracterización de zonas potenciales y zonas aptas para la producción, además coordinará la formulación, seguimiento, monitoreo y evaluación de iniciativas para el manejo, conservación y uso sustentable del agua y suelo para fines agropecuarios.

Continuará impulsando y acompañando a las familias rurales productoras de granos básicos y hortalizas, compartiendo información sobre variedades de semilla, manejo eficiente del cultivo y fechas probables de siembra, además realizará el monitoreo a las precipitaciones en las unidades de producción a través de la red pluviométrica del Ministerio a nivel nacional.

- **Brindar servicios de monitoreo, seguimiento y evaluación a la producción agropecuaria.**

Garantiza el monitoreo y seguimiento a la producción agropecuaria durante el desarrollo de los ciclos productivos, evaluando el comportamiento periódico de los volúmenes de producción y existencias y precios en mercados, de los rubros de importancia para la economía nacional establecidos en el Plan Nacional de Producción, Consumo y Comercio.

- **Implementar políticas y monitoreo a la producción del sector agropecuario a nivel territorial.**

Garantizando el seguimiento e implementación a nivel territorial, de las acciones orientadas en la formulación de políticas, normas y estudios del sector agropecuario y el levantamiento de información para el monitoreo y evaluación de la producción. De esta manera se contribuye al desarrollo de capacidades técnicas de las familias productoras agropecuarias, y se incrementa la productividad y el uso adecuado de los suelos, mediante la implementación de la estrategia de Educación Técnica en el Campo.

- **Garantizar las metas del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional asignadas al MAG.**

Desarrolla las actividades de dirección, coordinación, administración, y evaluación de la gestión institucional, a nivel nacional, para el logro de los objetivos institucionales y las metas del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional asignadas al MAG.

INDICADORES DE RESULTADO INSTITUCIONAL

PRODUCTO	FÓRMULA DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Indicadores de Resultado (Desempeño)								
Revisar y ajustar políticas y normas de fomento al Sector Agropecuario, en un contexto de adaptación al cambio climático y el desarrollo económico del país		Documento		5.0	6.0	2.0		
Contribuir al desarrollo de las capacidades técnicas de las familias productoras agropecuarias, para incrementar la productividad y el uso adecuado de los suelos mediante la implementación de la estrategia de Educación Técnica en el Campo		Unidad Productiva	49.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0
Garantizada la atención de los servicios provistos al sector productivo agropecuario a nivel territorial, en congruencia con los mandatos institucionales del MAG		Plan	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Fortalecida la capacidad de protagonistas, para la adaptabilidad de sus actividades agrícolas al cambio climático.		Protagonista	5.0	4.0				
Monitoreado el comportamiento y avances de las metas definidas en el plan de Producción, Consumo y Comercio		Informe	57.0	55.0	48.0	48.0	48.0	48.0
Actualizar estudios y diagnósticos agropecuarios, que faciliten la formulación de programas, proyectos y políticas de apoyo al desarrollo del sector agropecuario, así como la caracterización de zonas potenciales y zonas aptas para la producción de cultivo		Documento	3.0	5.0	3.0			
Monitorear el comportamiento de los precios de mercado de los principales productos agropecuarios y el inventario de existencias en mercados		Informe	50.0	50.0	250.0	250.0	250.0	250.0

12.4 Acciones a Desarrollar por Programas Institucionales

PROGRAMA 001 : ACTIVIDADES CENTRALES

Desarrollar actividades de dirección, coordinación, administración y evaluación de la gestión institucional, a nivel nacional, para el logro de los objetivos institucionales y las metas del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional asignadas al MAG.

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

Desarrollar políticas y normas agropecuarias, así como fomento para el uso eficiente del recurso hídrico, que contribuyan a la transformación y desarrollo agropecuario, aportando al incremento de la producción, productividad y seguridad alimentaria de las familias Nicaragüenses.

Con este programa, en correspondencia con nuestro Modelo de Alianza, Diálogo y Consenso y desde el Sistema Nacional de Producción, Consumo y Comercio, elaboraremos políticas y normas agropecuarias que faciliten y contribuyan a mejorar las condiciones de vida de las familias productoras, impactando en la productividad, el valor agregado y seguridad alimentaria.

PRODUCTO	FÓRMULA DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Capacitación a pequeños productores con sistemas de riegos a nivel nacional		Persona Capacitada			5,700.0	5,700.0	5,700.0	5,700.0
Realizar visitas técnicas a familias productoras para la promoción de Siembra del Ciclo Agrícola		Visita	92,007.0	50,000.0	50,000.0	50,000.0	50,000.0	50,000.0
Normas técnicas formuladas, revisadas o ajustadas		Norma	1.0	3.0	4.0	1.0		
Estudios Agropecuarios realizados		Documento		3.0	3.0			
Realizar inseminación artificial de ganado porcino		Cerda Inseminada	466.0					
Estudios para el manejo, conservación y uso sustentable del agua y suelo para fines agropecuarios.		Documento	10.0	2.0	36.0	36.0	36.0	36.0
Fortalecer las capacidades de productores y productoras en el uso de tecnologías agropecuarias mejoradas		Evento	2,113.0	1,820.0	1,820.0	1,820.0	1,820.0	1,820.0
Políticas del Sector Agropecuario Formuladas, revisadas y ajustadas		Política		2.0	2.0	1.0		
Implementar programa de capacitación a técnicos y productores del sector agropecuario		Curso	9.0	4.0	100.0	100.0	100.0	100.0

PROGRAMA 026 : SERVICIOS DE MONITOREO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Garantizar el monitoreo y seguimiento a la producción agropecuaria durante el desarrollo de los ciclos productivos, evaluando los rubros de importancia para la economía nacional establecidos en el Plan Nacional de Producción, Consumo y Comercio.

Con este programa, se garantiza el levantamiento de información sobre las intenciones de siembra, la siembra realizada, medición de pérdidas y producción de las épocas de primera, postrera y apante; así como, de la producción de leche, huevo y aves de patio, midiendo y evaluando los principales rubros del Plan de Producción, Consumo y Comercio; y sus avances en el ciclo agrícola. El propósito es generar y validar las estadísticas de producción de los rubros agropecuarios establecidos en el Plan de Producción, Consumo y Comercio y los orientados por la Presidencia. Así mismo, contribuye a las acciones de cara a la seguridad alimentaria, el abastecimiento de la producción nacional, el flujo de nuestras exportaciones y estabilidad de los precios de productos agropecuarios en el mercado.

PRODUCTO	FÓRMULA DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Realizar informes de producción pecuario a nivel nacional		Registro	12.0					
Encuestas de monitoreo a la producción de granos básicos y a la producción de leche, huevo y aves de patio		Encuesta	18.0					
Realizar monitoreo a precios y existencia de productos agropecuarios en mercados		Visita	48.0					
Realizar encuesta a rubros agropecuarios de importancia para la economía nacional		Encuesta	36.0					

PROGRAMA 027 : IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS Y MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A NIVEL TERRITORIAL.

Garantizar el seguimiento e implementación a nivel territorial, de las acciones orientadas a la formulación de políticas, normas y estudios del sector agropecuario y el levantamiento de información agropecuaria para el monitoreo y evaluación de la producción.

Con este programa, se implementan los eventos de consulta territorial de las propuestas de políticas y normas del sector agropecuario, se promueven las estrategias y el levantamiento de información para el monitoreo permanente a la producción. Así mismo, se promueve la participación de los sectores productivos a nivel territorial y se contribuye a la facilitación y atención de las Escuelas Técnicas del Campo (ETC) en el marco del SNPCC.

PRODUCTO	FÓRMULA DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Levantamiento de información en unidades productivas para realizar estudios agropecuarios		Encuesta		5.0	3.0			
Levantamiento de información para el seguimiento y monitoreo a existencia y precios de los productos e insumos agropecuarios en los principales mercados de la capital y los departamentos		Encuesta	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
Levantar información pluviométrica en fincas de productor@s, para la generación de alertas tempranas		Visita		24.0	12.0	12.0	12.0	12.0
Levantamiento de información para el seguimiento y monitoreo a las unidades productivas		Encuesta	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
Acompañamiento en ferias de salida de cosecha		Feria	1,013.0	960.0	960.0	960.0	960.0	960.0
Garantizado el apoyo en la realización de talleres de consultas territoriales, para la elaboración de políticas, estrategias y normas agropecuarias		Taller		2.0	3.0	1.0		
Otros Indicadores								
Técnicos del MAG acompañan el proceso de educación técnica del campo en todos los departamentos y regiones autónomas del país		Técnico	54.0	40.0	40.0	40.0	40.0	40.0

PROGRAMA 028 : SERVICIOS DE MONITOREO Y EVALUACIÓN A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA

Da seguimiento al comportamiento y avances de las metas definidas en el Plan de Producción, Consumo y Comercio; Monitorea los precios de mercado de los principales productos agropecuarios y el inventario de existencias; Realiza estudios especiales al sector agropecuario de interés productivo, económico y alimentario para validar avances y perspectivas a corto, mediano y largo plazo.

PRODUCTO	FÓRMULA DE CÁLCULO	UNIDAD DE MEDIDA	2022	2023	2024	2025	2026	2027
Indicadores de Producto (Seguimiento)								
Informes de producción pecuario a nivel nacional		Informe		12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
Encuestas de monitoreo a la producción de granos básicos, producción de leche, huevo y aves de patio		Encuesta		12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
Monitoreo a precios y existencias de productos agropecuarios en mercados.		Monitoreo		250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
Estudios al sector agropecuario de interés productivo, económico y alimentario.		Estudio		1.0	2.0			
Encuestas a rubros agropecuarios de importancia para la economía nacional		Encuesta		30.0	36.0	36.0	36.0	36.0

PROGRAMA 099 : PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS

En este programa se registra la transferencia al INTA.

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

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
	2022	2023	2024	2025	2026	2027
ACTIVIDADES CENTRALES	101,686	90,453	102,324	107,007	112,023	117,139
SERVICIOS DE NORMATIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	12,411	13,991	14,492	15,214	15,926	16,653
SERVICIOS DE MONITOREO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	32,538	-	-	-	-	-
IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS Y MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A NIVEL TERRITORIAL.	75,223	76,996	89,522	93,590	97,976	102,451
SERVICIOS DE MONITOREO Y EVALUACIÓN A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	-	32,775	29,741	31,682	33,168	34,683
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	449,657	410,401	339,494	356,469	374,291	393,005
TOTAL	671,515	624,616	575,573	603,962	633,384	663,931

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

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
	2022	2023	2024	2025	2026	2027
ACTIVIDADES CENTRALES	101,686	90,453	102,324	107,007	112,023	117,139
GASTO CORRIENTE	100,696	90,453	102,324	107,007	112,023	117,139
SERVICIOS PERSONALES	61,775	62,748	71,229	74,593	78,090	81,656
SERVICIOS NO PERSONALES	18,138	13,588	18,995	19,729	20,654	21,597
MATERIALES Y SUMINISTROS	17,315	10,459	8,582	8,997	9,418	9,849
TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y DONACIONES CORRIENTES	3,468	3,658	3,518	3,688	3,861	4,037
GASTO DE CAPITAL	990	-	-	-	-	-
SERVICIOS DE NORMATIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	12,411	13,991	14,492	15,214	15,926	16,653
GASTO CORRIENTE	12,411	13,629	14,492	15,214	15,926	16,653
SERVICIOS PERSONALES	11,642	11,984	12,788	13,427	14,056	14,698
SERVICIOS NO PERSONALES	563	1,222	1,134	1,189	1,244	1,301
MATERIALES Y SUMINISTROS	206	423	570	598	626	654
GASTO DE CAPITAL	-	362	-	-	-	-

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

PROGRAMA / SUBPROGRAMA	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
	2022	2023	2024	2025	2026	2027
SERVICIOS DE MONITOREO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	32,538	-	-	-	-	-
GASTO CORRIENTE	32,538	-	-	-	-	-
SERVICIOS PERSONALES	23,116	-	-	-	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	6,597	-	-	-	-	-
MATERIALES Y SUMINISTROS	2,825	-	-	-	-	-
IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS Y MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A NIVEL TERRITORIAL.	75,223	76,996	89,522	93,590	97,976	102,451
GASTO CORRIENTE	75,223	76,996	89,522	93,590	97,976	102,451
SERVICIOS PERSONALES	56,691	60,208	72,681	75,751	79,301	82,923
SERVICIOS NO PERSONALES	10,012	8,998	8,896	9,510	9,956	10,410
MATERIALES Y SUMINISTROS	8,520	7,790	7,945	8,329	8,719	9,118
SERVICIOS DE MONITOREO Y EVALUACIÓN A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	-	32,775	29,741	31,682	33,168	34,683
GASTO CORRIENTE	-	32,775	29,741	31,682	33,168	34,683
SERVICIOS PERSONALES	-	25,896	23,850	25,507	26,703	27,922
SERVICIOS NO PERSONALES	-	4,891	4,281	4,488	4,698	4,913
MATERIALES Y SUMINISTROS	-	1,988	1,610	1,687	1,767	1,848
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	449,657	410,401	339,494	356,469	374,291	393,005
GASTO CORRIENTE	334,785	355,516	339,494	356,469	374,291	393,005
TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y DONACIONES CORRIENTES	334,785	355,516	339,494	356,469	374,291	393,005
GASTO DE CAPITAL	114,872	54,885	-	-	-	-
TOTAL	671,515	624,616	575,573	603,962	633,384	663,931
GASTO CORRIENTE	555,653	569,369	575,573	603,962	633,384	663,931
SERVICIOS PERSONALES	153,224	160,836	180,548	189,278	198,150	207,199
SERVICIOS NO PERSONALES	35,310	28,699	33,306	34,916	36,552	38,221
MATERIALES Y SUMINISTROS	28,866	20,660	18,707	19,611	20,530	21,469
TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y DONACIONES CORRIENTES	338,253	359,174	343,012	360,157	378,152	397,042
GASTO DE CAPITAL	115,862	55,247	-	-	-	-

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

PROGRAMA / FUENTE	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
	2022	2023	2024	2025	2026	2027
ACTIVIDADES CENTRALES	101,686	90,453	102,324	107,007	112,023	117,139
Rentas del Tesoro	93,785	90,453	102,324	107,007	112,023	117,139
Donaciones Externas	7,901	-	-	-	-	-
SERVICIOS DE NORMATIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	12,411	13,991	14,492	15,214	15,926	16,653
Rentas del Tesoro	12,411	13,629	14,492	15,214	15,926	16,653
Donaciones Externas	-	362	-	-	-	-
SERVICIOS DE MONITOREO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	32,538	-	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	32,538	-	-	-	-	-
IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS Y MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A NIVEL TERRITORIAL.	75,223	76,996	89,522	93,590	97,976	102,451
Rentas del Tesoro	75,223	76,996	89,522	93,590	97,976	102,451
SERVICIOS DE MONITOREO Y EVALUACIÓN A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	-	32,775	29,741	31,682	33,168	34,683
Rentas del Tesoro	-	32,775	29,741	31,682	33,168	34,683
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	449,657	410,401	339,494	356,469	374,291	393,005
Rentas del Tesoro	368,555	362,061	322,535	338,662	355,594	373,373
Rentas con Destino Específico	40,125	16,151	16,959	17,807	18,697	19,632
Donaciones Externas	40,977	32,189	-	-	-	-
TOTAL	671,515	624,616	575,573	603,962	633,384	663,931
Rentas del Tesoro	582,512	575,914	558,614	586,155	614,687	644,299
Rentas con Destino Específico	40,125	16,151	16,959	17,807	18,697	19,632
Donaciones Externas	48,878	32,551	-	-	-	-