

**REPÚBLICA DOMINICANA**

**MINISTERIO DE AGRICULTURA**

**Memoria Institucional**

**2018**

# Resumen ejecutivo

El Gobierno del Presidente Danilo Medina Sánchez focaliza la agropecuaria como una prioridad para promover el desarrollo económico y social de la República Dominicana.

Las Políticas Agropecuarias tienen tres ejes fundamentales: Sanidad e Inocuidad para la producción de los alimentos, Seguridad y Soberanía Alimentaria y fortalecimiento de las Agroexportaciones, implementadas a través de los programas y proyectos productivos, contemplados en el Plan de Gobierno 2016-2020. Durante el 2018 se lograron importantes progresos en el cumplimiento de las Metas establecidas.

El Ministerio de Agricultura y las demás Instituciones relacionadas al sector, lograron consolidar la seguridad agroalimentaria, así como la autosuficiencia de los principales rubros que componen la canasta básica alimenticia. En ese sentido, la producción de alimentos de origen agrícola alcanzó un volumen ascendente a 158.7 Millones de quintales, superando el año anterior en un 4.18%, mientras que la superficie 10.08 Millones de tareas en 2018, equivalente a un crecimiento de 3.37%.

Estos niveles de producción permiten alcanzar en un 85% la autosuficiencia alimentaria, en este sentido el Ministerio de Agricultura contribuye al abastecimiento del 100% de la demanda de arroz, pollos, huevos, yuca, plátano y más del 80% del abastecimiento de la leche, carne de res, carne de cerdo, entre rubros de la canasta básica alimenticia.

La distribución de material de siembra beneficio 933,020 tareas de distintos rubros y unas 1,421,120 tareas beneficiadas de la distribución de insumos a nivel nacional, del mismo se produjeron 1,229,397 de explantes de alto valor genético vegetal de musáceas, raíces y tubérculos y se adquirieron 90,000 quintales de semillas certificadas de las variedades de arroz Ámbar y Juma-67, suficiente para cubrir 460,000 tareas de arroz.

Los principales logros en materia de producción pecuaria, se destacan: la producción de pollo alcanzó 215 millones de unidades, para un incremento del 3.90% respecto al año anterior, mientras que la producción de huevos registró un crecimiento de 11.37%, alcanzando un volumen de 2,077 millones de unidades en 2018.

Se estableció un Fondo de RD$100 millones para Apoyo a la Sanidad Animal, la Ganadería de Leche y Carne, de los cuales se dispuso un monto ascendete RD$13 millones para la compra, en el exterior, de las vacunas necesarias para ampliar y fortalecer programa de prevención, control y erradicación de enfermedades en animales a través del cual se han vacunado 83,656 bovinos contra brucelosis y 315,624 bovinos contra tuberculosis, logrando sanear un total de 7,131 fincas contra brucelosis y 6,034 fincas contra tuberculosis, respectivamente.

Adicionalmente se logró trazar y sanear 102,767 bovinos, se vacunaron unos 493,140 cerdos para la prevención y control de la Peste Porcina Clásica y 220,511 aves vacunadas para la prevención y control de la enfermedad Newcastle. Adicionalmente se han fortalecido la calidad genética del ganado bovino mediante la reproducción animal de 446 embriones.

Para avanzar en la transformación agropecuaria, se prepararon para la siembra 804,107 tareas con cruce y rastra, adicionalmente, unas 9,251 fueron niveladas con tecnología de precisión, mejorando la productividad, reduciendo los costos de operación de riego, además de contribuir con la eficientización y uso del agua en más de 80%.

Respecto a infraestructuras rurales, se han intervenido un total de 1,354.81 kilómetros de caminos interparcelarios vía el Ministerio de Agricultura; de los cuales 492.84 kilómetros fueron terminados, 449.35 están en ejecución y 412.62 en proceso de licitación para facilitar el transporte hacia y desde las fincas, especialmente para transportar las cosechas a los mercados locales, adicionalmente se han construido 1,258.65 kms. de caminos vecinales en apoyo a la caficultura, realizados por el Instituto Dominicano del Café, INDOCAFÉ, para un total de 2,613.46 Kilómetros de caminos interparcelarios.

En materia de sanidad e inocuidad alimentaria, se logró reducir las notificaciones por presencia de plagas en productos de origen dominicano en puertos de entrada a los Estados Unidos en un 8%, al pasar de 518 en 2017 a 479 en 2018.

El Ministerio de Agricultura continuó intensificando un conjunto de acciones en apoyo a las agroexportaciones. Durante el 2018 el valor de las exportaciones agropecuarias ascendió a US$2,217.47 millones, incentivando la exportación con el establecimiento del programa AGROEXPORTA con la selección de 10 rubros priorizados de vocación exportadora, por su parte el proyecto La Cruz de Manzanillo recuperó la certificación orgánica, lo que permitirá incorporar unas 13 mil toneladas adicionales de banano al mercado internacional.

El programa de acceso a créditos, ha contribuido a dinamizar el crecimiento de la producción nacional durante el 2018, mediante el desembolso de RD$20,033.8 millones colocados a una tasa de interés activa de 8% anual, permitiendo garantizar la siembra de 1.50 millones de tareas en beneficio de 25,195 productores agropecuarios. Con el mismo propósito se ha financiado un total de 55 proyectos productivos a través del FEDA, equivalentes a una inversión ascendente a RD$825.40 millones.

A través del Programa de Construcción Sistemas de Producción para la Reconversión Agrícola de San Juan de la Maguana, se ha incentivado el acceso a préstamos de mediano y largo plazo para la introducción de nuevas tecnologías, realizando desembolsos por RD$980 millones a una tasa de interés promedio de 6.7% anual, beneficiando a 181 productores.

En el marco del programa para fortalecimiento de la asociatividad de pequeños y medianos productores agropecuarios, se han incorporado un total de 184 cooperativas del mismo modo se incentivó a productores a insertarse en la actividad agropecuaria a través de la entrega de 9,906 títulos definitivos de propiedad a igual número de personas, con una superficie de 72,076.38 tareas de la Reforma Agraria.

Durante el 2018, el Gobierno apoyo a los cultivos que componen la canasta básica alimenticia, aportando un monto ascendente a RD$11,670.4 millones para la adquisición de 20,604 pólizas de seguros agropecuarios para proteger una superficie de 1,406,730 tareas de los diferentes rubros de un subsidio del 50% al valor de la póliza del seguro agropecuario a nivel nacional.

A través de los Proyectos de Desarrollo Agroforestales ejecutados por la Presidencia, El Ministerio de Agricultura ha desarrollado la siembra de 24,145,299 plantas de café, aguacate, cacao y guama mediante el componente de siembra productiva bajo su responsabilidad, interviniendo unas 143,081 tareas, beneficiando directamente 7,970 pequeños productores que viven en las principales cuencas hidrográficas del Sur del país.

El Ministerio de Agricultura ha generado mejoras significativas en las condiciones laborales de personal técnico, profesional y afines del sector agropecuario estableciendo mejoras como la categorización de salarios, posiciones, nomina única, la contratación de 80 nuevos médicos veterinarios y la contratación de 50 agrónomos recién graduados con el objetivo de impulsar el relevo generacional de los profesionales agropecuarios.

El conjunto de políticas implementadas por el Presidente Danilo Medina Sánchez, han contribuido una vez más a garantizar más alimentos en la mesa del pueblo dominicano, a mejorar las condiciones de vida de los hombres y mujeres de las zonas rurales.

**Tabla de contenido**

[I. Resumen ejecutivo 2](#_Toc532554081)

[II. Base institucional 10](#_Toc532554082)

[Misión y visión de la institución 10](#_Toc532554083)

[Breve reseña de la base legal institucional 11](#_Toc532554084)

[Principales funcionarios de la institución 12](#_Toc532554085)

[III. Plan Nacional Plurianual del Sector Público (PNPSP) 12](#_Toc532554086)

[a) Articulación del PNPSP, ODS y la END 15](#_Toc532554087)

[b) Evolución de la producción pública de bienes y servicios del Sector Agropecuario, durante el período 2012 - 2018 19](#_Toc532554088)

* [Comportamiento de la producción pública 2018 20](#_Toc532554089)

[*1. Capacitación agrícola 21*](#_Toc532554090)

[*2. Asistencia técnica 21*](#_Toc532554091)

[*3. Mecanización agrícola 22*](#_Toc532554092)

[*4. Distribución de material de siembra 23*](#_Toc532554093)

[*5. Distribución de insumos 24*](#_Toc532554094)

[*6. Infraestructuras rurales 25*](#_Toc532554095)

[*7. Asentamientos campesinos 26*](#_Toc532554096)

[*8. Titulación de terrenos 26*](#_Toc532554097)

[*9. Investigaciones agropecuarias y forestales 27*](#_Toc532554098)

[*10. Comercialización 28*](#_Toc532554099)

[*11. Financiamiento 29*](#_Toc532554100)

[*12. Cooperativas 30*](#_Toc532554101)

[IV. Producción y productividad para la seguridad alimentaria 31](#_Toc532554102)

[a) Producción agrícola 31](#_Toc532554103)

[b) Producción pecuaria 38](#_Toc532554104)

[e) Producción bajo ambiente protegido (Invernaderos) 41](#_Toc532554105)

[f) Exportaciones agropecuarias 42](#_Toc532554106)

[V. Ejecuciones contempladas en el Plan Operativo 46](#_Toc532554107)

[a) Gobierno a ciudadanos y ciudadanas 46](#_Toc532554108)

* [Servicios de asesoramiento técnico, generación, validación y transferencia de tecnologías 46](#_Toc532554109)
* [Servicios de información sobre procedimientos para la importación de productos y sub-productos de origen animal. 48](#_Toc532554110)
* [Servicios de información sobre procedimientos para la exportación de productos y sub productos de origen animal. 49](#_Toc532554111)
* [Control de plagas, enfermedades y diseminación de las mismas. 49](#_Toc532554112)
* [Servicios de asistencia técnica en buenas prácticas agrícolas y manufactureras 49](#_Toc532554113)
* [Servicios de información sobre procedimientos para la importación de productos y sub-productos de origen vegetal. 50](#_Toc532554114)
* [Información sobre procedimientos para la exportación de productos y sub-productos de origen vegetal. 51](#_Toc532554115)
* [Sistema nacional de cuarentena vegetal 52](#_Toc532554116)
* [Programa de monitoreo y control de plagas 53](#_Toc532554117)
* [Regularización del comercio, manejo y uso de plaguicidas 54](#_Toc532554118)
* [Servicios de distribución de material de siembra. 56](#_Toc532554119)
* [Programa para el fomento de huertos caseros, escolares y comunales. 56](#_Toc532554120)
* [Servicios de titulación de terrenos 57](#_Toc532554121)
* [Servicios de mecanización de terrenos agrícolas. 58](#_Toc532554122)
* [Servicios de mantenimiento y rehabilitación de infraestructura física y obras civiles 58](#_Toc532554123)

[b) Gobierno a empresas 62](#_Toc532554124)

* [Servicios de información sobre procedimientos ventanilla única de comercio exterior (VUCE-RD). 62](#_Toc532554125)
* [Fomento y apoyo a la asociatividad como eje transversal 63](#_Toc532554126)
* [Incentivos para proteger la rentabilidad mínima de los cultivos sensibles 64](#_Toc532554127)
* [Servicios de integración del subsidio del seguro agropecuario. 64](#_Toc532554128)
* [Programa nacional de pignoración 67](#_Toc532554129)

[c) Gobierno a empleados gubernamentales 68](#_Toc532554130)

* [Becas en entidades locales e internacionales y programas de capacitación. 68](#_Toc532554131)
* [Programa de formación de capital humano para el relevo generacional 69](#_Toc532554132)

[VI. Ejecuciones no contempladas en Plan Operativo 72](#_Toc532554133)

[a) Impacto en ciudadanos y ciudadanas 72](#_Toc532554134)

* [Programa de apoyo directo y acceso a crédito 72](#_Toc532554135)
* [Programa de desarrollo agroforestal 77](#_Toc532554136)
* [Proyecto registro único de productores agropecuarios (RUPA) 79](#_Toc532554137)
* [Programa control y erradicación del caracol gigante africano (CARACOGAF-RD) 86](#_Toc532554138)
* [Otros programas para el apoyo al mejoramiento de la productividad y competitividad del sector agropecuario 87](#_Toc532554139)
* [Laboratorio de biotecnología reproductiva animal, VITROGAN 87](#_Toc532554140)
* [Laboratorio de micropropagación de plantas in vitro, BIOVEGA 88](#_Toc532554141)
* [Producción de material vegetal, híbridos de arroz de alta calidad, BIO-ARROZ 90](#_Toc532554142)
* [Programa de rastreabilidad y fortalecimiento del sistema de inspección animal para exportación de carnes. 91](#_Toc532554143)
* [Programa prevención, control de enfermedades y fortalecimiento de la Sanidad Animal en la República Dominicana. 93](#_Toc532554144)
* [Proyectos en ejecución a través del Sistema Nacional de Inversión Pública. 96](#_Toc532554145)
* [Programa de subvenciones a asociaciones sin fines de lucro 102](#_Toc532554146)

[b) Impacto en empresas 104](#_Toc532554147)

* [Contingentes arancelarios (Productos de la Rectificación Técnica). 104](#_Toc532554148)
* [Servicios de asignación de contingentes arancelarios (DR-CAFTA) 104](#_Toc532554149)
* [Servicios de reasignación de contingentes arancelarios 106](#_Toc532554150)
* [Salvaguarda agrícola especial del DR-CAFTA. 107](#_Toc532554151)
* [Contingentes rectificación técnica - OMC. 108](#_Toc532554152)

[VII. Impacto de las ejecutorias en políticas transversales de la END Y ODS 109](#_Toc532554153)

[VIII. Gestión del riesgo y cambio climático 111](#_Toc532554154)

[a) Ejecución del proyecto de fortalecimiento de las capacidades para la gestión integral del riesgo en el sector agropecuario. 111](#_Toc532554155)

[b) Plan de contingencia del sector agropecuario 111](#_Toc532554156)

[c) Plan nacional de mitigación sequía 112](#_Toc532554157)

[d) Comportamiento de las precipitaciones y volumen útil en los principales embalses a nivel nacional 113](#_Toc532554158)

[IX. Indicadores de Desempeño de la Gestión Pública 116](#_Toc532554159)

[a) Metas Presidenciales 116](#_Toc532554160)

[b) Obras Civiles 118](#_Toc532554161)

[c) Cumplimiento del Sistema de Monitoreo de la Administración Pública, SISMAP 119](#_Toc532554162)

[d) Uso de TIC e Implementación de Gobierno Electrónico, ITICge 120](#_Toc532554163)

[e) Implementación de las Normas Básicas de Control Interno, NOBACI 122](#_Toc532554164)

[f) Cumplimiento de la Ley no. 200-04, sobre Libre Acceso a la Información Pública. 123](#_Toc532554165)

[g) Índice de Gestión Presupuestaria, IGP. 123](#_Toc532554166)

[h) Uso del Sistema Nacional de Compras y Contrataciones Públicas. 124](#_Toc532554167)

[i) Transparencia Gubernamental 126](#_Toc532554168)

[X. Desempeño financiero del presupuesto por programas 127](#_Toc532554169)

[a) Asignación del Presupuesto 127](#_Toc532554170)

[b) Ejecución presupuestaria del periodo 128](#_Toc532554171)

[c) Ingresos y recaudaciones por otros conceptos 128](#_Toc532554172)

[d) Pasivos 129](#_Toc532554173)

[XI. Compras y contrataciones públicas 130](#_Toc532554174)

[a) Compras, contrataciones y licitaciones realizadas 130](#_Toc532554175)

[b) Compras y contrataciones realizadas por circuito de trámite 130](#_Toc532554176)

[c) Descripción del (de los) proceso(s) 131](#_Toc532554177)

[d) Procesos a proveedor(es) contratado(s) 133](#_Toc532554178)

[g) Plan de compras y contrataciones publicado versus Plan anual de compras y contrataciones ejecutado 134](#_Toc532554179)

[h) Cantidad de procesos publicados 135](#_Toc532554180)

[i) Clasificación compras y contrataciones 135](#_Toc532554181)

[XII. Transparencia, Gobierno Abierto, Integración de las TIC’s, Contribución a la Ética e Integridad Gubernamental 141](#_Toc532554182)

[a) Portal de transparencia 141](#_Toc532554183)

[b) Declaraciones Juradas Personales 143](#_Toc532554184)

[c) Gestión de consultas y acceso a la información 144](#_Toc532554185)

[d) Sistema Transaccional Documental (TRANSDOC) 149](#_Toc532554186)

[e) Gobierno Abierto 151](#_Toc532554187)

[f) Implementación Gobierno Electrónico 153](#_Toc532554188)

[g) Establecimiento de comisiones y comité e iniciativas para la participación ciudadana 154](#_Toc532554189)

[h) Gestión de redes sociales 157](#_Toc532554190)

[XIII. Logros Gestión de la Administración Pública (SISMAP) 157](#_Toc532554191)

[a) Planificación de RR.HH. 158](#_Toc532554192)

[b) Organización del Trabajo 159](#_Toc532554193)

[c) Gestión del Empleo 161](#_Toc532554194)

[d) Gestión del Rendimiento 164](#_Toc532554195)

[e) Gestión de Compensación 166](#_Toc532554196)

[f) Gestión del Desarrollo 166](#_Toc532554197)

[g) Gestión de Relaciones Humanas y Sociales 168](#_Toc532554198)

[h) Organización de la Función de Recursos Humanos 172](#_Toc532554199)

[k) Gestión de la Calidad 174](#_Toc532554200)

[XIV. Reconocimientos, galardones 175](#_Toc532554201)

[a) Nacionales e Internacionales 175](#_Toc532554202)

[XV. Proyecciones de planes y programas a corto plazo 176](#_Toc532554203)

[a) Proyección de planes y programas hacia el próximo año 176](#_Toc532554204)

[b) Proyección de proyectos a mediano plazo 178](#_Toc532554205)

**XVI. ANEXOS…………………………………………...………………………………...................179**

**ANEXO A – EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA MÉTODO DEVENGADO…….…………….......…180-185**

**ANEXO B – CONSOLIDADO NACIONAL DE SUPERFICIE SEMBRADA POR RUBROS………186-188**

**ANEXO C – CONSOLIDADO NACIONAL DE SUPERFICIE COSECHADA POR RUBROS…….189-191**

**ANEXO D – CONSOLIDADO NACIONAL VOLUMEN DE PRODUCCIÓN POR RUBROS……...192-194**

**ANEXO E – EJECUCIÓN FÍSICO-FINANCIERA PROYECTOS SNIP…….………………………..195-197**

**ANEXO F – INDICADORES DE DESEMPEÑO SMMGP (INSTITUCIONES SECTORIALES)..…198-199**

**ANEXO G – RELACIÓN DE AVANCES DE METAS PRESIDENCIALES…….…………………….200-208**

**ANEXO H – RELACIÓN DE PROYECTOS A EJECUTARSE A CORTO Y MEDIANO PLAZO....209-212**

**ANEXO I – COMPORTAMIENTO DE LAS PRECIPITACIONES A NICEL NACIONAL………...213-232**

**ANEXO J – EVOLUCION Y GRAFICO DE LAS RESERVAS DE AGUA POR EMBALSES Y…………..**

**REGION HIDROGRAFICA……………………………………………………………………………….233-235**

# Base institucional

## Misión y visión de la institución

**Misión**

Formular y dirigir las políticas agropecuarias de acuerdo con los planes generales de desarrollo del país, articular las actividades entre las instituciones del sector y promover el desarrollo económico y social rural para el mejoramiento de las condiciones de vida del campo, garantizar la seguridad alimentaria.

Así como la generación y calidad de empleos para impulsar la capacidad productiva y la competitividad de los productos agropecuarios en los mercados nacionales e internacionales.

**Visión**

Un sector agropecuario eficiente, competitivo e innovador y emprendedor, que sirva de base a la economía dominicana, proporcionándole la fuente alimentaria a la población, generador de oportunidades, beneficios económicos y sociales para los/as productores/as y consumidores/as.

## Breve reseña de la base legal institucional

El Ministerio de Agricultura fue instituido en la Constitución del 25 de febrero de 1854 con el nombre de Secretaría de Estado de Interior, Policía y Agricultura.

Actualmente se rige por la Ley No. 8, publicada en la Gaceta Oficial No. 8945, del 8 de septiembre de 1965, que establece las funciones del organismo. Esta ley se encuentra actualmente en proceso de revisión, a los fines de adaptarla a la nueva Constitución de la República Dominicana, del 26 de enero del 2010.

Otros instrumentos legales que dan operatividad a este Ministerio son los siguientes: el Decreto No. 1142, del 28 de abril de 1966, Gaceta Oficial No. 8982, que aprueba el Reglamento Orgánico del Ministerio de Agricultura; la Ley No. 76, del 3 de diciembre de 1966, Gaceta Oficial No. 9016, que estructura el Consejo Nacional de Agricultura;

Adicionalmente, la Ley No. 311, del 22 de mayo de 1968, Gaceta Oficial No. 9085, del 15 de junio de 1968, que regula la fabricación, elaboración, envase, almacenamiento, importación, expendio y comercio de pesticidas y otros agroquímicos.

La Ley No. 6186 del 12 de febrero de 1963, que reglamenta el otorgamiento de préstamos hipotecarios del Banco Agrícola, bancos comerciales y de desarrollo.

La base jurídica es complementada por una serie de resoluciones, normas, reglamentos, acuerdos, protocolos y disposiciones internas, entre otras, que regulan el accionar del Ministerio.

## Principales funcionarios de la institución

* Ing. Agrón. Osmar Concepción Benítez, Ministro de Agricultura.
* Ing. Argón, Juan José Jacobo Espinal, Viceministro de Planificación Sectorial Agropecuaria.
* Lic. Eladio Contreras, Encargado del Viceministerio Administrativo y Financiero.
* Ing. Agrón. Alfonso Radhamés Valenzuela, Viceministro de Producción Agrícola y Mercadeo.
* Ing. Agrón. Leandro Mercedes Rodríguez, Viceministro de Extensión y Capacitación Agropecuaria.
* Lic. Ismael Cruz Medina, Viceministro de Desarrollo Rural.
* Ing. Agrón. Geovanny Arias, Viceministro de Asuntos Tecnológicos.

# Plan Nacional Plurianual del Sector Público (PNPSP)

El Ministerio de Agricultura articula sus actividades e implementa los productos, bienes y servicios de acuerdo a cinco herramientas de planificación fundamentales, las cuales son:

* **END:** Ley no. 1-12, Estrategia Nacional de Desarrollo, 2010-2030.
* **PEI:** Plan Estratégico Institucional del Sector Agropecuario, 2010-2020.
* **PNPSP:** Plan Nacional Plurianual del Sector Agropecuario, 2017-2020.
* **POA:** Plan Operativo Agropecuario, 2018.
* **ODS:** Objetivos de Desarrollo Sostenible.

El Plan Operativo (POA) y el Plan Nacional Plurianual del Sector Público (PNPSP), ambas herramientas de planificación con un horizonte a corto y mediano plazo, están vinculados al Plan Estratégico del Ministerio de Agricultura (PEI).

Estas herramientas de planificación forman parte integral de la visión de desarrollo de la economía y la sociedad dominicana articulado a la Ley No. 1-12 sobre la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) e impacta objetivos específicos de los Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS) de forma directa e indirecta.

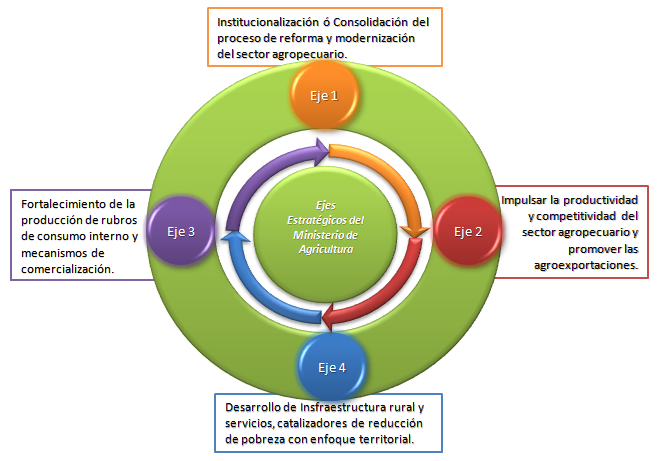
El PNPSP está orientado con un enfoque de mediano plazo para el período 2017-2020. Es definido como un instrumento normativo para el fortalecimiento y la modernización de la gestión técnico/administrativa de la institución, apegado a las buenas prácticas, principios y normas institucionales del Sector Agropecuario.

**Plan Estratégico Institucional y Plan Operativo Anual**

El Plan Estratégico Institucional define los objetivos y las líneas de acciones generales sobre las cuales las Instituciones adscritas al Ministerio de Agricultura y los demás agentes del sector, deberán encauzar sus ejecutorias en un período de diez años.

Este plan propone la articulación de las acciones en torno a cuatro (4) áreas temáticas principales (ejes estratégicos) y dos (2) ejes transversales, directamente vinculados a los ejes de la Estrategia Nacional de Desarrollo, tal como se visualiza en la figura no. 1.

1. **Ejes Estratégicos del Ministerio de Agricultura.**



**Los ejes transversales:**

1) Sostenibilidad agroecológica.

2) Equidad social en el medio rural.

## a) Articulación del PNPSP, ODS y la END

**Objetivo específico en la END**: Los objetivos de la Institución se enmarcan dentro del Segundo Eje de la END, referido; a “Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades, en la que toda la población tiene garantizada los servicios básicos de calidad, y que promueve la reducción progresiva de la pobreza y la desigualdad social y territorial”.

Adicionalmente se enmarca, al impulso de la productividad y competitividad del sector agropecuario y promoción de las agro-exportaciones, las cuales tienen como objetivo elevar la productividad y competitividad de las cadenas agroproductivas, en condiciones de sostenibilidad ambiental, a fin de garantizar la seguridad alimentaria de la población dominicana.

Los Objetivos de Desarrollo Sostenible que guardan sinergia con el sector agropecuario son, 2: Hambre Cero, el Ministerio de Agricultura impacta todas las metas del objetivo no. 2 desde 2.1 al 2.5.c, no obstante, de forma transversal apoya la orientación estratégica de los siguientes objetivos trazados: 6: Agua Limpia y Saneamiento con el uso racial de agua para el riego, 8: Trabajo Decente, a través de la generación de empleos directos e indirectos y el ODS 13: Acción por el Clima.

1. **Impactos en la Estrategia Nacional de Desarrollo**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Ejes END** |  | **Objetivos** |  | **Planes Institucionales** |  | **Impacto** |
| El 2do Eje, que se refiere al impulso de la productividad y competitividad del Sector Agropecuario y promoción de las agro-exportaciones. |  | Elevar la productividad y competitividad de las cadenas agroproductivas, en condiciones de sostenibilidad ambiental, a fin de garantizar la seguridad alimentaria de la población dominicana. |  | PNPSP:  4 años |  | El equivalente a más del 85 por ciento de los alimentos que consume la población dominicana es generado por los productores agropecuarios del país. |
|  |  | POA:  1 año. |  | El 24 por ciento de las exportaciones del país son de productos agropecuarios. |
|  |  |  |
|  |  |  |

Los siguientes cuadros presentan el comportamiento de la producción pública del sector agropecuario y las medidas de políticas sectoriales durante el período enero-diciembre 2018.

**Medidas de políticas sectoriales**

Las líneas de acción de las políticas públicas se enmarcan dentro de los ejes y objetivos contemplados en la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) y Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) en procura y promoción de una agenda en común en torno a la seguridad alimentaria, fundamentados en la articulación de políticas en función de la diversidad de condiciones y características propias del sector.

El siguiente cuadro presenta una serie de medidas e instrumentos de políticas implementadas por el Ministerio de Agricultura, vinculados a la END.

**Implementación de medidas de políticas**

1. **Medidas de Políticas Sectoriales Agropecuarias**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Medida Política** | **Instrumento (Ley, decreto, Resolución, norma, disposiciones administrativas)** | **Objetivo(s) específico(s) END a cuyo logro contribuye la medida de política** | **Línea(s) de acción de END a la que se vincula la medida de política** |
|
| Fortalecimiento del programa de sanidad, promoviendo la prevención, control y erradicación de las enfermedades de origen animal y vegetal.. | (Resolución MA-2018-16) Promueve la prohibición de movilización de aves, huevos de mesa, huevos fértiles, gallinaza, pollinasa, descarte de plantas de incubación y cualquier otro subproducto avícola para evitar la propagación de la Influenza Aviar del subtipo H5N2, así como la enfermedad Newcastle del tipo velogenico viscerotropico que constituye un fuerte obstáculo para exportar productos avícolas a los mercados mundiales. | **Objetivo General 3.5** Estructura productiva sectorial y territorialmente articulada, integrada competitivamente a la economía global y que aprovecha las oportunidades del mercado local e internacional.  Aplicación de medidas de certificación oficiales en ganados y ganaderos, para fortalecer la calidad de la Ganadería Nacional | Desarrollar un sistema de sanidad e inocuidad agroalimentaria integrado, moderno y eficiente. |
| (Resolución MA-2018-61)  En coordinación con la Dirección General de Ganadería, regulación de la participación en subastas ganaderas. | Fortalecer la calidad del ganado criollo, de forma que garantice producto y subproducto del subsector ganadero, que cumpla con los estándares de calidad en el mercado nacional e internacional |
| Desarrollar mecanismos expeditos de facilitación de negocios de las exportaciones | (Resolución MA-2018-10) Decreto No.470-14, integración al Sistema VUCE-RD, para brindar facilidades y apoyo técnico para la correcta implementación del Sistema. | **Objetivo General 2.4**  Establecer mecanismos de integración de procesos tarifa única al sistema VUCE-RD vía solicitud de importación de producto de origen Agropecuario | Apoyar la competitividad, diversificación y sostenibilidad del sector. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Medida Política** | **Instrumento (Ley, decreto, Resolución, norma, disposiciones administrativas)** | **Objetivo(s) específico(s) END a cuyo logro contribuye la medida de política** | **Línea(s) de acción de END a la que se vincula la medida de política** |
| Promoción y fortalecimiento de la mejoría del profesional agrícola, de forma que motive a próximas generaciones a la formación profesional de este importante sector productivo nacional. | (Resolución MA-2018-36) Considera importante el interés que manifiesta el Gobierno de mejorar las condiciones laborales de los profesionales que trabajan en las instituciones del Sector Publico Agropecuario. | **Objetivo Especifico 3.3.2**  Consolidar el clima de paz laboral para apoyarla generación de empleo decente e impulsar la profesionalización de los empleados del sector agropecuario. | Promover un entorno laboral armónico y crear expectativas positiva en el trabajador profesional agropecuario. |
| (Resolución MA-2018-60) Nómina Única para los profesionales y técnicos del sector agropecuario, teniendo este personal las mismas prerrogativas que establece la Ley No. 41-08 de Función Publicas y sus reglamentos de aplicación. |
| Fortaleciendo y concientización para el consumo de productos agrícolas libre de contaminantes que son dañinos a la salud de consumidor  Fortalecimiento de las instituciones involucradas en el artículo, que sostendrían un manejo sostenible del cambio climático debido al calentamiento global, en la agropecuaria nacional | (Resolución MA-2018-50) Medidas y procedimientos para la reducción de riesgos por el uso de plaguicidas en campos de producción de vegetales orientales, cultivos hortícolas y frutas de exportación, en atención al Reglamento para la Aplicación General de Reglas Básicas de Buenas Prácticas Agrícolas y Ganaderas | **Objetivo Específico 3.5.3.8**  Desarrollar un sistema de sanidad e inocuidad agroalimentaria integrado, moderno y eficiente, con un fuerte componente de capacitación, que involucre todos los actores de la cadena productiva para preservar la salud de los consumidores e incrementar la competitividad.  **Objetivo Especifico 3.5.3**  Elevar la productividad, competitividad y sostenibilidad ambiental y financiera de las cadenas agroproductivas, a fin de contribuir a la seguridad alimentaria, aprovechar el potencial exportador y generar empleo e ingresos para la población rural | Garantizar a la población el consumo de productos agrícolas libre de enfermedades. |
| (Resolución MA-2018-52)  Crea la División del Sistema Nacional de Vigilancia Fitosanitaria | Implementación de un sistema de vigilancia en toda las vías, lo mismo que la aplicación de cuarentena interna cuando sea requerida |
| (Resolución MA-2018-1) Garantizar la calidad e Inocuidad de los productos pesquero procedente de piscifactorías por el Ministerio de Agricultura, controlar y vigilar el cumplimiento de estos estándares por medio de inspección y auditorias. | Elevar el fomento, productividad, competitividad y sostenibilidad de la producción pesquera |
| (Resolución MA-2018-66)  Crea la Ley No.147-2, sobre Gestión de Riesgos, que las instituciones que conforman el Consejo Nacional de la Prevención, Mitigación y Respuestas ante Desastres | Impulsar y fortalecer el Sistema Nacional productivo, con fines de garantizar la seguridad alimentaria |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Medida Política** | **Instrumento (Ley, decreto, Resolución, norma, disposiciones administrativas)** | **Objetivo(s) específico(s) END a cuyo logro contribuye la medida de política** | **Línea(s) de acción de END a la que se vincula la medida de política** |
| Garantizar el incremento de la productividad haciendo uso correcto y adecuado del recurso agua con la colaboración logística y manejo de otras instituciones. | (Resolución MA-2018-68)  Crea el Programa de Apoyo a la Agricultura Bajo Riego (PRORIEGO) | **Objetivo Especifico 2.4.2**  Reducir la disparidad urbano-rural e interregional en el acceso a servicios y oportunidades económicas, mediante la promoción de un desarrollo territorial ordenado e inclusivo. | Desarrollar y fortalecer estructuras productivas para eficientizar el aprovechamiento de los recursos, que contribuyan a la cadena productiva. |
| Fortalecer la promoción de las exportaciones de bienes y servicios de origen agropecuario  Elevar la productividad, competitividad y sostenibilidad ambiental y financiera de las cadenas agroproductivas, a fin de contribuir a la seguridad alimentaria, aprovechar el potencial exportador y generar empleos e ingresos. | (Resolución MA-2018-81)  Diseño y formulación de un plan de capacitación para el sector agropecuario con vocación exportadora, en técnica de producción agrícola, gerencia de empaque y producción en finca.  (Resolución MA-2018-84) Establece la ampliación del Programa de Pre-Inspección e Inocuidad del sector. | **Objetivo Especifico 3.5.1** Impulsar el desarrollo exportador sobre la base de una inserción competitiva en los mercados internacionales  Incrementar progresivamente el número de cultivo, en años subsiguientes de acuerdo a las asignaciones presupuestarias previo a estudios técnicos necesarios | Impulsar la producción de alimentos agropecuarios con fines de exportación, que contribuya a la generación de divisas y balanza comercial. |
| (Resolución MA-2018-87)  Ampliar la cobertura de los rubros indicado en Resolución, RES-MA2018-79, para ser incluidos en el Sistema de Seguro Agropecuario. |

## b) Evolución de la producción pública de bienes y servicios del Sector Agropecuario, durante el período 2012 - 2018

### Comportamiento de la producción pública 2018

1. **Comportamiento de la Producción Pública Nacional del Sector Agropecuario durante el 2018.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Producto** | **Unidad de medida** | **Línea Base 2015** | **Producción programada 2018[[1]](#footnote-1)** | **Producción generada 2018** | **Nivel de ejecución (%)** |
| Capacitación Agrícola | Productores/as Capacitados | 216,436 | 238,621 | 140,251 | 58.78 |
| Asistencia Técnica a Productores/as | Visitas Realizadas | 882,836 | 973,326 | 637,064 | 65.45 |
| Mecanización de Terrenos | Tareas Mecanizadas | 508,903 | 533,185 | 804,107 | 150.81 |
| Distribución de Material de Siembra[[2]](#footnote-2) | Tareas Beneficiadas | 1,229,367 | 1,355,377 | 916,000 | 67.58 |
| Distribución de Insumos | Tareas Beneficiadas | 1,254,645 | 1,356,898 | 1,421,120 | 104.73 |
| Infraestructuras Rurales | Km de Caminos Construidos y Rehabilitados[[3]](#footnote-3) | 638 | 820 | 1,354.81 | 165.22 |
| Asentamientos | Tareas Incorporadas | 130,209 | 143,555 | 0 | 0 |
| Titulación de Tierra | Cantidad de títulos otorgados | 4,291 | 4,731 | 9,906 | 209.38 |
| Investigaciones | Investigaciones Realizadas | 72 | 85 | 23 | 27.06 |
| Comercialización | Ferias Agropecuarias | 1,349 | 1,550 | 2,558 | 165.03 |
| Financiamientos[[4]](#footnote-4) | RD$ Millones | 15,136 | 18,025 | 20,033.82 | 111.14 |
| Cooperativas | Cooperativas Incorporadas | 56 | 66 | 184 | 278.79 |

1. **Capacitación agrícola**

El número de productores capacitados en temas agropecuarios durante el 2018 fue de 140,251 reflejando un crecimiento absoluto de 10,867, comparado con el año anterior, equivalente al 7%, tal como se muestra gráfico no. 1.

1. **Productores beneficiados de capacitaciones agropecuarias**
2. **Asistencia técnica**

En cuanto a la asistencia técnica y transferencias de tecnologías, se registró un total de 637,064 visitas realizadas a fincas agropecuarias.

1. **Asistencia técnica a productores/as**
2. **Mecanización agrícola**

La superficie de terrenos mecanizados, registró un aumento sustantivo en 25,262 tareas, para un crecimiento equivalente a 3.24%, respecto al período anterior, pasando de 778,845 tareas en 2017 a 804,107 tareas beneficiadas en 2018, con corte, cruce y rastra.

1. **Tareas mecanizadas**

Con la finalidad de eficientizar el servicio de riego, mejorar desuniformidades topográficas, la magnitud de las pendientes y el drenaje superficial en los suelos, el programa de Reconversión San Juan desarrolla la nivelación a precisión, logrando registrar 9,251 tareas niveladas durante el año 2018.

Con esta actividad han sido beneficiados un total 1,405 productores agrícolas de los cultivos de habichuela, arroz, cebolla y maíz híbrido.

1. **Nivelación de suelos a precisión**
2. **Distribución de material de siembra**

La distribución de material de siembra (semillas, plántulas y material vegetativo) es una actividad de alta relevancia para la siembra nacional, dado el aporte que representa para promover la producción agrícola y la seguridad alimentaria del país.

Durante el 2018 se evidenció un aumento en la superficie cubierta del material distribuido en 97,965 tareas, equivalente 11.73% al compararse con el período anterior, al aumentar de 835,055 tareas beneficiadas en 2017 a 933,20 tareas en el 2018.

1. **Tareas intervenidas por distribución de material de siembra**
2. **Distribución de insumos**

En cuanto a la distribución de fertilizantes, plaguicidas y las carnadas distribuidas para los cultivos de arroz, café y cacao para el control de roedores, se logró beneficiar un total de 1,421,120 tareas.

1. **Tareas intervenidas por distribución de insumos**
2. **Infraestructuras rurales**

Durante el 2018, se construyeron 492.84 Kms. de caminos interparcelarios contribuyendo a viabilizar el acceso a las fincas y reducir los costos de transporte de cosechas, facilitando la comercialización de los rubros agropecuarios. Adicionalmente, se encuentra en proceso de ejecución unos 449.35 Kms. y en proceso de licitación 412.62 Kms., para un total de 1,354.81 Kms. y 1,258.65 Kms. de caminos en apoyo a la caficultura, realizados por INDOCAFÉ.

1. **Caminos construidos y rehabilitados**

Total: 2,613.46

1. **Asentamientos campesinos**

Actualmente se encuentran en proceso un total de seis (6) asentamientos campesinos para entrega, en los cuales se distribuirá una superficie de 61,888 tareas en beneficio de 1,814 familias campesinas con una carga familiar de 10,884 personas. Estos Asentamientos Campesinos pertenecen a las oficinas regionales de Santiago, Dajabón, Monte Plata, Barahona y San Juan.

1. **Superficie incorporada**
2. **Titulación de terrenos**

En el 2018, se logró realizar 9,906 titulaciones, equivalente 10.34% respecto al año anterior, pasando de 8,978 en el 2017 a 9,906 en el 2018[[5]](#footnote-5), con una superficie de 72,076.38 tareas, traspasados de manera definitiva a parceleros de la reforma agraria, beneficiando directamente a igual número de familias.

1. **Cantidad de títulos otorgados**
2. **Investigaciones agropecuarias y forestales**

En relación a las actividades de investigaciones agropecuarias y forestales, se realizaron 23 investigaciones durante el 2018, *(ODS 2.5.1; ODS 2.5.a2)* como se muestra en el gráfico no. 10.

1. **Número investigaciones agropecuarias y forestales**
2. **Comercialización**

Durante el año 2018 el Merca Santo Domingo, mostró un notable crecimiento en las ventas realizadas, de las cuales el valor total ascendió a RD$5,877.04 millones, que al compararlo con el monto del 2017 se observa un incremento de 25.06%.

Dentro de los diferentes renglones comercializados que se destacaron respeto al volumen total, se encuentran:

* Carnes y embutidos 21.98%.
* Vegetales 18.50%.
* Huevos 12.38%.
* Frutas 9.70%.
* Tubérculos 8.14%.
* Provisiones 7.33%.
* Musáceas 5.11%.
* Legumbres 4.45%.
* Pescados y mariscos 3.82%.
* Lácteos 2.29%.

En este año 2018, las ventas realizadas en términos de volumen, lograron alcanzar las 77.9 millones de libras de productos frescos, así como 264 millones de unidades mixtas entre frescos y otros.

Del mismo modo, el INESPRE para continuar fortaleciendo la comercialización de productos agropecuarios, realizó ventas por valor de RD$166.95 millones, de los cuales puso a disposición del público las siguientes actividades de comercialización:

* 14 agromercados,
* 590 bodegas móviles,
* 24 bodegas fijas,
* 815 mercados abiertos,

Permitiendo beneficiar a 991,067 familias. Además, generó un total de 4,075 empleos, de los cuales 2,445 fueron directos y 1,630 indirectos.

1. **Comercialización**
2. **Financiamiento**

A través de la colocación de recursos financieros del Banco Agrícola (BAGRICOLA) y el Fondo Especial para el Desarrollo Agropecuario (FEDA), logró colocar recursos financieros en beneficio de pequeños y medianos productores agropecuarios, presentando un incremento de 2.85%, equivalente a RD$554.63 Millones, pasando de 19,479.19 Millones en el 2017 a 20,033.82 Millones en 2018, *(ODS 2.3.1)*, como se aprecia en el gráfico no. 12.

1. **RD$ Monto desembolsado**
2. **Cooperativas**

Durante el 2018 se entregaron 184 certificaciones de incorporación de nuevas cooperativas agropecuarias, como se muestra en el gráfico no. 13, obteniendo un crecimiento de 235% con relación al año anterior. Adicionalmente se reestructuraron asociaciones y cooperativas de pequeños y medianos productores, del mismo modo de desincorporaron unas 3 cooperativas.

1. **Cooperativas incorporadas**

# Producción y productividad para la seguridad alimentaria

## a) Producción agrícola

La producción agrícola nacional durante el 2018 alcanzó 158,787,985 de quintales de alimentos agrícolas, equivalente a un crecimiento de 4.18% con relación al año anterior de 152,421,184 quintales. De igual modo, se incrementó el área cosechada, pasando de 9,753,671 tareas en 2017 a 10,082,134 tareas en 2018, equivalente a un crecimiento 3.37%. (Ver anexos B, C y D) [[6]](#footnote-6).

Permitiendo lograr el abastecimiento de los alimentos que componen la canasta básica alimenticia consumida por los dominicanos y los extranjeros que visitan al país en más del 85%, *(ODS 2.3.1)* tal como se detalla en la tabla siguiente:

1. **Nivel de autosuficiencia periodo 2012-2018**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Productos** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018[[7]](#footnote-7)** |
| Pepino | 192.3% | 492.1% | 187.9% | 295.3% | 198.5% | 269.9% | 239.5% |
| Ajíes | 163.1% | 167.3% | 149.4% | 118.4% | 118.5% | 159.0% | 155.5% |
| Guineo | 143.7% | 148.6% | 151.2% | 147.1% | 149.4% | 141.1% | 155.0% |
| Batata | 134.3% | 120.9% | 120.5% | 127.3% | 120.0% | 121.8% | 118.7% |
| Zanahoria | 113.5% | 109.4% | 117.2% | 115.7% | 106.5% | 111.6% | 111.1% |
| Aguacate | 105.3% | 104.6% | 103.9% | 103.0% | 104.3% | 105.9% | 111.1% |
| Lechosa | 100.8% | 100.5% | 100.4% | 100.4% | 100.4% | 100.3% | 103.9% |
| Auyama | 101.5% | 108.6% | 112.3% | 100.7% | 100.0% | 101.4% | 101.4% |
| Piña | 101.0% | 100.9% | 101.1% | 101.7% | 101.9% | 101.3% | 101.4% |
| Plátano | 100.6% | 100.4% | 101.5% | 100.9% | 100.5% | 101.0% | 101.2% |
| **Productos** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** | **2018** |
| Pollo | 93.8% | 94.7% | 93.7% | 92.3% | 98.0% | 99.7% | 100.9% |
| Yautía | 115.6% | 103.7% | 105.6% | 103.7% | 112.3% | 103.3% | 100.8% |
| Chinola | 100.0% | 100.3% | 100.3% | 101.4% | 100.4% | 100.5% | 100.6% |
| Yuca | 100.2% | 100.1% | 100.4% | 100.1% | 100.0% | 100.3% | 100.3% |
| Ñame | 101.2% | 100.5% | 101.5% | 101.1% | 100.0% | 100.5% | 100.3% |
| Naranja | 102.5% | 102.2% | 102.0% | 100.3% | 101.3% | 100.6% | 100.2% |
| Berenjena | 165.9% | 138.5% | 169.8% | 195.1% | 156.1% | 112.0% | 100.0% |
| Arroz | 111.0% | 99.4% | 99.8% | 99.8% | 98.1% | 95.2% | 100.0% |
| Huevos | 115.8% | 102.1% | 104.8% | 103.3% | 101.9% | 101.9% | 99.5% |
| Guandul | 100.7% | 100.7% | 100.2% | 99.9% | 100.2% | 99.6% | 99.4% |
| Melones | 103.9% | 102.4% | 104.1% | 102.9% | 103.6% | 99.7% | 98.8% |
| Leche | 72.5% | 76.0% | 76.2% | 75.9% | 75.2% | 91.5% | 95.4% |
| Papa | 93.0% | 91.1% | 99.3% | 96.9% | 96.7% | 95.1% | 95.4% |
| Carnes de Res | 97.5% | 97.1% | 95.6% | 96.0% | 95.0% | 93.9% | 93.2% |
| Cebolla Roja | 78.4% | 88.6% | 91.6% | 89.9% | 87.4% | 87.3% | 89.0% |
| Carnes de Cerdo | 88.7% | 84.5% | 84.5% | 78.1% | 78.0% | 82.9% | 81.7% |
| Habichuelas | 56.0% | 61.9% | 74.7% | 42.9% | 47.1% | 51.1% | 50.5% |
| Ajo | 52.1% | 28.5% | 34.7% | 41.2% | 22.1% | 18.5% | 15.3% |

Entre los productos agrícolas que registraron crecimientos en su producción durante el 2018, comparado con el año 2017, se destacan:

**Leguminosas**

* Guard beens con un crecimiento de 63.73%, pasando de 52,996 quintales en 2017 a 86,769 quintales en 2018.
* Frijol negro con un crecimiento de 15.36%, pasando de 330,680 quintales en 2017 a 381,477 quintales en el 2018.
* Guandul con un crecimiento de 4.89%, pasando de 506,230 quintales en el 2017 a 530,985 quintales en el 2018.

**Cereales**

* Arroz con un crecimiento de 4.58%, pasando de 12,969,284 quintales en 2017 a 13,563,288 quintales en el 2018.
* Maíz con un crecimiento de 1.47%, pasando de 970,189 quintales en 2017 a 984,434 quintales en el 2018.

**Raíces y tubérculos**

* Mapuey con un crecimiento de 29.82%, pasando de 12,490 quintales en 2017 a 16,215 quintales durante el 2018.
* Batata con un crecimiento de 7.53%, pasando de 1,076,039 quintales en 2017 a 1,157,016 quintales durante el 2018.
* Papa con un incremento de 4.96%, al pasar de 1,855,429 en 2017 a 1,947,538 en 2018.

**Frutales**

* Pitahaya con un crecimiento de 86.30%, pasando de 752 quintales en 2017 a 1,401 quintales durante el 2018.
* Granadillo con un crecimiento de 38.01%, pasando de 242,375 quintales en 2017 a 334,495 quintales en 2018.
* Zapote con un crecimiento de 19.81%, pasando de 1,547,430 quintales en 2017 a 1,854,040 quintales en 2018.
* Lechosa con un crecimiento de 17.09%, pasando de 19,164,720 quintales en 2017 a 22,439,160 quintales en 2018.
* Mango con un crecimiento de 7.95%, pasando de 749,072 quintales en 2017 a 808,632 quintales en 2018.

**Hortalizas y vegetales**

* Vainita china con un crecimiento de 168.63%, pasando de 23,919 quintales en 2017 a 64,253 quintales en 2018.
* Calabacín con un crecimiento 96.32%, pasando de 544 de quintales en 2017 a 1,068 quintales en 2018.
* Tindora con un crecimiento de 22.73%, pasando de 318,337 quintales en 2017 a 390,689 quintales en 2018.
* Remolacha con un crecimiento de 9.79%, pasando de 197,316 quintales en 2017 a 216,643 quintales en 2018.
* Auyama con un crecimiento de 9.66%, pasando de 798,642 quintales en 2017 a 875,800 quintales en 2018.
* Molondrón con un crecimiento de 9.48%, pasando de 160,043 quintales.

**Musáceas**

* Guineo con un crecimiento de 2.44%, pasando de 25,245,957 miles de unidades en 2017 a 25,862,644 miles de unidades en 2018.
* Plátano con un incremento de 0.65% al pasar de 22,747,356 racimos en 2017 a 22,894,173 en 2018.

**Cultivos tradicionales de exportación**

**Cultivo de la azúcar**

* La producción de caña de azúcar experimentó un incremento considerable de 85,872 toneladas métricas, pasar de 530,102 toneladas métricas en 2017 a 615,974 toneladas métricas en 2018, equivalente a 16.20%.
* Adicionalmente, la molienda de azúcar registró un incremento moderado de 348,592 toneladas métricas, pasar de 5,460,761 toneladas métricas en 2017 a 5,809,353 toneladas métricas en 2018, equivalente a 6.38%.

**Cultivo del tabaco**

* En concreto, la cosecha 2017-2018, logró una producción de 201,920 quintales de tabaco, generando ingresos directos para los productores por valor de RD$1,110.56 Millones y alcanzando un valor de exportaciones totales ascendente a US$837 Millones, representando el uno de los renglones de mayor dinamismo y valor agregado de las exportaciones de origen agropecuario.
* La cantidad de empleos directos que generó la cadena productiva del rubro fue de 110,500 en lo que se destaca la cantidad a nivel de finca que ascendente a 50,706 representando el 45.88% de los empleos directos generados en la industria.
* En el 2018 se destacan la ejecución de dos proyectos importantes en sector tabacalero: la producción de tabaco criollo en la línea noroeste y el proyecto de zonificación tabacalera el cual tiene como propósito el mapeo georeferenciado de todas las parcelas de tabaco a nivel nacional.

**Cultivo del café**

* Programa de Producción de Plantas con resistencia a la Roya y de alta capacidad productiva, logrando producir 14,509,656 plantas de café en viveros oficiales, privados y asociativos, con la participación de 2,600 caficultores/as.
* La renovación de unas 47,100 tareas y fomento de 10,478 tareas, para un total de 57,578 tareas intervenidas a la fecha, en beneficio de 4,016 productores(as), individuales, privados y asociados.
* Sanemaiento de fincas a través de la intervención de 56,873 tareas de café, colocando 43,565 trampas para la Broca para reducir los daños causados por la Broca del café, (Hypothenemus hampei Fer.) en beneficio de 1,240 productores y productoras.
* Saneamiento de fincas y manejo de plagas y enfermedades para disminuir de los efectos de la Roya del Café, se han intervenido unas 123,687 tareas de café con aspersiones de productos curativos y preventivos, en beneficio de 1,407 productores.
* Se han renovado unas 80,244 tareas con variedades resistentes a la Roya, beneficiando a unos 2,862 productores y productoras con una carga familiar de 14,317 personas.

**Cultivo de la uva**

* Producción: al mes de noviembre se produjeron unos 29,617 quintales/tarea/año de uva criolla y 320 quintales/tarea/año de la variedad tempranillo.
* Industrialización: desde la bodega Experimental Plaza Cacique se produjeron 60,000 botellas de vino para el plan social, el 5% de la producción local se le agregó valor para la producción de vino y el 1% se utilizó para producción de mermeladas y sangrías, beneficiando directamente 97 pequeños productores y 4 asociaciones dedicadas a la siembra del cultivo, no obstante, en términos generales se produjeron 75,000 botellas de vino y 6,600 botellas de sangrías.

1. **Comportamiento de la cosecha y producción año 2018.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Variedad** | **Cosecha (tas.)** | **Producción (qqs.)** |
|
| Criolla | 1,077 | 29,617 |
| Tempranillo | 41 | 320 |

## b) Producción pecuaria

La producción pecuaria correspondiente a carne de res, cerdo, pollo, miel, leche y huevos, en conjunto lograron alcanzar un volumen de 36,472,899 de quintales[[8]](#footnote-8), para un crecimiento de 12.82%, con relación al año anterior de 32,327,220 quintales.

Los productos que registraron mayor incremento en el volumen producción durante el 2018 respecto al 2017, se destacan:

**Huevos de consumo**

Los huevos mostraron un incremento en la producción de 11.37%, al pasar de 1,865.0 millones de unidades en 2017 a 2,077.0 millones de unidades en el 2018.

1. **Cantidad de huevos de consumo**

**Leche líquida**

La leche líquida con un crecimiento de 18.22%, pasando de 826,238,609 litros en 2017 a 976,758,899 litros en 2018.

**Pollos terminados**

El pollo con un crecimiento de 3.90%, pasando de 207,666.9 miles de unidades en 2017 a 215,774.9 miles de unidades en el 2018.

1. **Cantidad de pollos**

* **Cerdo**

La producción de carne de cerdo experimentó un ligero decrecimiento de 0.72%, pasando de 101,664,497 de kilogramos de cerdos en 2017 a 100,929,875 kilogramos de cerdos en 2018.

1. **Producción de cerdos**

* **Carne de Res**

La producción de carne de res logró un crecimiento de 8.3%, pasando de 1,480.89 miles de quintales de carne de res en 2017 a 1,603.86 miles de quintales de carne de res en el 2018.

1. **Producción de Res**

## e) Producción bajo ambiente protegido (Invernaderos)

Durante el 2018, la producción de vegetales registró un volumen de producción de 146.6 millones de libras, para un crecimiento de 0.2% con relación al año anterior, destacándose las diversas variedades del tomate entre esta (cherry, bugalú, y tomate de ensalada) con un incremento de 18 %, al pasar de 67.1 millones de libras en el 2017 a 79.1 millones de libras en el 2018.

El crecimiento experimentado en la producción en invernaderos obedece a la política de financiamiento implementada por el Gobierno, a través del Banco Agrícola y el Fondo Especial para el Desarrollo Agropecuario (FEDA), además de otros organismos financieros que ofrecen apoyo al subsector.

Asimismo, la puesta en marcha de la resolución no. 5-2018, que establece una calendarización de las siembras y eliminación de las plantaciones al finalizar las cosechas, de maneras sincronizadas, de todos tipos de ajíes (dulce y picante). La aplicación de esta resolución permite reducir significativamente el ataque de la virosis (TSWV) transmitida por el Trips Frankliniella Occidentalis y otras plagas y enfermedades, para alcanzar mayores niveles de cosechas y mayor rendimiento, al tiempo de fortalecer la sanida vegetal e inocuidad de los alimentos.

Del mismo modo se ha dinamizado el crecimiento de las infraestructuras de invernaderos, la cual presentó un crecimiento de 2%, al pasar de 10,914,299 metros cuadrados en 2017 a 11,100,087 metros cuadrados en 2018.

## f) Exportaciones agropecuarias

Mediante el decreto no. 437-17, se consigna el apoyo y fomento a las exportaciones, como fundamento del crecimiento económico del país, así como para el aprovechamiento del potencial para incrementar el flujo de divisas y generaciones de empleos, como el “Año del Fomento de las Exportaciones”.

El Ministerio de Agricultura ha contribuido con políticas públicas de fomento a rubros agrícolas con encadenamiento productivo y vocación exportadora, alcanzando niveles de negociación importante con socios comerciales a nivel internacional dada la diversidad y calidad de la oferta exportable del país, para incrementar el volumen y valor de las exportaciones de productos de origen dominicano.

Durante el 2018, el valor de las exportaciones agropecuarias se estima que alcanzaran a US$2,217,468,762.7, *(ODS 2.5b.1; ODS 2.5b.2)* siendo los productos que mayor crecimiento mostraron los siguientes:

**Cacao y preparaciones**

El cacao y preparaciones se espera que alcance un crecimiento de 50% pasando de US$146,337,847 en el 2017 a US$220,229,885 en el 2018.

**Tabaco y sucedáneos**

Tabaco y sucedáneos con un crecimiento de 4%, pasando de US$845,985,561 en 2017 a US$882,196,895 en 2018.

**Azúcar**

Azúcares y artículos de confitería con un crecimiento de 2 %, al pasar de US$124,116,333 en el 2017 a US$127,170,777 en 2018.

**Banano convencional**

El Banano convencional de espera que logré un crecimiento de 35%, pasando a US$48,761,487 en el 2017 a US$65,663,733.41 en el 2018.

**Lechosa**

Lechosa con un crecimiento de 34%, pasando de US$1,282,378 en el 2017 a US$2,450,427 en el 2018.

**Mango**

Mango con un crecimiento de 11%, pasando de US$19,647,927 en 2017 a US$21,896,323 en 2018.

**Piña**

Piña con un crecimiento de 0.41%, pasando de US$4,353,964 en el 2017 a US$4,371,732 en el 2018.

**Tomates**

Tomates con un crecimiento de 14 %, pasando de US$17,642,089 en 2017 a US$20,109,147 en 2018.

**Batata**

Batata con un crecimiento de 20.3%, pasando de US$7,979,915 en 2017 a US$9,601,706 en 2018.

**Ñame**

Ñame con un crecimiento de 201%, pasando de US$162,787 en 2017 a US$489,786 en 2018.

**Auyama**

Auyama con un crecimiento de 26%, pasando de US$412,145 en 2017 a US$518,118 en 2018.

**Papa**

Auyama con un crecimiento de 3%, pasando de US$749,103 en 2017 a US$774,070 en 2018.

**Yuca**

Auyama con un decreciente de -61%, pasando de US$237,830 en 2017 a US$92,079 en 2018.

**Vegetales orientales**

En cuanto a los vegetales orientales se destacan en el 2018:

**Berenjena China**

Berenjena china con incremento de 77%, pasando de US$1,491,496 en 2017 a US$2,643,931 en 2018.

**Calabacín**

Calabacines con incremento de 66%, US$106,993 en 2017 pasando a US$178,039 en 2018.

**Cundeamor**

Cundeamor con incremento de 3%, US$1,414,187 en 2017 pasando a US$1,451,963 en 2018.

# Ejecuciones contempladas en el Plan Operativo

## a) Gobierno a ciudadanos y ciudadanas

### Servicios de asesoramiento técnico, generación, validación y transferencia de tecnologías

En todas las Direcciones Administrativas Regionales existe un Encargado de Organización Rural, cuyo rol es coordinar con los técnicos agropecuarios, la asesoría a las organizaciones de los productores(as) en todos los procesos productivos para el desarrollo de la ruralidad.

El Sistema Nacional de investigaciones Agropecuarias y Forestales, SINIAF, a través del Consejo Nacional de investigaciones Agropecuarias y Forestales, CONIAF, realiza actividades de transferencia de tecnología en beneficio de técnicos y productores líderes agropecuarios, realizando jornadas de capacitaciones a fin de fortalecer las organizaciones existentes.

El sistema se centra en la reeducación de profesionales agropecuarios y primordialmente la capacitación del relevo generacional tanto de técnicos como de agricultores pecuarios y agrícolas, para que sean capaces de enfrentar los nuevos desafíos relacionados con la competitividad y sostenibilidad (productividad, calidad e inocuidad, manejo postcosecha y mercados, enfocados hacia el logro de la calidad).

En tal sentido, durante el periodo enero-octubre se han realizado un total de 93 actividades: 19 actividades de transferencia de tecnología, 16 cursos, 2 actividades de socialización de investigación, 7 conferencias, 2 charlas, 1 seminario y 46 visitas de seguimiento y acompañamiento técnico a diversos proyectos cunícolas y ovino-caprinos.

Estas visitas de seguimiento se enmarcan en el convenio (CONIAF-FEDA) para el acompañamiento técnico a los proyectos de las visitas del presidente, con el apoyo financiero del FEDA. Todas estas actividades productivas beneficiaron en total a 1,934 personas, de las cuales 890 fueron productores líderes y 1,044 técnicos.

En cuanto los proyectos de investigaciones agropecuarias y forestales, el CONIAF, dio continuidad a cinco (5) proyectos de investigación con efectos de arrastre de períodos anteriores.

1. **Relación de proyectos investigación en ejecución**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Titulo** | **Monto Total Proyecto** |
| 1 | Desarrollo y validación de cultivares de lechosa de pulpa roja para el mercado de exportación. | 4,558,075.00 |
| 2 | Comportamiento Varietal de Tomates y Ajíes frente a las Principales Plagas Artrópodas en Ambiente Protegido. | 4,472,244.00 |
| 3 | Evaluación Secador Solar Tipo “Martínez- Pinillos”, para Madera en el Proyecto Celestina; Republica Dominicana. | 1,983,974.00 |
| 4 | Generación y validación de tecnologías sostenibles para la nutrición orgánica de banano en Azua. | 6,812,505.00 |
| 5 | Desarrollo de un sistema hidromotriz no convencional para la generación de energía eléctrica. | 1,583,715.00 |
| **Total** | | **19,410,513.00** |

### Servicios de información sobre procedimientos para la importación de productos y sub-productos de origen animal.

La Dirección General de Ganadería (DIGEGA), ha fijado nuevos requisitos relativos a la importación de productos de origen animal (cárnicos y lácteos).

Dichos requisitos establecen que previamente a la importación de animales vivos y/o productos y subproductos de origen animal, se deberá solicitar el Permiso de no objeción sanitaria en la Dirección de Sanidad Animal de la DIGEGA, donde conste el país de origen y embarque de estos productos.

El incumplimiento de estas regulaciones conllevaría la adopción de las medidas establecidas (decomiso, reembarque, etc.), a fin de evitar la posible introducción de enfermedades que afecten la pecuaria nacional.

### Servicios de información sobre procedimientos para la exportación de productos y sub productos de origen animal.

El rol de la Dirección General de Ganadería (DIGEGA) en materia de cuarentena zoosanitaria incluye las actividades de exportación de animales, productos y subproductos de origen animal, mediante la certificación zoosanitaria de establecimientos exportadores, y mercancías pecuarias de exportación, garantizando la calidad zoosanitaria de estos productos a los países importadores.

### Control de plagas, enfermedades y diseminación de las mismas.

A través de la (DIGEGA) en coordinación con el Laboratorio Veterinario Central (LAVECEN) se realizan pruebas aleatorias de plagas y enfermedades para su control y erradicación, principalmente en la zona fronteriza, cuenta con un sistema de autorización y registro para el traslado de animales, logrando mantener el estatus sanitario general.

### Servicios de asistencia técnica en buenas prácticas agrícolas y manufactureras

Capacitación y apoyo para adecuar los sistemas de producción a las condiciones climáticas actuales e información sobre la importancia y forma de aplicación de la gestión de riesgo para la sostenibilidad de la producción agrícola y forestal.

Los planes de capacitaciones, evaluaciones y seguimiento de la aplicación de buenas prácticas agrícolas y de manufactura a los productores primarios guardan sinergia con el programa de monitoreo de residuos y contaminantes, el programa de certificaciones y evaluación de riesgos de plaguicidas y medicamentos veterinarios registrados en el país.

En ese sentido se han realizado la toma de 650 muestras para residuos de plaguicidas y contaminantes en vegetales frescos, pescado, miel, cadmio en cacao y arsénico en arroz, del mismo modo se han ejecutado 135 actividades de inspección en los rubros citados, adicionalmente se han certificado 25 unidades productivas y 38 establecimientos certificados.

### Servicios de información sobre procedimientos para la importación de productos y sub-productos de origen vegetal.

Los requisitos fitosanitarios de importación hacen referencia a las medidas y condiciones fitosanitarias específicas impuestas por un país para permitir el ingreso de vegetales, productos y subproductos que se movilizan hacia el mismo, los cuales fueron determinados mediante análisis de riesgos, con la finalidad de mantener el nivel de protección necesaria para evitar el ingreso de plagas al País.

Los mismos se han establecido para diversos productos y sub-productos de origen vegetal, procedentes de países con los cuales se mantienen relaciones comerciales.

### Información sobre procedimientos para la exportación de productos y sub-productos de origen vegetal.

La exportación de productos de origen vegetal en República Dominicana garantiza el cumplimiento de los requisitos fitosanitarios del país de destino, de acuerdo a las obligaciones que establece el comercio internacional; por esta razón, se realizan las inspecciones fitosanitarias, con el objetivo de avalar la Sanidad Vegetal, determinar la existencia de plagas, enfermedades u otro agente patógeno.

Las partidas de plantas, productos y subproductos de origen vegetal destinados a la exportación, así como sus empaques y medios de transporte, son inspeccionados aplicando los conceptos fitosanitarios certificados y/o aprobados.

Cuando las medidas fitosanitarias son requeridas por los países importadores, el Ministerio de Agricultura de acuerdo a las normas de protección fitosanitarias, delega a profesionales bajo su dependencia los procedimientos de inspección y certificación interna, previo al empaque.

En este contexto se destacan los siguientes logros tangibles:

Veda para el control de la mosca blanca (Bemisia tabaci), vector del virus TYLCV y los Thrips vectores del virus TSWV, a través de la Resolución No. RES-MA-2018-45. Su implementación anual garantiza la producción en todo el territorio nacional de los cultivos afectados por estas plagas. Durante el presente año se eliminaron unas 31,472 tareas de cultivos hospederos sembrados en el período no permitido.

Establecimiento del programa para el control y prevención de plagas exóticas, MOSCAFRUT, fusión del programa para la erradicación de la Mosca del Mediterráneo, MOSCAMED, (Ceratitis Capitata), el programa para el control y erradicación de la mosca de la Fruta, (Anastrepha Obliqua) y el programa de la mosca oriental de la fruta (Bactrocera dorsalis), para el mantenimiento de la condición de país libre de plagas y enfermedades extranjeras especialmente la mosca del mediterráneo, mal de panamá en las musáceas y moniliasis en cacao.

El programa favorece el flujo de informaciones a los socios comerciales sobre la lectura promedio del nivel de trampas instaladas en focos detectados; dicho programa se implementa en las provincias de Peravía, Azua, San Juan de la Maguana, San Cristóbal, San José de Ocoa, El Seibo y Barahona, La región este, y diseminaciones del trampeo a nivel nacional.

### Sistema nacional de cuarentena vegetal

En el período enero-octubre, 2018 dentro de las actividades ejecutadas en el área de Cuarentena Vegetal más relevante para la salvaguarda del sector agrícola del país podemos mencionar:

* 6 Notificaciones a países importadores por incumplimiento de intercepciones de Plagas cuarentenarias para el país.
* El reembarque de 2 contenedores de semillas de coco por contener especímenes del nematodo Bursaphelenchus sp (Rhadinaphelenchus sp), 1 contenedor de Arroz semiblanqueado conteniendo el hongo Tilletia sp y Huevos fértiles por infestados con el insecto Dermestes sp., todos de interés cuarentenarios y económico para el país.
* Incineración de 4 contenedores de semillas de cocos infectados por el nematodo Bursaphelenchus sp (Rhadinaphelenchus sp).
* Eliminación de un vivero conteniendo 11,400 plántulas de cocos infestadas por el nematodo Bursaphelenchus sp (Rhadinaphelenchus sp).

### Programa de monitoreo y control de plagas

Promoción y monitoreo de la sanidad vegetal básica y complementaria del campo fitosanitario, a través de redes regionales de técnicos altamente calificados para la detección temprana de plagas y su póstuma erradicación.

* Acciones de capacitación a través del componente de Asistencia Técnica y Capacitación del Programa Medidas de Acompañamiento al sector Bananero (BAM), para el control y mitigación de la Sigatoka Negra (Mycosphaerella fijiensis) en coordinación con el OIRSA.
* Fortalecimiento del programa para la regularización del comercio, manejo y uso de plaguicidas: Este programa ha logrado mejorar las condiciones de comercialización de los plaguicidas y dar seguimiento al cumplimiento de post-registro de los ya registrados, mediante fiscalizaciones e inspecciones en los puntos de entrada. Así como también el decomiso de 83,538 Kilos de plaguicidas no regulados durante el presente año.

### Regularización del comercio, manejo y uso de plaguicidas

Este programa ha logrado mantener el mejoramiento de la comercialización de los plaguicidas, mediante el cumplimiento del seguimiento de post-registro con las fiscalizaciones e inspecciones en los puntos de entrada.

El programa ha logrado la inserción de las actividades de importación de plaguicidas en el Sistema de Ventanilla Única de Comercio Exterior (VUCE), y concluir con la sistematización del sistema de registro de plaguicidas. Además, fueron realizadas unas 2,571 fiscalizaciones de tiendas de expendio de agroquímicos en todo el territorio dominicano.

**Notificaciones de plaguicidas**

Las notificaciones por parte de la Unión Europea sobre plaguicidas aumentaron un 38% al pasar de 8 en 2017 a 11 en 2018, mientras que las notificaciones por parte de los Estados Unidos se redujeron en un 17% al pasar de 30 en 2017 a 25 en 2018. *(ODS 2.5c.1)*.

**Notificaciones de plagas**

Las notificaciones por presencia de plagas realizadas por la Unión Europea sobre productos de origen dominicano en puertos internacionales se redujeron en un 11% con relación al año 2017, al pasar de 74 a 66 en 2018 mientras que las notificaciones por presencia de plagas realizadas por los Estados Unidos sobre productos de origen dominicano en puertos internacionales se redujeron en un 31%, al pasar de 691 en 2017 a 479 en 2018, *(ODS 2.5c.1)*.

1. **Notificaciones por residuos de plaguicidas y por plagas Desde la Unión Europea**
2. **Notificaciones por residuos de plaguicidas y por plagas desde la Estados Unidos.**

### Servicios de distribución de material de siembra.

Con el propósito de dinamizar e incentivar la producción agrícola, el Ministerio de Agricultura entregó semillas de alta calidad, esquejes y plántulas de diversas variedades a pequeños y medianos productores, permitiendo garantizar la siembra nacional de los diversos rubros que componen la canasta básica alimenticia al tiempo de contribuir con la soberanía alimentaria.

### Programa para el fomento de huertos caseros, escolares y comunales.

Este programa es una iniciativa del Ministerio de Agricultura en coordinación con el programa Progresando con Solidaridad (PROSOLI), ejecutado a través del Despacho de la Vicepresidencia de la República, con el propósito de ofrecer una respuesta rápida y oportuna a la demanda de rubros de ciclo corto y de gran valor nutritivo, que contribuyan a mejorar la calidad de vida de la población de más bajos ingresos.

Adicionalmente, se contribuye y fomento de la Agricultura Familiar, insertando decenas de familias, comunidades al sistema productivo agrícola de la horticultura para consumo local y para la creación de fuente alterna de ingresos con la venta de vegetales frescos de ciclo corto.

En tal sentido, durante el 2018 se distribuyó 2,922 libras de semillas de hortalizas para el fomento de huertos, logrando instalar unos 11,290 huertos, beneficiando directamente a familias y comunidades para autoconsumo y venta como fuente de ingresos.

### Servicios de titulación de terrenos

El Ministerio de Agricultura a través del Instituto Agrario Dominicano (IAD) desarrolla el programa de titulación de tierras, a fin de contribuir a regularizar y modernizar el sistema de registro inmobiliario de República Dominicana.

En tal sentido, fueron entregados 9,324 títulos definitivos de propiedad de terrenos para el uso agrícola a igual cantidad de familias, distribuidos en una superficie de 70,382 tareas, al unísono se certificaron y otorgaron unos 794 títulos provisionales a igual número de parceleros de Reforma Agraria, equivalente a una superficie de 26,838, adicionalmente, se logró captar un total de 10,000 tareas de asentamientos campesinos.

### Servicios de mecanización de terrenos agrícolas.

Este servicio está dirigido a pequeños y medianos productores agropecuarios y a sus organizaciones existentes en apoyo a la promoción de la asociatividad en procura del desarrollo rural agropecuario.

En este sentido, se han mecanizado un total de 804,107 tareas beneficiadas a través del Ministerio de Agricultura, beneficiando unos 20,305 pequeños y medianos productores. Incluye las realizadas mediante un operativo totalmente gratis, como compensación de los daños ocasionados por fenómenos atmosféricos a la agropecuaria.

### Servicios de mantenimiento y rehabilitación de infraestructura física y obras civiles

Durante el 2018 se ha ejecutado un total de 23 proyectos de construcción, rehabilitación y mantenimiento de infraestructura con recursos del Ministerio de Agricultura, con una inversión total ascendente a RD$10,481,523.93.

Cabe destacar que la Subdirección de Ingeniería ha ejecutado un total de RD$2,965, 674.91 a través del Fondo Reponible Especial, por medio del cual se ejecutaron 12 proyectos de los 23 proyectos ejecutados durante el año.

Cabe destacar que, de estos proyectos ejecutados, siete (07) corresponden a obras civiles en el marco de las Metas Presidenciales del período 2016-2020, para los cuales se invirtió un monto ascendente a RD$29,413,558.07.

**Construcción y rehabilitación de obras civiles terminados:**

1. Rehabilitación Sistema Eléctrico de BIOVEGA.
2. Rehabilitación de Oficinas para el DEPROBAP.
3. Construcción de Vivero de 1,152 metros cuadrados Guayabal, Azua.
4. Impermeabilizante de Techo en Sede Principal.
5. Verja Perimetral Sub-Zona de Moca, provincia Espaillat.
6. Construcción escalera de emergencia en Despacho.
7. Readecuación Oficina para Asesores del Ministro.
8. Readecuación Oficina de Divulgación Técnica.
9. Readecuación Oficinas Dirección Administrativa.
10. Readecuación Oficinas Centro de Gestión de Documentos del Despacho.
11. Readecuación Oficina Departamento de Compras.
12. Suministro e Instalación Sistema de Riego Micro - Aspersión Vivero Guayabal, Azua.
13. Instalación de Tuberías de Agua Helada, Schiller, BIOVEGA.
14. Servicio de Adecuación Cuarto de UPS.
15. Reparación A/A tipo Schiller, BIOVEGA.
16. Suministro e instalación reflectores LED de 500W.
17. Readecuación Cuarto Eléctrico de BIOVEGA.
18. Readecuación Eléctrica VITROGAN.
19. Readecuación del Despacho Sede Central.
20. Habilitación Oficinas Administrativas y de Contabilidad, CODOPESCA.
21. Habilitación Oficinas pertenecientes al Viceministerio de Planificación.
22. Reparación y mantenimiento Generador Eléctrico de 405 KW, BIOVEGA.
23. Habilitación Oficina de Asistentes del Señor Ministro.
24. Construcción de planta de procesamiento de mango, la Provincia Peravía.

**Construcción, rehabilitación y mantenimiento de obras civiles en proceso:**

En la actualidad están en proceso de ejecución siete (14) proyectos, los cuales representan una inversión de (RD$214,848,314.27):

1. Construcción de Almacén de Insumos en el Municipio de Hondo Valle, Elías Piña.
2. Instalación de Sistema Solar Autónomo 20 Kilos en Laboratorio VITROGAN.
3. Construcción de (02) escaleras de emergencia en lado este y oeste de la Sede Ministerio de Agricultura.
4. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Suroeste, San Juan de la Maguana.
5. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Sur, Barahona.
6. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Central, Peravia.
7. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Norte, Santiago de los Caballeros.
8. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Noroeste, Valverde.
9. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Noreste, San Francisco de Macorís.
10. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Este, La Altagracia.
11. Readecuación Dirección Regional Agropecuaria Norcentral, La Vega.
12. Readecuación Oficina depto. de Control y Revisión.
13. Habilitación Oficina y Baños del Departamento de Transportación.
14. Rehabilitación Cuarto Eléctrico, base de hormigón y traslado de generador eléctrico de 405 KW. Laboratorio Veterinario Central LAVECEN.

**Construcción, rehabilitación y mantenimiento de pequeñas obras rurales:**

El Ministerio de Agricultura estableció el programa de construcción, rehabilitación y mantenimiento de casa rurales, en apoyo a la agricultura familiar el cual inicio en la provincia Hermanas Mirabal logrando construir un total de 25 viviendas rurales, beneficiando a igual cantidad de familias con una carga familiar de aproximadamente 100 personas.

El programa ayuda a dignificar las condiciones de vida de los miembros de la familia impactada, así como contribuir a la reducción de los niveles de pobreza, los componentes del programa incluyen:

1. Cambio de piso de tierra por cemento.
2. Electrificación rural con paneles solares.
3. Capitación y almacenamiento de agua.
4. Construcción de letrinas.

## b) Gobierno a empresas

### Servicios de información sobre procedimientos ventanilla única de comercio exterior (VUCE-RD).

Esta es una iniciativa de facilitación de comercio, con el objetivo de agilizar los trámites necesarios para la exportación e importación de productos agropecuarios amparada con el Decreto no. 470-14.

Este sistema permite digitalizar los procesos internos de la institución, simplificar y estandarizar los procedimientos para los usuarios, también promover la facilitación y transparencia de los procesos de seguimiento online a los embarques aduanales de importación, exportación y tránsito de mercancías agrícolas, creando un buen clima de inversión y una medición objetiva de las regulaciones para hacer negocios, mejorando las condiciones de competitividad.

Adicionalmente, permite reducir costos y tiempo para garantizar la transparencia y seguridad en los procesos de la Ventanilla Única de Comercio Exterior.

Para noviembre del 2018, el sistema se encuentra implementado en el Ministerio de Agricultura en un 80% de avance, contando las siguientes dependencias:

* Dirección General de Ganadería (75%).
* Dirección general de promoción Agrícola y Ganadera (80%).
* Consejo Dominicano de Pesca y Acuicultura (94%).
* Departamento de Sanidad Vegetal (98%).
* Programa de Preinspección (100%).
* Instituto Dominicano de Café (100%).

Para el año 2019 está programado culminar con los procesos o permisos pendientes e incorporar los servicios de la Oficina de Tratados comerciales Agrícolas, OTCA a dicho sistema.

Se logró avanzar en materia de interconexión FTP, la OTCA cuenta con acceso directo a la base de datos de comercio exterior y aranceles, en base a la data diaria y mensual, para dar un seguimiento más cercano y actualizado al comportamiento de las importaciones y exportaciones de bienes agropecuarios.

### Fomento y apoyo a la asociatividad como eje transversal

Promoción y fortalecimiento de la actuación colectiva de los pequeños productores y los agricultores familiares para mejorar su acceso a los recursos, apoyo de servicios, las tecnologías y acceso a los mercados, así como el establecimiento de un entorno propicio para la institucionalidad de las organizaciones rurales con atención especial a los mecanismos inclusivos.

Para tales fines se han implementado dos (2) Metas Presidenciales concebidas con un horizonte de cuatro años; por un lado, la Meta de fortalecimiento institucional de asociaciones rurales, ejecutada por este Ministerio vía del Departamento de Organización Rural y la Meta de fomentar la organización de asociaciones y cooperativas de primer grado de productores agropecuarios, ejecutado por el Instituto Agrario Dominicano, IAD, ver anexo G.

### Incentivos para proteger la rentabilidad mínima de los cultivos sensibles

A través de instrumentos de políticas de apoyos a la cadena de comercialización, debido a la reducción de costos de comercialización local hasta su punto de venta, inclusive, comunicaciones viales interparcelarios para garantizar el transporte de los cultivos y en el costo del 50% de la cobertura del seguro agropecuario mediante pólizas e indemnizaciones por vida.

### Servicios de integración del subsidio del seguro agropecuario.

El Seguro Agropecuario Dominicano apoya a los productores a nivel nacional, con la finalidad de recuperar la capacidad productiva de los productores asegurados y no asegurados, para estos fines se implementaron una series de estrategias para que los productores que están en cooperativas y asociaciones, puedan adoptar acciones encaminadas a un mejor manejo de sus actividades productivas y de organización y puedan colocar sus productos en los mercados internacionales con todas las medidas de seguridad, de garantía de inocuidad y mantener la cadena de frío para obtener una mejor calidad de las exportaciones y un mayor beneficio económico para los productores.

Las proyecciones de crecimiento de algunos rubros para el año 2018 cumplieron sus expectativas, ya que hasta el de mes octubre se había registrado un crecimiento en los cultivos de la canasta familiar y de exportación en una superficie sembrada de 1,211,816.82 tareas, garantizada por la emisión de 14,960 pólizas con un costo RD$280,924,975.55.

Aporte realizado por el Estado Dominicano a los pequeños y medianos productores a través de la Dirección General de Riesgos Agropecuario (DIGERA), lo que significa que el esquema de herramienta del subsidio ha relanzado el Seguro Agropecuario en todo el país, beneficiando un total de 16,291 personas, 13,687 hombres y 2,604 mujeres en las zonas rurales.

Esta iniciativa contribuye al buen desenvolvimiento que conllevan a los logros de la Meta Presidencial de la “Ampliación de la Cobertura al Seguro Agropecuario”, las cuales fueron cumplidas en más del 100% desde octubre del año 2018, permitiendo asegurar una superficie de 1,383,210.82 tareas.

Las emisiones de pólizas categorizadas en agrícolas; cereales, musáceas, leguminosas, vegetales, así como las pecuarias; bovino, ovino, caprino y avícola y de infraestructura y equipos ascendieron a una inversión de RD$11,670,387,923.20 al cierre del año, de los cuales RD$9,933,627,662.59 fueron emitidas entre enero y octubre del 2018 y RD$1,736,760,260.61 proyectados para noviembre y diciembre.

Dicho monto fue distribuido en 20,604 pólizas (15,882 emitidas y 4,722 proyectadas), de las cuales 636 corresponden a compañías, 3,031 a mujeres y 16,937 hombres, repartidas en un área de 1,121,616 tareas de producción agrícola asegurada y un estimado de 285,114 tareas a ser aseguradas entre noviembre y diciembre del 2018, arrojando un total proyectado de 1,406,730 tareas de producción agrícola asegurada para el cierre del año 2018.

Por su parte, la Aseguradora Agropecuaria Dominicana, AGRODOSA, tiene a nivel nacional un monto total asegurado en pólizas de vida-deudor de RD$4,528,404,362.46 emitidas entre enero y octubre del 2018 y RD$1,743,182,456.19 proyectado para noviembre y diciembre del 2018, arrojando un monto total de inversión asegurada estimada al cierre del año 2018 de RD$6,271,586,818.65, distribuidos en 17,003 pólizas emitidas a los productores nacionales en el 2018 (12,089 emitidas entre enero y octubre y 4,914 proyectadas al cierre de año), de las cuales 3,221 son mujeres y 13,782 hombres.

Las indemnizaciones pagadas a los productores al cierre del año 2018 se estiman en RD$518,102,094.59, distribuidas en 2,842 reclamaciones. Entre enero y octubre del 2018 se han indemnizado 2,741 productores por un monto total de RD$483,233,131.69.

### Programa nacional de pignoración

Este programa, garantiza la estabilidad y niveles aceptables de rentabilidad para los participantes en los Sectores productivos Agrícolas, a través de una regulación equitativa de la producción de origen nacional, el procesamiento, la comercialización y el consumo de los productos de alimentación básica del país; el programa busca cubrir a los productores, molineros o procesadores de arroz y otros productos de la canasta básica.

Los intereses generados por los préstamos de pignoración, el costo por almacenaje en los almacenes generales de depósitos y el costo del seguro del inventario pignorado, impactando considerablemente en la producción agrícola nacional y la seguridad alimentaria.

Durante el 2018, el Programa de Pignoración asumió el pago de servicios de seguro, almacenamiento, intereses, impuestos y cargos en el cultivo de arroz, para garantizar la estabilidad de precios, evitando la sobreoferta en detrimento de los precios de venta y obteniendo niveles adecuados de rentabilidad para los productores y precios asequibles para los consumidores, según se detalla en la siguiente tabla:

1. **Relación de pagos y logros del programa**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Partidas** | **Unidad de medida** | **Cantidad** |
| Expedientes recibidos arroz | Unidad | 628 |
| Fanegas de arroz pignoradas | Unidad | 3,382,189 |
| Préstamos realizados bancos | RD$ | 6,240,740,367.00 |
| Pago de intereses | RD$ | 183,437,361.00 |
| Pago almacenaje y seguro | RD$ | 67,371,435.00 |
| Proyección a noviembre 2018 | RD$ | 53,349,448.00 |
| Proyección a diciembre 2018 | RD$ | 45,419,372.00 |
| Pago de Intereses, Almacenaje y Seguro, correspondiente al 2017 | RD$ | 78,036,787.00 |
| **Total a pagar año 2018** | **RD$** | **427,614,403.00** |

## c) Gobierno a empleados gubernamentales

### Becas en entidades locales e internacionales y programas de capacitación.

Fortalecimiento de las capacidades técnicas de las carreras de agronomía, veterinaria, tecnología de los alimentos y otros en el marco del programa de cooperación multilateral y convenios educativos para el fomento del desarrollo de las investigaciones agroforestales, a través del Sistema Nacional de Investigaciones Agroforestales (SINIAF).

### Programa de formación de capital humano para el relevo generacional

El programa de Becas para la formación de profesionales agropecuarios que lleva a cabo la Universidad ISA en coordinación con este Ministerio, otorgó becas con cobertura desde 50% hasta 100% de gastos a estudiantes sobresalientes.

Este año se entregaron 17 becas. Este es un importante esfuerzo que realiza el Ministerio para que el país cuente con una masa crítica de profesionales agropecuarios. En la Cuadragésimo Sexta graduación ordinaria de la Universidad ISA, el 23.19% de los graduados pertenecieron al programa de becas.

1. **Profesionales agropecuarios graduados según profesión.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Graduados** | | **Programa becas** | |
| **Profesionales agropecuarios** | **Cantidad** | **Cantidad** | **Porcentaje** |
| Ingenieros agrónomos | 72 | 18 | 25.00 |
| Médicos veterinarios | 28 | 3 | 10.71 |
| Ingenieros en tecnología de alimentos | 37 | 10 | 27.03 |
| Ingenieros en producción animal | 1 | 1 | 100.00 |
| **Total** | **138** | **32** | **23.19** |

**Programa de relevo generacional**

El programa de formación de capital humano para el relevo generacional, ejecutado por el Consejo Nacional de Investigaciones Agroforestales, (CONIAF), para el proceso de sucesión de nuevos técnicos del sector agropecuario, cuenta con becarios formándose en el exterior, según se detalla a continuación:

1. **Relación de becarios activos a finales del 2018**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No**. | **Nombre** | **Nivel de**  **Estudio** | **Universidad** | **Monto Aprobado** | **Total Desembolsado** | **Disponibilidad** |
| **1** | Felipe Elmy Peguero Pérez | PhD, Economía Agrícola | Universidad de Hohenheim, Alemania | Universidad de Luisiana, EE.UU. | 2,076,550.45 | 28,797.64 |
| **2** | Jenny Rosa E. Rodríguez J. | PhD, Ciencias con Acentuación en Alimentos | Universidad de Hohenheim, Alemania | Universidad Autónoma de Nuevo León, MX. | 1,332,201.31 | 84,703.16 |
| **3** | Laura Glenys Polanco | PhD, Ciencias en Ecología de Manejo y Sistemas Tropicales | Universidad de Mayagüez, Puerto Rico | Universidad Juárez Autónoma de Tabasco | 234,307.08 | 102,941.95 |
| **Total** | | | | **3,832,576.15** | **3,643,058.76** | **216,442.75** |

1. **Relación de becarios a nivel de Maestrías**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No**. | **Nombre** | **Maestría** | **Universidad** | **Monto Aprobado (RD$)** | **Total Desembolsado** | **Disponibilidad** |
| 1 | Josué De Los Ríos Mera | Crops Sciences | Universidad de Hohenheim, Alemania | 1,496,137.16 | 1,446,637.16 | 49,500.00 |
| 2 | Ninoska J. Gómez Genao | Crops Sciences | Universidad de Hohenheim, Alemania | 1,496,670.41 | 1,447,170.41 | 49,500.00 |
| 3 | Silfrany R. Ovalles Estrella | Industria Pecuaria Mención Nutrición Animal | Universidad de Mayagüez, Puerto Rico | 1,399,337.42 | 1,364,845.04 | 34,492.38 |
| **Total** | | | | 4,392,144.99 | 4,258,652.61 | 133,492.38 |

1. **Relación de becarios a nivel de Doctorado**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No**. | **Nombre** | **Maestría** | **Universidad** | **Monto Aprobado (RD$)** | **Total Desembolsado** | **Disponibilidad** |
| **1** | Felipe Elmy Peguero Pérez | Economía Agrícola | Universidad de Luisiana, EE.UU. | 2,077,632.15 | 2,003,018.15 | 74,614.00 |
| **2** | Jenny Rosa E. Rodríguez J. | Ciencias con Acentuación en Alimentos | Universidad Autónoma de Nuevo León, México | 1,405,206.31 | 1,119,553.31 | 285,653.00 |
| **3** | José Miguel García Peña | Biología | Universidad de Puerto Rico, Río Piedra, Puerto Rico | 2,684,110.70 | 2,350,719.15 | 333,391.55 |
| **4** | Laura Glenys Polanco | Ciencias en Ecología de Manejo y Sistemas Tropicales | Universidad Juárez Autónoma de Tabasco | 349,737.69 | 160,449.00 | 189,288.69 |
| **5** | Paula Virginia Pérez | Empaque | Universidad de Michigan State, EE. UU. | 3,196,878.60 | 2,810,619.26 | 386,259.34 |
| **Total** | | | | 9,713,565.45 | 8,444,358.87 | 1,269,206.58 |

1. **Relación de becarios con estudios concluidos durante el 2018.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No**. | **Nombre** | **Nivel de**  **Estudio** | **Universidad** | **Monto Aprobado (RD$)** | **Total Desembolsado** |
| **1** | Josué De Los Ríos Mera | MSc. Crops Sciences | Universidad de Hohenheim, Alemania | 1,496,137.16 | 1,446,637.16 |
| **2** | Ninoska J. Gómez Genao | MSc. Crops Sciences | Universidad de Hohenheim, Alemania | 1,496,670.41 | 1,447,170.41 |
| **3** | Silfrany R. Ovalles Estrella | MSc. Industria pecuaria, mención Nutrición animal | Universidad de Mayagüez, Puerto Rico | 1,399,337.42 | 1,364,845.04 |
| **4** | Paula Virginia Pérez Pérez | PhD. Empaque | Universidad de Michigan State, EE. UU. | 3,196,878.60 | 3,065,991.26 |
| **5** | José Miguel García Peña | PhD. Biología | Universidad de Puerto Rico, Río Piedra, | 2,684,110.70 | 2,755,154.15 |
| **Total** | | | | 10,273,134.29 | 10,079,798.02 |

# Ejecuciones no contempladas en Plan Operativo

## a) Impacto en ciudadanos y ciudadanas

El Ministerio de Agricultura realizó una serie de acciones no contempladas en el Plan Operativo Agropecuario correspondiente al 2018, que de igual manera impactó positivamente a los ciudadanos, entre ellas se encuentran:

### Programa de apoyo directo y acceso a crédito

El apoyo crediticio a la agropecuaria y actividades productivas rurales, constituye un componente fundamental para el logro de la democratización y eficacia del crédito, debido a que se ha fortalecido los servicios de financiamiento para beneficio de los productores/as, con el impulso de los sectores relacionados a los proyectos productivos para que cumplan su rol y sean sustentables en el tiempo con tasas de interés atractivas y por debajo del umbral del mercado.

Durante el 2018, se mantuvo la política financiera de expansión de la oferta de cartera de préstamos, otorgando créditos a una tasa de interés activa de un 8% anual, equivalente al 0.66% de interés mensual, para proyectos dirigidos a la producción de alimentos básicos, orientado a reforzar la seguridad alimentaria, la cual ha contribuido con el gran dinamismo del Sector, en beneficio de los productores agropecuarios y el campo dominicano en sentido general.

La disminución de la tasa de interés, constituye la más baja del mercado para operaciones crediticias, equivalente 0.17 puntos básicos menos al ser comparada con el año anterior.

Así como también el mantenimiento de los niveles de agro-negocios y de los proyectos productivos impulsados, así como también la modificación de las tasas de interés pasiva en los diferentes instrumentos financieros, procurando niveles de rentabilidad razonables.

El Banco aplica otras tasas muy atractivas por debajo de las ofertadas en el mercado actual, como son las siguientes:

* 5% para proyectos derivados de las visitas sorpresas[[9]](#footnote-9)
* 6% con fondos de CONALECHE
* 6% con recursos provenientes del Banco Interamericano de Desarrollo, exclusivo para la Provincia de San Juan de la Maguana)
* 9.5% para préstamos factoring, comercialización de productos agropecuarios y pignoraciones.
* 12% para otros tipos de proyectos con características especiales.

En este sentido el alcance de las metas planteadas por el Banco Agrícola (BAGRICOLA), se ha orientado a la colocación de recursos financieros de forma significativa en beneficio del sector agropecuario y zonas rurales del país.

Los resultados alcanzados durante el 2018 y las proyecciones a diciembre, destacan la colocación de RD$22,162.9 millones, mientras que en los más de seis años de la presente gestión gubernamental haya llegado a una cifra record de alrededor de RD$110,342.8 millones, reflejando el mayor aporte de cualquier gestión gubernamental en la historia de esta entidad financiera.

1. **Actividad crediticia proyectada a diciembre 2018.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Concepto:** | **Unidad de medida** | **Ejecutado** | **Proyección** | **Total** |
| **Ene.-Oct.** | **Nov.-dic.** | **Proyectado[[10]](#footnote-10)** |
| Préstamos otorgados | Unidad | 17,750 | 5,745 | 23,495 |
| Monto formalizado | RD$ | 17,790,536,040 | 4,372,353,450 | 22,162,889,490 |
| Monto desembolsado | RD$ | 16,317,320,451 | 3,716,500,433 | 20,033,820,884 |
| Monto cobrado | RD$ | 14,900,964,920 | 3,444,794,238 | 18,345,759,158 |
| Superficie financiada | Tareas | 1,043,124 | 459,288 | 1,502,412 |
| Productores benef. | Unidad | 18,832 | 6,363 | 25,195 |

El financiamiento a través del Fondo Especial para el Desarrollo Agropecuario (FEDA), dirigió los recursos financieros a 55 proyectos productivos, cuyo requerimiento fue de un monto ascendente a RD$825,395,945.76, beneficiando de forma directa a 6,4635 pequeños y medianos productores, generando un total de 901 nuevos empleos directos, para satisfacer necesidades productivas y de tipo comunitaria, de igual manera se fomentaron unas 27,358 tareas dedicadas a la siembra agrícola.

Siendo estos financiamientos en base a un crédito solidario, este Fondo suscribe un acuerdo con el Banco Agrícola de la República Dominicana, con el propósito de crear los mecanismos para la creación del FEDAFONDO que consiste en una cuenta abierta en el Bagrícola para que el FEDA lleve a cabo el proceso de recolección, administración y manejo de los recursos económicos de la cartera de financiamiento de los proyectos.

El FEDA promueve e impulsa el desarrollo sostenible en el ámbito rural para mejorar los niveles de competitividad del sector, en este sentido, se realizaron 151 evaluaciones de proyectos en conjunto con los productores a fines de determinar el estado en el cual se encontraban los cultivos y la producción pecuaria, estas evaluaciones sirvieron además para capacitar en nuevas técnicas y aplicación de tecnologías, impactando de esta manera a 3,020 beneficiarios.

Por otro lado, el programa de mitigación de pobreza, contribuye en la distribución de pollitas ponedoras, para beneficiar familias pobres dispersas en todo el país, con lo cual se procura mejorar la situación nutricional de las mismas, por medio de una mayor disponibilidad de proteínas de origen animal.

Como parte de este proyecto fueron distribuidas 452,771 pollitas ponedoras, beneficiando así a 45,277 familias rurales distribuidas en toda la geografía nacional.

1. **Relación de proyectos productivos financiados por subsectores.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Subsector/Rubro** | **Cantidad de Proyectos** | **Empleos Generados** | **Beneficiarios Directos** | **Financiamiento (RD$)** |
| **Total General** | **55** | **901** | **6635** | **825,395,945.76** |
| **Subtotal Agrìcola** | **30** | **634** | **3811** | **474,193,599.03** |
| Aguacate | 3 | 132 | 725 | 106,012,228.10 |
| Piña | 2 | 121 | 259 | 89,162,280.00 |
| Cacao | 3 | 49 | 776 | 41,554,862.44 |
| Plátano | 4 | 53 | 432 | 40,427,505.62 |
| Mangos | 2 | 35 | 163 | 39,676,408.80 |
| Especias | 2 | 54 | 334 | 31,397,582.19 |
| Tabaco | 1 | 43 | 106 | 27,584,421.00 |
| Otros | 6 | 47 | 420 | 25,718,640.33 |
| Chinola | 2 | 21 | 141 | 16,574,332.92 |
| Arroz | 1 | 30 | 103 | 15,276,540.00 |
| Vegetales chinos | 1 | 15 | 125 | 13,637,400.00 |
| Jengibre | 1 | 19 | 100 | 13,321,710.00 |
| Maíz | 1 | 8 | 71 | 7,238,584.84 |
| Maní | 1 | 7 | 56 | 6,611,102.79 |
|  |  |  |  |  |
| **Subtotal Acuícola y pesquero** | **3** | **14** | **169** | **20,754,824.14** |
| Crianza de Peces | 3 | 14 | 169 | 20,754,824.14 |
|  |  |  |  |  |
| **Subtotal Apícola** | **1** | **20** | **80** | **17,753,967.00** |
| Abejas | 1 | 20 | 80 | 17,753,967.00 |
|  |  |  |  |  |
| **Subtotal Manejo Poscosecha** | **7** | **100** | **825** | **71,741,889.91** |
| Procesamiento y Empacadora de frutas y vegetales | 1 | 50 | 265 | 34,900,000.00 |
| Procesamiento y empacadora de banano | 2 | 19 | 32 | 13,693,158.94 |
| Procesamiento y empacadora de café | 1 | 17 | 248 | 11,739,507.62 |
| Factoría de Arroz | 1 | 8 | 150 | 6,900,000.00 |
| Aceite de coco | 2 | 6 | 130 | 4,509,223.35 |
|  |  |  |  |  |
| **Subtotal Pecuario** | **14** | **133** | **1750** | **240,951,665.68** |
| Cerdos | 3 | 36 | 691 | 155,954,560.48 |
| Vacas (leche y carne) | 4 | 46 | 366 | 41,608,783.32 |
| Gallinas Ponedoras | 3 | 31 | 410 | 24,853,960.81 |
| Ovejos/Cabras | 2 | 16 | 178 | 14,202,580.96 |
| Otros | 1 | 2 | 95 | 2,847,503.27 |
| Conejo | 1 | 2 | 10 | 1,484,276.84 |

### Programa de desarrollo agroforestal

El Programa de Desarrollo Agroforestal del Estado Dominicano aborda soluciones a los problemas principales de cuencas hidrográficas de importancia para el país.

El objetivo general del programa es contribuir al desarrollo sostenible de las comunidades ubicadas en las cuencas hidrográficas a través de la reforestación, la producción agropecuaria y el fortalecimiento de las capacidades locales, impactando las siguientes líneas de acción:

* + Desarrollo fuentes sostenibles de ingresos a los residentes de las comunidades ubicadas en las cuencas hidrográficas.
  + Contribución a capacidades de captación de las cuencas hidrográficas seleccionadas.
  + Fortalecimiento de las capacidades locales de producción agropecuaria y manejo sostenible de los recursos naturales.
  + Desarrollo de una cultura agroempresarial sostenible.
  + Fortalecimiento de la asociatividad local para generar mayores ingresos en la comercialización.

Actualmente el Programa cuenta con 7 proyectos locales.

1. **Relación de Proyectos de Desarrollo Agroforestales**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre proyectos** | **Nombre completo proyectos** | **Provincias** |
| Hondo Valle | Proyecto de Reforestación y Desarrollo Sostenible de Hondo Valle y Juan Santiago | Elías Piña |
| Sabaneta | Proyecto de Reforestación y Desarrollo Sostenible del Distrito Municipal Sabaneta | San Juan |
| Sabana Yegua | Proyecto de Desarrollo Sostenible de Las Cañitas, en la Cuenca Alta de la Presa de Sabana Yegua, Padre Las Casas. | Azua |
| Independencia | Proyecto de Desarrollo Sostenible en la Sierra de Neyba. | Independencia |
| Bahoruco | Proyecto de Desarrollo Sostenible en la Sierra de Neyba | Bahoruco |
| Los Fríos | Proyecto de Desarrollo Sostenible en Los Fríos | Azua |
| Barahona | Proyecto de Desarrollo Agroforestal en Barahona | Barahona |

En términos generales, a través de estos proyectos se han sembrado 24,145,299 plantas[[11]](#footnote-11) de las cuales 23,310,630 corresponden al cultivo de variedades café tolerantes a la roya, 601,425 plantas de aguacate de las variedades Hass y Carla, Adicionalmente unas 219,553 plantas de cacao híbrido y 13,691 plantas de mango, equivalente a una superficie intervenida de 143,081 tareas, beneficiando directamente a 7,927 pequeños productores/as y dos nuevas iniciativas apoyo con material de siembra agroforestal en la Zona Montañosa de la Provincia Hnas. Mirabal y Villa Trina.

Adicionalmente, se ha fomentado la siembra de plantas maderables/forestales en coordinación con el Ministerio de Medio Ambiente, para reducir la sedimentación de la zona baja y regular los afluentes de las cuencas hidrográficas de la zona sur.

Respecto al componente agrícola se invirtió un monto ascendente a RD$889,098,001.05, mediante fuente de financiamiento directa desde el Ministerio de la Presidencia. Dentro de este componente se ejecuta un mecanismo de incentivo para la inserción a las labores agroforestales a razón de RD$5,000 per cápita, para proveer una fuente de ingreso a los productores/as por concepto de la transición del conuquismo al desarrollo productivo sostenible.

1. **Avances en la Siembra por cultivo**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cultivo** | **Meta** | **Plantas sembradas** | **Superficie sembrada (tas.)** | **Superficie faltante (tas.)** | **Beneficiarios por cultivo** | **% Avance** |
| Café | 240,000 | 23,310,630 | 97,980 | 142,020 | 4,878 | 41% |
| Aguacate | 79,000 | 601,425 | 40,095 | 38,905 | 2,640 | 51% |
| Cacao | 27,000 | 219,553 | 4,201 | 22,799 | 346 | 16% |
| Mango | 2,331 | 13,691 | 805 | 1,526 | 63 | 35% |
| **Total** | **348,331** | **24,145,299** | **143,081** | **205,250** |  | **41.1%** |

### Proyecto registro único de productores agropecuarios (RUPA)

El proyecto Registro Único de Productores Agropecuarios (RUPA) tiene como propósito crear una base de datos que acopie informaciones de todos los actores que participan en la producción agropecuaria nacional, para mejorar el diseño de las políticas públicas y disponer de un sistema de información y gestión de los recursos destinados al fomento y desarrollo del sector agropecuario.

El proyecto tiene tres objetivos específicos: i) Registrar la totalidad de los productores en una base de datos corporativa; ii) Georreferenciar las fincas de los productores; y iii) Desarrollar una plataforma informática WEB en ambiente GIS para el manejo de la base de datos geográfica.

En el mes de febrero 2018 se realizó el primer lanzamiento del RUPA en la sección Rancho Viejo del municipio de La Vega, con la participación del Ministro de Agricultura, autoridades del municipio y productores agropecuarios de la subzona Rincón.

Para la ejecución de los trabajos se contrataron 12 técnicos: 10 empadronadores y 2 supervisores, los cuales fueron sometidos a un proceso de capacitación para el levantamiento de datos gráficos y alfanuméricos requeridos por el RUPA.

El trabajo de campo realizado por estos técnicos consistió en convocar a los productores a sus fincas para llenar la ficha de empadronamiento que contiene datos del productor, datos de la finca e informaciones agronómicas; e inmediatamente realizar la georreferenciación utilizando equipos de GPS para capturar las coordenadas del punto de entrada el predio y el perímetro de la finca.

Para ejecución de los trabajos se dividió el personal en dos equipos de seis personas, cada uno con un supervisor y cinco empadronadores.

El equipo 1 realizó los trabajos de registro en las siguientes subzonas:

1) Sub-zona Rincón: Áreas agropecuarias de Rancho Viejo 1, Sabana Rey, Junumucu, Cabuya, San Bartolo, La Frontera y Jima Arriba

2) Sub-Zona Fantino: Áreas agropecuarias de Joya del Camú, Piña Vieja, San Miguel y Sierra Prieta.

3) Sub-Zona Angelina: Áreas agropecuarias de El limoncito, El Pescozón, El Pozo, Los Castellanos e INESPRE.

4) Sub-Zona Cotuí: Áreas agropecuarias de La Bija y Los Corozos.

Asimismo, el equipo 2 realizó los trabajos de registro en las siguientes subzonas:

1) Sub-zona Rincón: Áreas agropecuarias de Rancho Viejo 2, Los Guayos, La Ceibita, Rincón, Ranchito y Sabana Rey.

2) Sub-Zona Mirabel: Áreas agropecuarias de Bandera, El Caimito, La Amarga, Mirabel y parte de La Yaguiza.

Las fincas georreferenciadas están dedicadas principalmente a los rubros agropecuarios de arroz, maíz, yuca, batata, habichuela, vainita, haba, gandules, plátano, guineos, lechosa, limón, cereza, vainita, musu, bangaña, cundeamor, ajíes, berenjena, cacao; también levantaron las fincas dedicadas a la ganadería.

Otra actividad relevante fue el segundo lanzamiento realizado el 4 de mayo de 2018 en la provincia de Monte Cristi, en el que se procedió a dar todos los detalles del Proyecto RUPA a los productores y autoridades locales y municipales. Conjuntamente con esta actividad se capacitaron 42 técnicos adicionales que se iban a contratar para integrarlos al levantamiento del registro en toda la región noroeste del país.

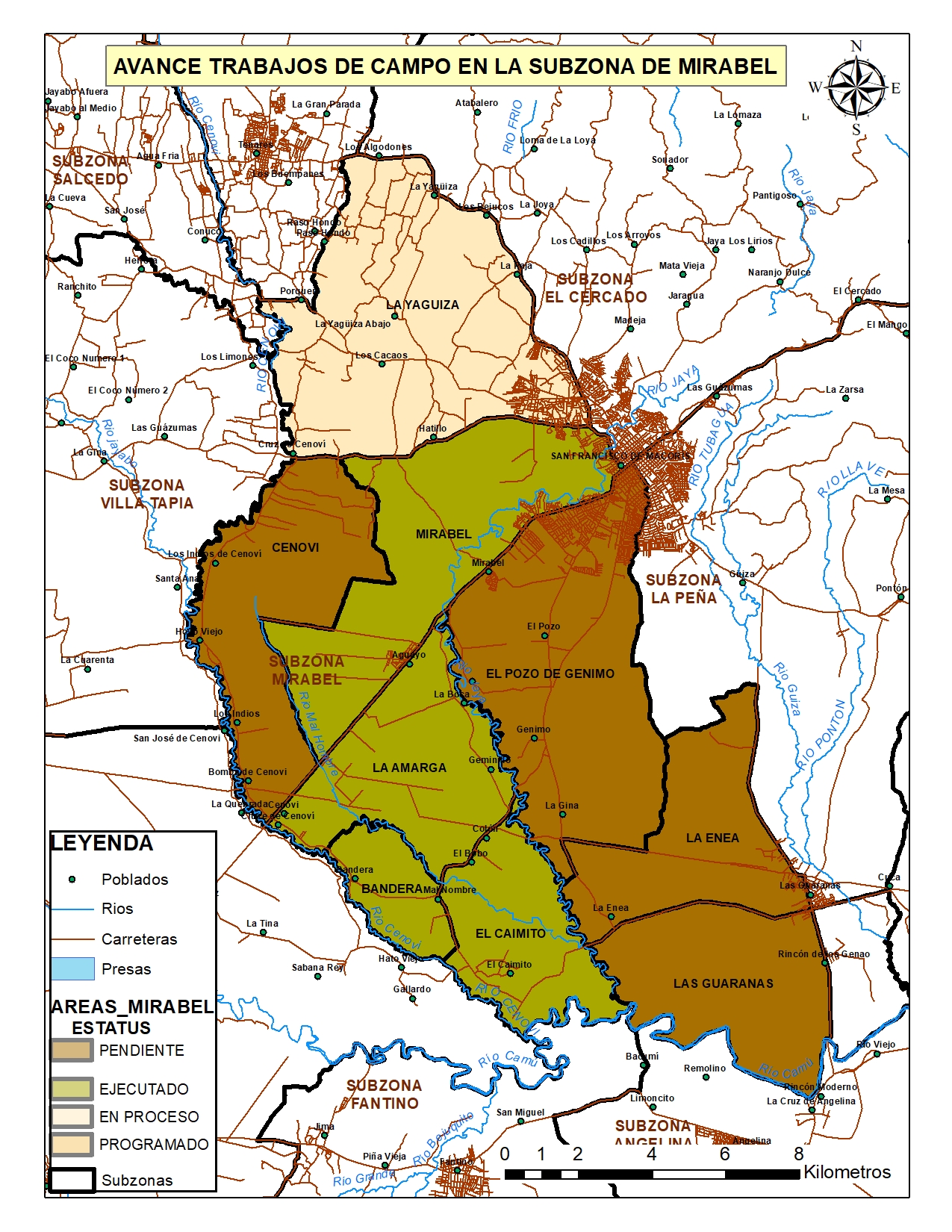
Después de haber realizado los lanzamientos en La Vega y Monte Cristi, se realizaron otros tres lanzamientos en las provincias de Sánchez Ramírez, Peravia y San Juan, para un total de cinco lanzamientos.

Asimismo, se realizaron varias coordinaciones de trabajo con las siguientes entidades del sector agropecuario: INDOCAFE, CONALECHE, DIGEGA, AGRODOSA y DIGERA.

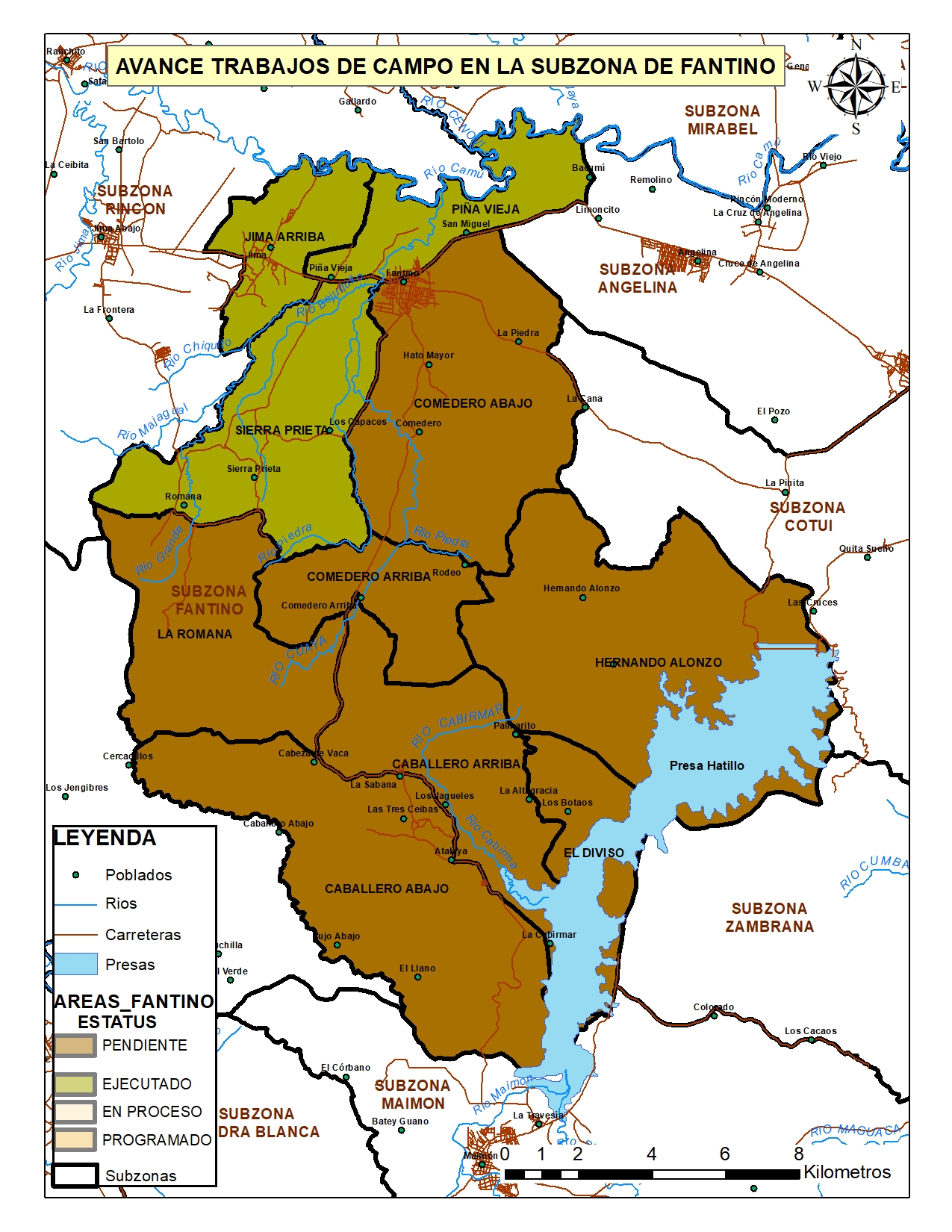
Actualmente, se está llevando a cabo la implementación del desarrollo de este proyecto con la plataforma WEB para almacenar, editar, analizar y consultar los datos del registro del Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) dispuesto para el Ministerio de Agricultura.

La herramienta denominada Trazar-Agro para el desarrollo del Registro Único de Productores Agropecuarios (RUPA), para dicha implementación se han realizado mejoras necesarias para satisfacer los requerimientos del Sector Agropecuario, habilitando en una primera fase, los siguientes módulos:

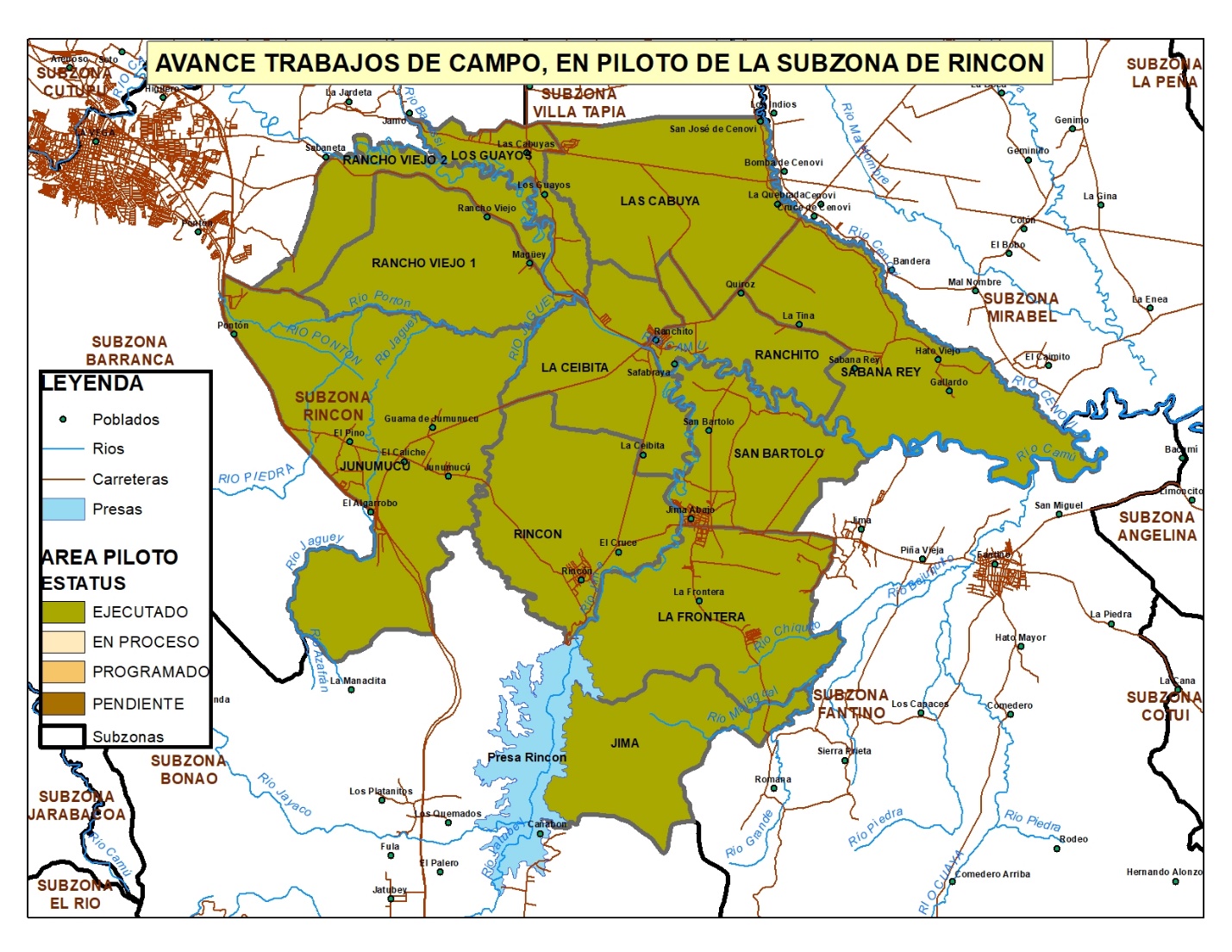
1. Inclusión de los nuevos campos y tablas a la base de datos corporativa.
2. Desarrollo de las herramientas para la medición de geometrías, y para la incorporación de la cartografía de polígonos de predios agropecuarios y puntos de entrada a las fincas.
3. Desarrollo de los módulos para registro de productores; generación de credenciales; establecimiento de un centro de autoservicios; estadísticas de siembra, cosecha y producción; administración y reportes; y modulo para alimentación remota de la base de datos mediante dispositivos móviles.
4. **Avance Trabajo de campo, subzona Mirabel**



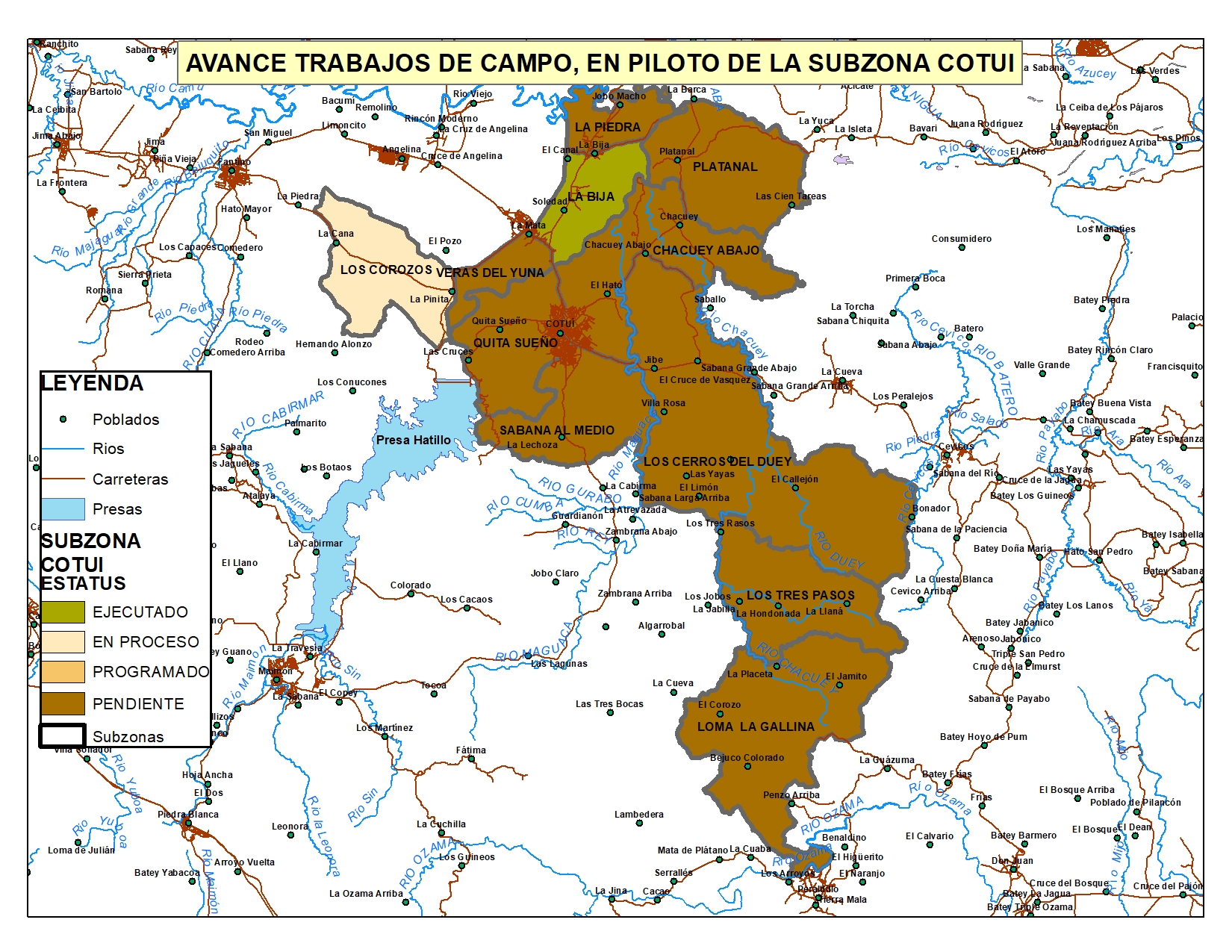
1. **Avance Trabajo de campo, subzona Fantino**



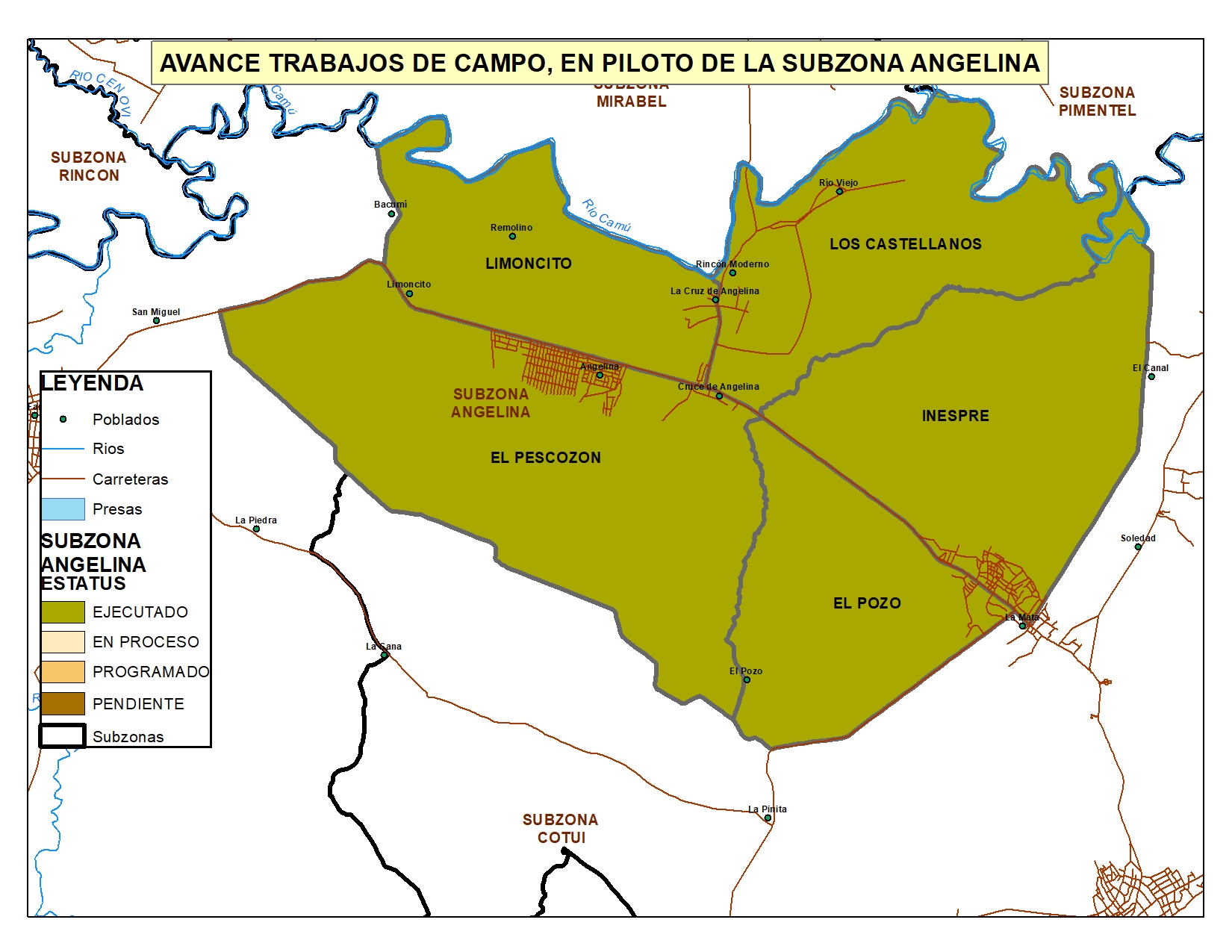
1. **Avance Trabajo de campo, subzona Rincón,**



1. **Avance Trabajo de campo, subzona Cotui**



1. **Avance Trabajo de campo, subzona Angelina**



1. **Cantidad de productores y fincas identificadas en RUPA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zona** | **Fincas** | **Productores** | **Tareas** |
| La Vega | **3,317** | **4,022** | **208,445** |
| San Francisco de Macorís | 879 | 1,135 | 71,572 |
| Cotuí | 1,581 | 2,166 | 141,766 |
| **Total** | **5,777** | **7,323** | **421,783** |

### Programa control y erradicación del caracol gigante africano (CARACOGAF-RD)

El Programa se ha implementado con el objetivo de cumplir con la erradicación de la plaga, y desde su inicio se han implementado una serie de actividades, y hasta el mes de octubre del presente año 2018, se han recolectado un total de 144,330.81 libras de caracoles vivos, 129 aplicaciones de productos, con un total aplicado de 10,454 libras de molusquicida cuyo ingrediente activo es el metaldehído.

En los puestos cuarentenarios se ha realizado la inspección 28,869 vehículos sospechosos de tener presencia de caracol. De igual manera además del sistema de vigilancia e inspección visual, se ha contado con la operación de un sistema de trampeo compuesto por 592 trampas con frutas como atrayentes para atraer, monitorear y eliminar los caracoles.

Se estima que desde enero hasta diciembre 2018 se apliquen unas 14,454 libras de molusquicida en 138 aplicaciones y se recolecten un total de 164,922 libras de caracol mediante el control químico citado y controles biológicos.

### Otros programas para el apoyo al mejoramiento de la productividad y competitividad del sector agropecuario

Con el apoyo de las Instituciones adscritas al Ministerio de Agricultura se ejecuta una serie de programas y proyectos, enmarcados dentro de las Metas del Presidente Lic. Danilo Medina Sánchez para incrementar las exportaciones y abrir nuevos mercados a los productos nacionales, mejorar la productividad y competitividad del sector, así como también garantizar alimentos inocuos para el pueblo dominicano.

Con estos proyectos, el Sector Agropecuario junto a el Gobierno Central y Organismos Internacionales, buscan mejorar las áreas de Inocuidad y Sanidad vegetal y animal, Fortalecimiento de las capacidades de análisis de los laboratorios, apoyo a la competitividad para incrementar la capacidad productiva local, así como el fomento y fortalecimiento de los rubros de vocación exportadora.

### Laboratorio de biotecnología reproductiva animal, VITROGAN [[12]](#footnote-12)

Desde hace 3 años, el laboratorio ha desarrollado en el país la producción de embriones de alta calidad genética para mejorar las razas bovinas del país, a fin de aumentar la productividad y competitividad del subsector pecuario.

El mejoramiento genético en la producción de animales de calidad, permite al país ser más productivo al tiempo de garantizar la adquisición de animales de mejor raza para la apertura de mercados de exportación de carnes a Estados Unidos y otros destinos.

* **Logros**
  + 446 embriones producidos in vitro.
  + 120 embriones transferidos.
  + 176 inseminaciones.
  + 585 Sincronizaciones de celo para inseminación artificial a tiempo fijo.
  + 554 inseminaciones artificiales a tiempo fijo.

### Laboratorio de micropropagación de plantas in vitro, BIOVEGA[[13]](#footnote-13)

Tiene como finalidad apoyar las políticas, los programas y proyectos de seguridad alimentaria, agro exportación y conservación de recursos fitogenéticos del Estado Dominicano, asegurando la disponibilidad de material vegetativo de siembra de calidad y alto potencial genético.

Así como fomentar la innovación tecnológica del sector agropecuario, mediante la utilización de técnicas biotecnológicas de Micropropagación in vitro de plantas, como son: el cultivo de células y tejidos vegetales y el uso de Biorreactores de Inmersión Temporal (BIT).

* **Logros**
  + 1,229,397 unidades explantes de plátano, guineo, yuca, café y otros rubros producidos.
  + 707,697 vitroplantas de plátano, guineo y yuca distribuidos para la siembra.

1. **Producción de explantes enero-octubre 2018**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Genipo** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Oct.** | **Total** |
| **F-20** | 40,067 | 50,503 | 58,687 | 36,694 | 9,491 | 13,632 | 5,960 | 10,284 | 30,237 | 89,955 | 345,510 |
| **GE** | 218,408 | 136,430 | 108,081 | 85,975 | 48,185 | 12,895 | 11,925 | 38,484 | 18,891 | 27,369 | 706,643 |
| **GW** | 3,339 | 7,146 | 4,238 | 5,058 | 5,993 | 6,690 | 8,689 | 3,217 | 5,483 | 1,634 | 51,487 |
| **MxH-M** | 2,740 | 21,308 | 2,500 | 2,992 | 637 | 0 | 100 | 46,239 | 31,808 | 1,400 | 109,724 |
| **MxH-V** | 2,605 | 9,007 | 945 | 581 | 845 | 1,185 | 863 | 0 | 2 | 0 | 16,033 |
| **Total** | **267,159** | **224,394** | **174,451** | **131,300** | **65,151** | **34,402** | **27,537** | **98,224** | **86,421** | **120,358** | **1,229,397** |

1. **Producción Salida a Vivero enero-septiembre 2018**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Genipo** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Total** |
| **F-20** | 3,400 | 1,600 | 7,328 | 10,016 | 7,488 | 0 | 9,120 | 0 | 0 | 38,952 |
| **GE** | 63,018 | 92,999 | 138,812 | 32,796 | 77,190 | 64,736 | 122,197 | 4,000 | 5,124 | 600,872 |
| **GW** | 18,856 | 39,056 | 0 | 0 | 3,584 | 0 | 3,040 | 0 | 44 | 64,580 |
| **MxH-M** | 0 | 0 | 32 | 0 | 1,632 | 0 | 465 | 0 | 940 | 3,069 |
| **MxH-V** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 224 | 0 | 0 | 224 |
| **Total** | **85,274** | **133,655** | **146,172** | **42,812** | **89,894** | **64,736** | **135,046** | **4,000** | **6,108** | **707,697** |

### Producción de material vegetal, híbridos de arroz de alta calidad, BIO-ARROZ[[14]](#footnote-14)

Bio-Arroz es la plataforma creada por el Ministerio de Agricultura que agrupa todos los esfuerzos que se ejecutan en beneficio del cultivo de arroz y las instituciones descentralizadas que lo componen; Departamento de Fomento Arrocero, Centro Nacional de Capacitación Arrocera (CENACA) y los centros de investigación del Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF).

Estas instituciones focalizas los esfuerzos al cultivo del arroz, como es la Estación Experimental de Juma en Bonao, así como las Fincas Experimentales de Pozo de Nagua, Esperanza en Valverde y Sabaneta en la Vega, además lo compone la unidad certificadora de semillas de arroz el cual apoya continuamente con el marco normativo.

* **Logros**
* **Mejoramiento genético**
  + Lanzamiento de la variedad juma 68-18, derivada de la variedad ámbar, durante al año 2015.
  + Reproducción de plantas de arroz en calidad de material de siembra.
  + Implementación de la mutagénesis mediante la técnica de inmersión en reactivos químicos.
* **Apoyo a la producción**
  + Reducción del valor de semillas certificadas a RD$300/quintal en un volumen de 90,000 quintales, beneficiando a 10,557 productores arroceros a nivel nacional.
  + Instalación de parcelas demostrativas para la asistencia técnica y transferencias de tecnologías. con resultados económicos promedio de RD$1,200.00 de ingresos por tarea con la Variedad Juma 68-18 Vs. las variedades testigos.
  + Multiplicación de 415 quintales de semillas básicas de las variedades Juma-67 y Juma 68-18, con una proyección de 2,678 quintales al cierre de año.
  + Distribución de 2,160,000 carnadas para el control de ratas en el cultivo, beneficiando a 2,874 productores al cierre del mes de octubre 2018.

### Programa de rastreabilidad y fortalecimiento del sistema de inspección animal para exportación de carnes.

* **Logros**
* **Trazabilidad Bovina[[15]](#footnote-15)**
  + 1,871 establecimientos registrados.
  + 102,638 bovinos areteados e identificados.
  + 1,942 productores beneficiados.

1. **Bovinos areteados**

* **Vigilancia de Encefalopatía Espongiforme Bovina**
  + 4,567 puntos obtenidos en el muestro de animales
  + Más de 186 técnicos capacitados para el control y vigilancia.
* **Fortalecimiento de Capacidades del Sistema de Inspección de Carnes y Derivados**
  + Más de 30 técnicos y operadores de mataderos capacitados para fiscalización y análisis de productos pecuarios.
  + 39,744,585 kilos de carne bovina producidos.

### Programa prevención, control de enfermedades y fortalecimiento de la Sanidad Animal en la República Dominicana.

El Ministerio de Agricultura, a través de la DIGEGA ha desarrollado importantes acciones dirigidas a fortalecer el programa sanitario animal del país para la prevención y control de las principales enfermedades de importancia económica que afecta la pecuaria nacional.

* **Logros contra tuberculosis bovina**
  + 315,624 pruebas de tuberculosis realizadas.[[16]](#footnote-16)
  + 3,629 fincas totalmente saneadas e incorporadas
  + 6,034 visitas realizadas a fincas.
  + 4,761 productores beneficiados.

Este proyecto es ejecutado en las regionales Norte, Central y Nordeste del país, abarcando la población de bovinos, inspección de fincas y actividades de inspección en animales para su saneamiento, se realizaron pruebas de tuberculina para el saneamiento de fincas, trabajadas en diferentes zonas donde se ejecuta el proyecto.

1. **Prueba contra tuberculosis bovina aplicadas**

* **Logros contra brucelosis bovina**
  + 215,734 sangrías realizadas a bovinos.**[[17]](#footnote-17)**
  + 83,656 bovinos vacunados.
  + 6,092 visitas realizadas en finca.
  + 4,727 productores beneficiados.

1. **Vacunas aplicadas contra brucelosis**

* **Logros contra Peste Porcina Clásica (PPC) y teschen[[18]](#footnote-18)**
  + Más de 59 veterinarios capacitados.
  + 493,140 cerdos vacunados contra Peste Porcina Clásica (PPC).
  + Formación de grupos de defensa sanitario.
  + 34,745 visitas realizadas en finca.

El proyecto se ejecuta en la zona fronteriza y a nivel nacional para la mitigación, control y erradicación de la PPC y Teschen en cerdos ubicados en granjas, naves industriales y traspatio.

1. **Cerdos vacunados contra PPC**

* **Logros contra Newcastle**
  + 220,511 pollos vacunados contra Newcastle.
  + 2,832 visitas realizadas en granjas.

1. **Pollos vacunados contra Newcastle**

### Proyectos en ejecución a través del Sistema Nacional de Inversión Pública.

**Proyecto de construcción sistemas de producción para la reconversión agrícola de San Juan de la Maguana (Reconversión San Juan)** [[19]](#footnote-19)

El programa contribuye al desarrollo productivo y la capacidad exportadora de la provincia de San Juan a partir del mejoramiento de las condiciones de acceso a crédito de productores y empresas; el mejoramiento de la accesibilidad a mercados, la reducción de los costos de transporte y la optimización del uso de los recursos hídricos disponibles, (Ver anexo, E).

Dicho programa es financiado por Banco Interamericano de Desarrollo (BID) con un monto ascendente a US$35.0 millones y US$3.3 millones de fondos de contrapartida.

* **Logros por componentes:**
  + **Componente de acceso a crédito (Subastas)**
  + RD$ 980 millones subastados a una tasa de interés promedio de 6.7%.
  + 181 préstamos emitidos, beneficiando a igual cantidad de productores.
  + 61 actividades de asistencia técnica, beneficiando a 466 productores.
  + Realización de 24 talleres, beneficiando a 626 productores.
  + También se realizaron 6 planes de negocios y 14 formulaciones de presupuestos, beneficiando a 1,400 y 7,980 productores, respectivamente.
  + **Resultado e Impacto del Componente de Acceso a Crédito.**

Una consultoría contratada para estudiar los impactos del Componente de Crédito en la primera subasta reveló:

* + El 23.6% de los recursos financiados están destinados a los mercados de exportación y el 46.3% se dirigen a desarrollar proyectos que pueden colocar la producción tanto en el mercado local como en el de exportación.
  + El estudio revela que un 64% de los recursos se colocaron en el sector agrícola, un 18.6% en el sector pecuario y el resto, 17.4% en el sector agroindustrial (procesamiento de café).
  + Los proyectos financiados por el Bagrícola representan en mayor medida el espíritu del programa, dado su rompimiento con los sistemas tradicionales de producción de la provincia y son los que posiblemente generarán mayor impacto.
  + Los sectores que recibieron más recursos, en orden del monto, fueron el sector Agrícola, la Agroindustria, la Pecuaria, el Comercio, la Industria y el sector Servicios Agrícolas.
  + Los créditos dirigidos a empresas o empresarios formalizados alcanzaron el 33.2% del total de préstamos otorgados.
  + Los municipios de San Juan de la Maguana, con el 45.8%; Las Matas de Farfán, con 33.4% y Bohechío, con 20.0%, recibieron el 99.2% de los fondos.
  + En cuanto a la creación de empleos, el impacto de los préstamos incrementó un 83.9% la oferta de puestos de los "proyectos" financiados.
  + Del total de préstamos otorgados cinco (5) fueron otorgados a personas del sexo femenino.
  + **Componente de adecuación y mantenimiento de caminos productivos**

Partiendo de 25.0 kilómetros correspondiente a 6 caminos rehabilitados por OISOE de lo originalmente programado, se ha logrado la meta de rehabilitar 79.14 kilómetros, incluye:

* + Imprimación asfáltica con emulsión.
  + Obras de drenaje con construcción o reparación de cunetas encachadas.

Construcción y reparación alcantarillas.

* + Muros de gaviones.
  + Reparación muros Canal Mijo.
  + Losas reforzadas sobre cruce rigolas en la vía
  + Construcción/ampliación de puentes y badenes tubulares.
  + **Componente de optimización de los recursos hídricos**
  + En proceso de licitación, reparación de 90.82 Kms. de bermas y 16 reparaciones de compuertas, badén y dique a la Junta de Regantes del Valle de San Juan, beneficiando a 5 asociaciones.
  + En proceso de licitación, reparación y rehabilitación de 12.96 Kms. de canales y a la Junta de Regantes del Valle de San Juan, para eficientizar y distribuir el uso del agua a los productores del valle.
  + **Componente de nivelación de suelo con tecnología de precisión**
  + 50,588 tareas niveladas con vocación agrícola en todo el valle de San Juan, beneficiando 1,382 productores agrícolas de los cultivos de habichuela, arroz, cebolla y maíz híbrido.
  + **Componente manejo de postcosecha**
  + Instalación de dos centros de acopio y secado en los municipios de San Juan y Vallejuelo, a inaugurarse a mediados de diciembre 2018.
  + **Componente de introducción de tecnología**
  + Introducción de maíz híbrido de alto rendimiento (30F35 y P-4226).
  + 82,933 tareas sembradas de maíz híbrido, beneficiando 1,691 pequeños productores y generando en ingresos brutos RD$102,232,661.
  + Instalación de parcelas demostrativas.

**Proyecto habilitación de la industria del Bambú**

Este proyecto persigue como objetivo desarrollar de manera sostenible la industria del bambú a través del programa de Capacitación, extensión y fomento para el procesamiento y transformación de la materia prima.

El mismo estaba siendo ejecutado mediante un acuerdo de cooperación técnico-financiera establecido en fecha 29 de abril del año 2015 entre los gobiernos de la República Taiwán y el de la República Dominicana, pero a raíz del cese de las relaciones comerciales y diplomáticas entre ambos países, los fondos destinados a este proyecto a partir del 2018 provienen en su totalidad de recursos aportados por el FEDA.

Entre las Actividades desarrolladas por Pro-Bambú durante el año 2018 se destacan las siguientes:

* + Producción de alrededor de 500 bates de bambú.
  + Talleres de capacitación con la participación de 130 estudiantes de centros educativos de la provincia Monseñor Nouel.
  + Se gestionó en el ministerio de Medio Ambiente la donación de 200 tareas de terrenos para ser utilizados en la siembra de bambú.
  + Se avanzó un 20% en la construcción del centro de innovación para el diseño de productos de bambú.
  + Se contribuyó con el mantenimiento del cultivo de bambú de la especie Dendrocalamus Asper en la finca Mamey en el municipio de guerra provincia Monte Plata y la Finca Susú en San Francisco de Macorís, las cuales tienen una superficie de 16.09 y 14.18 hectáreas, respectivamente.

El monto de los recursos económicos invertidos por el proyecto en el desarrollo de dichas actividades asciende a RD$2,477,365.92.

### Programa de subvenciones a asociaciones sin fines de lucro

En cumplimiento de las disposiciones de la Ley No. 122-05 sobre Instituciones y Asociaciones sin Fines de Lucro (ASFL) y el Reglamento de Aplicación No. 40-08, entre otras normativas de fomento y la promoción, regidas por la Dirección General de Impuestos Internos (DGII).

El Ministerio de Agricultura apoya financieramente a las ASFL, cuyo accionar se alinea con los ejes estratégicos del Ministerio para impulsar la implementación de políticas públicas en el Sector Agropecuario, desarrollando actividades de interés común, así como la ejecución bienes y servicios públicos atendiendo a la población objetivo, pequeños y medianos productores.

El Ministerio de agricultura evaluá mediante comisión mixta la habilitación de las ASFL, para ser beneficiadas del apoyo financiero, de las cuales, durante el año 2018, se aprobaron un total de 33 asociaciones mediante la firma de convenios de compromiso y deberes relativos al accionar, en este contexto se adjudicó un monto total ascendente a RD$76,480,300.00, según se detalla a continuación:

1. **Relación de monto adjudicado durante el año 2018 a ASFL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Asociaciones Sin Fines De Lucro** | **Monto RD$** |
| Asoc. Agropecuaria para el Desarrollo de Carpintero de Sabaneta San Juan de la Maguana, Inc. | 240,000.00 |
| Asociación De Caficultores "La Esperanza" Del Km. 28 Del Distrito Nacional, Inc. | 300,000.00 |
| Asociación De Productores Agropecuarios De La Prov. Salcedo, Inc. | 520,000.00 |
| Asociación de Promotores y Exportadores De Mango, Inc. | 2,400,000.00 |
| Asociación de Silvicultores San Ramón, Inc. | 120,000.00 |
| Asociación para el Desarrollo de la Provincia Espaillat, Inc. | 5,200,000.00 |
| Asociación para el Desarrollo de Pedro García, Inc. | 580,000.00 |
| Asociación para el Desarrollo de San José De Ocoa, Inc. | 5,000,000.00 |
| Asociaciones Unidas de la Sierra, Inc. | 2,394,400.00 |
| Campesinos Federados de Salcedo, Inc. | 240,000.00 |
| Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal, Inc. | 9,600,000.00 |
| Confed Agropecuaria y Fed. Campesinas Inter Provincial, Granero del Sur, Inc. | 180,000.00 |
| Federación de Caficultores y Agricultores para el Desarrollo de San Juan, Inc. | 3,000,000.00 |
| Federación de Grupos Campesinos, Inc. | 1,080,000.00 |
| Federación de Productores Agropecuarios Regional Norte, Inc. | 180,000.00 |
| Floresta, Inc. | 1,080,000.00 |
| Federación Agropecuaria Dominicana, Inc. | 240,000.00 |
| Federación de Apoyo al Suroeste, Inc. | 3,162,000.00 |
| Federación Dominicana para el Desarrollo Rural, Inc. | 300,000.00 |
| Federación Hermanos del Productor Norteño, Inc. | 480,000.00 |
| Federación para el Mejoramiento Rural Incorporada | 400,000.00 |
| Federación la Lomita Fulalo, Inc. | 180,000.00 |
| Federación Nacional para el Desarrollo De La Juventud Rural, Inc. | 2,073,600.00 |
| Federación Nueva Visión Agropecuaria, Inc. | 540,000.00 |
| Junta Agroempresarial Dominicana, Inc. | 5,400,000.00 |
| Junta de Asociaciones para el Desarrollo de la Zona de la Presa Taveras-Bao, Inc. | 2,400,000.00 |
| Patronato de la Ciudad Agropecuaria del Nordeste, Inc. | 3,000,000.00 |
| Patronato por la Salud Natural E Integral del Individuo, Inc. | 360,000.00 |
| Plan Cordillera, Diócesis de la Vega, Inc. | 4,000,000.00 |
| Plan Sierra, Inc. | 20,000,000.00 |
| Programa para la Agricultura Sostenible en Áreas Regables, Inc. | 360,000.00 |
| Red Nacional para el Apoyo al Crecimiento Económico Responsable, Inc. | 900,000.00 |
| Sociedad Dominicana de Investigadores Agropecuarios y Forestales, Inc. | 570,300.00 |
| **Total** | **76,480,300.00** |

## b) Impacto en empresas

Otras ejecuciones no contempladas en el Plan Operativo, que tuvieron impacto en las empresas, fueron las siguientes:

### Contingentes arancelarios (Productos de la Rectificación Técnica).

En el marco de la Organización Mundial del Comercio (OMC), el País cuenta con una cartera de mercancías cuyas importaciones pueden ingresar al territorio con aranceles preferenciales y/o tasa cero, pero bajo contingentes arancelarios.

A partir del mes de agosto del 2012, mediante el Decreto No. 569-12, se dispuso el cambio del método de la administración de los contingentes arancelarios de los productos incluidos en la Rectificación Técnica de la lista XXIII de la República Dominicana.

### Servicios de asignación de contingentes arancelarios (DR-CAFTA)

En el marco del Tratado de Libre Comercio (TLC), suscrito con Centroamérica y los Estados Unidos (DR-CAFTA por sus siglas en inglés), la República Dominicana posee una lista de mercancías cuyas importaciones pueden ingresar al territorio dominicano libre de arancel, pero bajo contingentes arancelarios.

Dichos contingentes arancelarios se distribuyen con base en el récord histórico de importación del solicitante y de las cantidades disponibles para importadores tradicionales e importadores nuevos, en el año calendario correspondiente. En el caso de un remanente, el mismo se reasigna a personas físicas o jurídicas que lo soliciten y que cumplan con los requisitos de elegibilidad previstos en el Reglamento no. 505-10.

Las asignaciones de importaciones de productos agropecuarios dentro de los contingentes arancelarios incluidos en el tratado de Libre Comercio de la República Dominicana con Centroamérica y los Estados Unidos (DR-CAFTA).

Se adjudicó un volumen de 61,194 toneladas métricas de productos agrícolas, derivados lácteos, y cárnicos, equivalente a 599 asignaciones, beneficiando directamente a 300 empresas privadas de los 17 productos colocados a disposición de la comunidad comercial.

Con estas asignaciones se logró importar un volumen total de 46,812 Toneladas Métricas, desde Estados Unidos, Costa Rica y Nicaragua equivalente a una tasa de utilización del 76.50%, según tabla no. 15.

1. **Administración de contingentes arancelarios del DR-CAFTA**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Designación de la mercancía[[20]](#footnote-20)** | **País de procedencia** | **Volumen Permitido**[[21]](#footnote-21) | **Volumen Importado** | **Tasa de Utilización** |
| **Total General** | | **61,194** | **46,812** | **76.50%** |
| Carne Bovina (Cortes finos y selectos) | Estados Unidos | 2,300 | 75.91% | 75.91% |
| Trimming de Carne Bovina | 460 | 46.09% | 46.01% |
| Cortes de Cerdo | 9,000 | 69.23% | 69.24% |
| Muslos de Pollo | 1,150 | 79.30% | 79.28% |
| Leche en Polvo | 6,210 | 96.36% | 96.37% |
| Queso Mozzarella | 288 | 45.83% | 45.90% |
| Queso Cheddar | 288 | 57.99% | 58.15% |
| Yogurt | 230 | 62.17% | 62.15% |
| Arroz Descascarillado (arroz pardo) | 3,820 | 0.03% | 0.01% |
| Arroz Semiblanqueado o blanqueado | 15,280 | 117.24% | 117.25% |
| Frijoles | 15,280 | 78.26% | 78.26% |
| **Subtotal Estados Unidos** | | **54,306** | **45,204** | **83.24%** |
| Pechugas de Pollo | Costa Rica | 2,070 | 0.00% | 0.00% |
| Leche en Polvo | 2,200 | 26.36% | 26.37% |
| **Subtotal Costa Rica** | | **4,270** | **580** | **13.58%** |
| Pechugas de Pollo | Nicaragua | 443 | 0.00% | 0.00% |
| Cebollas y chalotes | 375 | 94.67% | 94.67% |
| Frijoles | 1,800 | 37.39% | 37.41% |
| **Subtotal Nicaragua** | | **2,618** | **1,028** | **39.27%** |

### Servicios de reasignación de contingentes arancelarios

En el pasado mes de septiembre fue publicada la convocatoria para los contingentes remanentes y devueltos correspondientes al año calendario 2018; a raíz de dicha convocatoria se recibieron ocho (8) solicitudes de las cuales tres (3) empresas fueron beneficiadas con los saldos, asignados de acuerdo al criterio de primero en tiempo, primero en derecho.

Posterior al proceso de reasignación, el pasado mes de octubre fue publicada la convocatoria de recepción de solicitudes para los contingentes arancelarios del DR-CAFTA correspondientes al año calendario 2019, en dicho proceso de recepción se registró un total de 443 solicitudes.

### Salvaguarda agrícola especial del DR-CAFTA.

La Salvaguarda Agrícola Especial (SAE), es el mecanismo de protección aplicable en los puertos de entrada de forma transitoria de naturaleza arancelaria, dada el incremento temporal del impuesto a pagar para contrarrestar el aumento de las importaciones o caída de los precios de los productos agrícolas sensibles a este. Su objetivo es proporcionar tiempo al producto afectado para formalizar un proceso de ajuste.

El establecimiento de la SAE, mediante el Decreto no. 535-06, para la implementación del monitoreo de las importaciones de los productos originarios de EE.UU. que pueden alcanzar el nivel de activación de la SAE son los siguientes: cortes de cerdo, queso mozzarella, queso cheddar y frijoles, para las negociaciones en el marco del DR-CAFTA, tal como se percibe en la tabla no. 20

1. **Tabla de productos para la salvaguarda agrícola especial**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Producto** | **Subpartida arancelaria** | **Arancel de activación**[[22]](#footnote-22) |
| Cortes de cerdo | 2031100 | 15.50% |
| 2031200 |
| 2031900 |
| 2032100 |
| 2032200 |
| 2032910 |
| 2032990 |
| Queso mozzarella | 4061010 | 20% |
| Queso cheddar | 4069020 | 11.33% |
| Frijoles | 7133100 | 50.43% |
| 7133200 |
| 7133300 |

### Contingentes rectificación técnica - OMC.

En el marco del cumplimiento de las disposiciones generales del Decreto no. 569-12, por medio del cual se adopta el reglamento que rige las pautas para el procedimiento de la asignación de los contingentes dentro de la Rectificación Técnica y por requerimiento de la Comisión para las Importaciones Agropecuarias, se emitieron seis (6) resoluciones para la colocación en subasta pública de los productos: cebolla amarilla, cebolla roja, habichuela roja, habichuela negra y ajo.

Dichas subastas fueron organizadas por la Bolsa Agroempresarial de la República Dominicana.

1. **Productos de contingentes rectificación técnica de la OMC**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Resolución** | **Producto**[[23]](#footnote-23) | **Volumen dispuesto**[[24]](#footnote-24) | **Volumen subastado** | **Beneficiarios**[[25]](#footnote-25) |
| **2** | Cebolla Roja | 20,160 | 20,160 | 32 |
| **3** | Cebolla Amarilla | 30,000 | 30,000 | 48 |
| **4** | Ajo | 139,645 | 139,645 | 121 |
| **5** | Habichuela roja | 150,000 | 150,000 | 53 |
| Habichuela Negra | 50,000 | 50,000 | 105 |
| **6** | Cebolla Amarilla | 82,530 | 82,530 | 74 |
| **7** | Cebolla Roja | 82,530 | 82,530 | 48 |

# Impacto de las ejecutorias en políticas transversales de la END Y ODS

Respecto a las políticas transversales consignadas en la Ley no. 1-12 de la Estrategia Nacional de Desarrollo, específicamente lo relativo a los artículos no. 12 al no. 16, sobre enfoque de género, sostenibilidad ambiental, cohesión territorial, participación social y uso de las tecnologías de la información, y la comunicación (TIC).

El Ministerio de Agricultura en 2015, avanzó en el cumplimiento de éstas y continúo los esfuerzos durante el 2018 respetando las normas ambientales con sus programas de desarrollo agropecuario, coordinando y articulando políticas para promover el desarrollo integral de los territorios con otras entidades extra-sectoriales e intra-sectoriales, facilitando de ese modo la participación de los actores sociales.

En el ámbito del enfoque de género, se ha impulsado programas dirigidos al desarrollo de la pequeña y mediana iniciativa productiva de las mujeres en las zonas rurales, en actividades como: fácil acceso al crédito con bajas tasas de interés, capacitación en manualidades, confecciones y artesanías, producción de agrícola, crianza de animales menores y asistencia técnica.

El impacto de estas políticas con enfoque de género se concatena con otros programas de fomento y desarrollo de la producción agropecuaria que ejecuta esta Institución, promoviendo la igualdad y equidad de género, enfocado en la mujer como núcleo de la familia rural y Fomento a la Agricultura Familiar a través de iniciativas de producción de unidades de huertos con sistema hidropónico y uso intensivo del agua, haciendo uso eficiente de este recurso.

# Gestión del riesgo y cambio climático

## a) Ejecución del proyecto de fortalecimiento de las capacidades para la gestión integral del riesgo en el sector agropecuario.

Con el objetivo de desarrollar acciones estratégicas para la gestión integral del riesgo a fin de dar respuesta rápida y oportuna en el sector agropecuario. Realización de 30 talleres de capacitación para productores y técnicos, con una capacidad de 1,290 actores que se prepararon la gestión del riesgo y cambio climático.

En el desarrollo del proyecto se crearon 30 comités de sector agropecuario para trabajar las amenazas (sequias e inundaciones), para realizar un trabajo preventivo que permita mitigar los efectos de los eventos hidrometeorológico en el sector.

El proyecto contempla la compra de 20 estaciones meteorológica y 10 estaciones de radio, así como también la instalación de los mismos y la compra de equipos y materiales de oficina.

## b) Plan de contingencia del sector agropecuario

Documento técnico que se actualiza cada año, en el cual se plantean acciones para prevenir los efectos de fenómenos que se presenten y afecten el sector agropecuario, con la finalidad de proteger sus insumos, cultivos, animales e infraestructuras agropecuarias en las ocho regionales, principalmente en las localidades más vulnerables ante los efectos de fenómenos extremos y problemas que traen consigo, por efecto de la variabilidad climática y el cambio climático.

## c) Plan nacional de mitigación sequía

Contribución para minimizar los impactos sociales, económicos y ambientales, de eventuales situaciones de sequía en el marco territorial agropecuario del país, mediante planes regionales que establecen los procedimientos, para de manera preventiva enfrentar las sequías en el entorno rural, proponiendo una serie de medidas estratégicas de mitigación y de respuesta a este fenómeno, que permitan mediante una gestión apropiada reducir sus efectos en la producción y la economía del país.

Estos documentos se socializan a través de talleres en las Direcciones Regionales Agropecuarias y benefician directamente a cuatrocientas ochenta personas entre técnicos y productores agropecuarios, los cuales sirven como entes multiplicadores de las informaciones existentes en los mismos, beneficiando indirectamente a todos los actores del sector.

En ese sentido, durante el 2018, se han distribuido unas 25,000 pacas de heno en la línea noroeste para mitigar los efectos de la sequía experimentada en la región permitiendo mediante una gestión rápida y apropiada reducir el efecto en la producción pecuaria.

## d) Comportamiento de las precipitaciones y volumen útil en los principales embalses a nivel nacional

El año 2018 se ha caracterizado a nivel nacional por el predominio de un déficit de lluvias comparada frente a la normal (1971/2000), en los primeros once (11) meses del año en las 396 punto/mes (36 estaciones analizadas en 11 meses), resumiéndose de la siguiente manera:

Por debajo de la normal 235 punto/mes para un 59% de las estaciones a nivel nacional en donde 121 corresponden a la zona sur (Direcciones Regionales este, central, sur y suroeste) y 114 en la zona norte (Direcciones Regionales Norcentral, Nordeste, Norte y Noroeste). Se entiende por debajo de la normal donde se registra una desviación de las precipitaciones menores de (-) 10 %.

Por encima de la normal 129 punto/mes, que representa el 33% de las observaciones, de las cuales 61 se encuentran en la zona sur y 68 en la zona norte. Se entiende por debajo de la normal donde se registra una desviación de las precipitaciones superiores a (+) 10 %. (Ver anexo, I)

A nivel nacional apenas un 8% tuvo un comportamiento normal durante el año. Normal es aquella estación donde se registra una desviación de las precipitaciones un más/menos (+/-) 10 %.

La información del presente informe corresponde a 36 estaciones que se monitorea mensualmente con datos extraídos del boletín mensual del departamento de agrometeorología de la Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET), distribuidas en las 8 regiones agropecuarias del Ministerio de Agricultura, asi como el nivel del volumen util a nivel nacional, (Ver anexo, J) a continuación se detallan de la desviación de las precipitaciones:

1) El promedio de las lluvias caídas (hasta noviembre) en la zona sur en las 18 estaciones monitoreadas es de 1,105.6mm frente a la normal en igual periodo que asciende a 1,244.8mm para una desviación negativa de las precipitaciones de -11.2%, (La zona sur comprende las Direcciones Regionales: Este, Central, Sur y Suroeste).

2) El promedio de las lluvias caídas en la zona norte en las 18 estaciones monitoreadas es de 1,292.1mm frente a la normal en igual periodo que asciende a 1,251.7mm para una desviación positiva de las precipitaciones de +3.23 (La zona norte comprende las Direcciones Regionales: Nordeste, Norte, Noroeste y Norcentral).

**Comportamiento de las precipitaciones por regionales:**

**Regional este**

La desviación de las precipitaciones se destacan: Hato Mayor (-23.04 %), Higüey (-16.81%), La Romana (+5.96%), San Jose de los llanos (-1.20%).

**Regional central**

La desviación de las precipitaciones ha sido: Santo Domingo (+22.22%), San Cristóbal (+1.75%), San Jose de Ocoa (-11.28%), Monte Plata (-30.38%) y Villa Altagracia (+29.07%).

**Regional suroeste**

La desviación de las precipitaciones ha sido: San Juan de la Maguana (-17.52%), Azua (-49.58%), Elías Piña (-63.84%), Padre las Casas (-10.19%), El Cercado (-21.76%).

**Regional sur**

La desviación de las precipitaciones ha sido la siguiente: Barahona (-25.57 %), Neyba (-14.81 %), Jimanٕí (-41.92 %), Polo (+35.94 %).

**Regional norcentral**

La desviación de las precipitaciones ha sido el siguiente: La Vega (+4.85%), Salcedo (+25.40%), Juma (+7.38%), Constanza (-4.01%) y Jarabacoa (-4.35%).

**Regional noreste**

La desviación de las precipitaciones ha sido el siguiente: Samaná (+8.13%), Cabrera (+67.30%) y Villa Riva (+9.86%).

**Regional norte**

La desviación de las precipitaciones ha sido el siguiente: Santiago/Licey (-25.30%), Moca (-28.57%), La Unión/Puerto Plata (+27.31%), Luperón (-7.66%) y Gaspar Hernández (-11.64%).

**Regional noroeste**

La desviación de las precipitaciones ha sido el siguiente: Mao (-55.59%), Santiago Rodríguez (-21.23%), Villa Vasquez (-42.49%), Monte Cristi (-24.56%) y Loma de Cabrera (+35.19%)

# Indicadores de Desempeño de la Gestión Pública

## a) Metas Presidenciales

El programa de Gobierno del Presidente, Lic. Danilo Medina Sánchez, definió 112 metas presidenciales, distribuidas entre los distintos Ministerios, Direcciones Generales Gubernamentales e Instituciones Públicas descentralizadas, (Ver anexos, F y G)

El logro de las metas se traduce en resultados concretos programas, proyectos y construcción de obras civiles que impactan la ciudadanía dominicana en sus aspectos más relevantes y sensibles, con un horizonte plurianual de 4 años comprendidos desde el 2016 hasta el 2020.

En sentido general al cierre del 2018, se logró avanzar en un 81% en la implementación y ejecución de las Metas Presidenciales asignadas a este Ministerio, concebidas a partir del mes de agosto del 2016; actualmente se están ejecutando a través de programas y proyectos productivos vigentes, además de unidades ejecutoras según la estructura programática del Ministerio, tal como se aprecia en el anexo H.

Metas Presidenciales atrasadas en su ejecución por restricción presupuestaria:

1. **Relación de Metas Presidenciales con restricciones presupuestarias**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Meta** | **Institución** |
| 1 | Ampliación de la cobertura del Seguro Agropecuario. | DIGERA |
| 2 | Fortalecer el Programa de Sanidad Animal. | DIGEGA |
| 3 | Desarrollar el Programa de Trazabilidad Bovina. |
| 4 | Financiamiento a proyectos de generación y/o validación de tecnologías agropecuarias y forestales. | CONIAF |
| 5 | Fomentar la Producción Acuícola en Jaulas Flotantes. | CODOPESCA |
| 6 | Renovación de cafetales con adaptación al Cambio Climático y uso de suelos. | INDOCAFE |
| 7 | Creación de capacidades para el desarrollo sostenible de la caficultura. |
| 8 | Establecimiento de fincas ganaderas modelos con sostenibilidad ambiental, social y económica. | IDIAF |
| 9 | Fortalecer las capacidades de los laboratorios del IDIAF con acreditación y buenas prácticas. | IDIAF |
| 10 | Producir material genético de alta calidad vegetal in vitro. | BIOVEGA |
| 11 | Fortalecer las Estructuras de Comercialización Agropecuaria. | MERCADOM |

1. **Resultado del Indicador de Metas Presidenciales**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Sub-Indicador** | **Descripción** | **Ponderación** | **Resultado** |
| 1 | Total de Metas en gestión | Indica la cantidad de metas que están gestionándose en la actualidad, no se toman en cuenta las metas ya finalizadas | 21 | 21 |
| 2 | Total de Metas en verde, normal | Indica la cantidad de metas que están gestionándose y cuya gestión se encuentra sin problemas ni retrasos y por lo tanto están con el semáforo en color verde. | 21 | 16 |
| 3 | Total de Metas en amarillo, con alertas | Indica la cantidad de metas que están gestionándose y cuya gestión se encuentra con alguna dificultad y por lo tanto están con el semáforo en color amarillo. | 0 | 1 |
| 4 | Total de Metas en rojo (con reestricciones) | Indica la cantidad de metas que están gestionándose y cuya gestión se encuentra con problemas y/o retrasos y por lo tanto están con el semáforo en color rojo. | 0 | 4 |
| **Total** | | | **100%** | **80.95%** |

## b) Obras Civiles

Atendiendo a los compromisos presidenciales en materia de construcción de infraestructuras, el Ministerio de Agricultura encausa las medidas de políticas con mecanismos de cohesión territorial a través de estructuras productivas articuladas territorialmente, el cual permite el aprovechamiento y las oportunidades del mercado local e integración competitiva de los pequeños y medianos productores a través de la construcción, rehabilitación y mantenimiento de caminos rurales e interparcelarios, en ese sentido se logró avanzar en un 100% en este indicador.

1. **Resultado del Indicador de Obras**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Sub-Indicador** | **Descripción** | **Ponderación** | **Resultado** |
| 1 | Total de Obras en gestión | Indica la cantidad de obras que están gestionándose en la actualidad, no se toman en cuenta las metas ya finalizadas | 2 | 2 |
| 22 | Total de Obras en verde, Normal | Indica la cantidad de obras que están gestionándose y cuya gestión se encuentra sin problemas ni retrasos y por lo tanto están con el semáforo en color verde. | 2 | 1 |
| 33 | Total de Obras en amarillo, con Alertas (con alertas) | Indica la cantidad de obras que están gestionándose y cuya gestión se encuentra con alguna dificultad y por lo tanto están con el semáforo en color amarillo. | 0 | 1 |
| 44 | Total de Obras en rojo, (con restricciones) | Indica la cantidad de obras que están gestionándose y cuya gestión se encuentra con problemas y/o retrasos y por lo tanto están con el semáforo en color rojo. | 0 | 0 |
| **Total** | | | **100%** | **100.0%** |

1. **Relación de Obras Civiles en gestión de alerta**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No.** | **Obra de Infraestructura Productiva** | **Institución** |
| 1 | Reconstrucción de 9.8 kms de caminos interparcelarios en Juan Santiago - El Maniel, Elías Piña (MA-CP-78-2015) | Depto. de Caminos, MA |

## c) Cumplimiento del Sistema de Monitoreo de la Administración Pública, SISMAP

Atendiendo a los compromisos presidenciales el SISMAP es un sistema orientado a monitorear la gestión de los órganos del poder ejecutivo, el sistema de monitoreo se ha convertido en un sistema dinámico, reforzado en la calidad técnica, de sus indicadores y que fomenta la sana competencia entre los entes y órganos de la administración publica en mostrar sus niveles de desarrollo en materia de gestión y fortalecimiento institucional, en ese sentido se logró avanzar en un 52.28% en este indicador.

1. **Resultado del Indicador SISMAP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Sub-Indicador** | **Descripción** | **Ponderación** | **Resultado** |
| 1 | Calidad y Servicios | Mide los avances de implementación de herramientas de calidad para la mejora continua de la gestión y los Servicios Públicos. | 100% | 44% |
| 2 | Organización RR.HH. | Estrategia organizativa, responsabilización en la gestión del personal. | 100% | 50% |
| 3 | Planificación | Evalúa si la organización planifica sus necesidades cuantitativas y cualitativas de recursos humanos a corto, medio y largo plazo | 100% | 100% |
| 4 | Organización Trabajo | Mide los avances del sistema de medición eficaz para la gestión | 100% | 51.67% |
| 5 | Gestión del Empleo | Mide los avances en garantizar el acceso al servicio público. | 100% | 60% |
| 6 | Compensaciones | Mide los avances en la aplicación de las políticas de retribución | 100% | 0% |
| 7 | Gestión del Rendimiento | Mide los avances en la aplicación de instrumentos para medir el rendimiento laboral y la conducta de las personas | 100% | 40% |
| 8 | Gestión Desarrollo | Mide los avances en aplicar los mecanismos, que en forma objetiva estimulan el crecimiento profesional de los servidores | 100% | 90% |
| 9 | Gestión de Relaciones Laborales | Mide los avances de las instituciones en aplicar los mecanismos que orientan las relaciones laborales hacia el derecho de las partes | 100% | 52.40% |
| **Total** | | | **100%** | **52.28%** |

## d) Uso de TIC e Implementación de Gobierno Electrónico, ITICge

Atendiendo a los compromisos presidenciales el uso de TIC e implementación de gobierno electrónico (ITICge), es una herramienta de medición con la que se evalúa de manera sistemática los esfuerzos y avances en materia de implementación de las TIC, el avance del gobierno electrónico, atención ciudadana, gobierno abierto y e-Participación, infraestructuras tecnológicas y los servicios en líneas, en ese sentido se logró avanzar en un **70.15%** en este indicador.

Logros tangibles del indicador ITICge:

* Puesta en circulación cinco (5) servicios previamente ofrecidos por este Ministerio a disposición del público, en el marco del sistema \*462 (\*GOB): 1: Distribución de material de siembra, 2: Asesoramiento técnico, 3: Servicio de vigilancia fitosanitaria, 4: Distribución de plantas de frutales, 5; registro de semillas.
* Implementación y desarrollo de un nuevo portal y una app para disponer y canalizar los servicios ofertados por este Ministerio a los pequeños y medianos productores como usuarios en sentido general.

1. **Resultado del Indicador ITICge**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Sub-indicadores / Indicadores** | **Ponderación** | **Resultado** |
| 1 | Capital Humano | 8% |  |
| 2 | Interoperabilidad | 7% |  |
| 3 | Estándares y Mejoras prácticas | 10% |  |
| 4 | Presencia Web | 5% |  |
|  | **e-Gobierno** | **30%** | **16.47%** |
| 5 | Gestión y Controles TIC | 7% |  |
| 6 | Infraestructura | 7% |  |
| 7 | Software y Herramientas | 6% |  |
|  | **Uso de TIC** | **20%** | **17.25%** |
| 8 | Desarrollo e-Servicios | 17% |  |
| 9 | Disponibilidad de e-Servicios | 8% |  |
|  | **e-Servicios** | **25%** | **18.27%** |
| 10 | Datos Abiertos | 7% |  |
| 11 | Redes Sociales | 8% |  |
| 12 | e-Participación | 10% |  |
|  | **Gobierno Abierto** | **25%** | **18.16%** |
|  | **Total** | **100%** | **70.15%** |

## e) Implementación de las Normas Básicas de Control Interno, NOBACI

Atendiendo a los compromisos presidenciales la NOBACI, es el marco legal de las normas básicas de control interno, constitución de la republica dominicana, Art.247, por su importancia y porque representan la oportunidad de fortalecer el control interno y mitigar los riesgos en la gestión gubernamental, tiene la misión de cumplir con la ley no. 10-07 y el de órgano rector del control interno, en ese sentido se logró avanzar en un 15.40% en este indicador.

1. **Resultado del Indicador NOBACI**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Sub-Indicador** | **Descripción** | **Ponderación** | **Resultado** |
| 1 | Ambiente de Control | Este indicador mide la administración activa, principalmente el titular de la entidad, fomento para la operación del control interno. | 100% | 40.91% |
| 2 | Valoración y Administración de Riesgos | Este indicador mide el grado de adecuación de la arquitectura de control interno de las entidades bajo el ámbito de la Ley No. 10-07. | 100% | 13.79% |
| 3 | Actividades de Control | Este indicador mide el grado de adecuación para la prevención y mitigación de los riesgos existentes del de control interno. | 100% | 3.70% |
| 4 | Información y Comunicación | Este indicador mide el grado en se han implementado diagnósticos, ajustes y actualización de los sistemas de información y comunicación | 100% | 18.60% |
| 5 | Monitoreo y Evaluación | Este indicador mide el grado en se han implementado mecanismos de supervisión con la finalidad de asegurar que el sistema de control interno opere adecuadamente de manera continua. | 100% | 0% |
| **Total** | | | **100%** | **15.40%** |

## f) Cumplimiento de la Ley no. 200-04, sobre Libre Acceso a la Información Pública.

Atendiendo a los compromisos presidenciales la dirección general de ética e integridad gubernamental (DIGEIG), organismo creado mediante el decreto 486-12, en el año 2012, con la finalidad de ser el órgano rector en materia de ética, transparencia, gobierno abierto, lucha contra la corrupción, conflicto de interés y libre acceso a la información en el ámbito administrativo gubernamental.

Dentro de sus facultades debe asegurar que las instituciones visibilicen la información de Libre Acceso a la Información Publica basado en una cultura de transparencia en cumplimiento de la ley 200-04, en ese sentido se logró avanzar en un 76.90% en este indicador.

1. **Resultado del Indicador Cumplimiento Ley no. 200-04**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Sub-indicadores** | **Ponderación** | **Resultado** |
| 1 | Base legal, estructura y normativas | 4% |  |
| 2 | Índice de transparencia, OAI y SAIP | 17% |
| 3 | Planificación estratégica, servicios y estadísticas | 7% |
| 4 | Portales: datos abiertos y línea de atención ciudadana 311 | 7% |
| 5 | Declaraciones juradas, presupuesto y RR.HH. | 22% |
| 6 | Compras y contrataciones públicas | 20% |
| 7 | Proyectos y programas | 6% |
| 8 | Finanzas | 12% |
| 9 | Comisión de Ética Pública | 5% |
| **Total** | | **100%** | **76.90%** |

## g) Índice de Gestión Presupuestaria, IGP.

Atendiendo a los compromisos presidenciales, el indicador de gestión presupuestaria (IGP), del sistema de monitoreo y medición de la gestión pública (SMMGP), su objetivo es medir el grado en que las instituciones llevan una gestión presupuestaria eficaz, eficiente y transparente, de acuerdo a la correcta aplicación de normativas vigentes y mejores prácticas internacionales con los recursos asignados a través del presupuesto público.

En ese sentido se logró avanzar un 71.91% en este indicador.

1. **Resultado del Indicador de Índice de Gestión Presupuestaria**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Sub-Indicador** | **Medición** | **Ponderación** | **Resultado** |
| Eficacia | Eficacia (%) | 100% | 43.82% |
| Correcta Publicación de Información Presupuestaria | **Promedio simple de la medición dicotómica de 6 criterios.** | 100% | 100% |
| **Formulación:** |
| 1. Publicación de información presupuestaria para etapa de formulación. |
| 2. Correspondencia de los datos publicados con SIGEF para etapa de formulación. |
| **Ejecución:** |
| 4. Publicación de información presupuestaria para etapa de ejecución. |
| 5. Correspondencia de los datos publicados con SIGEF para etapa de ejecución. |
| 6. Uso correcto de los clasificadores presupuestarios para etapa de ejecución. |
| Beneficiarios de Asistencia Social | **Promedio simple de la medición dicotómica de 3 criterios.** | No evaluado | No aplica |
| 1. Cumplimiento en programas de asistencia social |
| 2. Cumplimiento en becas |
| 3. Cumplimiento en subsidios |
| **Total** | | **100%** | **71.91%** |

## h) Uso del Sistema Nacional de Compras y Contrataciones Públicas.

Atendiendo a los compromisos presidenciales, el SNCP ha sido desarrollado para monitorear el cumplimiento de la ley 340-06, su modificación y normativas vinculadas. El indicador está compuesto por 5 sub indicadores que son, planificación de Compras, publicaciones de procesos, gestión de procesos, administración de contratos y compras a Mipymes y Mujeres, que conllevan una mejora de la gestión de la contratación pública.

En ese sentido se logró avanzar en un 52.71% en este indicador.

1. **Resultado del Indicador sobre uso portal de compras**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **No.** | **Sub-Indicador** | **Descripción** | **Ponderación** | **Resultado** |
| 1 | Planificación de compras | Mide que la institución haya realizado el proceso de planificación establecido en la normativa vigente para el año en curso a más tardar el 31 enero de c/año. | 15% | 0% |
| 2 | Publicación de procesos | Mide que los procesos de compras y contrataciones sean publicados en el portal transaccional. | 15% | 15% |
| 3 | Gestión de procesos | Mide que las contrataciones sean gestionadas completamente en el Portal, agotando cada fase en las fechas establecidas en los cronogramas de los procesos. | 20% | 17.71% |
| 4 | Administración de contratos | Mide que los contratos se encuentren con el estado actualizado, con sus planes de entrega registrados y que son concluidos y/o cerrados, en las fechas establecidas en el contrato, orden de compra y orden de servicio. | 30% | 0% |
| 5 | Compras a MiPyme’s y Mujeres | Mide que se cumpla con las cuotas de compras a MiPyme’s y MiPyme’s lideradas por mujeres establecidas en la normativa de compras y del sector. | 20% | 20% |
| **Total** | | | **100%** | **52.71%** |

## i) Transparencia Gubernamental

Atendiendo a los compromisos presidenciales, la Transparencia Gubernamental, consiste en monitorear la transparencia, la disponibilidad de información pública, la eficiencia de las entidades públicas y comparar los riegos de corrupción, es un indicador compuesto por sub-indicadores de instituciones rectoras en el área de presupuesto, compras y contrataciones y gobierno electrónico, permitiendo realizar evaluación cualitativa de la información, lo que permitirá analizar con profundidad los distintos elementos y componentes del sistema de transparencia y acceso a la información pública, logrando alcanzar un 70.26%.

1. **Resultado del indicador de transparencia gubernamental**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sub-Indicadores** | **Descripción** | **Institución Rectora** | **Ponderación** | **Resultado** |
| Cumplimiento de la Ley no. 200-04 | Verificación del cumplimiento de la Ley 200-04 sobre Libre Acceso a la Información Pública. | DIGEIG | 40% | 30.76% |
| Uso del Sistema Nacional de Compras Públicas | Verificación del uso del Sistema Nacional de Compras Pública. | DGCP | 20% | 7.31% |
| Transparencia Presupuestaria | Verifica la correcta publicación presupuestaria en el Portal de Transparencia Institucional | DIGEPRES | 20% | 7.26% |
| Gobierno Abierto y E-Participación | Evalúa el nivel de participación de los ciudadanos en las políticas públicas utilizando medios electrónicos y el empoderamiento que estos tienen para ejercer tal derecho. | OPTIC | 10% | 10.54% |
| Desarrollo de E-Servicios | Evalúa el nivel de avance institucional en materia de e-servicios, el nivel de facilidad de acceso que tienen los servicios institucionales publicados en línea y su conformidad con las normas establecidas. | OPTIC | 10% | 14.38% |
| **Total** | | | **100%** | **70.26%** |

# Desempeño financiero del presupuesto por programas

Durante el 2018 la ejecución financiera del Ministerio de Agricultura mantuvo un ritmo estable, debido la implementación y uso continuo del Sistema de Información y Gestión Financiera (SIGEF), permitiendo disminuir el nivel de los pasivos contraídos de ejercicios anteriores y del periodo corriente.

Del mismo modo, la disminución del nivel de expedientes con deudas por objeto del gasto, logrando eficientizar los procesos administrativos de los expedientes de pagos de las deudas generadas en un plazo menor de 30 días, del mismo modo el índice de ejecución presupuestaria según la estructura programática del capítulo 0210 permite evidenciar el desempeño financiero. (Ver anexo A).

## a) Asignación del Presupuesto

En el Presupuesto General de la Nación asignado al Capítulo 0210: Ministerio de Agricultura correspondiente al 2018 ascendió a RD$12,764,771,103.00, segregados por fuente de financiamiento y por objeto del gasto:

**Fuente de financiamiento**

Por fuente de financiamiento corresponden RD$11,964771,103.00 a través del Fondo General (Fondo 100) y un monto ascendente a RD$800,000,000.00 de Recursos Externos, equivalentes al 93% y 7% respectivamente. (Ver anexo A).

**Fuente del gasto**

Por fuente y tipo de gasto corresponden R$8,375,459,830.22 a gastos corrientes y RD$4,389,311,272.70 a gastos de capital, equivalentes a 66% y 34% respectivamente del presupuesto asignado al capítulo 210.

## b) Ejecución presupuestaria del periodo

Durante el 2018, el capítulo 210 tuvo una ejecución presupuestaria por un monto ascendente a RD$11,779,881,508.11, equivalente al 92.28% del nivel de ejecución del presupuesto asignado.

## c) Ingresos y recaudaciones por otros conceptos

Durante el año 2018, los ingresos y recaudaciones ascendieron a RD$493,731,329.04.

Distribución de los ingresos recibidos mediante las cuentas bancarias:

* + Cuenta Colectora No. 010-250047-9: RD$2,784,712.80
  + Cuenta Programa de Apoyo a la Producción No. 010-250160-2: RD$432,309,624.54
  + Cuenta Comisión para la Reforma No. 010-249048-1: RD$4,691,387.17
  + Cuenta Fondo Reponible Institucional No. 240-018-334-6: RD$1,117,795.02
  + Cuenta Fondo Fomento Agropecuario No. 010-392073-0: RD$58,636,991.70

## d) Pasivos

Los pasivos registrados durante el año 2018 ascendieron a RD$818,215,881.00, asignado al programa 96 denominado como deuda pública y otras operaciones financieras bajo el objeto de sentencias condenatorias del Ministerio según lo establecido en la Ley No. 86-11, de este monto asignado al pago de pasivos correspondiente a periodos anteriores se pagó un monto ascendente a RD$47,475,951.73, distribuidos de la manera siguiente:

1. **Distribución de pasivos ejecutados en la estructura programática según institución originaria de la deuda.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Consignación** | **Detalle del acreedor** | **Monto**  **(RD$)[[26]](#footnote-26)** |
| Instituto Nacional de Estabilización de Precios | Cristy Berenise Torres y Compartes | 4,800,533.73 |
| Ministerio de Agricultura | Industrias Missaki | 42,675,418.00 |
| **Total General** | | **47,475,951.73** |

Tomando como base la estructura programática del Ministerio, la misma se divide en:

1. **Estructura programática capítulo 2010 (MA)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Programa** | **Nombre del Programa** |
| 01 | Actividades centrales |
| 02 | Proyectos centrales (SNIP) |
| 03 | Actividades comunes a los programas 11 y 15 |
| 11 | Fomento a la producción agrícola |
| 12 | Asistencia técnica y transferencia tecnológica |
| 13 | Sanidad animal, asistencia técnica y fomento pecuario |
| 15 | Inocuidad alimentaria en producción primaria |
| 16 | Fomento y producción de frutales |
| 17 | Sanidad vegetal |
| 96 | Deuda pública y otras operaciones financieras |
| 98 | Administración a contribuciones especiales |
| 99 | Administración de transferencias, pasivos, y activos financieros |

# Compras y contrataciones públicas

## a) Compras, contrataciones y licitaciones realizadas

Durante el 2018 se publicaron procesos de compras y contrataciones que ascienden a la suma de RD$1,697,467,451.00, de los cuales RD$769,157,670.00 fueron adjudicados exitosamente durante el periodo enero-noviembre 2018.

## b) Compras y contrataciones realizadas por circuito de trámite

* **Compras de bienes y servicios especiales:** RD$582,303,265.69 (quinientos ochenta y dos millones trescientos tres mil doscientos sesenta y cinco pesos con 69/100 centavos).
* **Compras por Debajo del Umbral Mínimo (CDU):** RD$17,585,832.00 (Diecisiete millones quinientos ochenta y cinco mil ochocientos treinta y dos pesos con 00/100).
* **Compras Menores por Concurso (CMC):** RD$111,013,212.00 (Ciento once millones trece mil doscientos doce pesos con 00/100).
* **Comparaciones de Precios (CP):** RD$247,007,461.00 (Doscientos cuarenta y siete millones siete mil cuatrocientos sesenta y un pesos con 00/100).
* **Licitaciones Públicas Nacionales (LPN):** RD$855,362,534.00 (Ochocientos cincuenta y cinco millones trescientos sesenta y dos mil quinientos treinta y cuatro pesos con 00/100).
* **Licitaciones Restringidas:** RD$160,920,000.00 (Ciento sesenta millones novecientos veinte mil pesos 00/100).
* **Procesos de Excepción (PE):** RD$233,757,088.00 (Doscientos treinta y tres millones setecientos cincuenta y siete mil ochenta y ocho pesos con 00/100)

## c) Descripción del (de los) proceso(s)

Este comprende todos los procesos de compras y contrataciones que utilizan las Instituciones de la Administración Pública, en función de los umbrales establecidos por la Dirección General de Contrataciones Públicas como Órgano Rector del Sistema. Son:

**Licitación Pública Nacional**

Se llevan a cabo un procedimiento de selección que garantice una mayor participación y transparencia en las compras y contrataciones de bienes, servicios y obras que realicen las instituciones que se encuentren dentro del ámbito de aplicación de la Ley.

**Licitación Restringida**

Se realizan las compras y contrataciones de bienes, servicios y obras, que, debido a la especialidad de los mismos, solo puedan ser ofertados por un número limitado de Oferentes que puedan atender los requerimientos, garantizando la calidad, los principios de eficiencia e igualdad de condiciones.

**Comparaciones de Precios:**

Se realiza las compras de bienes comunes, con especificaciones estándares, la contratación de servicios y obras menores garantizando la transparencia y publicidad debida que promueva la mayor participación de Oferentes y la eficientización del uso de los recursos del Estado.

**Compras Menores por Concurso**

Se realizan las compras y contratación de bienes y servicios, bajo un procedimiento simplificado, que permita eficientizar las compras sin vulnerar los principios establecidos en la Ley no. 340-06.

**Compras por Debajo del Umbral Mínimo**

Se realizan las compras y contrataciones de bienes y servicios, que por razones de necesidad haya que comprar fuera de la planificación de una Licitación Pública Nacional u otro procedimiento, o que, por razones de índole moral, la institución se vea en la necesidad de adquirirlo fuera del Plan Anual de Compras.

**Procesos de Excepción**

Se realizan las compras y contratación de Bienes, Servicios y Obras, ante una situación imprevisible, inmediata, concreta y probada, en la cual no es posible la aplicación de los Procedimientos de Selección establecidos en la Ley en tiempo oportuno, bajo un procedimiento excepcional, que permita agilizar la compra o contratación, fundamentada en razones objetivas e inaplazables.

## d) Procesos a proveedor(es) contratado(s)

El total de procesos adjudicados a proveedores fue de 935 procesos, clasificados según el tamaño de la empresa de la siguiente manera:

* 875 Procesos de compras y contrataciones a empresas grandes, según clasificación empresarial, con un monto de RD$1,591,084,905.00.
* 60 Procesos de compras y contrataciones a Pequeñas y Medianas empresas (Mipymes), de las cuales 11 de ellas están clasificadas como Mipymes Mujer, con un monto de RD$34,561,222.00.

## g) Plan de compras y contrataciones publicado versus Plan anual de compras y contrataciones ejecutado

Plan de compras y contrataciones planificado y publicado: RD$1,342,489,533.21 equivalente al 9.5% del presupuesto asignado al Ministerio de Agricultura ascendente a RD$13,534,696,786.00.

Por su parte el plan de compras y contrataciones ejecutado fue de RD$1,625,646,127.00. equivalente a un 117.4% de ejecución

Al comparar los valores del plan de compras publicado con el ejecutado arroja una diferencia ejecutado durante el año 2018 hubo una diferencia de RD$283,156,593.79.

## h) Cantidad de procesos publicados

Durante los meses que van de enero a noviembre del 2018, el Ministerio de Agricultura publicó la cantidad de procesos detallados a continuación:

* **479** Compras por Debajo del Umbral Mínimo **CDU.**
* **279** Compras Menores por Concurso **CMC.**
* **57** Comparaciones de Precios **CP.**
* **16** Licitaciones Públicas Nacionales **LPN.**
* **1** Licitación Restringida **LR** (Preparación de Tierra en Labores de Corte y Cruce en diferentes zonas del territorio nacional).
* **199** Procesos de Excepción **PE.**
* 1 Proceso de Urgencia **PEUR** (Adquisición de 260 Motocicletas Todoterreno para ser utilizadas en las 8 Direcciones Regionales de este Ministerio).

## i) Clasificación compras y contrataciones

**Compras y contrataciones registradas según la clasificación de rubros/proveedores, cantidad de procesos y monto total.**

1. **Clasificación de rubros contratados**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Código del Rubro** | **Descripción del Rubro** | **Cantidad de Procesos** | **Monto (RD$)** |
| 44110000 | Accesorios de oficina y escritorio | 3 | 261,920.00 |
| 31200000 | Adhesivos y selladores | 18 | 5,049,280.00 |
| 12160000 | Aditivos | 5 | 230,364.00 |
| 26120000 | Alambres, cables y arneses | 12 | 5,768,511.00 |
| 10100000 | Animales vivos | 3 | 6,621,934.00 |
| 52140000 | Aparatos electrodomésticos | 8 | 4,231,132.00 |
| 42210000 | Ayuda para personas con desafíos físicos para vivir independiente | 1 | 71,250.00 |
| 84120000 | Banca e inversiones | 1 | 2,000,000.00 |
| 26110000 | Baterías y generadores y transmisión de energía cinética | 8 | 714,877.00 |
| 50200000 | Bebidas | 1 | 340,000.00 |
| 40100000 | Calefacción, ventilación y circulación del aire | 5 | 912,539.00 |
| 51210000 | Categorías de medicamentos varios | 1 | 900,000.00 |
| 13100000 | Caucho y elastómeros | 1 | 158,790.00 |
| 11140000 | Chatarra y materiales de desecho | 4 | 892,268.00 |
| 50160000 | Chocolates, azúcares, edulcorantes y productos de confitería | 3 | 367,508.00 |
| 49100000 | Coleccionables y condecoraciones | 3 | 136,688.00 |
| 15100000 | Combustibles | 73 | 58,811,994.00 |
| 80140000 | Comercialización y distribución | 2 | 102,063.00 |
| 10120000 | Comida de animales | 11 | 472,949.00 |
| 30100000 | Componentes estructurales y formas básicas | 2 | 803,975.00 |
| 25170000 | Componentes y sistemas de transporte | 14 | 3,425,321.00 |
| 12350000 | Compuestos y mezclas | 1 | 60,812.00 |
| 72130000 | Construcción general de edificios | 6 | 58,048,130.00 |
| 11190000 | Desechos metálicos y chatarra | 1 | 868,911.00 |
| 82140000 | Diseño gráfico | 1 | 531,000.00 |
| 32110000 | Dispositivo semiconductor discreto | 1 | 265,500.00 |
| 43190000 | Dispositivos de comunicaciones y accesorios | 2 | 223,400.00 |
| 40140000 | Distribución de fluidos y gas | 8 | 3,058,254.00 |
| 52160000 | Electrónica de consumo | 5 | 1,153,280.00 |
| 12140000 | Elementos y gases | 9 | 4,281,792.00 |
| 23200000 | Equipamiento para transferencia de masa | 1 | 185,000.00 |
| 20110000 | Equipo de perforación y explotación de pozos | 2 | 1,007,685.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Código del Rubro** | **Descripción del Rubro** | **Cantidad de Procesos** | **Monto (RD$)** |
| 21110000 | Equipo de pesca y acuicultura | 1 | 41,300.00 |
| 20140000 | Equipo de producción y operación de petróleo y gas | 2 | 500,495.00 |
| 23180000 | Equipo industrial para alimentos y bebidas | 2 | 104,490.00 |
| 20120000 | Equipo para perforación y exploración de petróleo y gas | 30 | 6,168,675.00 |
| 25190000 | Equipo para servicios de transporte | 8 | 978,957.00 |
| 49220000 | Equipo y accesorios para deportes | 1 | 44,300.00 |
| 47120000 | Equipo de aseo | 1 | 337,980.00 |
| 41100000 | Equipo de laboratorio y científico | 20 | 2,760,568.00 |
| 45120000 | Equipo de vídeo, filmación o fotografía | 1 | 314,400.00 |
| 43210000 | Equipo informático y accesorios | 9 | 3,119,362.00 |
| 42260000 | Equipo y suministros post mortem y funerarios | 1 | 75,315.00 |
| 60120000 | Equipo, accesorios y suministros de arte y manualidades | 2 | 9,850.00 |
| 45110000 | Equipos de audio y video para presentación y composición | 2 | 979,366.00 |
| 48100000 | Equipos de servicios de alimentación para instituciones | 1 | 14,620.00 |
| 49160000 | Equipos deportivos para campos y canchas | 1 | 48,975.00 |
| 43220000 | Equipos o plataformas y accesorios de redes multimedia o de voz y datos | 1 | 30,031.00 |
| 49120000 | Equipos y accesorios para acampada y exteriores | 1 | 39,694.00 |
| 42150000 | Equipos y suministros dentales | 6 | 1,450,298.00 |
| 39120000 | Equipos, suministros y componentes eléctricos | 1 | 57300 |
| 30200000 | Estructuras prefabricadas | 6 | 52,069,442.00 |
| 55120000 | Etiquetado y accesorios | 3 | 135,258.00 |
| 31160000 | Ferretería | 2 | 50,490.00 |
| 10170000 | Fertilizantes y nutrientes para plantas y herbicidas | 10 | 50,693,936.00 |
| 11150000 | Fibra, hilos e hilados | 2 | 115,087.00 |
| 86100000 | Formación profesional | 1 | 13,500.00 |
| 26100000 | Fuentes de energía | 1 | 171000 |
| 27110000 | Herramientas de mano | 7 | 1,445,539.00 |
| 39110000 | Iluminación, artefactos y accesorios | 4 | 5,006,250.00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Código del Rubro** | **Descripción del Rubro** | **Cantidad de Procesos** | **Monto (RD$)** |
| 73100000 | Industrias de plásticos y productos químicos | 2 | 33,301.00 |
| 41110000 | Instrumentos de medida, observación y ensayo | 6 | 29,095,479.00 |
| 39100000 | Lámparas y bombillas y componentes para lámparas | 1 | 38,000.00 |
| 15120000 | Lubricantes, aceites, grasas y anticorrosivos | 5 | 1,069,220.00 |
| 53120000 | Maletas, bolsos de mano, mochilas y estuches | 2 | 1,011,495.00 |
| 23210000 | Maquinaria de fabricación electrónica, equipo y accesorios | 1 | 120,000.00 |
| 23100000 | Maquinaria para el procesamiento de materias primas | 1 | 57,700.00 |
| 23110000 | Maquinaria para el procesamiento de petróleo | 1 | 618,600.00 |
| 20100000 | Maquinaria y equipo de minería y explotación de canteras | 13 | 13,140,035.00 |
| 27120000 | Maquinaria y equipo hidráulico | 2 | 165,977.00 |
| 21100000 | Maquinaria y equipo para agricultura, silvicultura y paisajismo | 4 | 1,723,893.00 |
| 26140000 | Maquinaria y equipo para energía atómica o nuclear | 2 | 139,349.00 |
| 24100000 | Maquinaria y equipo para manejo de materiales | 5 | 4,049,286.00 |
| 22100000 | Maquinaria y equipo pesado de construcción | 4 | 984,906.00 |
| 23130000 | Maquinaria y equipos lapidarios | 2 | 157,937.00 |
| 23150000 | Maquinaria, equipo y suministros de procesos industriales | 4 | 942,704.00 |
| 23170000 | Maquinaria, equipo y suministros para talleres | 2 | 314,632.00 |
| 44100000 | Maquinaria, suministros y accesorios de oficina | 12 | 3,158,576.00 |
| 30160000 | Materiales de acabado de interiores | 2 | 4,575,873.00 |
| 24120000 | Materiales de empaque | 3 | 954,206.00 |
| 12130000 | Materiales explosivos | 3 | 854,246.00 |
| 30150000 | Materiales para acabado de exteriores | 2 | 521,449.00 |
| 60100000 | Materiales didácticos profesionales y de desarrollo y accesorios y suministros | 6 | 1,683,590.00 |
| 51100000 | Medicamentos anti-infecciosos | 1 | 306,550.00 |
| **Código del Rubro** | **Descripción del Rubro** | **Cantidad de Procesos** | **Monto (RD$)** |
| 51170000 | Medicamentos que afectan al sistema gastrointestinal | 1 | 864,841.00 |
| 55100000 | Medios impresos | 4 | 397,452.00 |
| 23190000 | Mezcladores y sus partes y accesorios | 1 | 232,468.00 |
| 56120000 | Mobiliario institucional, escolar y educativo y accesorios | 1 | 864,586.00 |
| 56110000 | Muebles comerciales e industriales | 4 | 586,552.00 |
| 56100000 | Muebles de alojamiento | 18 | 5,570,628.00 |
| 31240000 | Óptica industrial | 1 | 621,200.00 |
| 92100000 | Orden público y seguridad | 74 | 1,837,314.00 |
| 94100000 | Organizaciones laborales | 32 | 674,459.00 |
| 31210000 | Pinturas y bases y acabados | 2 | 613,035.00 |
| 70140000 | Producción, gestión y protección de cultivos | 1 | 43,365.00 |
| 11130000 | Productos animales no comestibles | 2 | 482,620.00 |
| 10160000 | Productos de floricultura y silvicultura | 5 | 19,042,349.00 |
| 11120000 | Productos no comestibles de planta y silvicultura | 3 | 572,391.00 |
| 10190000 | Productos para el control de plagas | 2 | 1,902,500.00 |
| 50220000 | Productos de cereales y legumbres | 1 | 270,000.00 |
| 42200000 | Productos de hacer imágenes diagnósticas médicas y de medicina nuclear | 2 | 144,000.00 |
| 14110000 | Productos de papel | 12 | 1,909,411.00 |
| 42270000 | Productos de resucitación, anestesia y respiratorio | 1 | 149,951.00 |
| 42280000 | Productos para la esterilización médica | 1 | 92,000.00 |
| 82100000 | Publicidad | 46 | 13,992,986.00 |
| 30170000 | Puertas y ventanas y vidrio | 3 | 386,952.00 |
| 24110000 | Recipientes y almacenamiento | 7 | 11,543,139.00 |
| 10130000 | Recipientes y habitat para animales | 1 | 194,700.00 |
| 24130000 | Refrigeración industrial | 4 | 1,287,998.00 |
| 13110000 | Resinas y colofonias y otros materiales derivados de resina | 1 | 6,454.00 |
| 90100000 | Restaurantes y catering (servicios de comidas y bebidas) | 72 | 12,645,584.00 |
| 53100000 | Ropa | 7 | 951,385.00 |
| 52120000 | Ropa de cama, mantelerías, paños de cocina y toallas | 1 | 14,160.00 |
| 46180000 | Seguridad y protección personal | 1 | 24,090.00 |
| **Código del Rubro** | **Descripción del Rubro** | **Cantidad de Procesos** | **Monto (RD$)** |
| 46170000 | Seguridad, vigilancia y detección | 2 | 235,595.00 |
| 10150000 | Semillas, bulbos, plántulas y esquejes | 9 | 262,869,055.00 |
| 93140000 | Servicios comunitarios y sociales | 1 | 352,643.00 |
| 80160000 | Servicios de administración de empresas | 1 | 2,533,500.00 |
| 70120000 | Servicios de animales vivos | 1 | 1,113,750.00 |
| 73150000 | Servicios de apoyo a la fabricación | 3 | 467,978.00 |
| 76110000 | Servicios de aseo y limpieza | 1 | 275,000.00 |
| 90150000 | Servicios de entretenimiento | 1 | 177,000.00 |
| 78180000 | Servicios de mantenimiento o reparaciones de transportes | 8 | 1,202,296.00 |
| 72100000 | Servicios de mantenimiento y reparaciones de construcciones e instalaciones | 10 | 5,596,317.00 |
| 80110000 | Servicios de recursos humanos | 2 | 509,061.00 |
| 82120000 | Servicios de reproducción | 2 | 906,066.00 |
| 84130000 | Servicios de seguros y pensiones | 1 | 14,427.00 |
| 81110000 | Servicios informáticos | 5 | 1,563,500.00 |
| 80130000 | Servicios inmobiliarios | 1 | 14,000.00 |
| 80120000 | Servicios legales | 1 | 300,000.00 |
| 83100000 | Servicios públicos | 1 | 67,850.00 |
| 43230000 | Software | 10 | 2,888,088.00 |
| 24140000 | Suministros de embalaje | 5 | 2,719,478.00 |
| 47130000 | Suministros de aseo y limpieza | 4 | 220,985.00 |
| 44120000 | Suministros de oficina | 3 | 155,129.00 |
| 11160000 | Tejidos y materiales de cuero | 2 | 116,100.00 |
| 42130000 | Telas y vestidos médicos | 1 | 842,008.00 |
| 11110000 | Tierra y piedra | 19 | 15,197,932.00 |
| 78100000 | Transporte de correo y carga | 1 | 2,597,522.00 |
| 78110000 | Transporte de pasajeros | 13 | 7,293,551.00 |
| 47100000 | Tratamiento, suministros y eliminación de agua y aguas residuales | 1 | 390,000.00 |
| 52130000 | Tratamientos de ventanas | 1 | 38,800.00 |
| 25100000 | Vehículos de motor | 10 | 55,350,104.00 |
| **Total General** | | **861** | **798,946,713.00** |

# Transparencia, Gobierno Abierto, Integración de las TIC’s, Contribución a la Ética e Integridad Gubernamental

## a) Portal de transparencia

El Ministerio de Agricultura, desde el año 2013, ha ofrecido un servicio permanente de información veraz y oportuna a través del Portal de Transparencia, dando cumplimiento a la Ley No. 200-04 y a la Resolución No. 1/2018 emitida en fecha 29 de junio 2018, por la Dirección de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG), derogando la Resolución 1/2013.

Esta resolución reglamenta los contenidos a publicar en los mismos y modifica la estructura de los sub portales de transparencia de los Portales gubernamentales, estableciendo un estándar de contenidos y ordenamiento de las informaciones que deben ser provistas por la administración centralizada y descentralizada, con la finalidad de transparentar las actividades ejecutadas en las instituciones, dando así cumplimiento a la Ley No. 200-04 de Libre Acceso a la Información Pública, con efectividad inmediata.

La emisión de la Resolución 1/2018 ha fortalecido el Indicador Cumplimiento de la Ley no. 200-04 del Sistema de Medición y Monitoreo de la Gestión Pública (SMMGP) mediante la inclusión de nuevos sub indicadores de medición como son:

* el uso del Portal Único de Solicitudes de Acceso a la Información Pública (SAIP),
* la publicación de los Datos Abiertos y el seguimiento a las ejecutorias de las Comisiones de Ética Pública (CEP)
* fortalecimiento de la medición del sub indicador de compra y contrataciones,
* fortalecimiento de la medición del sub indicador de ejecución presupuestaria y los beneficiarios de programas asistenciales.

Para dar cumplimiento a la Resolución 1/2018, en el mes de julio se llevó a cabo una serie de actividades, con la asistencia del Departamento de Tecnología, para actualizar el sub portal de transparencia del Ministerio, tanto en su estructura como en el contenido de la información, de acuerdo al nuevo esquema, según resolución.

Es oportuno señalar que en el Sistema de Medición y Monitoreo de la Gestión Pública (SMMGP), se ha creado el nuevo macro indicador de Transparencia Gubernamental, que además del Indicador Cumplimiento de Ley no. 200-04, está conformado por otros sub indicadores que son:

* Uso del Sistema Nacional de Compras Públicas
* Transparencia Presupuestaria.
* Indicador de Gestión Presupuestaria y Beneficiarios de Asistencia Social.
* ITICge: Gobierno Abierto y E-Participación y Desarrollo de E-Servicios.

El Ministerio de Agricultura, desde el año 2013, ha ofrecido un servicio permanente de información veraz y oportuna a través del Portal de Transparencia, dando cumplimiento a la Ley No. 200-04, durante el año en curso desarrollo la implementación de las nuevas adecuaciones para el funcionamiento del portal, <http://www.agricultura.gob.do/transparencia>.

La Resolución 1/2013 fue el instrumento que el órgano rector utilizó para la evaluación mensual de los Sub Portales de Transparencia hasta junio de este año, cuando emitió la Resolución 1/2018 que modificó la estructura y contenidos de los sub portales de transparencia y derogó la Resolución 1/2013.

En las evaluaciones correspondientes al semestre enero-junio, realizadas usando como instrumento la Resolución 1/2013, este ministerio obtuvo una calificación de 89 puntos. A partir del mes de julio las evaluaciones se realizaron utilizando la Resolución 1/2018, pero aun los resultados no han sido publicados por el órgano rector.

## b) Declaraciones Juradas Personales

Los funcionarios correspondiente a la cartera agropecuaria presentaron sus respectivas declaraciones juradas dando fiel cumplimiento a la Ley No. 82-79, que obliga a los funcionarios públicos a levantar un inventario detallado, jurado y legalizado ante notario público de todos los bienes que constituyen su patrimonio.

Dichas declaraciones de bienes pueden ser consultadas a través del portal de Transparencia Gubernamental del Ministerio de Agricultura mediante el vínculo <http://www.agricultura.gob.do/transparencia/index.php/declaracion-jurada> para ampliar más detalles.

## c) Gestión de consultas y acceso a la información

La Oficina de Libre Acceso a la Información Pública (OAI) del Ministerio de Agricultura fue creada para dar cumplimiento a la Ley No. 200-04 de Libre Acceso a la Información Pública y al Decreto No. 130-05.

Teniendo como función principal realizar las gestiones necesarias para satisfacer las solicitudes de información que son tramitadas por los ciudadanos a través de los diversos medios disponibles (personal, correo electrónico, cartas, portal de transparencia), así como impulsar la actualización permanente de las informaciones descritas en la Ley No. 200-04 y la publicación oportuna de las mismas en el portal de transparencia de la Institución.

**Respuesta a solicitudes de información de ciudadanos**

Durante el período enero-octubre 2018, la OAI recibió, tramitó y atendió 104 solicitudes de información, que fueron introducidas por el Portal Único de Solicitud de Acceso a la Información Pública (SAIP), correo electrónico y cartas o comunicaciones escritas.

1. **Solicitudes de informaciones por tipo de canal**

De las 104 solicitudes atendidas, se respondieron ochenta y nueve (89) solicitudes exitosamente dentro del plazo que contempla la Ley No. 200-04, cinco (5) de las cuales fueron respondidas haciendo uso de la prórroga excepcional conforme lo que estipula el Articulo no. 8 de la Ley No. 200-04, nueve (9) solicitudes fueron remitidas a otras instituciones competentes conforme a lo que estipula el Articulo no. 16 del Reglamento no. 130-05 y fue rechazada una (1) solicitud conforme lo que estipula el Articulo no. 17 del referido.

1. **Solicitudes de informaciones atendidas por tipo**

**Respuesta a consultas de información de ciudadanos**

A partir del 2016, se empezó a registrar las consultas de información, las mismas son preguntas puntuales que llegan a través del correo de información general del Portal del Ministerio y son remitidas por el Web Master a esta Oficina para ser atendidas.

Durante el período enero-octubre 2018, se recibieron un total de ochenta y cuatro (84) consultas de información, de las cuales se respondieron sesenta y nueve (69) consultas exitosamente, quince (15) consultas fueron remitidas a otras instituciones competentes en función de la información solicitada.

1. **Consulta de información atendidas**

**Gestión del sistema 3-1-1 atención ciudadana**

La Oficina de Acceso a la Información Pública (OAI), como gestor del Sistema de Atención Ciudadana 3-1-1 coordinó las acciones para que ningún caso quede sin ser atendido, ni exceda los plazos máximos que se han propuesto a fin de ofrecer un servicio de calidad y con sentido humano a las personas.

Además, son atendidas las quejas y reclamaciones, vía el sistema al 3-1-1 para hacer consultas o procurar información sobre actividades o servicios de la administración pública.

Este contacto gobierno-ciudadano ha sido una ventana abierta para que las preguntas, consultas e información para la utilización de los beneficios de los distintos programas del Ministerio de Agricultura puedan ser aprovechados al máximo, siguiendo los requisitos de uso correcto en el mismo.

En el periodo enero-octubre 2018, se recibieron y atendieron en total cuatro (4) casos introducidos a través de la Línea 311: dos (2) quejas y dos (2) reclamaciones. Los casos de las quejas fueron remitidos a los Departamentos competentes para ser atendidos y fueron resueltos exitosamente.

En los casos de las reclamaciones, una (1) fue remitida al Departamento competente para ser atendida y fue resuelta exitosamente, la otra reclamación fue recibida y cerrada, debido a que el interesado no respondió a tres intentos que se realizó para contactarlo vía correo electrónico con la finalidad de solicitar aclaración sobre su reclamación para ser tramitada.

1. **Casos de atención ciudadana por tipo de eventos**[[27]](#footnote-27)
2. **Casos de atención ciudadana por tipo de estatus**

## d) Sistema Transaccional Documental (TRANSDOC)

El sistema procura transparencia y agilidad en la gestión de la correspondencia oficial, que ingresa, circula al interior, o sale de la institución.

El soporte de este sistema está vinculado a las siguientes operaciones documentales: correspondencia de origen externo, correspondencia de origen interno y correspondencia en los archivos electrónicos.

Con la utilización del TRANSDOC se busca dar transparencia interna al proceso de circulación y procesamiento de los documentos internos y externos al tiempo de contribuir de manera concreta a la política institucional de “papel cero”, disminuyendo considerablemente la impresión de documentos físicos desde la puesta en marcha del sistema. El sistema cuenta con un portal de consulta directa a la ciudadana vía web con el vínculo denominado <http://200.88.114.162/Consultacorrespexterna/>.

Desde la implementación del Sistema Transaccional de Documentos se crearon 364 usuarios capacitados en el Ministerio, el cual fueron incrementando gradualmente según funcionalidades, actualmente la capacidad instalada del Ministerio es de 395 usuarios.

Las comunicaciones elaboradas durante el período fueron 32,206 y la correspondencia externa registrada en el período señalado fue de 32,759 comunicaciones recibidas por el escritorio del TRANSDOC, para un total de 64,965 comunicaciones gestionadas.

El resultado de gestión de las comunicaciones externas en el período correspondiente al 2018 fue de unas 17,765 correspondencias respondidas, 939 atendidas exitosamente y 14,055 comunicaciones externas en proceso de gestión.

1. **Total de documentos gestionadas tipo de comunicación**
2. **Comunicaciones externas gestionadas por tipo de estatus**

## e) Gobierno Abierto

La Alianza para Gobierno Abierto surgió en septiembre del 2011 como “una nueva iniciativa multilateral que tiene como objetivo obtener compromisos concretos de los gobiernos, para promover la transparencia, capacitar a los ciudadanos, combatir la corrupción y aprovechar las nuevas tecnologías para fortalecer la gobernabilidad”.

En abril del 2012, la República Dominicana se hace signataria de esta alianza y en la actualidad está en implementación el Tercer Plan de Acción de Gobierno Abierto 2016-2018. Este Plan de Acción agrupa los once compromisos contraídos en seis grandes ejes temáticos: 1) Tecnología y Datos Abiertos; 2) Transparencia y rendición de cuentas; 3) Participación ciudadana; 4) Comunidades más seguras; 5) Medio ambiente responsable; e 6) Internet responsable.

Para dar cumplimiento a la Resolución 1/2018, que modifica la estructura de los sub portales de transparencia, a partir de julio se creó la sección de Datos Abiertos en el sub portal de transparencia, donde mensualmente se liberan tres (3) conjuntos de datos, que son publicados en el Portal de Datos Abiertos del Gobierno Dominicano <http://www.datos.gob.do>.

Esta nueva adición al sub portal de transparencia contribuye con el fortalecimiento del Indicador “Cumplimiento de la Ley no. 200-04”, que forma parte del Sistema de Monitoreo y Medición de la Gestión Pública (SMMGP).

De igual forma, el uso del Portal Único de Solicitud de Acceso a la Información Pública (SAIP), herramienta para la que los ciudadanos presenten sus solicitudes de información pública ante las Oficinas de Acceso a la Información Pública (OAI), a partir de la Resolución 1/2018, también forma parte de la medición del Indicador “Cumplimiento de la Ley no. 200-04”, que forma parte del Sistema de Monitoreo y Medición de la Gestión Pública (SMMGP).

La OAI ha promovido y continúa promoviendo la utilización del SAIP, orientando a los ciudadanos la forma como pueden someter sus solicitudes de información utilizando dicho Portal. En el periodo enero-octubre, el 95% de las solicitudes de información de ciudadanos presentadas a la OAI, fueron sometidas utilizando el SAIP.

1. **Porcentaje de solicitudes de información gestionadas por tipo de canal**

## f) Implementación Gobierno Electrónico

El Ministerio de Agricultura en coordinación de la Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación (OPTIC), con el objetivo de evaluar de forma sistemática los esfuerzos realizados y en proceso, la implementación, fortalecimiento y desarrollo del Índice de Uso de TIC e Implementación de Gobierno Electrónico (iTICge).

El siguiente gráfico constituye los resultados de las evaluaciones en materia de implementación y uso de los diferentes subpilares que componen la nueva metodología de evaluación en términos de los avances obtenidos[[28]](#footnote-28), se convierte en prueba medible de que el Ministerio de Agricultura avanza en esta área.

1. **Comparación avance país vs avance institucional del índice de uso de TIC e Implementación de Gobierno Electrónico ITICGE**

## g) Establecimiento de comisiones y comité e iniciativas para la participación ciudadana

Dentro de las actividades recurrentes y con el objetivo de continuar fortaleciendo la estructura, organización y flujo de informaciones de la institución, para ofrecer un servicio de calidad superior, a los ciudadanos, se ejecutaron las siguientes acciones:

**Comisión de Ética Pública**

En el periodo enero-septiembre, la Comisión de Ética Pública (CEP) del ministerio estuvo trabajando en la ejecución de las actividades programadas en el Plan de Trabajo 2018, obteniendo los siguientes logros:

* Se realizó encuesta a 510 servidores públicos de diferentes departamentos del ministerio para medir los conocimientos sobre ética, integridad, transparencia y prácticas anticorrupción.
* Se realizó una (1) charla para la conmemoración del Día Nacional de la Ética y la proyección de un corto para concientizar a los servidores sobre valores y ética ciudadana, en la que participaron 96 servidores
* Se realizó (1) charla sobre ética y valores dirigida a servidores y funcionarios, en la que participaron más de 160 servidores a los fines de sensibilizar y promover los valores institucionales.
* Se realizó una (1) charla de transparencia y acceso a la información, para concientizar sobre el tema, en la que participaron 90 servidores.
* Se realizó una (1) charla sobre conflictos de interés, para concientizar y prevenir la ocurrencia de estos, con la participación de 96 servidores.
* Se realizó una (1) charla para la conmemoración del Día Internacional del Derecho a Saber en coordinación con la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG), para concientizar sobre este derecho que asiste a todo ciudadano, participando 86 servidores.
* Promoción de valores institucionales.
* Promoción del cumplimiento del Código de Pautas Éticas firmado por los funcionarios de alto nivel.
* Participación de miembros de la CEP en las actividades, charlas y talleres ofrecidos por la DIGEIG.
* Recepción y seguimiento de las quejas, reclamaciones y sugerencias depositadas en los buzones de sugerencia.
* Se elaboró el Plan de Trabajo 2019 de la CEP y fue remitido y validado por la DIGEIG.

**Comité de Compras y Contrataciones Públicas**

* Reducción del tiempo de trámite y respuestas a proveedores.
* Descentralización y democratización de las compras públicas.
* Apoyo a las MiPyME’s y mujeres.

**Establecimiento del Comité Administrador de Medios Web**

* Identificación y apertura de tres (3) conjuntos de datos que mensualmente se liberan y publican en el Portal de Datos Abiertos del Gobierno Dominicano.
* Mantenimiento de la certificación de cumplimiento con la norma NORTIC A3:2014 de Datos Abiertos otorgada por la OPTIC al Portal del Ministerio de Agricultura.

## h) Gestión de redes sociales

Las redes sociales del Ministerio de Agricultura han servido de apoyo a la difusión de informaciones de las actividades que realiza el Ministerio en el marco del plan de acción para el rediseño y utilización de la tecnología de la información y la comunicación, las cuentas administradas por el Ministerio de Agricultura son: Twitter, Instagram y un fanpage en Facebook.

1. **Cuentas oficiales del Ministerio de Agricultura**

|  |  |
| --- | --- |
| **Cuenta/Administración** | **Redes Sociales** |
| Ministerio de Agricultura | Facebook |
| @AgriculturaRD | Twitter |
| YouTube |
| Instagram |

# Logros Gestión de la Administración Pública (SISMAP)

El Ministerio de Agricultura, en lo referente al área de Recursos Humanos, se ha enmarcado en los criterios del Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP), para implementar y desarrollar un sistema que permita administrar eficientemente la gestión de la administración de los servidores públicos de cara a las disposiciones de la Ley no. 41-08 de Función Pública.

En cumplimiento de los reglamentos de aplicación realizados de acuerdo a los indicadores propuestos de los distintos sub-indicadores y subsistemas de gestión y evaluación, así como velar por el cumplimiento de los procedimientos establecidos en los Reglamentos de reclutamiento y selección de personal no. 251-15; de relaciones laborales no. 523-09; de evaluación del desempeño no. 525-09; estructura organizativa, cargos y política salarial no. 527-09.

En función de la clasificación barométrica del indicador general de cumplimiento e implementación del SISMAP, se presentan los resultados de los sub-indicadores de desempeño, según componentes:

## a) Planificación de RR.HH.

Con el propósito de contar con las herramientas técnicas para realizar el proceso de dotación del capital humano, comportamiento y evolución en el corto, mediano y largo plazo de manera que se pueda medir el barómetro y la planificación metodológica de la Institución, lo que permitirá detectar de manera objetiva de la situación actual, identificación de las necesidades por unidades ejecutoras según la estructura orgánica.

Actualmente, se destacan los siguientes ítems logrados, en función de la planificación estratégica institucional; diagnostico o situación actual de recursos humanos, creación de cargos y vacantes y el plan anual de capacitación, a continuación, se presentan el resumen de la planificación según formulario DATR/PRH-004 en coordinación con el Ministerio de la Administración Publica, MAP.

1. **Resumen planificación Recursos Humanos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de cuenta** | **Monto Mensual RD$** | **Monto**  **Annual RD$** |
| Sueldos fijos | 156,023,119.39 | 1,872,277,432.68 |
| Sueldo personal contratado | 574,000.00 | 6,888,000.00 |
| Sueldo personal periodo probatorio | - | - |
| Sueldo pernal de suplencias | - | - |
| Compensación por servicios de seguridad | 976,858.83 | 11,722,305.96 |
| Salario de navidad | - | 156,597,119.39 |
| Indemnizaciones | - | 4,000,000.00 |
| Bono por desempeño | 4,000,000.00 | 48,000,000.00 |
| Otros beneficios (Vacaciones cancelados) | 172,537.76 | 2,070,453.07 |
| Labores extraodinarias | 346,000.00 | 10,152,000.00 |
| **Total General** | **162,092,515.98** | **2,111,707,311.10** |

## b) Organización del Trabajo

**Estructura de cargos**

Con el propósito de optimizar y prestar un mejor servicio a los usuarios, se ha procedido a alinear la estructura organizativa del Ministerio con la plataforma del Sistema de Servidores Públicos (SASP) para viabilizar y transparentar los movimientos de personal y al mismo tiempo determinar el ámbito de competencia y autoridad de las diferentes unidades,

El sistema permite simplificar y dinamizar el funcionamiento Institucional con miras a lograr un nivel de eficiencia y productividad en la gestión, logrando así la aprobación de la estructura organizativa mediante Resolución no. RES-MA-2017-8, de fecha 3 de julio 2017.

**Organigrama**

El Ministerio finalizó el proceso de actualización y adecuación de la estructura orgánica con la finalidad de validar los productos, bienes y servicios con el objetivo de alcanzar las metas propuestas en función a la misión y visión institucional, actualmente el organigrama se encuentra totalmente elaborado y requiere de la validación y aprobación de la máxima autorización de la Institución a los fines de poner en marcha su ejecución.

El Organigrama del Ministerio, fue aprobado en fecha 3 de julio, 2017, mediante Resolución No. RES-MAP-2017-8.

**Manual de funciones**

Con el propósito de consolidar la cultura organizacional del Ministerio, se elaboró el manual de funciones el cual define de manera explícita y objetiva las áreas en función a sus responsabilidades, actualmente, dicho manual fue remitido al MAP, mediante comunicación no. MA-2018-22259 de fecha 12 de julio 2018, para fines de revisión y aprobación.

**Mapa de procesos**

Establecimiento y definición de las actividades a desarrollar con el propósito de elaborar el Mapa de procesos del Ministerio, el cual permitirá ofrecer al usuario un servicio adecuado en función a sus necesidades, actualmente se está levantando las informaciones para la elaboración del mismo, permitiendo ofrecer al cliente y/o ciudadano un servicio adecuado en función a sus necesidades.

**Base legal**

El Ministerio de Agricultura es regido por la Ley no. 8, publicada en la Gaceta Oficial no. 8945, del 8 de septiembre de 1965.

## c) Gestión del Empleo

Este barómetro está compuesto por los indicadores señalados a continuación:

**Sistema de Administración de Servidores Públicos-SASP – Registro y Control.**

El Ministerio de Agricultura ha implementado el Sistema de Administración de Servidores Públicos (SASP), desde el 2011. A partir del momento se ha realizado a través de dicho sistema todos los trámites relacionados con el personal, tales como: vacaciones, permisos, licencias u otros movimientos del personal que tienden a modificar el status en la nómina de pagos.

En otro orden, se procedió realizar movimientos de personal arrojando como resultado los siguientes logros:

1. **Acción de personal por tipo de movimientos**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tipos de movimientos** | **Sede Central** | **Regional**[[29]](#footnote-29) |
| Licencias médicas | 665 | 623 |
| Vacaciones | 959 | 838 |
| Permisos | 528 | - |
| Permisos de Estudios | 28 | - |
| Comisiones de servicios | 1 | 1 |
| Licencia sin disfrute de sueldo | 2 | 1 |

**Concursos públicos**

La Ley no. 41-08 de Función Pública, en su Reglamento No. 251-15 de Reclutamiento y Selección de Personal para ocupar cargos de Carrera Administrativa en la Administración Pública Dominicana.

Tomando en consideración los requerimientos señalados Art. No. 8, cabe destacar que El reglamento No. 524-09, de la Ley No. 41-08 de Función Pública, ofrece los lineamientos que deben darse en la Administración Pública, para implementar el subsistema de reclutamiento y selección de personal, para procurar atraer y captar ciudadanos con vocación de servicio, capacidad e idoneidad, con el propósito de que puedan brindar servicios públicos de calidad que permitan satisfacer las demandas de los usuarios.

Durante el presente año no se han realizado concursos públicos, sin embargo, el ministerio ha cumplido con las requisiciones de personal tomando en consideración las solicitudes de empleos espontáneas en calidad de recepción a través de la Dirección de Recursos Humanos, a partir del mes de noviembre se tiene previsto iniciar con el proceso formalmente de elección para tomar en consideración cuatro (4) posiciones, correspondiente a los grupos ocupacionales III, IV y V.

**Pruebas técnicas**

De la misma manera, durante el año se aplicaron las siguientes pruebas técnicas: pruebas psicométricas 16 FP (de personalidad) y Wonderlic (inteligencia) a 241 candidatos, teniendo como resultado el nombramiento de 59 personas.

**Absentismo**

En relación con el absentismo, se utilizó la metodología socializada por el MAP en el año 2018 arrojando un porcentaje promedio de 44.36:

1. **Nivel de absentismo**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Meses** | **Horas Perdidas** | **Jornada Laboral** | **Total de Trabajadores** | **Resultados de Jornada laboral x total de trabajadores** | **Resultados de Horas Perdidas de Jornada laboral x Total de trabajadores** | **Nivel Ausentismo** |
| Ene. | 50,400 | 184 | 7,387 | 1359208 | 0.037080417 | 3.71 |
| Feb. | 47,160 | 160 | 7,385 | 1181600 | 0.039911984 | 3.99 |
| Mar. | 45,980 | 176 | 7,356 | 1294656 | 0.035515226 | 3.55 |
| Abr. | 33,128 | 168 | 7,346 | 1234128 | 0.026843245 | 2.68 |
| May. | 81,417 | 184 | 7,335 | 1349640 | 0.060324976 | 6.03 |
| Jun. | 58,534 | 168 | 7,304 | 1227072 | 0.047702172 | 4.77 |
| Jul. | 81,552 | 176 | 7,295 | 1283920 | 0.063517976 | 6.35 |
| Ago. | 63,469 | 184 | 7,273 | 1338232 | 0.047427501 | 4.74 |
| Sep. | 62,176 | 160 | 7,256 | 1160960 | 0.053555678 | 5.36 |
| Oct. | 32,976 | 144 | 7,229 | 1040976 | 0.031677964 | 3.17 |
| **Total General** | | | | | | **44.36** |

**Rotación de personal**

Tomando en consideración los requerimientos de los encargados de áreas y el perfil de competencias de los empleados, este año se ha rotado un total de 708 servidores.

## d) Gestión del Rendimiento

**Evaluación del desempeño**

En función a lo establece el reglamento No. 525-09 de evaluación del desempeño y promoción de los servidores y funcionarios de la administración pública, de la Ley no. 41-08 de Función Pública; este Ministerio ha cumplido con los lineamientos establecidos en dicho reglamento en todo lo relativo a la aplicación de las técnicas, procedimientos, metodologías e instrumentos.

En tal sentido, fueron evaluados 4,657 servidores públicos incorporados, incluyendo aquellos que se encuentran fuera de la Carrera Administrativa.

Tomando en consideración el resultado de la evaluación, se procedió a solicitar el pago por concepto de bono por desempeño a los 1,967 servidores de carrera administrativa que cumplieron con los requerimientos establecidos en la Ley no. 41-08 de Función Pública, por un monto ascendente a de RD$43,036,212.98, es preciso puntualizar que dicho pago corresponde al año 2015.

**Galardón con medalla al mérito.**

Anualmente el Ministerio de Administración Pública (MAP), reconoce los méritos de los servidores público que ha laborado en el Estado Dominicano por más de 25 años sirviendo con lealtad, honradez y eficiencia.

De igual forma se toma en consideración a empleados que ha obtenido la más alta calificación en la evaluación del desempeño, aunque no tenga 25 años de servicio. En el presente año por las cualidades citadas anteriormente fueron reconocidos 58 servidores.

**Taller de evaluación del desempeño**

Los servidores de la dirección de RR.HH. al igual que los encargados de las diferentes áreas ha recibido el referido taller a los fines de aplicar los conocimientos adquiridos para la implementación del proceso de evaluación de manera objetiva, en el caso particular de los supervisores y empleados de este ministerio, ha realizado encuentro con el propósito de crear conciencia sobre el grado de objetividad y responsabilidad que amerita desarrollar el proceso.

A partir de mayo 2018, hemos procedidos a ofrecer 7 talleres a los supervisores y empleados correspondiente a la Dirección de Recursos Humanos, Dirección de Planificación y del Viceministerio de Planificación y Desarrollo a los fines de iniciar un proyecto piloto de evaluación por resultados a durante el periodo octubre – diciembre.

## e) Gestión de Compensación

**Escala salarial**

La Ley no. 105-13 sobre Regulación Salarial del Estado Dominicano, tiene como objeto establecer un marco regulador común de la política salarial para todo el sector público dominicano, con la finalidad de proporcionar una remuneración equitativa que sirva de estímulo a los servidores públicos para alcanzar, los niveles de rendimiento y productividad.

Dentro de los principios establecidos tenemos el de equidad, complejidad de las funciones encomendadas, la cual procura un salario igualitario para todos los funcionarios o empleados del mismo nivel, rango o característica dentro del sector público.

En consideración a lo señalado, se realizará la escala salarial la cual permita cumplir con lo establecido en la referida ley.

## f) Gestión del Desarrollo

**Número de incorporados a la Carrera Administrativa**

De acuerdo a lo establecido en el Art. 37 de la Ley no. 41-08 de Función Pública, para ingreso a la carrera administrativa es necesario cumplir con los requisitos establecidos en dicho artículo.

A partir del 2012, el Ministerio de la Presidencia conjuntamente con el Ministerio de Administración Pública suspendió de manera temporal dicho proceso para la incorporación a la Carrera Administrativa, en este caso el Ministerio se ha visto impedido hacer el proceso.

**Número de incorporados a la carrera por la vía de concurso**

El art. No. 38 de la Ley no. 41-08 de Función Pública, establece que las vacantes que se produzcan en los cargos de carrera serán cubiertas en primer lugar mediante concursos internos para ascensos organizados de todo funcionario público.

En ese caso, el Ministerio por el momento no tiene elaborada una política que permita hacer el proceso en función a lo que establece dicho artículo, cabe destacar que, a partir del año 2012, el Ministerio de la Presidencia (MINPRE), conjuntamente con el Ministerio de Administración Pública (MAP), suspendieron de manera transitoria el proceso de inclusión a la Carrera Administrativa.

**Número de incorporados a la carrera administrativa por evaluación.**

El proceso para ingresar a carrera mediante evaluación interna, por el momento se encuentra en estado suspendido de manera transitoria.

**Número de incorporables**

Desde el año 2012, el Ministerio no se ha llevado a cabo ningún proceso que permita incorporar nuevos servidores a carrera Administrativa, sin embargo, se procedió a realizar una revisión a la plantilla del personal, como resultado arrojó que existen 702 servidores correspondientes a los grupos ocupacionales III, IV y V cuya nomenclatura de cargo es de carrera.

Los cuales procederán a tomarse en consideración cuando se reinicie el proceso de inclusión a la carrera Administrativa nuevamente, el proceso se llevará a cabo mediante los procesos establecidos por el MAP.

**Diplomados, cursos y talleres**

En consideración a lo establecido en el Art. no. 48 del Reglamento de Relaciones Laborales en la Administración Pública no. 523-09 y atendiendo a necesidades detectadas, se coordinaron las capacitaciones con otras instituciones.

En lo referente al proceso de inducción al personal de nuevo ingreso, este Ministerio cuenta con el Manual de Inducción de Personal, y continua como política realizar dicho proceso de manera regular.

## g) Gestión de Relaciones Humanas y Sociales

**Representación de la comisión de personal**

La comisión de personal *ad hoc* del Ministerio está conformada por un representante del Sr. Ministro, el consultor jurídico o un representante, el/la responsable del área de gestión humana o su representante, el empleado interesado o su representante, según lo establecido en el Art. no. 15 de la Ley no. 41-08 de Función Pública, para tales fines la Licda. Sandra Montero Paulino, Encargada de la División de Litigios del Departamento Jurídico como representante ante la comisión de personal en coordinación con el MAP

**Asociación de empleados-ASP**

La Asociación de Servidores Públicos del Ministerio fue creada en 2011, Dicha asociación está conformada por 601 empleados, según las disposiciones establecidas del Art. No. 67, de la Ley no. 41-08 de Función Pública.

**Pagos de beneficios laborales**

Durante el año 2018, el Ministerio ha realizado los pagos por concepto de beneficios laborales conforme a lo establecido en la Ley no. 41-08 de Función Pública. En función a solicitudes recibidas se ha procedido a realizar los siguientes pagos:

1. **Pagos de beneficios laborales, periodo 2018**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Conceptos** | **Beneficiarios** | **Monto RD$** |
| Pago de vacaciones | 156 ex-servidores públicos | 4,545,775.27 |
| Pago de indemnización | 15 ex-servidores públicos | 3,640,979.13 |
| Vacaciones pendiente de pago | 92 ex-servidores públicos | 3,546,113.03 |
| Indemnizaciones pendiente de pago | 9 ex-servidores públicos | 1,848,184.13 |
| **Total** | | **13,581,051.56** |

**Taller de relaciones laborales**

El personal llamado a realizar el proceso recibió la formación de lugar para tales fines, durante el mes de marzo se realizó dicho Taller en coordinación con el Ministerio de Administración Pública, para actualizar metodologías, conocimientos y compartir experiencias.

**Subsistema de seguridad, salud ocupacional y Riesgo Laboral**

El Ministerio de Administración Pública mediante Resolución no. 113-2011 del 19 de noviembre 2011, creó el subsistema de Seguridad y Salud en el Trabajo (SISTAP) con el propósito de establecer actividades que garanticen condiciones de salud. En ese sentido, cabe señalar que este Ministerio ya tenía la estructura conformada, representada por una Unidad Médica, conformada por 23 personas, dentro de éstos operan catorce (14) profesionales de la salud.

En la actualidad, este Ministerio se encuentra en la fase de realizar un diagnóstico el cual permitirá:

* Identificar los peligros existentes en las áreas
* Evaluar los Riesgos
* Revisar los procedimientos existentes
* Identificar los puntos débiles y fuertes del ministerio.

Durante el periodo enero-octubre 2018, se han registrado en la Unidad Médica:

1. **Actividades realizadas de consulta médica y psicológica**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Consulta Unidad Médica** | **Género** | | **Evaluación General** |
| **Masculino** | **Femenino** |
| Consulta General | 930 | 1,050 | 1,980 |
| Psicología | 55 | 106 | 161 |
| **Total de Consulta** | **985** | **1,156** | **2,141** |

Durante el periodo enero-octubre 2018, se han aplicado las siguientes cantidades de vacunas, mediante jornadas masivas.

1. **Vacunas aplicadas en la unidad médica durante el período**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de Vacunas** | **Enfermedad que previene** | **Niños** | **Adultos** | **Totales** |
| DPT | Difteria, Tétano Tosferina | 165 | 0 | 165 |
| Rotavirus | Rotavirus | 54 | 0 | 54 |
| Neumococo | Prevención enfermedad de pulmón | 149 | 0 | 149 |
| Vitamina A | Prevenir la ceguera y el desarrollo del crecimiento | 58 | 0 | 58 |
| Pentavalente | Se aplica como DPT, HB, HIB | 165 | 0 | 165 |
| Antipolio | Poliomelitis | 220 | 0 | 220 |
| SRP | Sarampión, rubéola y papera | 147 | 0 | 147 |
| SR | Sarampión y rubeola | 78 | 0 | 78 |
| DT Adulto | Tétanos, Difteria | 0 | 952 | 952 |
| DT niños [[30]](#footnote-30) | Tétanos, Difteria | 215 | 0 | 215 |
| IPV |  | 28 | 0 | 28 |
| Influenza | Influenza | 50 | 100 | 150 |
| Vph | Virus del papiloma Humano | 25 | 0 | 25 |
| **Totales** | | **1,354** | **1,052** | **2,406** |

Estas jornadas reciben el apoyo logístico, monitoreo, supervisión y fiscalización del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, adicionalmente, se hizo un operativo para hacer entrega a la comunidad de medicamentos colchones y pañales desechables a niños y adultos.

A través de la Unidad Médica se realizaron las siguientes consultas:

1. **Vacunas aplicadas en la unidad médica durante el período**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Tipo de consultas** | **Genero** | | **Evaluación general** |
| **Masculino** | **Femenino** |
| Consulta general | 521 | 1,233 | 1,754 |
| Psicología | 91 | 121 | 212 |
| **Total** | **612** | **1,354** | **1,966** |

**Operativos médicos y actividades realizadas**

Durante el año se ha ofrecidos los siguientes servicios:

1. **Operativos médicos y actividades medicas realizadas**

|  |  |
| --- | --- |
| **Actividades y Operativos** | **Cantidad** |
| Licencias médicas a empleados | 768 |
| Certificados médicos para fines de estudios, escolares | 415 |
| Cartas médicas | 133 |

## h) Organización de la Función de Recursos Humanos

Producto de la Auditoria de Gestión realizada por el Ministerio de Administración Pública, (MAP), durante el mes de octubre del presente año, se presentan los resultados de los señalamientos de dicha auditoria:

* 1. Establecer como política el proceso de Planificación de Recursos Humanos.
  2. Implementar la Estructura de cargo aprobada por el MAP.
  3. Revisión final y gestionar aprobación e implementar el Manual de Funciones.
  4. Levantar información para la elaboración del mapa de procesos.
  5. Llevar a cabo el procedimiento técnico de Reclutamiento y selección de personal.
  6. Dar seguimiento al proyecto piloto de Evaluación del desempeño.
  7. Elaborar e implementar una escala salarial.
  8. Mantener actualizado los pagos por conceptos de beneficios laborales.
  9. Crear el sistema de Salud ocupacional y riesgos laborales.
  10. Hacer entrega del autodiagnóstico CAF.
  11. Levantar las informaciones correspondientes para elaborar la carta compromiso.
  12. Actualizar el Manual de Descripción de cargos.

**Talleres de función pública**

Durante el año 2018, los servidores públicos han participado activamente, lo cual ha permitido fortalecer la estructura interna organizacional de la Institución.

## k) Gestión de la Calidad

**Autodiagnóstico CAF**

Durante la evaluación, se identificaron algunas áreas de mejoras a través del levantamiento de informaciones llevado a cabo para realizar las políticas propiamente de la Dirección de Recursos Humanos y otras áreas afines.

Producto del taller recibido en septiembre del presente año por los miembros del comité de calidad y otros funcionarios y técnicos interesados en el tema, se procedido a levantar las informaciones de este subindicador, el cual está compuesto por 9 criterios y 28 subcriterios, y con el resultado de dicho levantamiento se ha procedido hacer un informe técnico,

**Comité de calidad.**

Mediante Resolución no. RES-MA-2018-62, se creó el comité de calidad, cuya responsabilidad es crear la base para que se realice una gestión de calidad dentro del Ministerio.

El comité aborda de manera permanente temas y acciones de manera permanente que tiendan a hacer los cambios necesarios que permitan agregar valor a la gestión administrativa.

**Taller de metodología CAF**

Este taller fue impartido al personal involucrado para la elaboración del autodiagnóstico CAF del Marco Común de Evaluación de la Institución, actualmente el Ministerio cumple con los requerimientos establecidos por el Ministerio de Administración Publica-MAP, en término de la participación en el Taller sobre metodología CAF.

**Carta compromiso**

Con el propósito de que los ciudadanos estén debidamente informados y edificados en termino de cuáles son los trámites necesarios para acceder a uno de los servicios que ofrece el Ministerio, es necesario que se elabore la carta compromiso, viendo la necesidad e importancia de la misma, hemos procedido en septiembre del presente año a participar en el taller para proceder a la elaboración de la misma.

# Reconocimientos, galardones

## a) Nacionales e Internacionales

La Asociación de Mujeres Fe y Apostólica Pro – Educación y Agricultura otorga el reconocimiento al Ministro de Agricultura por el apoyo brindado y el continuo respaldo al sector y a esa Institución motivado por la formación de los valores que caracterizan al Ministro.

# Proyecciones de planes y programas a corto plazo

## a) Proyección de planes y programas hacia el próximo año

**Acciones contempladas en el Plan Operativo del Sector Agropecuario**

* Fortalecimiento institucional, mejorando la generación de información y la comunicación a través de acceso a la información pública.
* Impulsar la trasformación del sistema de producción con la implementación de nuevas tecnologías.
* Apoyo a la producción de los principales rubros agrícolas tanto para la exportación, como para consumo local.
* Fomento a las exportaciones con el control cuarentenario de plagas y reducción de las notificaciones de residuos de plaguicidas.
* Fomento de la pecuaria nacional, con medidas dirigidas al control de la sanidad e inocuidad agroalimentaria para, así como las gestiones para la prevención y control de la enfermedad de Newcastle, para alcanzar el estatus sanitario internacional de país libre contra la enfermedad.
* Fortalecimiento del sistema de trazabilidad y saneamiento de la totalidad del ganado bovino mediante identificación de los animales con dispositivos de areteo, así como también el registro de expendios y establecimientos de mataderos, centros de acopio, subastas y explotaciones bovinas a nivel nacional.
* Canalizar el crédito para el fomento y diversificación de la producción agropecuaria y actividades del medio rural.
* Generación, validación y transferencia de tecnologías.
* Impulsar los procesos de captación y distribución de tierras para incorporarlas a la producción, generando empleos y riquezas en el campo dominicano
* Fortalecer y eficientizar los canales de comercialización de productos agropecuarios.
* Rehabilitación y mantenimiento de infraestructuras rurales, dedicadas a la producción, así como también garantizar el acceso al comercio aportando aproximadamente 1,250 km durante el próximo año.
* Renovación de los servicios de extensión y capacitación a productores y técnicos para proveer asistencia técnica de manera eficiente a nivel nacional.
* Impulsar acciones dirigidas a contribuir a la seguridad y soberanía alimentaria del país para aportar 150,056,220 quintales de alimentos durante el 2018, producidos por los agricultores dominicanos.
* Establecer alianzas estratégicas con los actores responsables de la sostenibilidad agroforestal y ambiental y dirigir acciones menos contaminantes para la protección de las cuencas hidrográficas.

## b) Proyección de proyectos a mediano plazo

En el marco del Sistema Nacional de Inversión Pública, SNIP y en iniciativa del Liderazgo del Ministerio de Agricultura en la gestión y ejecución de los Proyectos Productivos para apoyar el dinamismo y desarrollo del sector agropecuario, orientados a generar alternativas para superar la pobreza y mejorar la calidad de vida de las familias rurales en las zonas intervenidas, se detallan las iniciativas de proyectos a ser ejecutados por las Instituciones relacionadas al Sector Agropecuario con un horizonte a corto y mediano plazo, (Ver anexo H).

**ANEXOS**

**Anexo A:**

**Ejecución presupuestaria período 2018**

**Método Devengado**

**Ejecución de programas, proyectos por cuenta**

**Método Devengado, año 2018**

**Valores Expresados en RD$**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Capítulo 210 / Cuenta** | **Balance de apropiación** | **Total  Ejecutado[[31]](#footnote-31)** | **Balance por ejecutar** |
| ***TOTAL A+B+C+D+E (F-100)*** | ***12,764,771,103.00*** | ***11,779,881,508.11*** | ***984,889,594.89*** |
| ***A. GASTOS CORRIENTES*** | ***8,375,459,830.22*** | ***8,078,125,619.52*** | ***297,334,210.70*** |
| ***1- Servicios Personales*** | ***2,486,929,579.00*** | ***2,424,169,133.43*** | ***62,760,445.57*** |
| *2.1.1.1.01- Sueldos fijos* | *1,713,550,579.00* | *1,689,676,905.66* | *23,873,673.34* |
| *2.1.1.2.01Sueldos personal contratado e igualado.* | *38,992,000.00* | *9,320,000.00* | *29,672,000.00* |
| *2.1.1.2.04-Sueldos personal por servicios especiales* | *129,090,238.00* | *175,652,257.00* | *-46,562,019.00* |
| *2.1.1.2.06-Jornales* | *40,212,300.00* | *0.00* | *40,212,300.00* |
| *2.1.1.2.09-Remuneraciones al personal de carácter eventual* | *230,000.00* | *0.00* | *230,000.00* |
| *2.1.1.3.01-Sueldos al personal fijo en trámite de pensión* | *96,982,523.00* | *88,006,428.15* | *8,976,094.85* |
| *2.1.1.4.01-Gratificación y Bonificación* | *144,989,754.00* | *147,660,666.98* | *-2,670,912.98* |
| *2.1.1.5.01-Prestaciones Laborales* | *4,689,637.00* | *1,813,229.09* | *2,876,407.91* |
| *2.1.1.5.04-Proporción de vacaciones no disfrutadas* | *5,326,158.00* | *4,545,775.27* | *780,382.73* |
| *2.1.2.2.02 -Compensación por horas extraodinarias* | *6,035,346.00* | *4,092,461.26* | *1,942,884.74* |
| *2.1.2.2.05-Compensación por servicio de seguridad* | *11,722,333.00* | *11,701,305.96* | *21,027.04* |
| *2.1.2.2.06-Compensación por resultados* | *17,578,072.00* | *0.00* | *17,578,072.00* |
| *2.1.2.2.09-Bono por desempeño* | *7,696,132.00* | *19,816,835.92* | *-12,120,703.92* |
| *2.1.5.1.01- Contrib. Seguro salud* | *159,098,596.00* | *125,377,174.02* | *33,721,421.98* |
| *2.1.5.2.01-Contrib. Seguro de pensiones* | *96,665,446.00* | *126,233,167.20* | *-29,567,721.20* |
| *2.1.5.3.01Contribuciones al Seguro de riesgo laboral* | *14,070,465.00* | *20,272,926.92* | *-6,202,461.92* |
| ***2- Servicios No Personales*** | ***331,622,846.04*** | ***289,391,542.44*** | ***42,231,303.60*** |
| *2.2.1.2.01-Serv. De telefónico larga. Distancia* | *3,000,000.00* | *2,157,965.32* | *842,034.68* |
| *2.2.1.3.01-Teléfono local* | *24,000,000.00* | *24,452,387.47* | *-452,387.47* |
| *2.2.1.5.01-Servicios de internet y televisión por cable.* | *8,200,000.00* | *9,575,299.85* | *-1,375,299.85* |
| *2.2.1.6.01-Energía Eléctrica* | *50,092,105.00* | *44,711,458.71* | *5,380,646.29* |
| *2.2.1.6.02-Energía no cortables* | *41,501,055.00* | *43,142,148.45* | *-1,641,093.45* |
| *2.2.1.7.01-Agua* | *452,724.00* | *425,474.00* | *27,250.00* |
| *2.2.1.8.01-Recolección de residuos sólidos* | *500,000.00* | *282,560.00* | *217,440.00* |
| *2.2.2.1.01-Publicidad y propaganda* | *15,750,516.00* | *6,310,870.84* | *9,439,645.16* |
| *2.2.2.2.01-Impresión y Encuadernación* | *1,305,000.00* | *198,240.00* | *1,106,760.00* |
| *2.2.3.1.01 -Viáticos dentro del país* | *2.00* | *0.00* | *2.00* |
| *2.2.4.1.01-Pasajes* | *1,967,295.00* | *848,700.00* | *1,118,595.00* |
| *2.2.4.2.01-Fletes* | *18,285,820.00* | *15,522,910.61* | *2,762,909.39* |
| *2.2.4.3.01-Almacenajes* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.2.5.1.01-Alquileres y rentas de edificios y locales* | *292,890.04* | *248,348.00* | *44,542.04* |
| *2.2.5.2.01-Alquileres de equipos de producción* | *12,178.00* | *0.00* | *12,178.00* |
| *2.2.5.3.03-Alquiler de equipo de comunicación* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.2.5.3.04-Alquiler de equipos de oficina y muebles* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.2.5.4.01-Alquileres de equipos de transporte, tracción y elevación* | *20,554,609.00* | *11,792,914.73* | *8,761,694.27* |
| *2.2.5.6.01-Alquiler de terrenos* | *200,000.00* | *0.00* | *200,000.00* |
| *2.2.5.7.01-Alquileres de equipos de construcción y movimiento de tierras* | *70,000.00* | *0.00* | *70,000.00* |
| *2.2.5.8.01-Otros alquileres* | *770,000.00* | *729,599.94* | *40,400.06* |
| *2.2.6.1.01-Seguros de bienes inmuebles e infraestructura* | *2,742,907.00* | *2,566,399.03* | *176,507.97* |
| **Capítulo 210 / Cuenta** | **Balance de apropiación** | **Total  Ejecutado** | **Balance por ejecutar** |
| *2.2.6.2.01-Seguro de bienes muebles* | *17,400,000.00* | *17,489,863.13* | *-89,863.13* |
| *2.2.6.3.01-Seguros de personas* | *3,420,000.00* | *3,216,708.49* | *203,291.51* |
| *2.2.6.4.01-Seguros de produción agrícola* | *84,000,000.00* | *84,000,000.00* | *0.00* |
| *2.2.7.1.01-Obras menores en edificaciones* | *2.00* | *0.00* | *2.00* |
| *2.2.7.1.02-Servicios especiales de mantenimiento y reparación* | *326,420.00* | *0.00* | *326,420.00* |
| *2.2.7.1.03-Limpieza,desmalezamiento de tierras y terrenos* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.2.7.1.04-Mantenimiento y reparación de obras civiles en instalaciones varias* | *3,055,648.00* | *6,803,311.55* | *-3,747,663.55* |
| *2.2.7.1.06-Instalaciones eléctricas* | *1,451,375.00* | *1,251,592.39* | *199,782.61* |
| *2.2.7.2.01-Mantenimiento y reparación de muebles y equipos de oficina* | *2,302,000.00* | *560,483.42* | *1,741,516.58* |
| *2.2.7.2.02-Mantenimiento y reparación equipos de computación* | *610,000.00* | *23,450.00* | *586,550.00* |
| *2.2.7.2.04-Mantenimiento y reparación de equipos sanitarios y de laboratorio* | *70,000.00* | *0.00* | *70,000.00* |
| *2.2.7.2.05-Mantemiento y reparación de equipo de comunicación* | *8,000.00* | *0.00* | *8,000.00* |
| *2.2.7.2.06-Mantenimiento y reparación de equipos de Transp., tracción y Elev.* | *8,516,240.00* | *1,868,542.30* | *6,647,697.70* |
| *2.2.7.2.08-Servicios de mantenimiento, reparación, desmonte e instalación* | *800,000.00* | *1,632,983.27* | *-832,983.27* |
| *2.2.7.3.01-Instalaciones temporales* | *5,164,167.00* | *3,143,844.50* | *2,020,322.50* |
| *2.2.8.1.01-Gastos Judiciales* | *1.00* | *0.00* | *1.00* |
| *2.2.8.2.01-Comisiones y gastos bancarios* | *525.00* | *0.00* | *525.00* |
| *2.2.8.5.01-Fumigación* | *146,000.00* | *143,960.00* | *2,040.00* |
| *2.2.8.5.03-Limpieza e higiene* | *400,000.00* | *0.00* | *400,000.00* |
| *2.2.8.6.01-Eventos generales* | *813,000.00* | *261,429.00* | *551,571.00* |
| *2.2.8.6.02-Festividades* | *85,000.00* | *80,240.00* | *4,760.00* |
| *2.2.8.7.01-Estudios de ingeniería, arquitectura, investigaciones y análisis de factibilidad* | *450,000.00* | *244,800.00* | *205,200.00* |
| *2.2.8.7.02-Servicios jurídicos* | *4,656,000.00* | *4,020,977.05* | *635,022.95* |
| *2.2.8.7.04-Servicios de capacitación* | *1,000,000.00* | *30,000.00* | *970,000.00* |
| *2.2.8.7.05-Servicios de informática y sistemas computarizados* | *2,270,000.00* | *357,500.00* | *1,912,500.00* |
| *2.2.8.7.06-Otros servicios técnicos profesionales* | *4,981,366.00* | *1,296,580.39* | *3,684,785.61* |
| *2.2.8.9.05-Otros gastos operativos de instituciones empresariales* | *1.00* | *0.00* | *1.00* |
| ***3- Materiales y Suministros*** | ***634,092,667.07*** | ***513,868,487.21*** | ***120,224,179.86*** |
| *2.3.1.1.01-Alimentos y bebidas para personas* | *38,325,966.00* | *30,662,989.81* | *7,662,976.19* |
| *2.3.1.2.01-Alimentos para animales* | *500,000.00* | *800,000.00* | *-300,000.00* |
| *2.3.1.3.01-Productos pecuarios* | *5,000.00* | *0.00* | *5,000.00* |
| *2.3.1.3.02-Productos agrícolas* | *313,220,093.78* | *286,384,592.96* | *26,835,500.82* |
| *2.3.1.3.03- Productos forestales* | *434,736.00* | *0.00* | *434,736.00* |
| *2.3.1.4.01-Madera, corcho y sus manufacturas* | *597,290.00* | *139,926.26* | *457,363.74* |
| *2.3.2.1.01-Hilados y telas* | *113,450.00* | *0.00* | *113,450.00* |
| *2.3.2.2.01-Acabados y textiles* | *129,675.00* | *33,405.80* | *96,269.20* |
| *2.3.2.3.01-Prenda de vestir* | *4,202,960.00* | *619,582.80* | *3,583,377.20* |
| *2.3.2.4.01-Calzados* | *110,000.00* | *6,026.50* | *103,973.50* |
| *2.3.3.1.01-Papel de escritorio* | *1,281,454.00* | *901,119.61* | *380,334.39* |
| *2.3.3.2.01-Productos de papel cartón* | *1,776,250.00* | *837,822.05* | *938,427.95* |
| *2.3.3.3.01-Productos de artes gráficas* | *375,604.00* | *265,343.21* | *110,260.79* |
| *2.3.3.4.01-Libros, revistas y periódicos* | *577,600.00* | *509,677.96* | *67,922.04* |
| *2.3.3.6.01-Especies timbradas y valoradas* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.3.4.1.01-Productos medicinales para uso humano* | *360,000.00* | *305,368.00* | *54,632.00* |
| *2.3.4.2.01-Productos medicinales para uso veterinario* | *1,988,544.00* | *559,253.00* | *1,429,291.00* |
| *2.3.5.2.01-Artículos de cuero* | *162,500.00* | *40,012.08* | *122,487.92* |
| *2.3.5.3.01-Llantas y neumáticos* | *4,620,600.00* | *4,859,075.38* | *-238,475.38* |
| *2.3.5.4.01-Artículos de caucho* | *6,626,320.00* | *1,900,187.00* | *4,726,133.00* |
| **Capitulo 210 / Cuenta** | **Balance de apropiacion** | **Total  Ejecutado** | **Balance por ejecutar** |
| *2.3.5.5.01-Articulos de plásticos* | *6,537,734.50* | *2,441,514.65* | *4,096,219.85* |
| *2.3.6.1.01-Productos de cemento* | *341,304.90* | *315,078.43* | *26,226.47* |
| *2.3.6.1.02-Productos de cal* | *292,823.00* | *82,500.00* | *210,323.00* |
| *2.3.6.1.05-Productos de arcilla y derivados* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.3.6.2.01-Productos de vidrio* | *332,979.00* | *299,543.00* | *33,436.00* |
| *2.3.6.2.02-Productos de loza* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.3.6.3.01-Productos ferrosos* | *2,428,487.91* | *865,374.39* | *1,563,113.52* |
| *2.3.6.3.02-Productos no ferrosos* | *222,855.70* | *155,358.92* | *67,496.78* |
| *2.3.6.3.03-Estructuras metálicas acabadas* | *1,476,350.00* | *911,126.89* | *565,223.11* |
| *2.3.6.3.04-Herramientas menores* | *1,122,667.10* | *668,584.22* | *454,082.88* |
| *2.3.6.3.05-Productos de hojalata* | *30,000.00* | *0.00* | *30,000.00* |
| *2.3.6.3.06-Accesorios de metal* | *401,095.00* | *244,159.12* | *156,935.88* |
| *2.3.6.4.01-Minerales metalíferos* | *331,847.00* | *0.00* | *331,847.00* |
| *2.3.6.4.04-Piedra, arcilla y arena* | *7,894,345.50* | *5,617,942.00* | *2,276,403.50* |
| *2.3.6.4.07-Otros minerales* | *37,700.00* | *0.00* | *37,700.00* |
| *2.3.6.9.01-Otros productos no metálicos* | *4,900.00* | *0.00* | *4,900.00* |
| *2.3.7.1.01-Gasolina* | *31,150,916.00* | *16,953,731.76* | *14,197,184.24* |
| *2.3.7.2.02-Gasoil* | *36,151,900.00* | *26,331,523.78* | *9,820,376.22* |
| *2.3.7.1.01-Gas GLP* | *50,000.00* | *0.00* | *50,000.00* |
| *2.3.7.1.05-Aceites y grasas* | *1,316,710.00* | *1,219,132.39* | *97,577.61* |
| *2.3.7.1.06-Lubricantes* | *118,000.00* | *2,111.60* | *115,888.40* |
| *2.3.7.2.01-Productos explosivos y pirotécnia* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.3.7.2.02-Productos fotoquímicos* | *329,520.00* | *0.00* | *329,520.00* |
| *2.3.7.2.03-Productos químicos de laboratorio de uso personal* | *2,651,600.00* | *2,519,973.85* | *131,626.15* |
| *2.3.7.2.04-Abonos y fertilizantes* | *96,753,700.00* | *75,000,000.00* | *21,753,700.00* |
| *2.3.7.2.05-Insecticidas, fumigantes y otros* | *8,549,992.00* | *5,436,533.51* | *3,113,458.49* |
| *2.3.7.2.06-Pinturas,lacas, barnices, diluyentes y absorbentes para pinturas* | *1,596,905.00* | *1,170,650.70* | *426,254.30* |
| *2.3.7.2.07-Productos químicos para saneamientos de las aguas* | *450,000.00* | *0.00* | *450,000.00* |
| *2.3.9.1.01-Material de limpieza* | *1,908,293.00* | *605,508.17* | *1,302,784.83* |
| *2.3.9.2.01-Utiles de escritorio, oficina informática y enseñanzas* | *6,400,066.00* | *1,669,405.25* | *4,730,660.75* |
| *2.3.9.3.01-Utiles menores médico quirúrgicos y de laboratorio* | *1,146,188.00* | *1,420,545.58* | *-274,357.58* |
| *2.3.9.4.01-Utiles destinados a actividades deportivas y recreativas* | *7,000.00* | *0.00* | *7,000.00* |
| *2.3.9.5.01-Utiles de cocina y comedor* | *1,873,000.00* | *0.00* | *1,873,000.00* |
| *2.3.9.2.01-Productos electricos y afines* | *8,412,695.00* | *4,637,285.01* | *3,775,409.99* |
| *2.3.9.8.01-Otros repuestos y accesorios menores* | *20,306,649.00* | *18,927,018.21* | *1,379,630.79* |
| *2.3.9.9.01-Productos y utiles varios* | *17,306,400.68* | *17,549,503.36* | *-243,102.68* |
| *2.3.9.9.02-Bonos para utiles varios* | *750,000.00* | *0.00* | *750,000.00* |
| ***4-Transferencias Corrientes*** | ***4,922,814,738.11*** | ***4,850,696,456.44*** | ***72,118,281.67*** |
| *2.4.1.4.01-Becas y Viajes de estudios* | *20,187,120.00* | *19,468,596.00* | *718,524.00* |
| *2.4.1.6.01-Transferencias corrientes a Inst. sin fines de lucro* | *76,480,300.00* | *76,480,300.00* | *0.00* |
| *2.4.1.6.01-Instituto Superior de Agricultura (ISA)* | *36,250,000.00* | *36,000,000.00* | *250,000.00* |
| *2.4.2.2.01-Transferencias corrientes a Instituc. Públicas desc.o Autónomas* | *1,757,877,279.11* | *1,910,223,786.69* | *-152,346,507.58* |
| *2.4.2.2.02-Otras Transferencias corrientes a Instituciones Desc. Y Autónomas* | *920,084,487.00* | *712,079,381.96* | *208,005,105.04* |
| *2.4.2.2.03-Transferencias corrientes a Instituciones Desc. Autónomas* | *66,034,460.00* | *65,955,122.54* | *79,337.46* |
| *2.4.7.2.01-Transferencias Corrientes a Organismos Internacionales* | *72,746,724.00* | *72,746,724.00* | *0.00* |
| *2.4.9.1.01-Transferencias corrientes a otras instituciones públicas* | *16,891,776.00* | *4,759,692.00* | *12,132,084.00* |
| *2.4.9.2.01-Sueldos en las transferencias a otras instituciones públicas* | *16,716,846.00* | *22,101,336.00* | *-5,384,490.00* |
| *2.4.4.1.01-Transferencias corrientes a empresas públicas no financieras (serv. Pers.)* | *503,383,304.00* | *802,615,336.00* | *-299,232,032.00* |
| **Capítulo 210 / Cuenta** | **Balance de apropiación** | **Total  Ejecutado** | **Balance por ejecutar** |
| *2.4.4.1.02-Otras Transferencias corrientes a empresas públicas no financieras* | *694,354,289.00* | *382,122,184.25* | *312,232,104.75* |
| *2.4.5..2.01-Transferencias corrientes a instituc. públicas financieras (Serv. Personales)* | *183,956,253.00* | *188,292,097.00* | *-4,335,844.00* |
| *2.4.9.1.01-Transferencias corrientes a otras instituciones públicas (UEPI)* | *406,851,900.00* | *406,851,900.00* | *0.00* |
| *2.4.9.1.01-Administrador de Riesgo Agricola* | *151,000,000.00* | *151,000,000.00* | *0.00* |
| ***B) GASTOS DE CAPITAL:*** | ***3,069,658,299.96*** | ***2,848,770,017.76*** | ***220,888,282.20*** |
| ***5-Transferencias de Capital*** | ***2,006,734,262.00*** | ***2,006,734,255.00*** | ***7.00*** |
| *2.5.2.2.02-Instituto Dominicano del Café (INDOCAFE)* | *6,734,262.00* | *6,734,262.00* | *0.00* |
| *3.2.1.6.02-Compra de Acciones y Participación de Capital Interna (FEDA)* | *1,000,000,000.00* | *999,999,997.00* | *3.00* |
| *3.2.1.6.03-Compra de Acciones y Participación de Capital Interna (BAGRICOLA)* | *1,000,000,000.00* | *999,999,996.00* | *4.00* |
| ***6- Activos No Financieros*** | ***1,062,924,037.96*** | ***842,035,762.76*** | ***220,888,275.20*** |
| *2.6.1.1.01-Muebles de oficina y estanteria* | *10,078,170.00* | *3,419,174.71* | *6,658,995.29* |
| *2.6.1.3.01-Equipos computacional* | *15,124,725.00* | *9,407,627.34* | *5,717,097.66* |
| *2.6.1.5.01-Electrodomésticos* | *1,820,000.00* | *923,641.41* | *896,358.59* |
| *2.6.1.9.01-Otros mobiliarios y equipos no identificados precedentemente* | *1,505,000.00* | *501,169.99* | *1,003,830.01* |
| *2.6.2.1.01-Equipos y aparatos audivisuales* | *1,044,600.00* | *463,177.73* | *581,422.27* |
| *2.6.2.3.01-Cámaras fotográaficas y de video* | *1,120,000.00* | *860,514.13* | *259,485.87* |
| *2.6.3.1.01-Equipo médico y de laboratorio* | *633,500.00* | *374,194.52* | *259,305.48* |
| *2.6.3.2.01-Instrumental médico y laboratorio* | *600,000.00* | *0.00* | *600,000.00* |
| *2.6.3.3.01-Equipo veterinario* | *100,000.00* | *0.00* | *100,000.00* |
| *2.6.3.4.01-Equipo meteorológico, cientifico, giológico y sismológico* | *2,000.00* | *1,612.16* | *387.84* |
| *2.6.4.1.01-Automóviles y camiones* | *133,966,601.00* | *128,931,665.00* | *5,034,936.00* |
| *2.6.4.6.01-Equipo de tracción* | *632,000.00* | *169,487.77* | *462,512.23* |
| *2.6.4.7.01-Equipo de elevación* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.6.4.8.01-Otros equipos de transporte* | *35,991,323.94* | *35,415,425.00* | *575,898.94* |
| *2.6.5.1.01-Maquinarias y equipo agropecuario* | *58,755,000.00* | *57,579,200.00* | *1,175,800.00* |
| *2.6.5.2.01-Maquinaria y equipo industrial* | *100,000.00* | *264,179.40* | *-164,179.40* |
| *2.6.5.2.02-maquinaria y equipo para el tratamiento y suministro de agua* | *5,067,530.00* | *46,020.00* | *5,021,510.00* |
| *2.6.5.3.01-Maquinaria y equipos de construcción* | *39,914,000.00* | *38,000,000.00* | *1,914,000.00* |
| *2.6.5.4.01-Sistema de aire acondicionado, calefación y refrigeración industrial* | *3,745,916.00* | *79,709.00* | *3,666,207.00* |
| *2.6.5.5.01-Equipo de comunicación, telecomunicaciónes y señalamiento* | *485,623.00* | *88,422.77* | *397,200.23* |
| *2.6.5.6.01-Equipo de generación eléctrica, aparatos y accesorios eléctricos* | *3,705,000.00* | *2,477,044.20* | *1,227,955.80* |
| *2.6.5.7.01-Herramientas y máquinas-herramientas* | *132,400.00* | *70,926.25* | *61,473.75* |
| *2.6.6.1.01-Equipos de defensa y seguridad* | *48,000.00* | *0.00* | *48,000.00* |
| *2.6.6.2.01-Equipos de seguridad* | *255,000.00* | *22,036.84* | *232,963.16* |
| *2.6.7.7.01-Especies menores y de zoológico* | *2,215,000.00* | *0.00* | *2,215,000.00* |
| *2.6.8.3.01-Programa de informática* | *555,314.00* | *379,370.00* | *175,944.00* |
| *2.6.8.8.01-Informátias* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.6.8.8.03-Industriales* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| *2.6.9.9.01-Otras estructurasy objetos de valor* | *377.00* | *0.00* | *377.00* |
| *2.7.1.1.01-Obras para edificación (viviendas)* | *3,000,000.00* | *971,075.09* | *2,028,924.91* |
| *2.7.1.2.01-Obras para edificaciones no residencial* | *222,475,690.00* | *46,734,937.29* | *175,740,752.71* |
| *2.7.1.3.01-Obras para edificaciones de otras estructuras* | *2,411,923.00* | *0.00* | *2,411,923.00* |
| *2.7.2.2.01-Obras de energía* | *1,650,000.00* | *0.00* | *1,650,000.00* |
| *2.7.2.3.01-Obras de telecomunicaciones* | *840,000.00* | *0.00* | *840,000.00* |
| *2.7.2.4.01-Infraestructura terrestre y obras anexas* | *383,394,303.13* | *383,377,706.62* | *16,596.51* |
| *2.7.2.6.01-Infraestructura y plantaciones agrícolas* | *131,555,041.89* | *131,477,445.54* | *77,596.35* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Capítulo 210 / Cuenta** | **Balance de apropiación** | **Total  Ejecutado** | **Balance por ejecutar** |
| ***C. Fondos Especiales (Gastos Corrientes)*** | ***471,209,975.32*** | ***466,761,236.00*** | ***4,448,739.32*** |
| *Fondo 1972-INSTITUTO DEL TABACO* | *287,231,154.32* | *282,782,423.00* | *4,448,731.32* |
| *Fondo 1973-CONALECHE* | *120,000,000.00* | *120,000,000.00* | *0.00* |
| *0100-FONDO PRESIDENCIAL (INSTITUTO AGRARIO DOMINICANO)* | *48,367,957.00* | *48,367,957.00* | *0.00* |
| *0100-FONDO PRESIDENCIAL (INSTITUTO DEL TABACO)* | *15,610,864.00* | *15,610,856.00* | *8.00* |
| *Fondo 2109-PROVENIENTE DE SUBASTA* | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| ***D) PROYECTOS EN EJECUCION*** | ***519,344,501.50*** | ***102,193,602.83*** | ***417,150,898.67*** |
| ***PROY.-05MEJORAM. DE LA SANIDAD E INOC. AGROALIM. EN LA REP.DOM. (PATCA III)*** | ***55,100,480.50*** | ***35,881,933.33*** | ***19,218,547.17*** |
| ***F-0100-RECURSOS NACIONALES*** | *32,000,000.00* | *7,556,623.97* | *24,443,376.03* |
| ***F-6085 - RECURSOS EXTERNOS (PATCA III)*** | *23,100,480.50* | *28,325,309.36* | *-5,224,828.86* |
| ***PROY.-07-CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE PRODUCCION PARA LA RECONVERSION AGRICOLA EN SAN JUAN DE LA MAGUANA*** | ***408,215,960.00*** | ***64,909,141.07*** | ***343,306,818.93*** |
| *RECURSOS NACIONALES* | *48,000,000.00* | *7,630,738.10* | *40,369,261.90* |
| ***F-0405-RECURSOS EXTERNOS*** | *235,222,149.00* | *57,278,402.97* | *177,943,746.03* |
| ***F-0800 RECURSOS EXTERNOS*** | *124,993,811.00* | *0.00* | *124,993,811.00* |
| ***PROY.08-HABILITACION DE LA INDUSTRIA DEL BAMBU EN LA REPUBLICA DOMINICANA*** | ***56,028,061.00*** | ***1,402,528.43*** | ***54,625,532.57*** |
| ***RECURSOS NACIONALES*** | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| ***RECURSOS EXTERNOS*** | *56,028,061.00* | *1,402,528.43* | *54,625,532.57* |
| ***E) RECURSOS EXTERNOS*** | ***45,067,464.00*** | ***-*** | ***45,067,464.00*** |
| *0717-INSTITUTO DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS Y FORESTALES (IDIAF)* | *45,067,464.00* | *0.00* | *45,067,464.00* |
| ***F)-0100 DEUDAS PUBLICAS Y OTRAS OPERACIONES FINANCIERAS*** | ***284,031,032.00*** | *284,031,032.00* | ***-*** |
| ***4.2.1.1.03-Disminución de ctas. por pagar de corto plazo deuda administrativa*** | *151,101,127.00* | *151,101,127.00* | *0.00* |
| ***4.2.1.1.03-Disminución de ctas. por pagar de corto plazo deuda administrativa (IAD)*** | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| ***4.2.1.1.05-Disminución de ctas. Por pagar internas de corto plazo sentencias condenatorias (MINISTERIO AGRICULTURA)*** | *132,929,905.00* | *132,929,905.00* | *0.00* |
| ***4.2.1.1.05-Disminución de ctas. Por pagar internas de corto plazo sentencias condenatorias (CONSEJO ESTATAL DEL AZUCAR)*** | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| ***4.2.1.1.05-Disminución de ctas. Por pagar internas de corto plazo sentencias condenatorias (INSTITUTO DE ESTABILIZACION DE PRECIOS )*** | *0.00* | *0.00* | *0.00* |
| ***4.2.2.9.01-Disminucion de otros pasivos de largo plazo (INSTITUTO DEL TABACO)*** | *0.00* | *0.00* | *0.00* |

**Anexo B:**

**Consolidado nacional de superficie sembrada por rubros, durante el período 2018**

**(valores expresados en tareas)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rubro** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Oct.** | **Nov.** | **Dic.** | **Total** |
| Arroz | 568,754 | 202,144 | 44,576 | 158,700 | 210,182 | 414,318 | 501,245 | 137,313 | 40,592 | 12,198 | 70,000 | 650,000 | 3,010,022 |
| Maíz | 26,452 | 22,154 | 25,784 | 46,215 | 63,724 | 46,877 | 36,524 | 28,104 | 35,241 | 31,204 | 16,981 | 31,021 | 410,281 |
| Sorgo | 1,204 | 500 | - | 352 | 421 | 15 | 45 | 453 | 1,874 | 2,605 | 3,131 | 398 | 10,998 |
| Coco | 565 | 119 | 158 | 527 | 101 | 339 | 1,945 | 897 | 79 | 298 | 754 | 254 | 6,036 |
| Maní | 4,786 | 3,425 | 5,214 | 8,214 | 11,394 | 5,985 | 4,568 | 9,214 | 10,850 | 3,859 | 1,202 | 1,203 | 69,914 |
| Frijol R. | 24,210 | 5,230 | 4,528 | 18,341 | 29,634 | 3,569 | 989 | 8,954 | 22,989 | 10,186 | 68,954 | 67,985 | 265,569 |
| Frijol N. | 31,924 | 5,718 | 3,215 | 37,268 | 45,223 | 4,521 | 1,568 | 14,598 | 52,989 | 18,521 | 22,415 | 39,793 | 277,753 |
| Frijol B. | 754 | 321 | 354 | 989 | 1,089 | 452 | 920 | 358 | 2,541 | 1,125 | 289 | 601 | 9,793 |
| Guandúl | 8,321 | 5,998 | 9,584 | 46,582 | 75,189 | 28,988 | 22,457 | 26,988 | 10,637 | 6,203 | 27,998 | 6,831 | 275,776 |
| Guard Beans | 82 | 130 | 208 | 23 | 92 | 150 | 170 | 56 | 117 | 58 | 354 | 401 | 1,841 |
| Batata | 13,127 | 8,112 | 7,021 | 6,621 | 6,852 | 9,254 | 9,899 | 6,398 | 7,640 | 13,744 | 8,894 | 10,325 | 107,887 |
| Ñame | 7,898 | 9,521 | 8,951 | 4,295 | 6,248 | 7,489 | 4,569 | 3,985 | 2,015 | 2,651 | 5,214 | 4,521 | 67,357 |
| Papa | 4,966 | 3,882 | 6,854 | 3,658 | 4,156 | 4,215 | 3,989 | 3,168 | 3,489 | 3,342 | 3,245 | 4,041 | 49,005 |
| Yautía | 8,520 | 7,521 | 7,621 | 6,212 | 6,340 | 5,201 | 5,214 | 5,621 | 4,813 | 6,049 | 4,768 | 3,409 | 71,288 |
| Yuca | 17,913 | 25,100 | 25,102 | 21,613 | 26,333 | 30,124 | 23,654 | 23,547 | 19,807 | 22,699 | 18,524 | 22,588 | 277,004 |
| Mapuey | 304 | 205 | 733 | 271 | 84 | 102 | 117 | 120 | 397 | 385 | 99 | 69 | 2,886 |
| Ajíes | 6,584 | 4,598 | 3,152 | 2,598 | 3,484 | 3,584 | 3,423 | 2,785 | 4,913 | 3,815 | 4,301 | 4,562 | 47,799 |
| Ajo | 254 | - | 65 | - | - | - | - | - | - | 678 | 1,542 | 2,102 | 4,641 |
| Auyama | 7,210 | 5,781 | 4,852 | 2,849 | 12,687 | 8,954 | 6,989 | 5,698 | 6,458 | 5,520 | 7,102 | 2,945 | 77,045 |
| Berenjena | 3,214 | 2,012 | 1,564 | 1,324 | 1,862 | 1,320 | 1,324 | 878 | 1,998 | 1,698 | 2,852 | 2,541 | 22,587 |
| Cebolla | 10,452 | 4,215 | 1,887 | 5,350 | 4,708 | 3,012 | 4,569 | 4,012 | 10,005 | 2,109 | 7,524 | 12,014 | 69,857 |
| Pepino | 754 | 895 | 998 | 1,054 | 612 | 654 | 354 | 436 | 852 | 660 | 671 | 675 | 8,615 |
| Lechuga | 1,524 | 1,293 | 1,238 | 1,194 | 1,522 | 1,652 | 1,952 | 1,678 | 1,846 | 1,556 | 1,301 | 2,101 | 18,857 |
| Repollo | 821 | 901 | 653 | 556 | 1,452 | 615 | 753 | 1,000 | 1,125 | 1,094 | 652 | 812 | 10,434 |
| Tayota | 32 | 85 | 266 | 85 | 24 | 124 | 125 | 65 | 560 | 3,548 | 820 | 142 | 5,876 |
| Tomate Ens. | 1,021 | 1,273 | 999 | 854 | 920 | 693 | 1,320 | 877 | 858 | 1,021 | 995 | 1,225 | 12,056 |
| Tomate Ind. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Zanahoria | 1,024 | 1,349 | 1,024 | 1,084 | 1,314 | 1,323 | 1,921 | 1,440 | 1,895 | 951 | 1,254 | 539 | 15,118 |
| Remolacha | 325 | 420 | 386 | 252 | 365 | 210 | 452 | 321 | 412 | 620 | 499 | 354 | 4,616 |
| Rábano | 248 | 146 | 80 | 60 | 98 | 106 | 241 | 49 | 125 | 96 | 119 | 68 | 1,436 |
| Brócoli | 539 | 454 | 358 | 404 | 749 | 524 | 529 | 518 | 551 | 498 | 532 | 459 | 6,115 |
| Coliflor | 230 | 103 | 139 | 189 | 126 | 123 | 256 | 85 | 90 | 120 | 123 | 125 | 1,709 |
| Molondrón | 1,175 | 1,841 | 1,201 | 883 | 577 | 439 | 498 | 389 | 320 | 1,201 | 1,289 | 1,147 | 10,960 |
| Cundeamor | 354 | 232 | 325 | 245 | 242 | 215 | 120 | 139 | 158 | 175 | 298 | 185 | 2,688 |
| **Rubro** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Oct.** | **Nov.** | **Dic.** | **Total**[[32]](#footnote-32) |
| Tindora | 214 | 286 | 278 | 126 | 101 | 132 | 312 | 45 | 182 | 120 | 280 | 152 | 2,228 |
| Bangaña | 314 | 160 | 208 | 224 | 152 | 120 | 109 | 164 | 376 | 540 | 221 | 425 | 3,013 |
| Calabacin | - | - | - | 8 | 10 | - | - | 4 | - | 12 | 22 | - | 56 |
| Musú Chino | 146 | 160 | 40 | 185 | 87 | 36 | 54 | 40 | 175 | 118 | 82 | 162 | 1,285 |
| Vainita C. | 62 | 926 | 88 | 249 | 120 | 245 | 185 | 234 | 239 | 398 | 222 | 221 | 3,189 |
| Apio | 221 | 288 | 138 | 277 | 272 | 300 | 321 | 305 | 389 | 298 | 302 | 268 | 3,379 |
| Parvol | 50 | - | 30 | - | - | - | 100 | 200 | - | 129 | 45 | 56 | 610 |
| Oregano | 16 | 201 | 116 | 259 | 174 | 279 | 210 | 119 | 354 | 161 | 186 | 10 | 2,085 |
| Bija | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Aguacate | 874 | 1,785 | 751 | 3,599 | 3,174 | 9,854 | 2,754 | 4,012 | 1,689 | 5,357 | 2,789 | 345 | 36,983 |
| Chinola | 1,698 | 1,302 | 4,987 | 2,455 | 2,405 | 1,975 | 2,458 | 5,241 | 2,104 | 3,001 | 1,462 | 1,352 | 30,440 |
| Lechosa | 2,019 | 1,752 | 2,520 | 1,310 | 5,684 | 2,548 | 8,201 | 2,620 | 2,899 | 3,012 | 2,354 | 1,229 | 36,148 |
| Melón | 1,459 | 1,520 | 990 | 698 | 898 | 898 | 701 | 610 | 710 | 565 | 825 | 751 | 10,625 |
| Naranja D. | 58 | 59 | 105 | 169 | 85 | 25 | 35 | 27 | 35 | 98 | 7 | 32 | 735 |
| Piña | 4,120 | 4,985 | 2,800 | 2,930 | 4,215 | 3,023 | 2,804 | 4,565 | 3,989 | 3,475 | 2,641 | 2,432 | 41,979 |
| Limón Agrio | 877 | 1,079 | 1,652 | 1,139 | 998 | 998 | 2,022 | 895 | 2,985 | 1,895 | 1,562 | 742 | 16,844 |
| Toronja | - | - | 28 | - | 35 | - | - | 22 | 12 | 7 | - | - | 104 |
| Mandarina | - | - | 75 | - | 6 | 12 | 45 | - | - | 4 | 7 | 14 | 163 |
| Cereza | 8 | 85 | 600 | 113 | - | 61 | 50 | 260 | 43 | 652 | 154 | 92 | 2,118 |
| Granadillo | 30 | 91 | 27 | 76 | 21 | 56 | 7 | 12 | 40 | 51 | 110 | 25 | 546 |
| Guanabana | 4 | 2 | - | 30 | 7 | - | 131 | 8 | 21 | 6 | 22 | 95 | 326 |
| Guayaba | 10 | - | - | - | 10 | - | - | 86 | 20 | - |  | - | 126 |
| Mango | 350 | 1,141 | 1,320 | 484 | 615 | 260 | 2,733 | 501 | 488 | 300 | 254 | 298 | 8,744 |
| Sandia | 1,526 | 1,585 | 1,083 | 1,026 | 901 | 751 | 864 | 731 | 318 | 952 | 1,412 | 998 | 12,147 |
| Pitahaya | 46 | 57 | 73 | 315 | 89 | 275 | 73 | 129 | 28 | 35 | 20 | 5 | 1,145 |
| Zapote | 10 | 10 | 26 | 23 | 12 | 6 | 1 | - | 2 | 12 | 6 | 15 | 123 |
| Guineo | 13,214 | 17,077 | 5,935 | 9,446 | 6,193 | 10,211 | 10,214 | 7,204 | 10,989 | 15,698 | 5,754 | 1,785 | 113,720 |
| Plátano | 21,970 | 22,550 | 18,547 | 20,880 | 21,457 | 23,545 | 24,521 | 23,154 | 24,989 | 25,412 | 28,835 | 16,544 | 272,404 |
| **Total** | **804,837** | **382,779** | **211,507** | **424,883** | **565,525** | **640,757** | **701,604** | **341,332** | **301,312** | **222,795** | **334,269** | **903,485** | **5,835,085** |

**Anexo C:**

**Consolidado nacional de superficie cosechada por rubros, durante el período 2018**

**(valores expresados en tareas)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rubro** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Oct.** | **Nov.** | **Dic.** | **Total** |
| Arroz | 17,458 | 2,851 | 102,303 | 480,124 | 469,932 | 203,753 | 130,013 | 278,629 | 333,920 | 471,240 | 411,354 | 96,629 | 2,998,206 |
| Maíz | 29,211 | 31,021 | 27,892 | 27,541 | 20,945 | 31,854 | 37,120 | 39,210 | 48,999 | 32,154 | 38,654 | 51,873 | 416,474 |
| Sorgo | - | 5,210 | 1,201 | - | 745 | 158 | 312 | 289 | 599 | 400 | 200 | 1,521 | 10,635 |
| Coco | 442,019 | 495,788 | 411,625 | 442,158 | 467,895 | 445,986 | 459,895 | 449,214 | 469,989 | 475,214 | 475,689 | 469,855 | 797,874 |
| Maní | 3,310 | 1,989 | 2,201 | 2,421 | 3,752 | 4,652 | 3,600 | 8,046 | 10,214 | 5,987 | 14,821 | 13,547 | 74,540 |
| Frijol R. | 15,102 | 147,814 | 27,612 | 16,425 | 4,521 | 5,985 | 16,024 | 17,999 | 4,212 | 3,789 | 13,241 | 20,213 | 292,937 |
| Frijol N. | 21,321 | 33,113 | 58,452 | 33,458 | 5,136 | 8,124 | 38,912 | 34,120 | 8,524 | 2,899 | 16,854 | 44,321 | 305,234 |
| Frijol B. | 1,490 | 851 | 1,120 | 345 | 335 | 225 | 1,754 | 1,120 | 321 | 169 | 1,385 | 1,420 | 10,535 |
| Guandúl | 68,524 | 59,210 | 35,421 | 26,212 | 18,352 | 16,452 | 13,521 | 16,895 | 13,012 | 9,456 | 17,699 | 63,441 | 358,195 |
| Guard Beans | 143 | 175 | 198 | 64 | 166 | 285 | 152 | 195 | 233 | 109 | 112 | 60 | 1,892 |
| Batata | 5,982 | 10,321 | 9,542 | 11,899 | 8,959 | 8,245 | 7,985 | 7,281 | 7,102 | 6,301 | 12,685 | 8,845 | 105,147 |
| Ñame | 9,001 | 9,287 | 7,784 | 9,452 | 5,301 | 6,541 | 4,421 | 3,852 | 4,658 | 3,415 | 5,421 | 7,175 | 76,308 |
| Papa | 4,865 | 5,521 | 4,321 | 4,102 | 5,010 | 3,912 | 3,310 | 3,385 | 4,521 | 3,758 | 5,324 | 4,581 | 52,610 |
| Yautía | 5,645 | 7,851 | 6,845 | 6,854 | 5,898 | 6,214 | 4,854 | 4,692 | 4,621 | 5,314 | 6,708 | 8,854 | 74,349 |
| Yuca | 25,647 | 35,689 | 27,845 | 28,545 | 24,154 | 26,544 | 18,524 | 26,754 | 25,698 | 30,562 | 46,217 | 28,788 | 344,967 |
| Mapuey | 98 | 204 | 332 | 257 | 85 | 65 | 139 | 99 | 147 | 204 | 58 | 141 | 1,829 |
| Ajíes | 13,245 | 13,754 | 18,201 | 14,012 | 10,245 | 16,241 | 6,541 | 7,704 | 7,465 | 6,850 | 9,685 | 10,620 | 134,563 |
| Ajo | - | 82 | 439 | 1,425 | 2,189 | 545 | 120 | - | - | - | - | - | 4,800 |
| Auyama | 12,420 | 12,012 | 15,021 | 8,541 | 9,521 | 11,021 | 10,245 | 9,142 | 10,354 | 9,652 | 12,011 | 13,654 | 133,594 |
| Berenjena | 7,012 | 5,854 | 6,214 | 2,104 | 4,521 | 8,214 | 5,312 | 4,752 | 4,659 | 3,320 | 6,312 | 7,754 | 66,028 |
| Cebolla | 5,102 | 4,685 | 5,921 | 15,312 | 7,455 | 5,985 | 7,512 | 4,895 | 5,010 | 3,201 | 2,245 | 2,899 | 70,222 |
| Pepino | 1,498 | 1,758 | 854 | 1,452 | 949 | 1,421 | 1,254 | 799 | 758 | 1,256 | 1,289 | 925 | 14,213 |
| Lechuga | 4,899 | 2,587 | 3,215 | 1,342 | 1,510 | 1,324 | 2,154 | 1,452 | 1,380 | 1,440 | 1,400 | 2,012 | 24,715 |
| Repollo | 1,320 | 1,652 | 1,621 | 492 | 710 | 1,201 | 1,425 | 1,014 | 1,231 | 810 | 917 | 910 | 13,303 |
| Tayota | 10,214 | 14,002 | 14,400 | 6,569 | 5,895 | 8,389 | 7,854 | 8,201 | 9,899 | 8,659 | 8,654 | 15,685 | 118,421 |
| Tomate Ens. | 2,678 | 2,895 | 3,499 | 3,198 | 1,459 | 2,458 | 1,102 | 1,652 | 1,352 | 2,100 | 1,435 | 2,101 | 25,929 |
| Tomate Ind. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Zanahoria | 2,499 | 1,856 | 2,610 | 1,545 | 1,458 | 9,565 | 1,654 | 1,177 | 1,601 | 2,241 | 2,435 | 2,301 | 30,942 |
| Remolacha | 485 | 562 | 329 | 485 | 459 | 283 | 408 | 367 | 337 | 345 | 320 | 887 | 5,267 |
| Rábano | 133 | 127 | 90 | 145 | 98 | 119 | 185 | 162 | 230 | 133 | 133 | 172 | 1,727 |
| Brócoli | 586 | 665 | 451 | 468 | 565 | 658 | 871 | 487 | 669 | 502 | 555 | 869 | 7,346 |
| Coliflor | 175 | 205 | 149 | 216 | 159 | 322 | 321 | 130 | 367 | 165 | 135 | 212 | 2,556 |
| **Rubro** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Oct.** | **Nov.** | **Dic.** | **Total** |
| Molondrón | 1,598 | 1,545 | 1,658 | 1,175 | 2,516 | 2,245 | 1,721 | 1,301 | 1,325 | 1,423 | 1,368 | 1,685 | 19,560 |
| Cundeamor | 877 | 910 | 1,020 | 1,120 | 785 | 1,720 | 1,758 | 825 | 1,342 | 1,102 | 1,402 | 1,135 | 13,996 |
| Tindora | 5,010 | 8,421 | 2,314 | 2,985 | 2,337 | 5,214 | 3,601 | 6,120 | 3,895 | 3,201 | 4,685 | 3,895 | 51,678 |
| Bangaña | 869 | 674 | 584 | 578 | 596 | 579 | 563 | 578 | 602 | 811 | 952 | 752 | 8,138 |
| Calabacin | - | - | - | - | 8 | - | - | 10 | 22 | 8 | 26 | 14 | 88 |
| Musú Chino | 407 | 368 | 353 | 324 | 279 | 309 | 356 | 270 | 293 | 416 | 1,201 | 990 | 5,566 |
| Vainita C. | 288 | 664 | 321 | 470 | 360 | 980 | 841 | 953 | 511 | 1,024 | 856 | 789 | 8,057 |
| Apio | 236 | 315 | 169 | 193 | 185 | 179 | 320 | 294 | 357 | 358 | 278 | 438 | 3,322 |
| Parvol | 14 | 86 | 187 | 116 | 125 | 128 | 26 | 11 | 122 | 199 | 190 | 169 | 1,373 |
| Oregano | 2,014 | 6,001 | 2,389 | 3,452 | 2,564 | 2,514 | 2,841 | 2,124 | 2,698 | 2,601 | 1,315 | 2,307 | 32,821 |
| Bija | 308 | 413 | 488 | 694 | 377 | 486 | 694 | 1,423 | 1,600 | 1,664 | 254 | 391 | 8,792 |
| Aguacate | 73,012 | 91,254 | 66,541 | 10,214 | 11,012 | 43,524 | 32,422 | 52,124 | 73,214 | 76,989 | 63,549 | 65,874 | 659,729 |
| Chinola | 15,201 | 22,012 | 14,210 | 9,100 | 23,412 | 16,245 | 13,899 | 17,254 | 21,012 | 20,154 | 13,999 | 24,835 | 211,333 |
| Lechosa | 12,021 | 12,300 | 12,021 | 12,674 | 12,021 | 11,302 | 9,524 | 12,004 | 9,012 | 12,120 | 29,548 | 16,985 | 161,532 |
| Melón | 951 | 2,411 | 1,452 | 921 | 899 | 1,562 | 1,312 | 785 | 816 | 997 | 11,023 | 596 | 23,725 |
| Naranja D. | 70,145 | 59,214 | 34,001 | 29,122 | 27,548 | 18,952 | 10,245 | 6,610 | 8,712 | 15,981 | 41,813 | 62,833 | 385,176 |
| Piña | 7,012 | 10,954 | 9,524 | 23,012 | 6,985 | 13,124 | 7,340 | 5,669 | 8,598 | 6,210 | 17,021 | 13,021 | 128,470 |
| Limón Agrio | 38,547 | 39,254 | 24,510 | 23,544 | 29,541 | 37,895 | 44,215 | 31,024 | 33,004 | 33,021 | 29,610 | 36,215 | 400,380 |
| Toronja | 2,654 | 2,321 | 1,524 | 921 | 625 | 898 | 34 | - | 235 | 748 | 2,012 | 6,079 | 18,051 |
| Mandarina | 9,542 | 6,621 | 6,548 | 192 | 200 | 18 | 489 | 210 | 159 | 96 | 6,520 | 7,033 | 37,628 |
| Cereza | 555 | 800 | 1,002 | 1,352 | 1,453 | 1,026 | 1,254 | 2,262 | 2,688 | 3,076 | 1,984 | 1,654 | 19,106 |
| Granadillo | 170 | 213 | 231 | 268 | 175 | 239 | 232 | 287 | 732 | 201 | 148 | 145 | 3,041 |
| Guanabana | 229 | 202 | 286 | 103 | 42 | 222 | 524 | 829 | 34 | 222 | 188 | 201 | 3,082 |
| Guayaba | 463 | 195 | 133 | 212 | 370 | 509 | 245 | 534 | 287 | 399 | 271 | 280 | 3,898 |
| Mango | - | 10 | 1,064 | 1,500 | 618 | 14,120 | 16,020 | 4,579 | 5,440 | 3,725 | 324 | 10 | 47,410 |
| Sandia | 935 | 2,189 | 1,421 | 815 | 1,193 | 912 | 1,591 | 1,139 | 842 | 1,110 | 754 | 910 | 13,811 |
| Pitahaya | 12 | 6 | - | - | 1 | 43 | 74 | 81 | 73 | 121 | 14 | 9 | 434 |
| Zapote | 98 | 204 | 332 | 257 | 85 | 65 | 4,666 | 5,197 | 4,218 | 4,425 | 3,874 | 3,945 | 27,366 |
| Guineo | 401,244 | 467,381 | 478,552 | 463,425 | 485,647 | 462,154 | 460,124 | 452,154 | 425,178 | 452,149 | 380,896 | 382,015 | 442,577 |
| Plátano | 694,578 | 775,241 | 733,459 | 766,985 | 785,547 | 798,395 | 798,546 | 792,458 | 749,854 | 785,484 | 750,124 | 768,954 | 766,635 |
| **Total** | **2,051,072** | **2,421,770** | **2,194,002** | **2,502,887** | **2,485,885** | **2,272,300** | **2,202,971** | **2,332,823** | **2,338,957** | **2,521,680** | **2,480,147** | **2,286,425** | **10,082,134** |

**Anexo D:**

**Consolidado nacional de volumen de producción por rubros, durante el período 2018**

**(valores expresados en quinales)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rubro** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Oct.** | **Nov.** | **Dic.** | **Total** |
| Arroz | 59,483 | 8,754 | 446,612 | 2,498,578 | 2,459,812 | 1,021,625 | 467,910 | 1,106,730 | 1,645,975 | 1,910,210 | 1,592,976 | 344,623 | 13,563,288 |
| Maíz | 53,966 | 75,142 | 72,015 | 67,215 | 74,012 | 85,621 | 106,201 | 82,198 | 122,498 | 83,548 | 65,487 | 96,531 | 984,434 |
| Sorgo | - | 8,954 | 3,710 | - | 1,652 | 512 | 652 | 389 | 1,358 | 998 | 670 | 3,012 | 21,907 |
| Coco | 768,015 | 734,310 | 708,225 | 734,625 | 708,150 | 712,815 | 749,835 | 735,315 | 734,775 | 782,130 | 765,315 | 748,470 | 8,881,980 |
| Maní | 7,814 | 3,897 | 3,812 | 9,301 | 7,689 | 9,214 | 12,451 | 14,520 | 18,654 | 9,584 | 24,958 | 19,319 | 141,213 |
| Frijol R. | 17,729 | 234,924 | 72,894 | 23,548 | 5,985 | 4,899 | 17,021 | 22,488 | 4,581 | 2,998 | 11,754 | 21,706 | 440,527 |
| Frijol N. | 22,071 | 57,217 | 78,124 | 45,457 | 7,003 | 6,542 | 41,015 | 40,124 | 10,511 | 2,985 | 17,214 | 53,214 | 381,477 |
| Frijol B. | 2,114 | 1,642 | 1,985 | 712 | 328 | 352 | 1,689 | 1,524 | 357 | 265 | 2,314 | 1,724 | 15,006 |
| Guandúl | 102,451 | 85,421 | 52,144 | 39,521 | 31,454 | 22,014 | 20,650 | 22,598 | 17,652 | 12,854 | 24,988 | 99,238 | 530,985 |
| Guard B. | 6,933 | 11,158 | 15,581 | 5,083 | 1,317 | 21,431 | 7,084 | 1,332 | 14,194 | 1,818 | 428 | 410 | 86,769 |
| Batata | 80,214 | 97,706 | 112,410 | 138,357 | 103,432 | 95,570 | 96,897 | 87,382 | 75,215 | 81,021 | 94,598 | 94,214 | 1,157,016 |
| Ñame | 75,214 | 82,458 | 80,198 | 92,458 | 54,214 | 47,854 | 42,584 | 30,998 | 40,989 | 35,987 | 49,214 | 61,207 | 693,375 |
| Papa | 139,120 | 189,524 | 186,015 | 156,925 | 196,675 | 150,121 | 118,245 | 127,985 | 189,457 | 149,899 | 179,585 | 163,987 | 1,947,538 |
| Yautía | 70,124 | 74,251 | 57,891 | 66,498 | 38,998 | 58,254 | 45,788 | 48,999 | 44,989 | 53,215 | 49,224 | 87,012 | 695,243 |
| Yuca | 272,015 | 395,958 | 265,478 | 273,589 | 245,871 | 254,587 | 183,699 | 284,125 | 289,547 | 321,012 | 417,950 | 337,969 | 3,541,799 |
| Mapuey | 980 | 1,853 | 2,650 | 2,122 | 742 | 587 | 1,358 | 955 | 1,212 | 1,700 | 532 | 1,524 | 16,215 |
| Ajíes | 127,245 | 92,548 | 106,897 | 98,547 | 73,557 | 88,458 | 74,529 | 74,598 | 69,547 | 54,228 | 66,584 | 79,854 | 1,006,592 |
| Ajo | - | 656 | 3,512 | 8,012 | 16,015 | 4,360 | 898 | - | - | - | - | - | 33,453 |
| Auyama | 78,998 | 78,990 | 85,475 | 63,052 | 65,870 | 67,549 | 54,214 | 81,021 | 64,590 | 61,602 | 77,544 | 96,895 | 875,800 |
| Berenjena | 60,124 | 49,899 | 58,421 | 53,252 | 49,852 | 57,401 | 53,214 | 47,685 | 43,211 | 35,261 | 36,854 | 49,547 | 594,721 |
| Cebolla | 74,158 | 89,547 | 111,802 | 264,987 | 156,877 | 110,214 | 106,214 | 115,411 | 109,877 | 52,145 | 57,895 | 56,487 | 1,305,614 |
| Pepino | 51,269 | 25,254 | 28,957 | 27,548 | 28,689 | 25,898 | 28,754 | 21,602 | 23,589 | 23,501 | 28,654 | 42,154 | 355,869 |
| Lechuga | 20,779 | 9,398 | 19,683 | 5,677 | 9,346 | 10,539 | 9,032 | 9,438 | 9,312 | 9,950 | 9,922 | 13,282 | 136,358 |
| Repollo | 77,035 | 101,325 | 112,525 | 27,930 | 47,775 | 85,575 | 112,490 | 76,965 | 91,035 | 56,700 | 61,670 | 68,390 | 919,415 |
| Tayota | 497,175 | 447,810 | 553,455 | 188,235 | 532,470 | 704,835 | 618,660 | 297,885 | 531,315 | 377,160 | 193,485 | 508,110 | 5,450,595 |
| Tomate Ens. | 102,102 | 65,722 | 62,154 | 60,122 | 40,124 | 52,898 | 45,215 | 55,899 | 62,584 | 53,298 | 57,895 | 71,245 | 729,258 |
| Tomate Ind. | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Zanahoria | 78,142 | 72,145 | 120,145 | 56,210 | 68,478 | 110,245 | 94,588 | 63,587 | 96,828 | 91,024 | 78,544 | 86,574 | 1,016,510 |
| Remolacha | 26,589 | 23,451 | 14,201 | 21,455 | 17,385 | 11,920 | 15,621 | 12,001 | 15,644 | 14,360 | 16,452 | 27,564 | 216,643 |
| Rábano | 1,901 | 2,564 | 1,878 | 3,568 | 1,511 | 2,182 | 2,087 | 3,342 | 4,689 | 2,684 | 3,310 | 3,012 | 32,728 |
| Brócoli | 5,469 | 7,584 | 4,784 | 6,214 | 7,104 | 9,854 | 7,041 | 4,956 | 7,124 | 4,621 | 5,982 | 7,521 | 78,254 |
| Coliflor | 2,312 | 2,875 | 1,710 | 3,402 | 2,291 | 4,998 | 4,752 | 1,542 | 4,152 | 2,154 | 2,105 | 3,102 | 35,395 |
| Molondrón | 14,516 | 14,718 | 14,254 | 16,457 | 20,797 | 17,895 | 16,714 | 15,456 | 10,214 | 8,998 | 9,214 | 15,985 | 175,218 |
| Cundeamor | 8,120 | 7,215 | 7,891 | 10,012 | 6,621 | 15,247 | 16,584 | 10,024 | 17,584 | 12,012 | 14,589 | 11,204 | 137,103 |
| Tindora | 24,988 | 28,599 | 14,524 | 28,476 | 15,021 | 38,505 | 44,215 | 43,600 | 45,698 | 39,220 | 41,254 | 26,589 | 390,689 |
| Bangaña | 9,697 | 6,029 | 6,722 | 7,191 | 5,830 | 10,592 | 12,111 | 4,871 | 10,290 | 18,954 | 6,854 | 7,615 | 106,756 |
| Calabacin | - | - | - | - | 200 | - | - | 60 | 440 | 80 | 134 | 154 | 1,068 |
| Musú Chino | 3,025 | 1,708 | 1,560 | 1,877 | 1,782 | 2,251 | 1,551 | 1,796 | 2,308 | 5,850 | 9,541 | 6,542 | 39,791 |
| Vainita C. | 5,477 | 6,115 | 3,921 | 1,888 | 2,855 | 5,697 | 5,634 | 6,472 | 8,085 | 8,132 | 4,652 | 5,325 | 64,253 |
| Apio | 468 | 558 | 277 | 289 | 374 | 329 | 626 | 458 | 712 | 756 | 465 | 864 | 6,178 |
| Parvol | 276 | 3,267 | 3,796 | 3,439 | 402 | 489 | 5,289 | 218 | 2,568 | 7,549 | 6,990 | 5,541 | 39,824 |
| Oregano | 4,301 | 13,542 | 5,421 | 7,514 | 5,012 | 5,202 | 4,895 | 5,012 | 4,215 | 7,321 | 4,459 | 4,883 | 71,777 |
| Bija | 308 | 414 | 498 | 694 | 577 | 486 | 774 | 1,548 | 1,600 | 1,689 | 1,520 | 385 | 10,493 |
| Aguacate | 1,345,308 | 1,839,048 | 1,063,164 | 138,504 | 318,144 | 1,198,464 | 1,130,520 | 1,356,216 | 1,651,068 | 1,801,848 | 934,740 | 1,317,408 | 14,094,432 |
| **Rubro** | **Ene.** | **Feb.** | **Mar.** | **Abr.** | **May.** | **Jun.** | **Jul.** | **Ago.** | **Sep.** | **Oct.** | **Nov.** | **Dic.** | **Total** | |
| Chinola | 66,603 | 89,562 | 39,072 | 32,634 | 105,372 | 67,377 | 73,794 | 65,691 | 95,685 | 82,623 | 74,262 | 110,470 | 903,145 | |
| Lechosa | 1,367,340 | 1,592,640 | 1,167,420 | 1,793,880 | 2,055,060 | 1,792,740 | 1,705,020 | 2,007,060 | 2,009,220 | 1,874,640 | 2,879,100 | 2,195,040 | 22,439,160 | |
| Melón | 39,200 | 75,355 | 29,820 | 39,200 | 35,840 | 84,350 | 49,805 | 45,430 | 24,920 | 34,965 | 390,367 | 29,960 | 879,212 | |
| Naranja D. | 456,020 | 462,820 | 262,285 | 237,705 | 226,070 | 137,725 | 69,495 | 47,560 | 72,560 | 129,980 | 297,057 | 587,740 | 2,987,017 | |
| Piña | 445,600 | 992,500 | 1,100,700 | 672,850 | 571,050 | 663,400 | 701,050 | 585,500 | 812,250 | 789,450 | 662,050 | 1,007,200 | 9,003,600 | |
| Limón Agrio | 55,883 | 56,663 | 36,994 | 41,081 | 53,000 | 55,736 | 89,645 | 93,800 | 72,105 | 76,250 | 50,697 | 51,867 | 733,723 | |
| Toronja | 22,272 | 16,816 | 7,176 | 7,192 | 2,560 | 7,616 | 288 | - | 2,032 | 4,624 | 18,512 | 60,299 | 149,387 | |
| Mandarina | 121,613 | 43,306 | 28,148 | 588 | 3,760 | 296 | 1,410 | 522 | 1,415 | 973 | 71,426 | 89,283 | 362,738 | |
| Cereza | 4,628 | 2,671 | 6,698 | 7,330 | 4,267 | 7,841 | 14,581 | 8,220 | 9,907 | 16,170 | 7,541 | 5,788 | 95,642 | |
| Granadillo | 16,170 | 17,885 | 22,050 | 22,435 | 14,315 | 21,630 | 25,060 | 25,200 | 116,025 | 34,545 | 10,115 | 9,065 | 334,495 | |
| Guanabana | 12,660 | 3,080 | 13,420 | 1,260 | 1,120 | 12,760 | 30,960 | 20,620 | 660 | 22,600 | 26,040 | 12,500 | 157,680 | |
| Guayaba | 6,336 | 1,884 | 2,049 | 2,625 | 2,547 | 4,818 | 2,508 | 6,087 | 3,399 | 4,017 | 2,274 | 6,642 | 45,186 | |
| Mango | - | 40 | 17,528 | 24,000 | 5,248 | 242,152 | 300,984 | 82,000 | 84,328 | 44,160 | 7,912 | 280 | 808,632 | |
| Sandia | 676,050 | 901,350 | 761,850 | 541,500 | 625,500 | 794,700 | 489,300 | 803,100 | 784,050 | 985,050 | 426,750 | 463,350 | 8,252,550 | |
| Pitahaya | 80 | 12 | - | - | 2 | 40 | 167 | 289 | 439 | 345 | 18 | 9 | 1,401 | |
| Zapote | 63,555 | 137,820 | 331,860 | 97,590 | 108,915 | 136,635 | 135,900 | 327,180 | 182,595 | 145,905 | 89,770 | 96,315 | 1,854,040 | |
| Guineo | 1,817,075 | 2,093,713 | 2,198,527 | 2,279,993 | 2,233,875 | 2,318,529 | 2,414,463 | 2,393,852 | 2,112,985 | 2,322,614 | 1,639,353 | 2,037,665 | 25,862,644 | |
| Plátano | 1,230,750 | 1,452,780 | 1,621,116 | 3,167,883 | 2,727,801 | 1,815,390 | 2,095,065 | 2,391,201 | 1,841,301 | 1,441,926 | 1,196,883 | 1,912,077 | 22,894,173 | |
| **Total** | **10,699,860** | **12,995,047** | **12,214,084** | **14,228,287** | **14,208,594** | **13,297,817** | **12,578,797** | **13,822,638** | **14,326,118** | **14,212,159** | **12,878,641** | **13,325,942** | **158,787,985** | |

**Anexo E:**

**Ejecución física y financiera proyectos en el Marco del Sistema Nacional de Inversión Pública**

**Ejecución física mejoramiento de la sanidad e inocuidad agroalimentaria en la Republica Dominicana**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **MEJORAMIENTO DE LA SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA EN LA REPUBLICA DOMINICANA (PATCA III)** | | | | |
| **Organismo Financiador: Gobierno Dominicano y Banco Interamericano de Desarrollo - BID** | | | | |
| **Código SNIP: 11327/1273** | | | | |
| **Nombre de Proyecto** | **Actividad / Obra / Producto** | **Presupuesto Vigente** | **Presupuesto Disponible** | **Total Año 2018** |
| **PATCA III** | **Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria** | **137,078,780.00** | **79,992,079.82** | **131,068,430.11** |
| Componentes | Administración del programa |  |  | **10,787,872.58** |
| Costo directo |  |  | **114,451,715.54** |
| Inocuidad Alimentaria |  |  | 30,520,391.28 |
| Sanidad Animal |  |  | 44,233,422.39 |
| Sanidad Vegetal |  |  | 25,941,445.56 |
| Gestión Institucional |  |  | 13,176,456.31 |
| Seguimiento, Evaluación y Auditoría |  |  | **5,826,841.99** |

**Ejecución financiera mejoramiento de la sanidad e inocuidad agroalimentaria en la Republica Dominicana**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de Proyecto** | **Actividad / Obra / Producto** | **Meta 2018** | **Unidad de medida** | **Logros** | **% de avance** |
| **PATCA III** |  |  |  |  |  |
| Componentes | Inocuidad Agroalimentaria | Empacadoras registradas: 10 y certificadas: 10. | Empacadora con BPM /DIA/MA registradas | **74** | **740%** |
| Empacadora con BPM /DIA/MA certificadas | **17** | **170%** |
| Sanidad Animal | Establecimientos veterinarios registrados:30 y fiscalizados:50 | Número de establecimientos registrados/DCA-DIGEGA | **31** | **103%** |
| Número de establecimientos fiscalizados/DCA-DIGEGA | **56** | **101%** |
| Sanidad Vegetal | Establecimiento de plaguicidas registrados y fiscalizados:275 | Número de establecimientos de plaguicida registrados/DSB-MA | **54** | **19.64%** |
| Número de establecimientos de plaguicida fiscalizados/DSB-MA | **799** | **290.55%** |
| Todos | Técnicos y productores capacitados:72 | Número de técnicos | **192** | **266.67%** |
| Número de productores |

**Ejecución física fortalecimiento de las capacidades para la gestión integral del riesgo en el sector agropecuario**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CONSTRUCCIÓN SISTEMAS DE PRODUCCION PARA LA RECONVERSION AGRICOLA DE SAN JUAN DE LA MAGUANA** | | | | |
| **Organismo Financiador: Gobierno Dominicano y Banco Interamericano de Desarrollo - BID** | | | | |
| **Código SNIP: 12954** | | | | |
| **Nombre de Proyecto** | **Actividad / Obra / Producto** | **Presupuesto Vigente** | **Presupuesto Disponible** | **Total Año 2018** |
| **Reconversión San Juan** |  | **499,479,847.00** | **499,479,847.00** | **389,171,950.45** |
| Componentes | Mantenimiento rutinario de caminos productivos |  |  | 3,998,547.00 |
| Rehabilitación de caminos productivos |  |  | 34,033,477.50 |
| Rehabilitación de Canales y Bermas |  |  | 0.0 |
| Crédito a Productores y MiPyMEs |  |  | 325,907110.48 |
| Adquisición e Instalación de equipos de Riego |  |  | 0.0 |
| Gastos para la compra de vehículos |  |  | 0.0 |
| Gastos para equipamiento de las oficinas |  |  | 0.0 |
| Apoyo a la administración de los Sistemas de Riego |  |  | 23,541,000.00 |
| Gastos destinados al acompañamiento de los agricultores para el Desarrollo de las obras de riego y otras. |  |  | 15,246,000.00 |

**Ejecución financiera fortalecimiento de las capacidades para la gestión integral del riesgo en el sector agropecuario**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre de Proyecto** | **Actividad / Obra / Producto** | **Meta 2018** | **Unidad de medida** | **Logro** | **% de avance** |
| Componentes | Mantenimiento rutinario de caminos productivos | 54.04 | Kilómetros | 54.04 | **100%** |
| Rehabilitación de caminos productivos | 21.46 | Kilómetros | 24.91 | **116.1%** |
| Rehabilitación de Canales y Bermas | 30 | Kilómetros | 0 | **0%** |
| Crédito a Productores y MiPyMEs | 45 | Créditos | 120 | **267%** |
| Adquisición e Instalación de equipos de Riego | 0 | Unidad | 0 | **0.0%** |
| Gastos para la compra de vehículos | 0 | Unidad | 0 | **0.0%** |
| Gastos para equipamiento de las oficinas | 0 | Unidad | 0 | **0.0%** |
| Apoyo a la administración de los Sistemas de Riego | 20 | Asistencia | 22 | **110%** |
| Gastos destinados al acompañamiento de los agricultores para el Desarrollo de las obras de riego y otras | 12 | Unidad | 12 | **100%** |

**Anexo F:**

**Indicadores de desempeño del sistema de monitoreo y medición de gestión pública, SMMGP**

**Instituciones Adscritas al Ministerio de Agricultura**

**Relación de indicadores de desempeño del Sistema de Medición y Monitoreo de la Gestión Pública de las Instituciones relacionadas al Sector Agropecuario**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **INSTITUCIÓN** | **PROMEDIO INDICADORES[[33]](#footnote-33)** | **METAS** | **OBRAS** | **SISMAP** | **ITICGE** | **NOBACI** | **LEY NO. 200-04** | **IGP** | **CONTRATACIONES PÚBLICAS** | **TRANSPARENCIA GUBERNAMENTAL** |
| MA | 59.32 | 80.9 | n/e | 52.28 | 70.15 | 15.40 | 76.90 | 71.91 | 52.71 | 75.87 |
| BAGRICOLA | 78.40 | 100 | n/e | 73.25 | 75.12 | 99.78 | 86.00 | n/e | 57.87 | n/e |
| FEDA | 8.10 | n/e | n/e | n/e | n/e | 16.21 | 8.10 | - | n/e | n/e |
| IAD | 43.29 | 100 | n/e | 69.84 | 49.20 | 8.39 | 20.80 | 68.24 | n/e | n/e |
| CONIAF | 73.07 | 0 | n/e | 86.56 | 48.95 | 72.57 | 71.00 | 75.00 | 86.15 | 71.28 |
| IDIAF | 59.62 | 60 | n/e | 66.08 | 36.18 |  | 60.00 | 76.23 |  |  |
| DIGEGA | 42.45 | n/e | n/e | 26.40 | 41.30 | 24.00 | 49.50 | 41.67 | 59.02 | 55.23 |
| CONAPROPE | 10.38 | n/e | n/e | 10.38 | n/e | n/e | n/e | n/e | n/e | n/e |
| CONALECHE | 20.37 | n/e | n/e | 21.80 | 28.14 | 11.18 | n/e | n/e | n/e | n/e |
| DIGERA | 56.11 | n/e | n/e | 65.58 | 46.64 | n/e | n/e | n/e | n/e | n/e |
| CEA | 14.46 | n/e | n/e | 2.40 | 28.28 | n/e | 12.70 | n/e | n/e | n/e |
| CODOPESCA | 40.44 | n/e | n/e | 61.36 | 19.52 | n/e | n/e | n/e | n/e | n/e |
| INAZUCAR | 7.46 | n/e | n/e | 4.36 | 14.03 | n/e | 4.00 | n/e | n/e | n/e |
| IDECOOP | 46.22 | n/e | n/e | 9.16 | 38.75 | 28.20 | 56.50 | 47.22 | 79.56 | 64.18 |
| INESPRE | 74.97 | n/e | n/e | 70.48 | 88.58 | 64.83 | 76.00 | n/e | n/e | n/e |
| INTABACO | 65.12 | n/e | n/e | 78.00 | 60.88 | 15.71 | 71.00 | 100.00 | n/e | n/e |
| INDOCAFE | 37.10 | 0 | n/e | 16.76 | 69.04 | 29.05 | 29.00 | 41.67 | n/e | n/e |
| INUVA | 10.07 | n/e | n/e | 12.76 | 13.29 | 9.24 | 5.00 | n/e | n/e | n/e |
| MERCADOM | 60.26 | 0 | n/e | 73.64 | 66.92 | 21.49 | 79.00 | n/e | n/e | n/e |

**Anexo G:**

**Relación de avances de Metas Presidenciales del Sector Agropecuario  
 Plan de Gobierno 2016-2020**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados[[34]](#footnote-34) 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Financiamiento a proyectos de generación y/o validación de tecnologías agropecuarias y forestales. | CONIAF | ▪ (10) transferencia de tecnologías agropecuarias.  ▪ (58 ) capacitaciones dedicado a transferencia. ▪ (1,312) productores y (835) técnicos capacitados. | Gestión atrasada | Disponibilidad de recursos | ▪ Solicitud y autorización de fondos |
| Creación de capacidades para el desarrollo sostenible de la caficultura | INDOCAFE | ▪ (7) capacitaciones sobre el sistema de alerta temprana para la roya del café (SATCAFE). ▪ (2 ) capacitaciones sobre producción sostenible de plantas de café. ▪ (145) productores y (38) técnicos capacitados. ▪ rehabilitación de (2) infraestructuras, centro la lanza y centro la cumbre. | Gestión atrasada | Disponibilidad de recursos | ▪ Solicitud y autorización de fondos |
| Renovación de cafetales con adaptación al Cambio Climático y uso de suelos | INDOCAFE | ▪ (32.8 millones) de plantas de café de variedades con resistencia a la Roya, alta productividad, beneficiando a 6,875 caficultores. ▪ renovación de (75,785) tareas beneficiando a 5,161 productores con plantas de café con resistencia a la Roya. ▪ (Distribución de insumos y material de siembra) (266 qqs.) de semillas de café. (35 millones) de fundas para viveros, (600 Kgs.) de abono foliar, (750 qqs.) de fertilizantes, (455 Kgs.) de fungicidas, (400 Lts.) de insecticidas y (600 Gls.) de herbicidas y adquisición de materiales para la construcción de viveros e instalación de sistemas de riego. ▪ (48,479 actividades) de extensión y capacitación, realizadas a través de los Agentes de Desarrollo Cafetalero (ADC), beneficiando a 114,194 pequeños y medianos productores de café. ▪ (142) parcelas demostrativas implantadas con buenas prácticas para el manejo de la Roya del Café. | Gestión atrasada | Disponibilidad de recursos | ▪ Solicitud y autorización de fondos |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Producción de material genético animal de alta calidad | VITROGAN | ▪ Producción de (1,446 embriones) in vitro. ▪ (183 transferencias) de embriones de alta calidad. ▪ (1,052 inseminaciones) artificiales realizadas. ▪ Adquisición de material genético: (1,602 pajillas) congeladas. ▪ (146 actividades) de extensión y capacitación beneficiando a igual cantidad de productores. | Gestión en alerta | n/a | ▪ Producción de 500 embriones ▪ continuación del programa de inseminación artificial ▪ adquisición de material genético ▪ sincronización de ovarios receptoras para la transferencia de embriones |
| Registro Único de Productores Agropecuarios | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ Creación de Base de Datos y ampliación de variables. ▪ Identificación de requerimiento de información. ▪ Diseño de estructura nacional de seguimiento. | Gestión normal | n/a | ▪ Implementación de hardware / Software para la infraestructura tecnología. |
| Fomentar la Producción Acuícola en Jaulas Flotantes | CODOPESCA | ▪ Conformación del equipo base para la ejecución del proyecto. ▪ Diseño del programa de capacitación para los beneficiarios del proyecto. ▪ Identificación de los embalses objetivo. ▪ Identificación de grupos comunitarios a ser involucrados en las actividades de cultivo. ▪ Inicio de las visitas de promoción del proyecto. | Gestión atrasada | n/a | ▪ Solicitud y autorización de fondos. ▪ Realización de labores de promoción en los diferentes embalses. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Programa de Desarrollo Productivo y de Competitividad de la Provincia de San Juan | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ (59,589 tareas) niveladas con tecnología a precisión, beneficiando a 1,405 pequeños y medianos productores agropecuarios. ▪ (84,133 tareas) sembradas de maíz híbrido, beneficiando a 1,706 productores. ▪ 181 créditos otorgados a 10,000 productores equivalente a RD$613,400,000.00 millones en financiamiento. | Gestión normal | n/a | ▪ Nivelación de 55,000 tareas con vocación agrícola en todo el valle. ▪ Aumentar los créditos otorgados en 110. ▪ Adecuación y rehabilitación de 54.24 Kms. De caminos interparcelarios. |
| Fortalecer el Programa de Sanidad Animal | DIGEGA | **Brucelosis:** ▪ 173,055 Vacunaciones contra brucelosis aplicadas . ▪ 14,582 Visitas realizadas con fines de vacunación contra brucelosis. ▪ 434,201 Animales sangrados para diagnóstico de brucelosis. ▪ 12,855 Visitas realizadas con fines de diagnóstico de brucelosis. ▪ 8,847 Fincas nuevas incorporadas al programa de brucelosis. ▪ 8,019 Ganaderos beneficiados con el programa de brucelosis. **Tuberculosis:** ▪ 676,988 Pruebas de tuberculina realizadas. ▪ 12,695 Visitas realizadas para diagnóstico de tuberculosis.  ▪ 8,790 Fincas nuevas incorporadas al programa de tuberculosis.  ▪ 7,951 Ganaderos beneficiados con el programa de tuberculosis. | Gestión normal | Personal de campo insuficiente, Solicitud y autorización de fondos para contratación de personal nuevo | ▪ Continuar con el control y prevención de enfermedades. |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Fortalecer el Programa de Sanidad Animal | DIGEGA | **Peste Porcina Clásica:** ▪ 947,206 Vacunaciones aplicadas contra PPC. ▪ 78,094 Visitas realizadas con fines de vacuna contra PPC **Newcastle:** ▪ 450,426 Animales vacunados contra la enfermedad de Newcastle. ▪ 6,595 Explotaciones trabajadas para vacunación contra Newcastle. **Encefalopatía Espongiforme Bovina:** ▪ 10,751 Puntos de EEB acumulados. | Gestión normal | ▪ Personal de campo insuficiente, Solicitud y autorización de fondos para contratación de personal nuevo | ▪ Continuar con el control y prevención de enfermedades. |
| Desarrollar el Programa de Trazabilidad Bovina | DIGEGA | ▪ 261,359 de Bovinos trazados y saneados. ▪ 3,862 establecimientos registrados y 4,841 productores ganaderos registrados. | Gestión normal | ▪ Personal de campo insuficiente, Solicitud y autorización de fondos para contratación de personal nuevo | ▪ Implementación de las guías de movilización y realización campañas de divulgación. |
| Mejorar las variedades de arroz propiedad del Estado | BIOARROZ | ▪ Mejoramiento de 2 variedades de arroz: Ámbar y Juma 67, desarrollo y liberación de una nueva variedad pública de arroz: Juma 68-18. ▪ Los productores usaron 152,372 qqs. de semillas certificadas y con mayor vigor genético que en el 2018, beneficiando aproximadamente unos 16,000 productores de arroz, a través del programa de incentivos al uso de semillas certificadas. | Gestión normal | n/a | ▪ Próximamente será liberada una nueva variedad de arroz. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Implementar el Programa de Huertos Familiares | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ Instalación de 10,451 huertos familiares ▪ Instalación de 839 huertos escolares ▪ realización de 250 actividades de extensión y capacitación, beneficiando a 5,436 productores de hortalizas ▪ Distribución de material de siembra: (2,922.93 Lbs.) de hortalizas | Gestión normal | n/a | ▪ Producción de plántulas de hortalizas para ser distribuidas. |
| Financiamiento a Pequeños y Medianos Productores Agropecuarios | BAGRICOLA | ▪ RD$48,821.3 millones formalizados, equivalente a una superficie de 3,322,617 tareas con 54,447 préstamos colocados. ▪ RD$5,916.1 millones formalizados para la introducción de tecnologías. | Gestión normal | n/a | ▪ Canalización de recursos por un monto ascendete a RD$1,085.2 millones |
| Fomentar la organización de asociaciones y cooperativas de productores agropecuarios | IAD | ▪ (23) Cooperativas de 1er grado incorporadas. ▪ (28) Organizaciones (asociaciones) estructuradas. ▪ (15) Organizaciones (asociaciones) reestructuradas. | Gestión normal | n/a | ▪ En proceso de estructuración de (4) asociaciones. |
| Fortalecer la Capacidad de Producción de Plantas de Cacao a Nivel Nacional | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ 32 viveros de cacao rehabilitados. ▪ 9,306,208 Millones de plantas de cacao hibridas Producidas ▪ 6,103,836 Millones de plantas de cacao distribuidas, beneficiando a 2,135 productores cacaotaleros. | Gestión normal | n/a | ▪ Realización de Conferencia-Taller Moniliasis del Cacao. ▪ Capacitación los productores y los técnicos nuevo ingreso, sobre la Monilia. ▪ Definición y aprobación del protocolo contra la Monilia. |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Ampliación de la cobertura del Seguro Agropecuario | DIGERA | ▪ Monto desembolsado RD$592,571,857.05. ▪ 57,672 pólizas pagadas. ▪ 3,585,769 tareas beneficiadas. | Gestión normal | Disponibilidad de recursos | ▪ Solicitud y autorización de fondos en proceso de pago: ▪ Monto a desembolsar RD$280,924,927.55 ▪ 14,950 pólizas a pagar. ▪ 1,211,817 tareas a beneficiar. |
| Fortalecer el Programa de Inocuidad Agroalimentaria | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ 18,059 ( tomas de muestras) de frutas, vegetales, miel para de residuos de plaguicidas y microorganismos. ▪ registro de 130 unidades de producción primaria. ▪ (59 actividades) de extensión y capacitación en Buenas Practicas, sobre la Ley de modernización de la inocuidad de los alimentos e higiene beneficiando un total de (2,201) pequeños y medianos productores. | Gestión normal | Gestión normal | ▪ Continuar con la captura de muestras de frutas, vegetales y miel para de residuos de plaguicidas y microorganismos. |
| Fortalecer el Programa de Sanidad Vegetal | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ Mantenimiento de condición de país libre de la mosca del mediterráneo (Ceratitis Capitata). ▪ Prevención y control mosca de la fruta ( Anastrepha+ especies).  ▪ 1,917 trampas instaladas a nivel nacional. ▪ Fiscalización 3,246 centros expendios productos del uso de plaguicidas. | Gestión normal | n/a | ▪ Implementación del Programa de prevención fitosanitaria. |
| Establecimiento de Fincas Ganaderas Modelos con Sostenibilidad Ambiental, Social y Económica | IDIAF | ▪ Adquisición de tecnologías para ser distribuidas a productores ganaderos. | Gestión normal | Disponibilidad de recursos | ▪ Solicitud y autorización de fondos  ▪ Inicio de las actividades de campo |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Fortalecimiento Institucional de Asociaciones Rurales | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ 26 registro de nombre comerciales de asociaciones de productores. ▪ 54 reuniones con asociaciones de productores. | Gestión normal | Disponibilidad de recursos | ▪ Solicitud y autorización de fondos  ▪ Depósito de Expedientes de asociaciones en Procuraduría General para la incorporación de asociaciones según Ley No. 122-05 |
| Fortalecer la Sostenible de Frutales | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ 13 construcciones de viveros frutales, producción de 1,155,000 plantas, beneficiando a 955 productores. ▪ 7 viveros rehabilitados con capacidad de producir 900,000 plantas. | Gestión normal | n/a | ▪ Actividades de asistencia técnica.  ▪ Producción sostenible de plántulas de frutales. |
| Incrementar la Producción de Alimentos y Agroexportaciones | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ Producción pecuaria a nivel nacional creció 114,639.23 quintales en 2018. ▪ Producción agrícola a nivel nacional creció 158.78 millones de quintales en 2018 (Proyección cierre de año). | Gestión normal | n/a | ▪ Incrementar los volúmenes de producción para la seguridad alimentaria. |
| Fortalecer las Capacidades de Lab. del IDIAF con Acreditación y Buenas Prácticas | IDIAF | ▪ Fortalecimiento de las capacidades de exportación de la Rep. Dominicana. ▪ Aprobación RD$ 2,249,400.00 para el fortalecimiento de las capacidades y asistencias técnicas. | Gestión normal | n/a | ▪ Solicitud y autorización de fondos |
| Eficientizar uso Alimentos No Convencionales por Sostenibilidad Sistemas de Producción Animal | IDIAF | ▪ mazorca de cacao ensilado. ▪ 12 jaulas metabólicas listas.  ▪ 3 estudiante hacen su tesis.  ▪ ubicado y cuantificado subproductos del cacao. | Gestión normal | n/a | ▪ Recolección de datos en campo realizado. ▪ Ensayo con animales instalado. |
| **Meta(s) Presidencial(es)** | **Institución Responsable** | **Logros Acumulados 2016 - 2018** | **Estado** | **Alertas y Restricciones** | **Acciones pendientes y próximos pasos** |
| Fortalecer las Estructuras de Comercialización Agropecuaria | MERCADOM | ▪ No tiene logros acumulados dentro del Sistema de Metas Presidenciales | Atrasada | Disponibilidad de recursos | ▪ Solicitud y autorización de fondos para construcción de mercados regionales. |
| Producción de Tabaco Criollo en las Zonas de la Isabela,Guayubín y Villa Vásquez | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ 21,663 tareas preparadas para siembra tabaco criollo. | Gestión normal | n/a | ▪ Continuar las preparaciones de tierras para siembras de tabaco. |
| Evaluado el Impacto de la Cadena de Valor del Cacao en Rep. Dominicana | IDIAF | ▪ 60% ejecutado de las encuestas planificada a productores provincia duarte, Sánchez Ramírez y María Trinidad Sánchez. | Gestión normal | n/a | ▪ Continuar las encuestas a productores de cacao. |
| Renovación del Servicio de Extensión y Capacitación Agropecuaria | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ Preparación logístico en gestión de BPSA. ▪ Formación de 30 técnicos del M.A. en gestión de BPSA. | Alerta | Disponibilidad de recursos | ▪ Preparación del anteproyecto de presupuesto para el año 2018. |
| Producir Material Genético de Alta Calidad Vegetal In Vitro | MINISTERIO AGRICULTURA | ▪ 1,312,022 vitroplantas producidas. ▪ 696,368 plantas vendidas in vitro de variedades musáceas, beneficiando a 140 productores. ▪ 12 genotipo para café inducción de embriogénesis, 6 clones (yuca), nivel de laboratorio y de campo. ▪ 5 capacitaciones en el proceso de producción cultivo in vitro, beneficiando 180 personas. | Gestión normal | n/a | ▪ Continuar la producción de vitroplantas, reactivos y equipos necesarios ▪ Aclimatar las plántulas enraizadas dentro del laboratorio. |

**Anexo H:**

**Relación de proyectos de inversión pública a ejecutarse a corto y mediano plazo  
Proyectos del Sistema Nacional de Inversión Pública, SNIP.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nombre proyecto** | **Objetivo general** | **Ubicación geográfica** | **Institución ejecutora** | **Duración proyecto** | **Monto solicitado**  **presupuesto 2019**  **(RD$)** | **Monto total proyecto (RD$)** |
|
| 1 | Mejoramiento de la Sanidad E Inocuidad Agroalimentaria en la República Dominicana | Elevar los niveles de acceso de los productos agropecuarios dominicanos a los mercados. | Nacional | MA | 4 años | 20,000,000.00 | RD$34,950,000.00 |
| 2 | Ordenamiento y manejo de la parte alta y media de la cuenca del Río Yaque del Norte en la vertiente norte de la Cordillera Central. | Mejorar la función ecológica de la parte alta y media dela cuenca del río Yaque del Norte para la producción y disponibilidad de agua limpia y constante, así como otros servicios y bienes ambientales. | Santiago, Santiago Rodríguez, Mao, Monte Cristi y Dajabón. | MA/Plan Sierra | 7 años | 50,000,000.00 | RD$1,540,668,577.00 |
| 3 | Reconstrucción de 44 km de Caminos Productivos en la Provincia: Puerto Plata. | Mejorar el nivel de servicio de los caminos rurales de la zona central del país, contribuyendo así al acceso a los mercados locales y de exportación y al desarrollo del sector agropecuario nacional. | Puerto Plata | MA/Depto. Caminos | 1 año | 42,000,000.00 | RD$42,000,000.00 |
| 4 | Recuperación de los Recursos Naturales de la Subcuenca Jamao Veragua | Recuperar la cobertura boscosa de la subcuenca | Provincia Espaillat y Hermanas Mirabal | MA | 4 año | 35,000,000.00 | RD$780,000,000.00 |
|  | **SUB-TOTAL AGRICULTURA** | | | | | **RD$147,000,000.00** | **RD$2,397,618,577.00** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **No** | **Nombre proyecto** | **Objetivo general** | **Ubicación geográfica** | **Institución ejecutora** | **Duración proyecto** | **Monto solicitado**  **presupuesto 2019**  **(RD$)** | **Monto total proyecto (RD$)** |
| **INSTITUCIONES SECTORIALES** | | | | | | | |
| 1 | Fortalecimiento de las Capacidades De Exportación Frutales y Vegetales mediante Mejoramiento de la Calidad del Material de Siembra | Fortalecer las capacidades de producción de material de siembra de frutas y vegetales para el mercado de exportación de la republica dominicana | Nacional | IDIAF | 4 años | RD$25,000,000.00 | RD$76,546,000.00 |
| 2 | Programa de Innovación y Desarrollo Tecnológico para el Mejoramiento de la Productividad y Competitividad de Rubros Vinculados a la Seguridad | Transferir tecnologías para el manejo sostenible de los sistemas de cultivo que forman parte de la canasta básica de los dominicanos. | Nacional | IDIAF | 3 Años | RD$16,000,000.00 | RD$48,311,000.00 |
| 4 | Construcción y Remodelación de Mercados en República Dominicana | Construir unidades alimentarias que permitan el acceso a alimentos inocuos a toda la población de Santo Domingo, el Distrito Nacional y Santiago, con el fin de garantizar la sanidad de los alimentos, su expendio a un precio justo y la disponibilidad de estructuras comerciales con un manejo adecuado de la oferta y demanda de cada uno de los productos. | Santo Domingo  y Santiago | Mercados Dominicanos de Abasto Agropecuario (MERCADOM) | 4 años | RD$127,600,000.00 | RD$798,000,000.00 |
| 5 | Transferencia Tecnológica Para La Competitividad Del Sector Agro-Exportador | Transferir a técnicos y productores líderes, las tecnologías validadas y/o generadas por el sistema y la correspondiente asistencia técnica para mejorar la productividad y competitividad de los rubros agrícolas con vocación exportadora. | Nacional y Zona Fronteriza | CONIAF | 2 Años | RD$80,480,035.29 | RD$160,960,071.00 |
| 6 | Transferencia Tecnológica para la Competitividad del Sector Agroalimentario | Transferir a técnicos y productores líderes, las tecnologías validadas y/o generadas por el sistema y la correspondiente asistencia técnica para incrementar la productividad y competitividad de los productos de la cadena agroalimentaria de los dominicanos | Nacional y Zona Fronteriza | CONIAF | 2 Años | RD$44,071,004.99 | RD$88,142,010.00 |
| 7 | Fomento y Fortalecimiento de la Estructura Social en los Asentamientos Campesinos de Reforma Agraria | Fomentar y fortalecer la estructura social en los asentamientos campesinos de reforma agraria | Nacional | IAD | 4 años | RD$32,582,208.25 | RD$130,328,825.00 |
| **No** | **Nombre proyecto** | **Objetivo general** | **Ubicación geográfica** | **Institución ejecutora** | **Duración proyecto** | **Monto solicitado**  **presupuesto 2019**  **(RD$)** | **Monto total proyecto (RD$)** |
| 8 | Prevención y Control de la Tuberculosis, Brucelosis y la Trazabilidad Bovina | Garantizar la inocuidad y fortalecer el sistema de inspección, control y vigilancia de productos de la cadena de valor del ganado bovino (cárnicos y lácteos) de la República Dominicana a través de la implementación de un sistema de identificación individual y registro de bovinos que permita lograr el seguimiento de los mismos y, en consecuencia, la trazabilidad de sus productos y subproductos. | A nivel nacional | Dirección General de Ganadería | 4 años | RD$80,000,000.00 | RD$320,000,000.00 |
| 9 | Fomento y Desarrollo de Especies Pecuaria En Sistema Silvopastoriles | Lograr el desarrollo integral, mediante la diversificación productiva, en base a fomento y desarrollo de especies pecuarias en sistemas silvopastoriles | A nivel nacional | Dirección General de Ganadería | 4 años | RD$80,000,000.00 | RD$320,000,000.00 |
| 10 | Vigilancia y control de enfermedades de las abejas | Vigilar y controlar las enfermedades de las abejas, a fin de preservar la producción nacional de miel y sus derivados. | A nivel nacional | Dirección General de Ganadería | 4 años | RD$2,500,000.00 | RD$8,000,000.00 |
| 11 | Producción de Café Bajo Emisiones, para mitigar los efectos del Cambio Climático | Contribuir a elevar los niveles de productividad y competitividad del subsector cafetalero a través de la renovación y /o fomento de 90 mil tareas de café con plantas resistentes a la Roya, alto rendimiento y buena calidad de taza, para contribuir a elevar el área sembrada de café, la cobertura boscosa y los ingresos de los productores de café en la República Dominicana. | A nivel nacional | INDOCAFE | 4 años | RD$60,000.00 | RD$276,480,000.00 |
| **Sub-Total Sectoriales** | | | | | | **RD$488,293,248.53** | **RD$2,226,767,906.00** |

**Anexo I:**

**Comportamiento de las precipitaciones a nivel nacional.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Hato Mayor** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 61.0 | 50.1 | 70.8 | 130.1 | 226.5 | 159.7 | 129.6 | 201.6 | 204.8 | 236.4 | 109.1 | 61.8 | 1,641.5 |
| Precipitación 2018 | 63.7 | 64.6 | 97.9 | 120.5 | 119.0 | 150.0 | 63.7 | 138.4 | 133.0 | 207.6 | 57.4 | 5.3 | 1,221.1 |
| D. Prec (%) | 4.4 | 28.9 | 38.3 | -7.4 | -47.5 | -6.1 | -50.8 | -31.3 | -35.1 | -12.2 | -47.4 | -91.4 | -25.6 |

1. Comportamiento precipitaciones Hato Mayor
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Higuey** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 82.0 | 75.2 | 74.9 | 110.4 | 210.1 | 81.1 | 105.7 | 140.0 | 138.8 | 168.0 | 153.6 | 104.0 | 1,443.8 |
| Precipitación 2018 | 108.6 | 140.0 | 88.8 | 31.1 | 247.4 | 37.6 | 53.9 | 108.6 | 120.5 | 133.1 | 45.0 | 10.9 | 1,125.5 |
| D. Prec (%) | 32.4 | 86.2 | 18.6 | -71.8 | 17.8 | -53.6 | -49.0 | -22.4 | -13.2 | -20.8 | -70.7 | -89.5 | -22.0 |

1. Comportamiento precipitaciones Higuey
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **La Romana** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 27.1 | 26.2 | 30.8 | 48.8 | 92.2 | 43.7 | 46.1 | 100.6 | 141.2 | 210.7 | 64.9 | 47.4 | 879.7 |
| Precipitación 2018 | 80.7 | 42.9 | 26.9 | 18.3 | 33.9 | 62.2 | 19.0 | 180.8 | 233.9 | 117.1 | 66.2 | 2.8 | 884.7 |
| D. Prec (%) | 197.8 | 63.7 | -12.7 | -62.5 | -63.2 | 42.3 | -58.8 | 79.7 | 65.7 | -44.4 | 2.0 | -94.1 | 0.6 |

1. Comportamiento precipitaciones La Romana
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **San José Llanos** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 40.4 | 59.4 | 64.6 | 96.5 | 185.8 | 114.6 | 166.8 | 186.9 | 201.7 | 192.8 | 92.8 | 47.9 | 1,450.2 |
| Precipitación 2018 | 181.4 | 24.7 | 109.0 | 154.4 | 139.0 | 35.0 | 93.3 | 249.0 | 223.6 | 107.2 | 68.9 | 46.2 | 1,431.7 |
| D. Prec (%) | 349.0 | -58.4 | 68.7 | 60.0 | -25.2 | -69.5 | -44.1 | 33.2 | 10.9 | -44.4 | -25.8 | -3.5 | -1.3 |

1. Comportamiento precipitaciones San José de los Llanos
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Santo Domingo** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 74.5 | 67.9 | 61.9 | 72.1 | 176.6 | 116.4 | 131.2 | 178.1 | 208.7 | 186.2 | 132.5 | 82.9 | 1,489.0 |
| Precipitación 2018 | 240.1 | 125.5 | 85.0 | 26.9 | 107.2 | 65.6 | 309.4 | 183.7 | 319.3 | 112.8 | 143.1 | 8.8 | 1,727.4 |
| D. Prec (%) | 222.3 | 84.8 | 37.3 | -62.7 | -39.3 | -43.6 | 135.8 | 3.1 | 53.0 | -39.4 | 8.0 | -89.4 | 16.0 |

1. Comportamiento precipitaciones Santo Domingo
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **San Cristobal** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 68.0 | 61.2 | 68.0 | 77.3 | 195.4 | 180.2 | 131.0 | 186.3 | 194.9 | 181.8 | 127.9 | 70.2 | 1,542.2 |
| Precipitación 2018 | 258.6 | 86.1 | 31.5 | 117.5 | 244.7 | 128.2 | 137.7 | 78.0 | 188.8 | 118.1 | 108.5 | 11.3 | 1,509.0 |
| D. Prec (%) | 280.3 | 40.7 | -53.7 | 52.0 | 25.2 | -28.9 | 5.1 | -58.1 | -3.1 | -35.0 | -15.2 | -83.9 | -2.2 |

1. Comportamiento precipitaciones San Cristóbal
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **San José De Ocoa** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 21.2 | 29.6 | 47.6 | 65.0 | 153.4 | 109.9 | 64.3 | 104.1 | 160.5 | 112.2 | 52.8 | 28.5 | 949.1 |
| Precipitación 2018 | 106.2 | 57.7 | - | 54.3 | 205.2 | 84.7 | 25.8 | 37.8 | 90.9 | 102.6 | 51.6 | - | 816.8 |
| D. Prec (%) | 400.9 | 94.9 | -100 | -16.5 | 33.8 | -22.9 | -59.9 | -63.7 | -43.4 | -8.6 | -2.3 | -100 | -13.9 |

1. Comportamiento precipitaciones San José de Ocoa
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Villa Altagracia** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 112.5 | 109.4 | 120.3 | 136.5 | 258.7 | 204.8 | 193.7 | 247.8 | 234.6 | 215.3 | 200.8 | 114.7 | 2,149.1 |
| Precipitación 2018 | 218.8 | 277.8 | 90.2 | 172.9 | 453.8 | 113.8 | 183.2 | 382.2 | 491.5 | 162.2 | 79.4 | 43.2 | 2,669.0 |
| D. Prec (%) | 94.5 | 153.9 | -25.0 | 26.7 | 75.4 | -44.4 | -5.4 | 54.2 | 109.5 | -24.7 | -60.5 | -62.3 | 24.2 |

1. Comportamiento precipitaciones Villa Altagracia
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Monte Plata** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 66.9 | 86.5 | 117.0 | 123.5 | 288.1 | 238.8 | 243.9 | 360.4 | 277.5 | 226.5 | 129.2 | 67.8 | 2,226.1 |
| Precipitación 2018 | 198.1 | 41.6 | - | 166.6 | 399.3 | 56.8 | 114.1 | 246.0 | 181.9 | 83.9 | 14.3 | 67.3 | 1,569.9 |
| D. Prec (%) | 196.1 | -51.9 | -100 | 34.9 | 38.6 | -76.2 | -53.2 | -31.7 | -34.5 | -63.0 | -88.9 | -0.7 | -29.5 |

1. Comportamiento precipitaciones Monte Plata
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **San Juan De La M.** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 20.2 | 17.6 | 42.5 | 67.9 | 125.9 | 84.9 | 101.6 | 126.3 | 155.3 | 120.4 | 60.1 | 16.0 | 938.7 |
| Precipitación 2018 | 29.6 | 15.4 | - | 56.0 | 17.6 | 34.3 | 33.6 | 209.3 | 213.0 | 81.6 | 70.6 | 0.1 | 761.1 |
| D. Prec (%) | 46.5 | -12.5 | -100 | -17.5 | -86.0 | -59.6 | -66.9 | 65.7 | 37.2 | -32.2 | 17.5 | -99.4 | -18.9 |

1. Comportamiento precipitaciones San Juan De La Mag.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Monte Plata** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 66.9 | 86.5 | 117.0 | 123.5 | 288.1 | 238.8 | 243.9 | 360.4 | 277.5 | 226.5 | 129.2 | 67.8 | 2,226.1 |
| Precipitación 2018 | 198.1 | 41.6 | - | 166.6 | 399.3 | 56.8 | 114.1 | 246.0 | 181.9 | 83.9 | 14.3 | 67.3 | 1,569.9 |
| D. Prec (%) | 196.1 | -51.9 | -100 | 34.9 | 38.6 | -76.2 | -53.2 | -31.7 | -34.5 | -63.0 | -88.9 | -0.7 | -29.5 |

1. Comportamiento precipitaciones Monte Plata
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **San Juan De La M.** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 20.2 | 17.6 | 42.5 | 67.9 | 125.9 | 84.9 | 101.6 | 126.3 | 155.3 | 120.4 | 60.1 | 16.0 | 938.7 |
| Precipitación 2018 | 29.6 | 15.4 | - | 56.0 | 17.6 | 34.3 | 33.6 | 209.3 | 213.0 | 81.6 | 70.6 | 0.1 | 761.1 |
| D. Prec (%) | 46.5 | -12.5 | -100 | -17.5 | -86.0 | -59.6 | -66.9 | 65.7 | 37.2 | -32.2 | 17.5 | -99.4 | -18.9 |

1. Comportamiento precipitaciones San Juan De La Mag.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Azua** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 22.7 | 16.1 | 38.3 | 42.7 | 78.1 | 70.6 | 40.4 | 83.7 | 142.2 | 110.6 | 41.1 | 22.2 | 708.7 |
| Precipitación 2018 | 59.3 | 0.4 | 0.3 | 26.8 | 165.6 | 15.0 | 14.8 | 15.0 | 11.0 | 35.1 | 2.8 | - | 346.1 |
| D. Prec (%) | 161.2 | -97.5 | -99.2 | -37.2 | 112.0 | -78.8 | -63.4 | -82.1 | -92.3 | -68.3 | -93.2 | -100 | -51.2 |

1. Comportamiento precipitaciones Azua
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Elías Piña** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 21.1 | 35.3 | 95.4 | 200.1 | 352.0 | 220.5 | 177.0 | 269.3 | 296.3 | 249.5 | 97.2 | 27.2 | 2,040.9 |
| Precipitación 2018 | 78.0 | - | 10.3 | 199.3 | 19.7 | 99.7 | 50.3 | 184.7 | 60.1 | 31.6 | 0.4 | - | 734.1 |
| D. Prec (%) | 269.7 | -100.0 | -89.2 | -0.4 | -94.4 | -54.8 | -71.6 | -31.4 | -79.7 | -87.3 | -99.6 | -100 | -64.0 |

1. Comportamiento precipitaciones Elías Piña.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Padre Las Casas** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 12.4 | 17.9 | 36.7 | 61.0 | 99.8 | 70.6 | 57.0 | 91.9 | 114.5 | 104.2 | 57.5 | 13.9 | 737.4 |
| Precipitación 2018 | 27.4 | 50.1 | 7.9 | 92.5 | 40.6 | 7.9 | 54.1 | 102.3 | 107.1 | 100.9 | 59.0 | 0.1 | 649.9 |
| D. Prec (%) | 121.0 | 179.9 | -78.5 | 51.6 | -59.3 | -88.8 | -5.1 | 11.3 | -6.5 | -3.2 | 2.6 | -99.3 | -11.9 |

1. Comportamiento precipitaciones Padre Las Casas
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **El Cercado** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 16.8 | 27.9 | 61.5 | 114.7 | 201.6 | 90.1 | 72.0 | 129.5 | 147.7 | 150.9 | 79.0 | 20.7 | 1,112.4 |
| Precipitación 2018 | 30.4 | 20.8 | 3.9 | 96.2 | 86.9 | 52.1 | 75.5 | 215.1 | 143.5 | 75.2 | 54.6 | - | 854.2 |
| D. Prec (%) | 81.0 | -25.4 | -93.7 | -16.1 | -56.9 | -42.2 | 4.9 | 66.1 | -2.8 | -50.2 | -30.9 | -100 | -23.2 |

1. Comportamiento precipitaciones El Cercado.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Barahona** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 28.7 | 29.6 | 66.7 | 87.2 | 172.7 | 100.3 | 54.6 | 68.8 | 147.5 | 138.9 | 88.5 | 49.2 | 1,032.7 |
| Precipitación 2018 | 117.8 | 2.8 | 12.8 | 44.4 | 199.4 | 70.9 | 46.6 | 5.6 | 102.1 | 99.8 | 29.8 | 3.6 | 735.6 |
| D. Prec (%) | 310.5 | -90.5 | -80.8 | -49.1 | 15.5 | -29.3 | -14.7 | -91.9 | -30.8 | -28.1 | -66.3 | -92.7 | -28.8 |

1. Comportamiento precipitaciones Barahona
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Neyba** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 8.6 | 14.5 | 25.5 | 43.3 | 101.0 | 45.7 | 35.4 | 56.7 | 78.8 | 67.7 | 41.3 | 19.0 | 537.5 |
| Precipitación 2018 | 63.0 | 7.0 | 3.2 | 83.7 | 75.8 | 5.6 | 89.5 | 2.9 | 25.9 | 71.1 | 14.0 | - | 441.7 |
| D. Prec (%) | 632.6 | -51.7 | -87.5 | 93.3 | -25.0 | -87.7 | 152.8 | -94.9 | -67.1 | 5.0 | -66.1 | -100 | -17.8 |

1. Comportamiento precipitaciones Neyba.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jimaní** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 16.7 | 31.3 | 54.1 | 83.1 | 128.5 | 42.7 | 24.2 | 57.0 | 93.1 | 95.1 | 57.9 | 16.2 | 699.9 |
| Precipitación 2018 | 43.2 | 1.5 | 65.7 | 62.0 | 58.0 | 11.3 | 16.0 | 7.6 | 50.6 | 36.1 | 45.1 | - | 397.1 |
| D. Prec (%) | 158.7 | -95.2 | 21.4 | -25.4 | -54.9 | -73.5 | -33.9 | -86.7 | -45.6 | -62.0 | -22.1 | -100 | -43.3 |

1. Comportamiento precipitaciones Jimaní
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Polo** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 70.1 | 73.5 | 69.3 | 84.4 | 165.5 | 230.9 | 161.9 | 213.3 | 247.8 | 187.0 | 133.3 | 84.4 | 1,721.4 |
| Precipitación 2018 | 423.0 | 66.1 | 18.9 | 122.6 | 574.8 | 80.7 | 143.2 | 136.3 | 169.9 | 424.3 | 65.6 | 22.2 | 2,247.6 |
| D. Prec (%) | 503.4 | -10.1 | -72.7 | 45.3 | 247.3 | -65.0 | -11.6 | -36.1 | -31.4 | 126.9 | -50.8 | -73.7 | 30.6 |

1. Comportamiento precipitaciones Polo.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **La Vega** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 96.0 | 84.9 | 103.2 | 153.0 | 200.7 | 80.5 | 92.6 | 110.1 | 128.3 | 161.3 | 151.2 | 110.2 | 1,472.0 |
| Precipitación 2018 | 311.8 | 186.9 | 127.4 | 151.1 | 130.7 | 68.7 | 54.3 | 68.0 | 123.2 | 159.4 | 46.3 | 5.8 | 1,433.6 |
| D. Prec (%) | 224.8 | 120.1 | 23.4 | -1.2 | -34.9 | -14.7 | -41.4 | -38.2 | -4.0 | -1.2 | -69.4 | -94.7 | -2.6 |

1. Comportamiento precipitaciones La Vega
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Salcedo** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 92.0 | 71.5 | 80.8 | 111.7 | 144.1 | 81.4 | 102.0 | 130.0 | 125.1 | 141.9 | 163.8 | 124.1 | 1,368.4 |
| Precipitación 2018 | 276.1 | 287.9 | 63.8 | 109.8 | 122.2 | 60.4 | 60.4 | 185.3 | 139.1 | 138.9 | 116.4 | 13.9 | 1,574.2 |
| D. Prec (%) | 200.1 | 302.7 | -21.0 | -1.7 | -15.2 | -25.8 | -40.8 | 42.5 | 11.2 | -2.1 | -28.9 | -88.8 | 15.0 |

1. Comportamiento precipitaciones Salcedo.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Juma/Bonao** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 125.9 | 128.5 | 140.3 | 200.3 | 134.8 | 148.1 | 184.5 | 218.2 | 184.4 | 256.3 | 258.2 | 145.8 | 2,125.3 |
| Precipitación 2018 | 440.4 | 269.5 | 64.3 | 196.2 | 200.3 | 35.0 | 133.9 | 167.0 | 380.0 | 105.2 | 133.7 | 13.3 | 2,138.8 |
| D. Prec (%) | 249.8 | 109.7 | -54.2 | -2.0 | 48.6 | -76.4 | -27.4 | -23.5 | 106.1 | -59.0 | -48.2 | -90.9 | 0.6 |

1. Comportamiento precipitaciones Juma/Bonao
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Constanza** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 26.9 | 31.2 | 36.4 | 57.8 | 167.5 | 96.1 | 64.3 | 133.4 | 128.5 | 101.8 | 70.7 | 41.8 | 956.4 |
| Precipitación 2018 | 75.1 | 90.4 | 17.6 | 74.7 | 104.0 | 124.6 | 45.5 | 61.5 | 88.9 | 160.5 | 35.1 | 0.9 | 878.8 |
| D. Prec (%) | 179.2 | 189.7 | -51.6 | 29.2 | -37.9 | 29.7 | -29.2 | -53.9 | -30.8 | 57.7 | -50.4 | -97.8 | -8.1 |

1. Comportamiento precipitaciones Constanza.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Jarabacoa** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 130.6 | 110.8 | 112.3 | 163.3 | 210.7 | 88.6 | 89.4 | 115.5 | 137.2 | 158.6 | 194.2 | 153.9 | 1,665.1 |
| Precipitación 2018 | 230.6 | 251.6 | 123.6 | 186.3 | 75.9 | 81.1 | 66.5 | 142.1 | 89.5 | 121.3 | 77.0 | 2.9 | 1,448.4 |
| D. Prec (%) | 76.6 | 127.1 | 10.1 | 14.1 | -64.0 | -8.5 | -25.6 | 23.0 | -34.8 | -23.5 | -60.4 | -98.1 | -13.0 |

1. Comportamiento precipitaciones Jarabacoa
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Samaná** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 154.1 | 126.0 | 132.4 | 126.6 | 200.3 | 129.2 | 166.1 | 211.0 | 206.5 | 272.1 | 276.7 | 191.8 | 2,192.8 |
| Precipitación 2018 | 237.9 | 247.2 | 123.3 | 178.9 | 305.3 | 65.7 | 130.8 | 290.1 | 164.9 | 218.9 | 200.6 | 45.6 | 2,209.2 |
| D. Prec (%) | 54.4 | 96.2 | -6.9 | 41.3 | 52.4 | -49.1 | -21.3 | 37.5 | -20.1 | -19.6 | -27.5 | -76.2 | 0.7 |

1. Comportamiento precipitaciones Samaná.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Cabrera** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 115.0 | 80.3 | 78.4 | 120.5 | 138.2 | 92.1 | 111.2 | 110.1 | 121.3 | 187.0 | 231.0 | 127.6 | 1,512.7 |
| Precipitación 2018 | 636.9 | 157.4 | 70.9 | 206.8 | 320.7 | 81.5 | 183.3 | 221.3 | 132.0 | 138.4 | 168.1 | 40.3 | 2,357.6 |
| D. Prec (%) | 453.8 | 96.0 | -9.6 | 71.6 | 132.1 | -11.5 | 64.8 | 101.0 | 8.8 | -26.0 | -27.2 | -68.4 | 55.9 |

1. Comportamiento precipitaciones Cabrera
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Villa Riva** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 150.9 | 120.5 | 110.3 | 165.9 | 230.9 | 202.7 | 180.0 | 220.6 | 216.9 | 189.4 | 220.7 | 170.6 | 2,179.4 |
| Precipitación 2018 | 211.3 | 157.5 | 76.3 | 148.3 | 324.6 | 193.0 | 92.5 | 202.9 | 295.3 | 304.0 | 201.2 | 6.5 | 2,213.4 |
| D. Prec (%) | 40.0 | 30.7 | -30.8 | -10.6 | 40.6 | -4.8 | -48.6 | -8.0 | 36.1 | 60.5 | -8.8 | -96.2 | 1.6 |

1. Comportamiento precipitaciones Villa Riva.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Santiago/Licey** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 55.9 | 42.3 | 61.9 | 109.3 | 133.1 | 63.7 | 48.1 | 71.3 | 85.3 | 112.8 | 94.4 | 68.2 | 946.3 |
| Precipitación 2018 | 178.5 | 105.1 | 19.6 | 48.3 | 70.6 | 75.4 | 15.0 | 36.3 | 30.6 | 66.4 | 10.1 | 3.2 | 659.1 |
| D. Prec (%) | 219.3 | 148.5 | -68.3 | -55.8 | -47.0 | 18.4 | -68.8 | -49.1 | -64.1 | -41.1 | -89.3 | -95.3 | -30.3 |

1. Comportamiento precipitaciones Santiago/Licey
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Moca** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 72.5 | 61.7 | 75.7 | 105.1 | 148.9 | 69.0 | 85.9 | 85.8 | 100.7 | 130.9 | 120.7 | 100.2 | 1,157.1 |
| Precipitación 2018 | 220.5 | 227.2 | 41.5 | 49.8 | 7.1 | 86.3 | 29.2 | 35.7 | 24.5 | 17.1 | 16.0 | 6.0 | 760.9 |
| D. Prec (%) | 204.1 | 268.2 | -45.2 | -52.6 | -95.2 | 25.1 | -66.0 | -58.4 | -75.7 | -86.9 | -86.7 | -94.0 | -34.2 |

1. Comportamiento precipitaciones Moca.
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **La Unión/Pto. Plata** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 175.3 | 136.6 | 116.3 | 115.0 | 129.0 | 51.0 | 62.0 | 66.5 | 63.7 | 113.3 | 229.0 | 192.7 | 1,450.4 |
| Precipitación 2018 | 422.7 | 212.3 | 386.2 | 44.0 | 61.1 | 1.9 | 29.3 | 53.1 | 18.5 | 121.9 | 250.2 | 1.1 | 1,602.3 |
| D. Prec (%) | 141.1 | 55.4 | 232.1 | -61.7 | -52.6 | -96.3 | -52.7 | -20.2 | -71.0 | 7.6 | 9.3 | -99.4 | 10.5 |

1. Comportamiento precipitaciones La Unión/Puerto Plata
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Luperón/Pto. Plata** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 142.0 | 103.5 | 97.6 | 99.8 | 91.5 | 30.2 | 37.9 | 40.7 | 66.3 | 107.9 | 163.9 | 171.5 | 1,152.8 |
| Precipitación 2018 | 302.8 | 235.2 | 82.2 | 55.3 | 14.0 | 3.5 | 9.5 | 10.4 | 56.8 | 93.4 | 43.0 | 2.5 | 908.6 |
| D. Prec (%) | 113.2 | 127.2 | -15.8 | -44.6 | -84.7 | -88.4 | -74.9 | -74.4 | -14.3 | -13.4 | -73.8 | -98.5 | -21.2 |

1. Comportamiento precipitaciones Luperón/Puerto Plata
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Gaspar Hernández** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 174.1 | 153.1 | 158.1 | 180.4 | 174.5 | 109.1 | 113.9 | 120.3 | 95.4 | 179.3 | 278.3 | 208.0 | 1,944.5 |
| Precipitación 2018 | 464.5 | 196.4 | 75.9 | 92.0 | 95.0 | 67.8 | 66.3 | 171.4 | 90.3 | 67.5 | 147.2 | 20.9 | 1,555.2 |
| D. Prec (%) | 166.8 | 28.3 | -52.0 | -49.0 | -45.6 | -37.9 | -41.8 | 42.5 | -5.3 | -62.4 | -47.1 | -90.0 | -20.0 |

1. Comportamiento precipitaciones Gaspar Hernández
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Mao** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 29.3 | 36.5 | 43.2 | 77.1 | 128.4 | 69.6 | 28.7 | 41.7 | 73.3 | 83.5 | 49.8 | 28.3 | 689.4 |
| Precipitación 2018 | 186.2 | 11.3 | 5.4 | 7.3 | 1.8 | 6.5 | 0.3 | 9.8 | 0.6 | 61.4 | 3.0 | - | 293.6 |
| D. Prec (%) | 535.5 | -69.0 | -87.5 | -90.5 | -98.6 | -90.7 | -99.0 | -76.5 | -99.2 | -26.5 | -94.0 | -100 | -57.4 |

1. Comportamiento precipitaciones Mao
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Santiago Rodríguez** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 37.6 | 40.4 | 51.2 | 122.6 | 190.4 | 128.8 | 70.7 | 91.3 | 142.9 | 144.1 | 81.1 | 30.4 | 1,131.5 |
| Precipitación 2018 | 62.4 | 0.4 | 58.8 | 260.1 | 129.4 | 74.8 | 22.0 | 38.2 | 71.8 | 126.0 | 23.4 | - | 867.3 |
| D. Prec (%) | 66.0 | -99.0 | 14.8 | 112.2 | -32.0 | -41.9 | -68.9 | -58.2 | -49.8 | -12.6 | -71.1 | -100 | -23.3 |

1. Comportamiento precipitaciones Santiago Rodríguez
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Villa Vásquez** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 48.9 | 36.1 | 46.1 | 58.8 | 79.8 | 56.2 | 40.2 | 52.4 | 57.1 | 73.9 | 64.2 | 59.4 | 673.1 |
| Precipitación 2018 | 99.2 | 11.9 | 36.6 | 14.4 | 113.6 | 14.0 | 0.2 | 2.1 | 9.2 | 32.8 | 15.9 | - | 349.9 |
| D. Prec (%) | 102.9 | -67.0 | -20.6 | -75.5 | 42.4 | -75.1 | -99.5 | -96.0 | -83.9 | -55.6 | -75.2 | -100 | -48.0 |

1. Comportamiento precipitaciones Villa Vásquez
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Montecristi** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 67.8 | 47.2 | 53.5 | 70.9 | 52.7 | 31.0 | 15.4 | 27.0 | 33.4 | 59.9 | 66.4 | 70.0 | 595.2 |
| Precipitación 2018 | 95.2 | 28.2 | 21.1 | - | 37.7 | 0.5 | 21.0 | 30.7 | 8.5 | 39.7 | 113.6 | - | 396.2 |
| D. Prec (%) | 40.4 | -40.3 | -60.6 | -100.0 | -28.5 | -98.4 | 36.4 | 13.7 | -74.6 | -33.7 | 71.1 | -100 | -33.4 |

1. Comportamiento precipitaciones Montecristi
2. Desviación precipitaciones (%)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Loma de Cabrera** | **Ene** | **Feb** | **Mar** | **Abr** | **May** | **Jun** | **Jul** | **Ago** | **Sep** | **Oct** | **Nov** | **Dic** | **Año** |
| Normal | 37.6 | 48.6 | 75.9 | 122.6 | 168.8 | 145.1 | 124.5 | 140.0 | 199.7 | 168.0 | 81.7 | 39.9 | 1,352.4 |
| Precipitación 2018 | 163.9 | 12.2 | 98.6 | 177.8 | 404.9 | 113.7 | 55.9 | 77.5 | 265.4 | 308.5 | 96.0 | - | 1,774.4 |
| D. Prec (%) | 335.9 | -74.9 | 29.9 | 45.0 | 139.9 | -21.6 | -55.1 | -44.6 | 32.9 | 83.6 | 17.5 | -100 | 31.2 |

1. Comportamiento precipitaciones Loca de Cabrera
2. Desviación precipitaciones (%)

**Anexo J:**

**Evolución y gráfico mensual de las reservas de agua por embalse y región hidrográfica**

**Valores expresados en millones de metros cúbicos, mmc)**

**Evolución mensual de las reservas de agua por embalse y región hidrográfica[[35]](#footnote-35)**



**Gráfico mensual de las reservas de agua por embalse y región hidrográfica**

1. Fuente: Plan Nacional Plurianual del Sector Público 2017-2020 [↑](#footnote-ref-1)
2. Meta establecida por el departamento de Planificación a través del POA. La ejecución del material de siembra, incluye la equivalencia en tareas de las carnadas distribuidas por el programa para el control de ratas en los cultivos de cacao y arroz, así como también la aplicación en café, frutales, tabaco. [↑](#footnote-ref-2)
3. Fuente: total de kilómetros de caminos construidos y rehabilitados reportados por el departamento de caminos del Ministerio de Agricultura. [↑](#footnote-ref-3)
4. Instituciones Financieras, Banco Agrícola y FEDA, valores reales de enero a octubre y estimación correspondiente a los meses noviembre y diciembre del 2018. [↑](#footnote-ref-4)
5. Datos preliminares [↑](#footnote-ref-5)
6. Valores reales desde enero-octubre y estimaciones noviembre-diciembre 2018. [↑](#footnote-ref-6)
7. Valores estimados al cierre del año 2018. [↑](#footnote-ref-7)
8. Valores reales desde enero-octubre y estimaciones noviembre-diciembre 2018. [↑](#footnote-ref-8)
9. En este caso el Banco es compensado con un 3% a través del FEDA. [↑](#footnote-ref-9)
10. Cifras preliminares. [↑](#footnote-ref-10)
11. Datos elaborados por la unidad técnica de ejecución de los Proyectos de Desarrollo Agroforestales del Ministerio de Agricultura al 3 de diciembre 2018. [↑](#footnote-ref-11)
12. La producción de material animal de alta calidad es ejecutada en el marco de Metas Presidenciales, como proyecto para Producción de material genético animal de alta calidad, por el MA a través del Laboratorio VITROGAN-RD. [↑](#footnote-ref-12)
13. La producción de material vegetal de alta calidad ejecutado en el marco de Metas Presidenciales, como proyecto para producir material genético de alta calidad vegetal in vitro, por el MA a través del Laboratorio BIOVEGA. [↑](#footnote-ref-13)
14. Esta iniciativa es parte integral de las Metas Presidenciales como proyecto para mejorar las variedades de arroz propiedad del Estado, por el MA a través de BIO-ARROZ. [↑](#footnote-ref-14)
15. Este componente continúa en el marco de Metas Presidenciales, como proyecto para Desarrollar el Programa de Trazabilidad Bovina, ejecutado por la Dirección General de Ganadería. [↑](#footnote-ref-15)
16. Este componente continúa en el marco de Metas Presidenciales, como meta intermedia del proyecto para Fortalecer el Programa de Sanidad Animal, ejecutado por la Dirección General de Ganadería. [↑](#footnote-ref-16)
17. Este componente continúa en el marco de Metas Presidenciales, como meta intermedia del proyecto para Fortalecer el Programa de Sanidad Animal, ejecutado por la Dirección General de Ganadería. [↑](#footnote-ref-17)
18. Este componente continúa en el marco de las Metas Presidenciales, como meta intermedia del proyecto para Fortalecer el Programa de Sanidad Animal, ejecutado por la Dirección General de Ganadería. [↑](#footnote-ref-18)
19. Este proyecto es ejecutado en el marco de las Metas Presidenciales, como el programa de Desarrollo Productivo y de Competitividad de la Provincia de San Juan, por el MA. [↑](#footnote-ref-19)
20. **Fuente:** Base de datos suministrada por el Depto. de Estadísticas de la DGA, (Archivo 17-2717). Los datos presentados se encuentran sujetos a revisión y/o corrección, están exprsados en Toneladas Metricas, TM. [↑](#footnote-ref-20)
21. [↑](#footnote-ref-21)
22. El mecanismo se mantendrá activado hasta el 31 de diciembre del año en curso. [↑](#footnote-ref-22)
23. Fuente: Elaborado por la OTCA con datos de la Bolsa Agroempresarial de la dominicana. [↑](#footnote-ref-23)
24. Volumen expresado en Quintales (QQS) [↑](#footnote-ref-24)
25. Personas físicas y/o jurídicas beneficiadas. [↑](#footnote-ref-25)
26. Datos reales al mes de diciembre 2017. [↑](#footnote-ref-26)
27. Línea 311 [↑](#footnote-ref-27)
28. Evaluación fechada al mes de septiembre 2018. [↑](#footnote-ref-28)
29. Unidad de medida: cantidades de eventos unitarios, evidencia: acción de personal [↑](#footnote-ref-29)
30. ambulatorios de 7 a 10 años [↑](#footnote-ref-30)
31. Incluye valores reales enero-octubre y proyección noviembre-diciembre 2018. [↑](#footnote-ref-31)
32. **Fuente resto de productos:** Unidades Regionales Planificación y Economía (URPEs) [↑](#footnote-ref-32)
33. Excluye Resultados de los Indicadores: Metas Presidenciales y Obras [↑](#footnote-ref-33)
34. Informaciones cortadas al 30 de noviembre 2018 [↑](#footnote-ref-34)
35. Fuente: Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, INDRHI. [↑](#footnote-ref-35)