### 12. Ministerio Agropecuario

#### 12.1 Misión

Formular, coordinar, promover, dar seguimiento y evaluar las políticas agropecuarias y el monitoreo de la producción que contribuyan a la transformación para el desarrollo agropecuario, aportando al incremento de la producción, la productividad y seguridad alimentaria de las familias nicaragüenses.

#### 12.2 Situación del Sector

El Ministerio Agropecuario en el año 2023, contribuirá a dinamizar la economía familiar, como una prioridad para seguir avanzando en el incremento de la productividad, calidad y diversificación de la producción del campo; a través de políticas, normas, estudios y monitoreo permanente de la producción agropecuaria durante el desarrollo de los ciclos productivos, que buscan garantizar la producción de alimentos 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	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Indicadores de Resultado (Desen	npeño)							
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	1.0		5.0	8.0	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	67.0	49.0	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	18.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Monitoreado el comportamiento y avances de las metas definidas en el plan de Producción, Consumo y Comercio		Informe	58.0	57.0	55.0	54.0	54.0	54.0
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	1.0	3.0	5.0	2.0		1.0
Monitorear el comportamiento de los precios de mercado de los principales productos agropecuarios y el inventario de existencias en mercados		Informe	53.0	50.0	50.0	50.0	50.0	50.0

### 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	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Indicadores de Producto (Seg	guimiento)							
Normas técnicas formuladas, revisadas o ajustadas		Norma			3.0	5.0	1.0	
Realizar visitas técnicas a familias productoras para la promoción de Siembra del Ciclo Agrícola		Visita	98,733.0	90,000.0	50,000.0	50,000.0	50,000.0	50,000.0
Congreso Internacional de riego agropecuario		Evento			1.0			
Realizar inseminación artificial de ganado porcino		Cerda Inseminada	2,666.0	466.0				
Estudios Agropecuarios realizados		Documento	1.0	3.0	3.0	1.0		1.0
Estudios para el manejo, conservación y uso sustentable del agua y suelo para fines agropecuarios.		Documento	15.0	9.0	2.0	1.0		
Fortalecer las capacidades de productores y productoras en el uso de tecnologías agropecuarias mejoradas		Evento	2,448.0	1,640.0	1,820.0	1,820.0	1,820.0	1,820.0
Implementar programa de capacitación a técnicos y productores del sector agropecuario		Curso	18.0	5.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Políticas del Sector Agropecuario Formuladas, revisadas y ajustadas		Política	1.0		2.0	3.0	1.0	

### 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	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Indicadores de Producto (Se	guimiento)							
Estudios especiales al sector agropecuario de interés productivo, económico y alimentario para validar avances y perspectivas a corto, mediano y largo plazo.		Documento	1.0	2.0				
Realizar informes de producción pecuario a nivel nacional		Registro	12.0	12.0				
Encuestas de monitoreo a la producción de granos básicos y a la producción de leche, huevo y aves de patio		Encuesta	12.0	12.0				
Realizar monitoreo a precios y existencia de productos agropecuarios en mercados		Visita	53.0	50.0				
Realizar encuesta a rubros agropecuarios de importancia para la economía nacional		Encuesta	33.0	31.0				

## 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	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Indicadores de Producto (Seg	guimiento)							
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	251.0	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	24.0	24.0	24.0
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	823.0	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		4.0	2.0	3.0		
Otros Indicadores								
Técnicos del MAG acompañan el proceso de educación técnica del campo en todos los departamentos y regiones autónomas del país		Técnico	67.0	49.0	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	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Indicadores de Producto (Se	guimiento)							
Informes de producción pecuario a nivel nacional		Informe			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
Monitoreo a precios y existencias de productos agropecuarios en mercados.		Monitoreo			50.0	50.0	50.0	50.0
Estudios al sector agropecuario de interés productivo, económico y alimentario.		Estudio			1.0			
Encuestas a rubros agropecuarios de importancia para la economía nacional		Encuesta			30.0	30.0	30.0	30.0

### 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 Córdobas)

	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	2021	2022	2023	2024	2025	2026
ACTIVIDADES CENTRALES	134,299	96,759	94,096	97,532	102,110	107,227
SERVICIOS DE NORMACIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	10,806	11,641	12,995	13,667	14,307	15,025
SERVICIOS DE MONITOREO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS Y	31,319	29,092	-	-	-	-
MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A NIVEL TERRITORIAL.	65,107	65,847	75,838	79,979	83,734	87,930
SERVICIOS DE MONITOREO Y EVALUACIÓN A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	-	-	30,925	33,115	34,670	36,408
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	700,940	328,046	378,779	339,494	356,469	374,291
TOTAL	942,471	531,385	592,633	563,787	591,290	620,881

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

	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	2021	2022	2023	2024	2025	2026
ACTIVIDADES CENTRALES	134,299	96,759	94,096	97,532	102,110	107,227
GASTO CORRIENTE	129,505	95,801	94,096	97,532	102,110	107,227
SERVICIOS PERSONALES	51,194	59,274	66,653	68,750	71,977	75,584
SERVICIOS NO PERSONALES	21,137	18,381	15,732	16,499	17,273	18,139
MATERIALES Y SUMINISTROS	53,811	14,671	8,228	8,630	9,035	9,488
TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y DONACIONES CORRIENTES	3,363	3,475	3,483	3,653	3,825	4,016
GASTO DE CAPITAL	4,794	958	-	-	-	-
SERVICIOS DE NORMACIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	10,806	11,641	12,995	13,667	14,307	15,025
GASTO CORRIENTE	10,806	11,641	12,995	13,667	14,307	15,025
SERVICIOS PERSONALES	9,668	11,076	11,273	11,861	12,417	13,040
SERVICIOS NO PERSONALES	949	468	1,222	1,281	1,341	1,408
MATERIALES Y SUMINISTROS	189	97	500	525	549	577
SERVICIOS DE MONITOREO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	31,319	29,092	-	-	-	-
GASTO CORRIENTE	31,319	29,092	-	-	-	-
SERVICIOS PERSONALES	20,746	22,365	-	-	-	-
SERVICIOS NO PERSONALES	7,947	4,850	-	-	-	-
MATERIALES Y SUMINISTROS	2,626	1,877	-	-	-	-

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

	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
PROGRAMA / SUBPROGRAMA	2021	2022	2023	2024	2025	2026
IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS Y MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A NIVEL TERRITORIAL.	65,107	65,847	75,838	79,979	83,734	87,930
GASTO CORRIENTE	65,107	65,847	75,838	79,979	83,734	87,930
SERVICIOS PERSONALES	48,472	52,074	58,238	61,520	64,408	67,636
SERVICIOS NO PERSONALES	9,997	7,834	10,450	10,960	11,475	12,050
MATERIALES Y SUMINISTROS	6,638	5,939	7,150	7,499	7,851	8,244
SERVICIOS DE MONITOREO Y EVALUACIÓN A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	-	-	30,925	33,115	34,670	36,408
GASTO CORRIENTE	-	-	30,925	33,115	34,670	36,408
SERVICIOS PERSONALES	-	-	24,671	26,556	27,803	29,196
SERVICIOS NO PERSONALES	-	-	4,317	4,528	4,740	4,978
MATERIALES Y SUMINISTROS	-	-	1,937	2,031	2,127	2,234
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	700,940	328,046	378,779	339,494	356,469	374,291
GASTO CORRIENTE	380,164	285,299	323,894	339,494	356,469	374,291
TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y DONACIONES CORRIENTES	380,164	285,299	323,894	339,494	356,469	374,291
GASTO DE CAPITAL	320,776	42,747	54,885	-	-	<u>-</u>
TOTAL	942,471	531,385	592,633	563,787	591,290	620,881
GASTO CORRIENTE	616,901	487,680	537,748	563,787	591,290	620,881
SERVICIOS PERSONALES	130,080	144,789	160,835	168,687	176,605	185,456
SERVICIOS NO PERSONALES	40,030	31,533	31,721	33,268	34,829	36,575
MATERIALES Y SUMINISTROS	63,264	22,584	17,815	18,685	19,562	20,543
TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y DONACIONES CORRIENTES	383,527	288,774	327,377	343,147	360,294	378,307
GASTO DE CAPITAL	325,570	43,705	54,885	-	-	-

# PROYECCIÓN POR PROGRAMA Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO (Miles de Córdobas)

	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
PROGRAMA / FUENTE	2021	2022	2023	2024	2025	2026
ACTIVIDADES CENTRALES	134,299	96,759	94,096	97,532	102,110	107,227
Rentas del Tesoro	83,941	88,801	94,096	97,532	102,110	107,227
Rentas con Destino Específico	5,494	-	-	-	-	-
Donaciones Externas	44,864	7,958	-	-	-	-
SERVICIOS DE NORMACIÓN, POLÍTICAS Y ESTRATEGIAS DEL SECTOR AGROPECUARIO	10,806	11,641	12,995	13,667	14,307	15,025
Rentas del Tesoro	10.806	11.641	12,995	13,667	14.307	15.025

# PROYECCIÓN POR PROGRAMA Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO (Miles de Córdobas)

	EJECUCIÓN	PROYECCIÓN	ASIGNACIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN	PROYECCIÓN
PROGRAMA / FUENTE	2021	2022	2023	2024	2025	2026
SERVICIOS DE MONITOREO A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	31,319	29,092	-	-	-	-
Rentas del Tesoro	29,700	29,092	-	-	-	-
Rentas con Destino Específico	1,619	-	-	-	-	-
IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS Y MONITOREO A LA PRODUCCIÓN DEL SECTOR AGROPECUARIO A NIVEL TERRITORIAL.	65,107	65,847	75,838	79,979	83,734	87,930
Rentas del Tesoro	65,107	65,847	75,838	79,979	83,734	87,930
SERVICIOS DE MONITOREO Y EVALUACIÓN A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA Rentas del Tesoro	-	-	<b>30,925</b> 30,925	<b>33,115</b> 33,115	<b>34,670</b> 34,670	<b>36,408</b> 36,408
	-	-	30,923	33,113	34,070	30,408
PARTIDAS NO ASIGNABLES A PROGRAMAS	700,940	328,046	378,779	339,494	356,469	374,291
Rentas del Tesoro	548,586	263,559	362,061	322,535	338,662	355,594
Rentas con Destino Específico	111,024	24,582	16,151	16,959	17,807	18,697
Donaciones Externas	41,330	39,905	567	-	-	-
TOTAL	942,471	531,385	592,633	563,787	591,290	620,881
Rentas del Tesoro	738,140	458,940	575,915	546,828	573,483	602,184
Rentas con Destino Específico	118,137	24,582	16,151	16,959	17,807	18,697
Donaciones Externas	86,194	47,863	567	-	-	-