

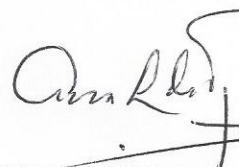



**SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA  
DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA**

 <p>SAG-DICTA DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA</p>	<h2 style="margin: 0;"><u>INFORME III TRIMESTRE 2018</u></h2>	 <p>PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS</p>
---	---	--

NOMBRE	CARGO	FIRMA
--------	-------	-------

ING- JOSE OBDULIO CROZIER FLORES	DIRECTOR EJECUTIVO POR DELEGACION DICTA	 
-------------------------------------	--	--

LIC. ANA LIZETH DUNNAWAY FAJARDO	JEFE UNIDAD PLANIFICACION, PRESUPUESTO Y PROYECTOS	 
-------------------------------------	---	--

**FECHA: OCTUBRE 2018**

# **INFORME DE ACTIVIDADES**

## ***III TRIMESTRE 2018***



SAG-DICTA  
DIRECCIÓN DE CIENCIA Y  
TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



**TEGUCIGALPA, MDC.**

**19 DE OCTUBRE/2018**

## **TABLA DE CONTENIDO**

Pag.

<b>I.</b>	<b>INTRODUCCION .....</b>	
	1	
<b>II.</b>	<b>INFORME NACIONAL POR PROGRAMA .....</b>	<b>1</b>
	<b>1. Programa de Investigación y Generación de Tecnología.....</b>	
	➤ Cultivo de Maíz .....	
	➤ Cultivo de Frijol .....	2
	➤ Cultivo de Arroz .....	3
	➤ Logros obtenidos durante el trimestre .....	4
	➤ Camote .....	
	➤ Ajonjolí .....	
	➤ Mani .....	
	➤ Cultivo de Papa .....	5
	➤ Cultivo de Aguacate .....	5
	➤ Otros. ....	6
	➤ Otras Actividades por Estación Experimental.....	
	➤ Estación Experimental La Lujosa/Choluteca .....	
	➤ Estación Experimental Las Acacias/ Danlí .....	7
	➤ Estación Experimental Playitas/ Comayagua.....	8
	➤ Estación Experimental Ramón Villeda Morales .....	9
	➤ Estación Experimental La Concepción .....	
	<b>2. Programa de Producción Vegetal y Animal .....</b>	<b>9</b>
	➤ Otras Actividades en la Planta de Semillas.....	12
	➤ Otras Actividades .....	14
	<b>2.2 Producción de Otros cultivos ( para comercio y mantenimiento de Estación Experimental .....</b>	
	a. Cultivo de caña de azúcar .....	
	b. CEDA .....	15
	c. Frutales y otros cultivos .....	
	<b>2.3 Producción de Plantas .....</b>	<b>16</b>
	<b>2.4 Producción de animales .....</b>	
	2.4.1. Producción de tilapia .....	
	2.4.2 Producción de Cerdos .....	

2.4.3 Pastos y Forrajes .....	
<b>III. PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA</b>	
➤ Capacitación	
➤ Financiamiento al Productor .....	17
➤ Cajas Rurales .....	
<b>IV. PROGRAMA DE AGRICULTURA FAMILIAR .....</b>	<b>18</b>
<b>V. PROYECTOS ESPECIALES.....</b>	<b>19</b>
➤ Proyectos Producción de semilla de papa sana .....	
<b>VI. DIRECCION Y COORDINACION .....</b>	
➤ Planificación .....	
➤ Comunicación y Gestión del Conocimiento .....	21
<b>VII. PROBLEMAS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES .....</b>	<b>23</b>
➤ Problemas .....	
➤ Conclusiones .....	
➤ Recomendaciones .....	
<b>VIII. INFORME PRESUPUESTARIO .....</b>	<b>24</b>
➤ Informe de Presupuesto del 1 de julio al 30 de septiembre del año 2018 de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria DICTA	
➤ Ejecución acumulada por Programa al 31 de septiembre de 2018.	
➤ Investigación y Generación de Tecnología ( Programa 12)	
➤ Programa de Transferencia de Tecnología ( Programa 13 )	
➤ Fomento a la Agricultura Familiar ( Programa 14 ) .....	
➤ Programa Vegetal y Animal ( Programa 16 )	
➤ Fondos Generados	
<b>IX. ALGUNOS PROBLEMAS ENCONTRADOS .....</b>	<b>27</b>
<b>X. ANEXOS .....</b>	
✚ Ejecución Presupuesto Egresos por Grupo de Gasto (Todas las Fuentes).....	
✚ Ejecución Presupuestaria Egresos Por Fuente de Financiamiento	
✚ Cuotas de Compromiso Trimestral por Fuente de Financiamiento	
✚ METAS SIAFI (2018).....	
✓ Producción de Productos por Categoría Programática detalladas Primer Trimestre.	
✓ Producción de Productos por Categoría Programática Primer Trimestre	

# **DIRECCIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA**

## **INFORME III TRIMESTRE 2018**

### **I. INTRODUCCIÓN**

El presente informe contiene las actividades desarrolladas durante el **Tercer Trimestre 2018** dentro del marco del Plan Operativo Anual formulado por la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) mediante la ejecución de los Programas de: Investigación y Generación de Tecnología, Producción Animal y Vegetal, Transferencia de Tecnología, Agricultura Familiar y el componente de apoyo al Sistema Nacional de Innovación Tecnológica Agroalimentaria y los diferentes Proyectos de cooperación que se insertan en la ejecución de los programas.

A continuación, se presentan las Actividades más relevantes ejecutadas durante el tercer Trimestre los cuales se describen en dos segmentos: 1) Informe Nacional por programa el cual resume toda la información concerniente al desarrollo de los objetivos de los programas y 2) el informe presupuestario y se incluye como anexos los reportes al Sistema SIAFI y el SCGG.

### **II. INFORME NACIONAL POR PROGRAMA**

#### **1) PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN Y GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA**


**1.1 En materia de investigación y desarrollo se han iniciado los siguientes trabajos:**

**Cultivo de Maíz:** El programa de maíz, tiene dentro de sus objetivos, el evaluar nuevos materiales de maíz de grano blanco y amarillo, con las características de ser híbridos o variedades de alta calidad de proteína, tolerancia a la mancha de asfalto y sequía, producción de semilla genética y básica y por último la capacitación a técnicos nacionales, empresa privada y productores y el otro objetivo es identificar materiales altos en Zinc. Las actividades realizadas son:

- Apoyo estadístico en la tabulación de información, tipo de diseño a utilizar e/y interpretación de análisis estadístico a técnico de Arroz, Camote y técnico de laboratorios
- Se participó en el Taller “Análisis Organizacional y Desarrollo de Capacidades para un sistema de Innovación Agrícola (CDAIS), Tegucigalpa.

- Toma de datos de enfermedades y aspecto de planta a 200 híbridos de maíz de grano blanco y amarillo, Danlí, donde se logró identificar que la enfermedad que más prevalecía era la mancha de asfalto (*Phyllachora maydis*):
- Capacitación a técnicos del PMA, a productores de semilla y cajas rurales en “Prácticas de manejo en el cultivo de maíz”, a 50 productores entre Choluteca y Márcala.

**Cultivo de Frijol:** Se continúa con el desarrollo de materiales tolerantes a mancha angular, cambio climático y desarrollo de materiales con alto contenido de hierro y zinc.

- Se realizó la cosecha de 9 validaciones de la línea avanzada SJC730-79 para sequía en la Estación Experimental las Acacias/Danlí y La Concepción/Juticalpa, sin embargo, las que fueron establecidas en la UNA/Comayagua, fueron afectadas por exceso de lluvia. 3 validaciones pendiente a establecer en el mes de octubre en la Estación la Lujosa, Choluteca.
- 
- Cosecha de 9 validaciones de la línea avanzada ALS0532-6 para Mancha Angular en la Estación Experimental las Acacias/Danlí y La Concepción/Juticalpa, sin embargo, las que fueron establecidas en la UNA/Comayagua, fueron afectadas por exceso de lluvia.
  - Cosecha de 9 validaciones de la Líneas avanzada BFS-24 con tolerancia a baja fertilidad y sequía en la Estación Experimental las Acacias/Danlí y La Concepción/Juticalpa, sin embargo, las que fueron establecidas en la UNA/Comayagua, fueron afectadas por exceso de lluvia.
  - Cosecha del Vivero de Líneas Tolerantes a Mustia Hilachosa (ERMUS), el cual paso por el proceso de inoculación artificial del patógeno con la finalidad de evaluar el nivel de tolerancia a la enfermedad.

- Cosecha del Vivero de líneas promisorias para factores múltiples de CIAT/ALS/VMD el cual fue evaluado para presión de Mancha Angular con inóculo artificial y VMDF bajo presión natural, también se tomaron muestras de grano de las líneas promisorias con la intención de conocer el contenido de Fe y Zn, las cuales serán enviadas al laboratorio de CIAT-Colombia. El cual fue establecido en el mes de junio.
- Cosecha del Ensayo Regional de Agro salud del cual se tomaron muestras de grano para análisis de contenidos de Fe y Zn en laboratorio de CIAT-Colombia. El cual fue establecido en el mes de junio.
- Cosecha de poblaciones segregante de grano rojo y negro, en generaciones que van desde F4.5 y F5.6 que combinan para caracteres: Mancha Angular/VMDF, Sequia/Dorado/Minerales, Sequia/Minerales y VMDF/Mancha Angular/Fe, el cual fue evaluado para conocer su reacción a Mancha Angular bajo presión de inóculo artificial y VMDF bajo presión natural, en la Estación Experimental las Acacias. También se tomaron muestras de grano de las líneas promisorias con la intención de conocer el contenido de Fe y Zn, las cuales serán enviadas al laboratorio de CIAT-Colombia.
- Selección de lote y productor para el establecimiento de 4 Mzs para la producción de semilla registrada de la variedad Honduras Nutritivo, a través del convenio DICTA-Harvest Plus/2da Fase. Él ya fue cosechado.
- Coordinar actividades con laboratorio de Fitopatología de Zamorano para la producción y aplicación de inóculo de Mancha Angular y Mustia Hilachosa, en viveros y ensayos establecidos en la Estación Experimental las Acacias.

**Cultivo de Arroz:** El programa nacional de arroz durante el Tercer Trimestre del año 2018, continuando con el proceso de liberación de este material genético. Asimismo, se brindó capacitaciones a productores del departamento de Colón y a estudiantes de La Universidad Nacional Autónoma de Honduras, Centro Universitario Regional del Centro (UNAH-CURC).

### Los principales logros obtenidos durante el periodo:

- ✓ Selección de germoplasma de arroz, F4-F8, líneas promisorias en suelo alcalino, tolerancia a enfermedades y de alto rendimiento, (Centro Experimental Santa Rosa en Villavicencio, Colombia).
- ✓ Limpieza, desinfección y almacenamiento de líneas de arroz Vio-FLAR 2016 dentro de la cámara de semillas DICTA-Tegucigalpa. Realizado en el mes de Julio 2018. (Su importancia para la generación de nuevas variedades)



- ✓ Producción y mantenimiento de semilla genética de Sorgo Sureño Normal. Con el fin de recuperar la genética de la semilla de sorgo sureño normal se produjo 1.76 qq de semilla genética.

**Camote:** Se llevó a cabo la cosecha del ensayo nacional de camote ubicado en 6 localidades. Se tomaron todos los datos requeridos en el protocolo de investigación proporcionado por la unidad de hortalizas y se tomó de los trece clones para enviar análisis de concentración de carotenoides al Zamorano.

**Ajonjolí:** Se realizó en la Estación Experimental La Lujosa el plan de inversión para la producción de semilla genética de 6 materiales de:

- ✓ Ajonjolí provenientes de México (Igualteco, Zirandaro, San Joaquín, Pungarabato) y Guatemala (ICTA R-198) y Criollo Colomoncagua
- ✓ **Maní:** proveniente de México (Tlaxmalac, Ocozocuatla) y criollo Oropoli.
- ✓ Asistencia técnica y organizativa en la siembra de 97 mz de ajonjolí en Tomalá Lempira.





### **Cultivo de Papa:**

- ✓ Durante el presente trimestre se ha hecho énfasis en conservar sanas, a la mayor cantidad de papa de la variedad Puren. La meta mensual de multiplicación es de 4000 vitro plantas, con el objetivo de suplir al Invernadero G1 de suficiente cantidad de plantas para así obtener una suficiente cantidad de tubérculos pre básicos de papa
- ✓ Cosecha de los 34 clones de papa del CIP, Perú, de esta producción se establecerá primer ensayo.
- ✓ Datos de Cosecha de los 34 clones de papa del CIP, Perú, de esta producción se establecerá primer ensayo.
- ✓ Cosecha de parcela de producción de semilla de papa, se obtuvieron 63 qq
- ✓ Establecimiento de 1,300 metros cuadrados para producción de semilla de papa.
- ✓ Se cosecho un área de 7380 metros cuadrados de casas malla categoría G3, para la comercialización de papa para DINANT.



Inspección en campo por las autoridades de DICTA.

### **Cultivo de Aguacate:**

- ✓ En el tercer trimestre (julio-septiembre) del año 2018, se realizó la adquisición de 18,800 yemas de aguacate Hass y su injertación de plantas. Construcción de 40 bancales de madera de 16.5 metros de largo por 1 metro de ancho en Proyecto Reproducción de Plántulas Sanas de Aguacate en Honduras”, la empresa (Inversiones Marinter), encargada de la obra ya



*Injertación de 18,800 plantas de aguacate*

cuenta con el 100% de la obra (finalizada completamente), dicha obra es de vital importancia para el proyecto, ya que esta contribuirá a optimizar las condiciones para el desarrollo vegetativo en todas las etapas fenológicas de las plantas de aguacate especialmente apegándose a la normativa o reglamento que conduce a la certificación de plántulas de aguacate, además permitiéndonos controlar: Contacto con el suelo e infección por phythoptora,

Acumulación de humedad, Anclaje de raíz en el suelo, Buen drenajes de la bolsa de vivero, Estrés por exceso de temperatura genera el suelo (verano), Reducir el impacto de enrollamiento de raíz en la bolsa.

➤ **OTROS**

**Multiplicación y conservación de diversidad de material vegetal (Cultivos permanentes o anuales) Mantenimiento de banco de germoplasma:**

- Jardín de Pastos, Ceda 14 mz de pastos mejorados
- Jardín de Yuca
- Jardín de pitahaya, La Tabacalera: Variedades mejoradas Rosa, San Ignacio, Orejona, Cebra, Lisa y Tabacalera.
- Jardín de Guayaba, Tabacalera, Variedad Perla 400 plantas
- Jardín de germoplasma de aguacate, Tabacalera: 200 plantas de 8 variedades
- Jardín de coco
- Jardín de cacao fino
- Lote de validación de yuyuga
- Lote de validación de guayaba
- Lote de validación de marañón
- Parcela de Mango, 8 mz
- Parcela demostrativa de Cundeamor 1/3 mz

## **OTRAS ACTIVIDADES POR ESTACIÓN EXPERIMENTAL**

### **ESTACION EXPERIMENTAL LA LUJOSA/CHOLUTECA**

Durante este trimestre se les ha dado seguimiento a las cosechas del ciclo de primera 2018, así como a las siembras para el ciclo de postrera 2018. Se han brindado capacitaciones a técnicos y productores líderes atendidos dentro del marco del Proyecto DICTA-PMA. Se ha dado apoyo en la revisión de documentos y entregas del proyecto Bono de Solidaridad Productiva en esta regional:

- ❖ Sorgo durante el III trimestre del año 2018, las actividades realizadas fueron recuperación de semilla de 31 líneas de sorgo bmr y normales, manejo y mantenimiento de un ensayo de Camote, establecimiento de un ensayo de maíz alto en zinc, y la siembra de Sorgo, ajonjolí y cacahuate para la producción de semilla
- ❖ Apoyo técnico en el manejo de 13 líneas de Camote, establecidas en la Estación Experimental La Lujosa.
- ❖ Seguimiento a lotes de productores de semilla contemplados dentro del convenio DICTA-PMA en 4 municipios del departamento de Choluteca.

- ❖ DICTA/AZUCARERA LA GRECIA: Coordinación y ejecución en el establecimiento de 80 Mz de Caña de Azúcar en la Estación Experimental La Lujosa.
- ❖ Siembra de 1 Mz de Ajonjolí de las variedades Zirandaro, San Joaquín, ICTA R-198, Pungarabato, Igualteco y Criollo.
- ❖ Siembra de 1 Mz de Cacahuate de las variedades Tlaxmalac, Oropoli, Opozocautla y criollo.



Recuperación de semilla de Sorgo



Preparación y Siembra de cultivos en la Estación Experimental la Lujosa

## ESTACION EXPERIMENTAL LAS ACACIAS/DANLI

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental Las Acacias se destacan en: Ganadería con la elaboración ensilajes con insumos de la zona, lotes de producción de semilla de maíz, además de ensayos de investigación de cultivos de maíz y frijol establecidos en la Estación Experimental las Acacias las cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

- ❖ cosecha de 6 validaciones de la línea avanzada SJC730-79 para sequía en la Estación Experimental las Acacias/Danlí y La Concepción/Juticalpa, sin embargo, las que fueron establecidas en la UNA/Comayagua, fueron afectadas por exceso de lluvia. 2 validaciones pendiente a establecer en el mes de octubre en la Estación la Lujosa, Choluteca
- ❖ Cosecha de 6 validaciones de la línea avanzada ALS0532-6 para Mancha Angular en la Estación Experimental las Acacias/Danlí y La Concepción/Juticalpa, sin embargo, las que fueron establecidas en la UNA/Comayagua, fueron afectadas por exceso de lluvia. 2 validaciones pendiente a establecer en el mes de octubre en la Estación la Lujosa, Choluteca.
- ❖ Cosecha del Vivero Centroamericano de Adaptación y Rendimiento (VIDAC) el cual fue establecido en el mes de junio.

- ❖ Cosecha del Vivero de líneas promisorias para factores múltiples de CIAT/ALS/VMD el cual fue evaluado para presión de Mancha Angular con inóculo artificial y VMDF bajo presión natural, también se tomaron muestras de grano de las líneas promisorias con la intención de conocer el contenido de Fe y Zn, las cuales serán enviadas al laboratorio de CIAT-Colombia
- ❖ Cosecha de 3 validaciones de la Líneas avanzada BFS-24 con tolerancia a baja fertilidad y sequía en la Estación Experimental las Acacias/Danlí y La Concepción/Juticalpa, sin embargo, las que fueron establecidas en la UNA/Comayagua, fueron afectadas por exceso de lluvia. 3 validaciones pendiente a establecer en el mes de octubre en la Estación la Lujosa, Choluteca.
- ❖ Manejo Agronómico de lotes de producción de semilla de maíz DICTA Victoria 4 mz categoría registrada
- ❖ Manejo Agronómico de ensayos de investigación de maíz.

## **ESTACION EXPERIMENTAL PLAYITAS/COMAYAGUA**

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental Playitas ha desarrollado cultivos de Maíz, Arroz, Sorgo alcanzando un buen desarrollo productivo, adaptabilidad optima a la zona de las diferentes variedades sembradas, logrando obtener un rendimiento medio de lo esperado. Se han desarrollado ensayos en los cultivos de arroz esperando encontrar nuevas variedades que puedan ser liberadas en un corto tiempo.

- ❖ Manejo agronómico de 20 Mz de arroz Variedad Dicta Comayagua para la producción de semilla registrada
- ❖ Manejo agronómico de 4 Mz de variedad DICTA-Maya para la producción de semilla registrada
- ❖ Manejo agronómico de 2 Mz de sorgo DICTA 10 para la producción de semilla registrada
- ❖ Manejo agronómico de 0.5 Mz de frijol Dehoro para la producción de semilla básica, 0.5 Mz de frijol Amadeus 77, 0.5 Mz de frijol Paraisito mejorado 2 y 0.5 Mz de frijol Honduras Nutritivo.



*Arroz DICTA-Comayagua*

## **ESTACION EXPERIMENTAL RAMON VILLEDA MORALES**

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental Ramón Villeda Morales ha realizado actividades de supervisión y asistencia técnica al apiario que está establecido en la estación, notando en la primera supervisión que requieren de cambio de marcos y colocación de cera estampada porque existen muchos panales falsos y viejos en la mayoría de los marcos y esto obstaculiza el trabajo ideal de las abejas y por consiguiente podría bajar el rendimiento de miel.

En la Estación Experimental Ramón Villeda Morales se está desarrollando en este momento un proyecto de construcción de un invernadero, que está destinado para el desarrollo de cultivos de cítricos y aguacate entre otros cultivos que pueden desarrollarse en la zona, esto se está realizando a través de un convenio establecido entre SDE –DICTA.

## **ESTACION EXPERIMENTAL LA CONCEPCION**

En apoyo a la investigación y transferencia de tecnología la Estación Experimental La Concepción ha realizado actividades de control y supervisión en los diferentes cultivos y viveros como ser:

Instalación de 5 Ensayos de cultivo de Frijol (descriptores varietales, ECAR, Agro salud, Evaluación de Líneas y Líneas avanzadas rojas para hierro y Zinc) Cultivo de Yuyuga: recepa, control de maleza y riego.

Instalación de 2 Validaciones de cultivo de Frijol (Líneas Avanzadas: SJC730-79 para Sequia, ALS0532-6 Para Mancha Angular. 2 réplicas de cada una.

Instalación de Lote demostrativo de 4 variedades de cultivo de Sorgo

## **2) PROGRAMA DE PRODUCCIÓN VEGETAL Y ANIMAL**

### **2.1 Actividades en la Planta de Semillas**

**Cuadro 1. Ingreso por venta y Alquiler durante Tercer Trimestre 2018**

Descripción	Julio	Agosto	Septiembre	Total (lps)
Ventas de Semilla	123,811.00	76,088.00	426,392.00	626,291.00
Alquiler de cámaras	27,650.00	17,317.00	12,845.35	57,812.35
<b>Total</b>	<b>151,461.00</b>	<b>93,405.00</b>	<b>439,237.35</b>	<b>684,103.35</b>

**En el cuadro 1:** Se resume el total de ingresos por venta de semilla y por alquiler de las cámaras de almacenamiento durante el Tercer Trimestre del 2018. El total de ingresos suman L.684,103.35 en los cuales la venta de semillas representa el mayor ingreso con L.626,291.00. El mes en los que se obtuvo mayores ingresos fue septiembre con L439,237.35

**Cuadro 2. Ingreso de semilla en la Planta, Tercer Trimestre 2018**

Cultivo	Variedad	Categoría	EE	Materia prima (qq)
<b>Julio</b>				
Arroz	Dicta Comayagua	Certificada	Playitas	769.33
Ajonjolí	Zirándaro	Comercial	Omonita	4.22
<b>Total</b>				<b>773.55</b>
<b>Agosto</b>				
Sorgo	Dicta 29	Registrada	Playitas	11.56
Frijol	Honduras Nutritivo	Registrada	Multiplicador	147.25
<b>Total</b>				<b>158.81</b>
<b>Septiembre</b>				
Maíz	Dicta B 03	Registrada	Playitas	32.00
Frijol	Honduras Nutritivo	Registrada	Multiplicador	31.64
<b>Total</b>				<b>63.64</b>
<b>Gran Total</b>				<b>996.00</b>

**En el cuadro 2** Se presenta el ingreso de semilla de maíz, frijol, ajonjolí y sorgo que fue recibido en la Planta de Semillas durante el Tercer Trimestre del 2018. La semilla de arroz es la que representa la mayor cantidad, le sigue el cultivo de frijol categoría registrada en la categoría Registrada con mayor volumen de ingreso.

**En el cuadro 3:** Se presenta la información de las diferentes categorías de semilla de los principales granos que Dicta tiene a la disposición de los productores y de la Industria de Semillas. Como observación, nada más se presenta la existencia del último mes del Trimestre, o sea del mes de septiembre del año en curso. Este cuadro refleja solamente la existencia y no el movimiento de la existencia durante el Trimestre.

**Cuadro 3. Existencia de semilla en la Planta al 20 de septiembre**

Cultivo	Semilla Genética (qq)	Semilla Básica (qq)	Semilla Registrada (qq)	Semilla Certificada (qq)	Semilla Comercial (qq)	Total existencia al 19 sept 2019 (qq)
Dicta Guayape	2.50	6.50	0.00	0.00	0.00	9.00
Dicta Sequía	0.00	5.00	9.00	0.00	0.00	14.00
Dicta Laderas	0.00	0.00	26.00	0.00	0.00	26.00
Olanchano 03(QPM)	1.00	5.00	27.00	0.00	0.00	33.00
Dicta Esperanza	2.85	5.00	0.00	0.00	0.00	7.85
Dicta Maya	1.00	0.00	10.00	0.00	0.00	11.00
Dicta 96	0.00	0.30	0.30	0.00	0.00	0.60
Dicta B-02	6.75	10.00	0.00	0.00	0.00	16.75
Dicta B-03	3.00	14.00	0.00	0.00	0.00	17.00
Dicta B-04	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00
Victoria (Amarillo)	0.00	31.50	0.00	0.00	0.00	31.50
Lempira (QPM)	2.00	3.00	0.00	0.00	0.00	5.00
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>25.10</b>	<b>80.30</b>	<b>72.30</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>177.70</b>
Deorho	0.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.30
Amadeus 77	0.22	0.00	30.50	5.50	0.00	36.22
Paraisito Mejorado II	0.10	7.00	105.50	5.25	0.00	117.85
Lenca Precoz	11.00	16.27	0.00	0.00	0.00	
Honduras Nutritivo	0.34	4.00	0.00	0.00	0.00	4.34
Azabache 40	25.00	7.00	47.70	0.00	0.00	79.70
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>36.96</b>	<b>34.27</b>	<b>183.70</b>	<b>10.75</b>	<b>0.00</b>	<b>238.41</b>
Dicta Playitas	5.23	269.00	24.00	0.00	4.50	302.73
Dicta Comayagua	1.00	25.00	144.00	0.00	0.00	170.00
Dicta 660	5.53	7.00	0.00	0.00	4.50	17.03
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>11.76</b>	<b>301.00</b>	<b>168.00</b>	<b>0.00</b>	<b>9.00</b>	<b>489.76</b>
Sureño II	0.00	10.50	0.00	0.00	0.00	10.50
Dicta 10	3.50	20.00	0.00	0.00	0.00	23.50
Dicta 29	2.50	14.06	0.00	0.00	0.00	16.56
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>6.00</b>	<b>44.56</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>50.56</b>
<b>TOTALES</b>	<b>79.82</b>	<b>460.13</b>	<b>424.00</b>	<b>10.75</b>	<b>9.00</b>	<b>956.43</b>

## Otras actividades en la Planta de Semillas

Cuadro 4. Cuadro de procesamiento durante el Tercer Trimestre 2018

Cultivo	Variedad	Lote	Ingreso de Materia Prima (qq)	Humedad inicial (%)	Materia Prima Seca (qq)	Semilla Oro (qq)	Consumo (qq)	Basura (qq)
<b>Julio</b>								
Frijol	Amadeus 77	ELG-4-17C	417.84	14.80	404.55	382.00	17.00	5.55
	Amadeus 77	GH-2-17C	276.38	17.00	260.67	245.00	12.00	3.67
	Amadeus 77	GH-4-17C	452.95	14.00	442.65	418.00	18.00	6.65
Arroz	D-Comayagua	EEL-1-17B	81.72	22.50	71.96	57.00	0.00	14.96
	D-Comayagua	EEL-2-17B	100.03	17.00	94.34	75.00	0.00	19.34
	D-Comayagua	EEL-3-17B	89.32	17.00	84.25	68.00	0.00	16.25
	D-Comayagua	EEL-3-17B	102.59	23.00	89.76	71.00	0.00	18.76
	D-Comayagua	EEP-3-17C	363.83	22.00	322.48	280.00	0.00	42.48
<b>Sub Total</b>			<b>1,884.66</b>		<b>1,770.66</b>	<b>1,596.00</b>	<b>47.00</b>	<b>127.66</b>
<b>Agosto</b>								
frijol	Azabache	EELA-L1-17C	59.63	12.1	59.56	47.77	11.00	0.86
	Azabache	EELA-L1-17C	10.77	12.1	10.75	7.00	3.59	0.16
Arroz	D. Comayagua	EEP-5-17C	355.65	21.1	317.25	269.67	0.00	47.58
<b>Sub Total</b>			<b>426.05</b>		<b>387.56</b>	<b>324.44</b>	<b>14.59</b>	<b>48.44</b>
<b>Septiembre</b>								
Frijol	Honduras Nutritivo	CCM-1-18A	147.25	20.30	131.14	109.00	20.00	2.14
Arroz	D-Comayagua	EEP-10-17C	239.38	17.10	225.51	187.26	0.00	38.25
	D-Comayagua	EEP-4-17C	363.71	21.50	324.45	273.29	0.00	51.16
	D-Comayagua	EEP-9-17C	236.05	17.00	222.64	184.84	0.00	37.80
	D- Comayagua	EEL-3-17C	215.75	22.50	190.01	157.69	0.00	32.32
<b>Sub Total</b>			<b>1,202.14</b>		<b>1,093.75</b>	<b>912.08</b>	<b>20.00</b>	<b>161.67</b>
<b>Total</b>			<b>3,512.85</b>		<b>3,251.97</b>	<b>2,832.52</b>	<b>81.59</b>	<b>337.77</b>

**El Cuadro 4:** contiene la información sobre de procesamiento de los meses de julio, agosto y septiembre del 2018, en total se procesaron 3,512.85 quintales de materia prima, el mes en el que más se procesó fue el mes de julio con 1,884.66, septiembre con 1,202.14 quintales y con 426.05 quintales el mes de agosto. El rendimiento general del Trimestre es de 87%, lo que ubica este valor dentro del rango de lotes de buena calidad.

Es de hacer notar que, en el caso del arroz, el subproducto que se obtiene solamente es basura, ya que en el proceso de industrialización el rendimiento es muy bajo y no rentable.



**Cuadro 5. Control Interno de Calidad (CIC) en Tercer Trimestre 2018**

Cultivo	Variiedad	Julio	Agosto	Septiembre	Total
Arroz	D-Comayagua	9			9
	Linea-13			1	1
	I-CAB-6 (biofortificado)			1	1
	I -CAB-8 (biofortificado)			1	1
	ICAB-B-11 (Biofortificado)			1	1
	D Comayagua			5	5
Ajonjolí	San Joaquín	1			1
	Igualteco	1			1
	Zirandaro	1			1
	Pungarabato	1			1
	Criollo	1			1
	Igualteco		1		1
Frijol	Deorho		4		4
	Amadeus 77		2		2
	Lenca Precoz		1		1
	Azabache		1		1
	Paraisito Mejorado 2		1		1
	Azabache			3	3
	Lenca Precoz			5	5
	Paraisito Mejorado 2			3	3
	Honduras nutritivo			4	4
	Amadeus 77			3	3
	Coreano			1	1
	Tolupan Rojo			4	4
Sorgo	Dicta 10		1		1
	Dicta 29		1		1
	Tortillero		1		1
	Dicta-10			1	1
Maíz	Dicta Esperanza			1	1

	Cruza Simple D-96			1	1
	Línea 247			1	1
	CL.R-w-85			1	1
	Dicta B-03			1	1
	Dicta Sequía			2	2
	Dicta Ladera			1	1
Soya	Hostea (Soya forrajera)			1	1
	Tamesi (Soya forrajera)			1	1
<b>Total</b>		<b>14</b>	<b>13</b>	<b>43</b>	<b>70</b>

**En el cuadro 5:** El Control Interno de Calidad (CIC) está relacionado con todas aquellas prácticas que ayuden a conservar la semilla por períodos prolongados de tiempo y además la seguridad de contar con una semilla viable al momento de su comercialización. La CIC no solamente tiene que ver con la germinación, aunque esta es una medida que sirve para medir si las otras prácticas las estamos haciendo con eficiencia. El cuadro 7 representa el número de pruebas de germinación realizadas durante el Tercer Trimestre, para lo cual se utilizaron 28 mil semillas de los diferentes cultivos y variedades.

## ***Otras actividades***

1. Dar seguimiento a las actividades que realizan los técnicos de semillas asignados en tres regiones del país, y que brindan asistencia técnica y dan seguimiento a las actividades que realizan las empresas productoras de semilla.
2. El Sistema Nacional de Semillas es una alianza pública privada, cuyo objetivo es el de ordenar el sector Semillas, para fortalecer la Industria de Semillas en el país, por lo tanto, se deben establecer reglas claras en cuanto al papel que debe asumir el sector privado y el gobierno para el suministro de semillas.

## ***2.2 Producción de otros cultivos (para comercio y mantenimiento de Estación Experimental).***

### **a) Cultivo de caña de azúcar**

- DICTA / AZUCARERA LA GRECIA Coordinación ejecución en el establecimiento de 80 Mz de Caña de Azúcar en la Estación Experimental La Lujosa.

## b) CEDA

- Producción de 2.5 manzanas de cultivo de maíz, grano comercial, establecido en lote 2, y lote 17 A obtenida mediante uso de abono orgánico y remanente de insumos obteniendo una producción de 121.2 qq. Aun promedio de 48qq/mz.
- Manejo agronómico de 2 manzanas de cultivo de Frijol soya Fhia 15, actividades realizadas Riego, control de malezas aplicación de Fertilizante Foliar y control de plagas y enfermedades y manejo agronómico de 2 manzanas de cultivo de maíz para la generación de Fondos para el centro.
- Se ha iniciado el proceso de preparación de suelos para el establecimiento de 10 Mz de Berenjena china y 4 mz de cunde chino Bajo convenio de producción con la Agroexportadora Ginger
- En cuanto a rotación arroz-soya-arroz y también generar fondos para la auto sostenibilidad del centro.



## c) *Frutales Y Otros Cultivos*

- Mantenimiento en el cultivo de la Yuyuga (aplicación de insecticidas para el control de la plaga) y aplicación de fungicida preventivo mancozeb.
- Mantenimiento de Cultivo de Guayaba, se realizó actividades agrícolas de Riego, comaleo, poda, chapia de control de malezas, fertilización y la aplicación química para control de plagas y enfermedades.
- Mantenimiento en el invernadero de Orquídeas fertilización, limpieza general del invernadero, se está realizando aclimatación de 701

orquídeas del genero Phaleanopsis (entregadas el 1 de junio de 2018 para su trasplante y ser entregadas al INFOP Siguatepeque bajo el convenio DICTA-INFOP)

## **2.3 Producción de Plantas**

### **Aguacate**

La producción de plántulas de aguacate para el tercer trimestre es de 12,262 para los productores.

## **2.4 Producción de animales**

### **2.4.1 Producción de tilapia**

La producción de tilapia en los meses de Julio, agosto, y septiembre fue de 110,000 alevines respectivamente, obteniendo ingresos por ventas de L 223,313.00.

### **2.4.2 Producción de cerdos**

94 Pie de cría de Cerdos de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.

### **2.4.3 Pastos y forrajes**

- Preparación de 1 Mz de suelo para la siembra de parcelas de cultivares de pastos y forrajes
- Identificación, selección, adquisición y siembra de 27 variedades de pastos gramíneas y leguminosas, comerciales, mejoradas, naturalizadas y clones promisorios.

## **III. PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA**

### **3.1 Capacitación:**

- Durante el 3 trimestre se han realizado 196 eventos de asistencia técnica y capacitación con la participación de 322 técnicos, 4602 productores, 174 estudiantes de las áreas agrícolas y 32 personas administrativas para un total de 5,130 personas de las cuales 3,272 son hombres y 1,858 mujeres.
- En materia productiva se transfirieron prácticas tecnológicas, mediante reuniones grupales visitas de campo, escuelas de campo y capacitaciones,

que al ser adoptadas se puede lograr un aumento en la producción y productividad.

### 3.2 Financiamiento al Productor

- **La DICTA maneja 4 fideicomisos** y se ha propuesto modificar los términos de administración con el fin de ampliar las líneas de financiamiento y lograr un mejor uso de los fondos en beneficio de los productores.
- Durante el trimestre se han otorgado 7 nuevos créditos detallados de la siguiente manera: otorgamiento de 1 crédito a los procesadores de lácteos, 1 crédito perteneciente al CRA, 3 nuevos créditos en el rubro de cerdos y 2 nuevos créditos en el rubro de peces específicamente tilapia, al mismo tiempo se dio seguimiento a 23 créditos ya aprobados, así como asistencia técnica a los productores beneficiarios del fideicomiso, así mismo se han realizado visitas de promoción para futuros nuevos créditos.
- **Problemas encontrados:** en el rubro de aguacate la documentación para otorgar nuevos créditos se envió de forma tardía lo cual provoco que los créditos se retrasaran, se espera el otorgamiento de los mismos en el último trimestre del año.
- En el rubro de papa, existe el problema que no se cuenta con semilla de papa certificada en el país, lo que dificulta el otorgamiento de créditos en dicho rubro.

#### a. Cajas Rurales

- i. **Capacitación de productores:** Realizados **163** eventos de capacitación con **2,445** productores capacitados de los cuales **856** son mujeres y **1,589** hombres en los temas según la normativa de los cinco módulos básicos de capacitación: Ética y Valores, Organización de Cajas, Administración, Contabilidad en Cajas de Ahorro y Crédito, y la Sostenibilidad de las Cajas de Ahorro y Crédito; y con un menú complementario de temas innovadores según demanda de las mismas y a fin con los ejes a desarrollar y contemplados en la actual Política Nacional de Cajas de Ahorro y Crédito Rural y Urbana.
- ii. Organización: Se trabaja en **87** cajas rurales y un total de **1,305** socios más 13 cajas de seguimiento con 195 socios.
- iii. Se realizaron 5 eventos oficiales de Entrega de Personerías Jurídicas, tres de la Regional de Olanchito y dos de la Región Central.

3.3.4 **La Unidad de Cajas Rurales:** Levantamiento de 106 boletas de autoevaluación o caracterización de Cajas de Ahorro y Crédito.

Elaborados y actualmente ejecutándose 11 Planes de Acción en Cajas Rurales de técnicos ejecutándose con sus acciones y actividades de la organización, funcionamiento y fortalecimiento para las Cajas de Ahorro y Crédito Rural en el área de influencia de DICTA.

#### **IV. PROGRAMA AGRICULTURA FAMILIAR**



Establecimiento de huertos familiares en Gracias A Dios en el municipio de Puerto Lempira

- ✓ La intervención del programa de apoyo a la agricultura familiar de DICTA en el Departamento de Gracias A Dios se da a través del proyecto de seguridad alimentaria nutricional SAN/GIZ mediante el establecimiento de: Huertos familiares utilizando la metodología ECA en Hortalizas (Chile, Pepino, Sandía, Habichuela negra y maíz). Lotes demostrativos/asistencia técnica en el cultivo de arroz.
- ✓ Se han capacitado en el establecimiento de 4 Huertos familiares colectivos de 40 metros cuadrados para capacitar a 95 productores utilizando la metodología de ECA en Hortalizas como Chile, Pepino, Sandía, Habichuela negra, rábano y Maíz, en tres comunidades de Sirsirtara, Wauplaya y Buena Vista.
- ✓ Se continuó brindando asistencia técnica a la asociación de 250 productores de San Marcos de la Sierra apoyándoles en la comercialización de café y miel, manejo agronómico de sorgo, en un trabajo vinculante entre la FAO- La Alcaldía Municipal y DICTA.
- ✓ Se continuó con la difusión de la Estrategia Nacional de la Agricultura Familiar y el proceso para la elaboración de la Ley de Agricultura Familiar en conjunto con el Comité Nacional de Agricultura Familiar y el apoyo directo de la FAO y el IICA.

## **V. PROYECTOS ESPECIALES**

### **5.1 Proyecto producción de semilla de papa sana**

- ✓ Durante el mes de Julio, ingresaron 143 muestras para análisis de Virus 56 provenientes de la semilla básica (lote N. 11) y se analizaron 87 muestras de la semilla certificada para virus PVX. Durante el mes de agosto, ingresaron 56 muestras para análisis de Virus provenientes de la semilla básica (lote N. 11), de los invernaderos tres, cinco, seis y once. Durante el mes de septiembre, se ingresaron 150 muestras provenientes de la semilla pre-básica (lote N. 28) y 25 muestras provenientes de la semilla básica (lote N. 11) para análisis de virus.
- ✓ En Julio se desarrolló tres inspecciones de Zebra chip, correspondiente una a la siembra (03 de abril del 2018) de la semilla pre-básica (G-1) otra a la siembra (12 de abril del 2018) de la semilla básica y una a la siembra de la semilla pre-Registrada. En agosto se desarrollaron tres inspecciones Zebra chip, correspondiente a la siembra (24 de abril del 2018) de la semilla básica, dos a la siembra (12 de abril del 2018) de la semilla registrada. Y en septiembre se desarrolló una inspección Zebra chip, correspondiente una a la siembra (08 de junio del 2018) de la semilla pre-básica (G-1) una inspección de la siembra (26 de junio del 2018) de la semilla básica (G-2) y una inspección de la siembra (21 de junio del 2018) de la semilla registrada (G-3).
- ✓ Durante el presente trimestre se ha hecho énfasis en conservar sanas, a la mayor cantidad de papa de la variedad Puren. La meta mensual de multiplicación es de 4000 vitro plantas, con el objetivo de suplir al Invernadero G1 de suficiente cantidad de plantas para así obtener una suficiente cantidad de tubérculos pre básicos de papa.
- ✓ Se sembró en las casas mallas o G3 la cantidad 5 casa mallas con un área de 30732 metros cuadrados de semilla básica, que se encuentra en una etapa de crecimiento y de desarrollo de la planta de papa.
- ✓ Se cosecho un área de 7380 metros cuadrados de casas malla categoría G3, para la comercialización de papa para DINANT.

## **VI. DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN**

### **1. Planificación:**

En La Unidad de Planificación y Proyectos se elaboraron los siguientes perfiles de proyectos:

- En el marco de la Cooperación Sur-Sur se han presentado perfiles de proyectos a Chile, México y Uruguay.
- Coordinación para la presentación de perfiles de proyectos EURON INNOVA.

Se elaboraron 9 convenios de cooperación con diferentes instituciones en beneficio de la Generación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria y para el bien de los productores:

- **Convenio de Cooperación entre la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) y el Centro Nacional de Agricultura Tropical (CIAT)**, con el objetivo de contribuir al fortalecimiento institucional de las entidades signatarias y al logro de objetivos referidos a facilitar y apoyar los procesos de investigación en el campo de las ciencias y las tecnologías agroalimentarias y del medio ambiente, aportando a la solución de los problemas de los sectores productivos.
- **Convenio de Cooperación entre la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) y la Asociación de Municipios Fronterizos de Intibucá**, con el objetivo de contribuir al establecimiento de Programas Municipales de Apoyo a la Agricultura Familiar, mediante el fortalecimiento de los sistemas de extensión e innovación y acceso a bienes y servicios en el territorio de la Asociación de los Municipios Fronterizos de Intibucá
- **Acuerdo de Ejecución del “Proyecto de cría y Reproducción de Cerdos en Honduras” entre el Gobierno de la República de China (Taiwán) y el Gobierno de la República de Honduras**, con el principal propósito del presente Proyecto consiste en ayudar a la República de Honduras en la mejora del rendimiento reproductivo de los cerdos reproductores y la eficacia de la gestión del Centro de Reproducción Porcina de Comayagua de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) de Honduras.
- **Convenio entre DICTA y la Universidad de Michigan, para la ejecución del Proyecto Mejoramiento Agrícola Sostenible (MAS).**
- **Borrador PCM -047-2018** referente a la creación de la **Comisión del Programa Nacional de Cosechadoras de Agua y Riego**, a fin de que el equipo técnico y Legal de la Secretaría revise competencias y funciones de la Dirección General de Riego y Drenaje y evitar la duplicidad de funciones en el aparato estatal.



- **Borrador Convenio de Cooperación Interinstitucional a firmarse entre la Secretaría de Coordinación General de Gobierno, la Secretaría de Agricultura y Ganadería y el Instituto Nacional de Estadística, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y el Instituto Interamericano para la Agricultura para la ejecución del V Censo Agropecuario Nacional (V CAN 2019).** tiene como objetivo establecer las normas de cooperación entre todas las instituciones en el marco de la ejecución del V CAN 2019.
- **Carta de Entendimiento entre la Mancomunidad Puca con Sede en el Municipio de Lepaera, Lempira y la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA),** con el objetivo de contribuir a la innovación y desarrollo sostenible del sector agropecuario en la Mancomunidad Puca, mediante los servicios de transferencia de tecnologías a 2100 agricultores familiares para la mejora de su seguridad alimentaria nutricional.
- **Convenio de Cooperación Técnica entre la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) y la Municipalidad de Tomalá Departamento de Lempira,** con el objetivo de contribuir a la innovación y desarrollo sostenible del sector agropecuario en la Municipalidad de Tomalá mediante el fortalecimiento de los servicios en temas de generación y transferencia de tecnologías a los agricultores familiares.

## 2. Comunicación y Gestión del Conocimiento

La Unidad del Comunicación para la Gestión del Conocimiento presenta un resumen de los logros alcanzados y actividades realizadas durante el **III trimestre 2018**, en ejecución y seguimiento del Plan Operativo Anual, dentro de los componentes de Gestión de Conocimiento y Visibilidad Institucional.

## En materia de Gestión del Conocimiento:

<p>Línea de comunicación y gestión del conocimiento (Apoyo a proyectos y alianzas)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HarvestPlus: Visita a lotes de maíz y frijol en Comayagua y El Paraíso. Recepción de material sobre días de campo de camote Sesiones de actualización</li> <li>• CDAIS: Participación en taller de consulta global del proyecto para compartir experiencia de la ejecución y ajustar la metodología. Conversatorio con misión Agrinatura para el fortalecimiento de sistema de extensión  Desarrollo de taller de resultados institucionales</li> <li>• MSU: lanzamiento de iniciativa comunidad el conocimiento sobre asistencia técnica remota en taller de actualización técnica.</li> <li>• DLEC: Revisión de documentación para delimitar estrategia de comunicación</li> <li>• FAO – Agricultura familiar: Inicio en el diseño de procesos y conceptualización de metodología de intervención.</li> <li>• FONTAGRO: reunión de los nodos regionales de comunicación en revisión de avances y estrategia</li> </ul> <p>Seguimiento planes de trabajo con:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sinasemh</li> <li>• PCCMCA</li> <li>• Relaser</li> <li>• 20/20</li> </ul>
<p>Producción de información</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Capacitación:</b> Participación en taller con charla sobre comunidades del conocimiento en capacitación sobre suelos</li> <li>• Formulación mapa de nueva página web DICTA</li> <li>• Contenido para posters sobre productos y servicios DICTA</li> <li>• Actualización base editorial DICTA</li> <li>• Presentación DICTA para dirección Ecuador</li> <li>• Inicio edición guía de malanga</li> <li>• Avance recetario camote</li> </ul>
<p>Vinculación académica</p>	<p><b>Nutrición DICTA:</b> Formato de fórmulas para evaluación nutricional. 12 personas en seguimiento nutricional en campaña de evaluación nutricional</p>
<p>Planificación estratégica</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Participación en el taller de la cadena de valor de DICTA para planificación 2019</li> <li>• Participación en la jornada taller de Planificación Estratégica Institucional</li> </ul>

## En materia de Visibilidad Institucional

<b>Notas de prensa</b>	- 38 notas de prensa redactadas y difundida
<b>Producción de TV</b>	- 4 reportajes editados
<b>Monitoreo</b>	- 92 informes de monitoreo de prensa. - 45 notas publicadas en prensa escrita, todas positivas.
<b>Difusión de noticias (Página web y redes)</b>	- Nuevas líneas para página web - Actualización página web. - Actualización redes FB y Twitter - 3 participaciones en Foros (TNH, Canal 10, Waldivisión) - 10 entrevistas a Radios (RCV, Radio América, HRN)
<b>Eventos institucionales</b>	- 4 eventos Cultivo de ajonjolí en Choluteca  Reunión sobre cultivo aguacate con Misión de Taiwán  Cultivo de Pitahaya  Proyecto Porcino

## VII. PROBLEMAS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

### PROBLEMAS

- Las regionales tiene problemas de movilización para la prestación de servicios por la falta de vehículos
- Se presentan problemas en la llegada de los insumos para la siembra en tiempo y forma, al igual que la contratación de jornales de campo
- El estado de la infraestructura productiva en las estaciones experimentales requiere reparaciones.

### CONCLUSIONES

- Durante el tercer trimestre se logró realizar un 90% las actividades programadas.

- DICTA se ha vinculado con otras Instituciones para trabajar de manera coordinada las políticas de gobierno en materia social, ambiental y de trabajo
- La demanda de servicios tecnológicos es mayor por parte de las familias rurales.
- Se ha continuado en la búsqueda de fondos para aumentar los trabajos de investigación y generación de tecnologías.

## **RECOMENDACIONES**

- Se requiere ampliar la flota de vehículos para mejorar la entrega de servicios.
- Formalizar la asignación de presupuestos a las regionales.
- Capacitar en los servicios que presta la Institución a los técnicos institucionales contratados.
- Proceder a realizar estudios para mejorar la infraestructura de cada Estación Experimental.

## **VIII. INFORME PRESUPUESTARIO**

### **Informe de Presupuesto del 1 de julio al 30 de septiembre del año 2018 de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria DICTA**

El presupuesto de la Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (DICTA) para el periodo fiscal 2018 es de L96,395,659.00 el cual representa un 0.039% del presupuesto general de Egresos para la administración pública que es de L.242,733,113,512, el presupuesto que esta Dirección maneja es destinado en temas fundamentales e importantes para la competitividad y productividad del país, como ser la Investigación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria La Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria DICTA en su estructura programática cuenta con cuatro programas los cuales plasman las metas institucionales y actividades centrales la cual es para dar operatividad a los mismos, con su detalle presupuestario a continuación:

### ***Ejecución acumulada por Programa al 30 de septiembre de 2018***

**INVESTIGACIÓN Y GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA (Programa 12)** con un presupuesto aprobado de L. 9,023,370.00 del cual al 30 de septiembre de 2018 se ha logrado una de ejecución del 49.75% el porcentaje de ejecución aún se ve relativamente bajo ya que se solicitó la totalidad de fondos existentes en el objeto del gasto 53310 transferencias para organismos internacionales y la tesorería

general de la republica solamente otorgo parte de lo solicitado, lo cual afecto la ejecución.

**PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA (Programa 13)** cuenta con un presupuesto aprobado de L 27,398,044.00 del cual al 30 de septiembre de 2018 se ha logrado una de ejecución de 71.82% el porcentaje es altamente satisfactorio.

**FOMENTO A LA AGRICULTURA FAMILIAR (Programa 14)** el cual contaba con un presupuesto aprobado de L5,165,297.00 del cual al 30 de septiembre de 2018 se ha logrado una de ejecución del 53.07% de ejecución, este programa presenta baja ejecución en todos los objetos del gasto (11100,11710, 11750, 24500, 26210) esto debido a que aún no se ha firmado el convenio de fomento a la Agricultura con el que se pretende realizar las actividades orientadas al tema de agricultura familiar lo cual ha retrasado la ejecución en el programa.

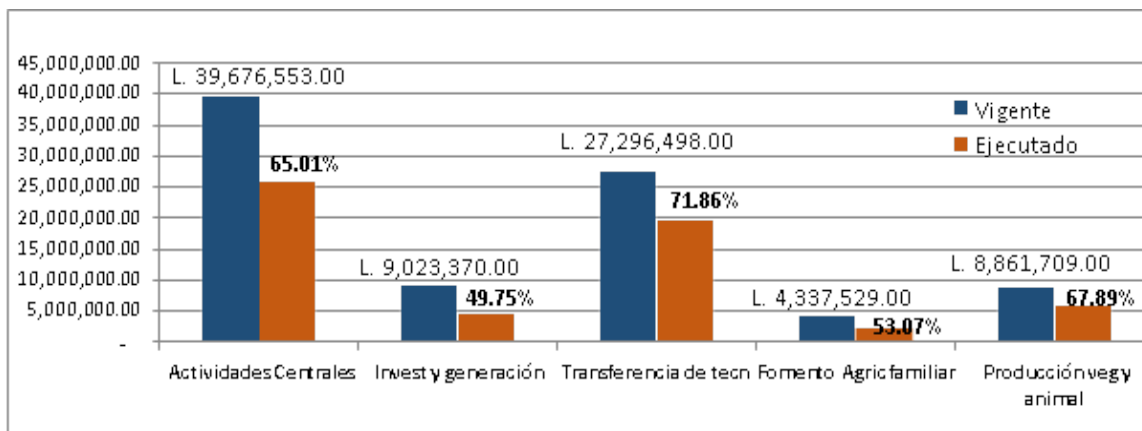
**PROGRAMA VEGETAL Y ANIMAL (Programa 16)** con un presupuesto aprobado de L10,725,509.00 el cual al 30 de septiembre de 2018 se ha logrado una de ejecución del 67.89%, el porcentaje de ejecución satisfactorio.

**FONDOS GENERADOS:** En fuente de financiamiento 12 tenemos un presupuesto de L7,200,000.00 el cual tiene una ejecución de 7.4%, lo cual es baja, sin embargo.

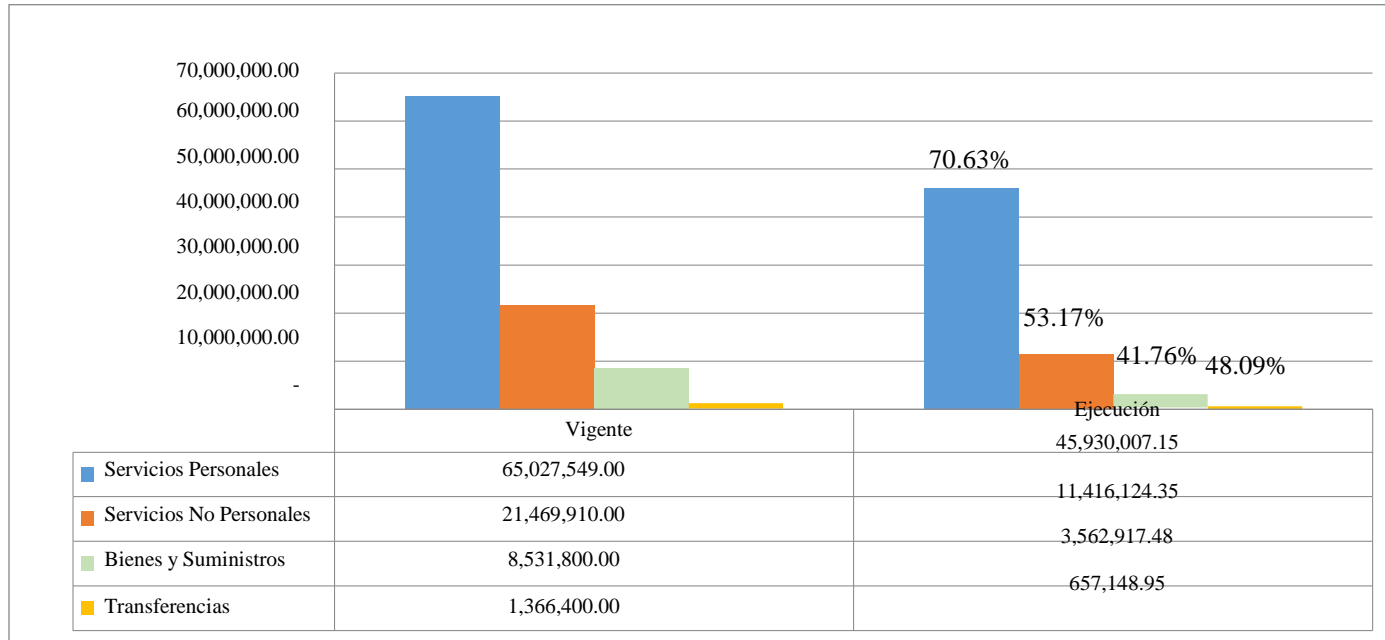
Descripción	Vigente	Ejecutado	%
Actividades Centrales	39,676,553.00	25,792,060.81	65.01
Investigación y generación	9,023,370.00	4,488,761.64	49.75
Transferencia de tecnología	27,296,498.00	19,604,391.97	71.82
Fomento Agricultura familiar	4,337,529.00	2,301,964.59	53.07
Producción vegetal y animal	8,861,709.00	6,016,630.25	67.89
<b>Total</b>	<b>89,195,659.00</b>	<b>58,203,809.26</b>	



**Presupuesto SIAFI por Programas de fondos nacionales al 30 de septiembre 2018 (Cantidad asignada por programa y porcentaje de ejecución)**

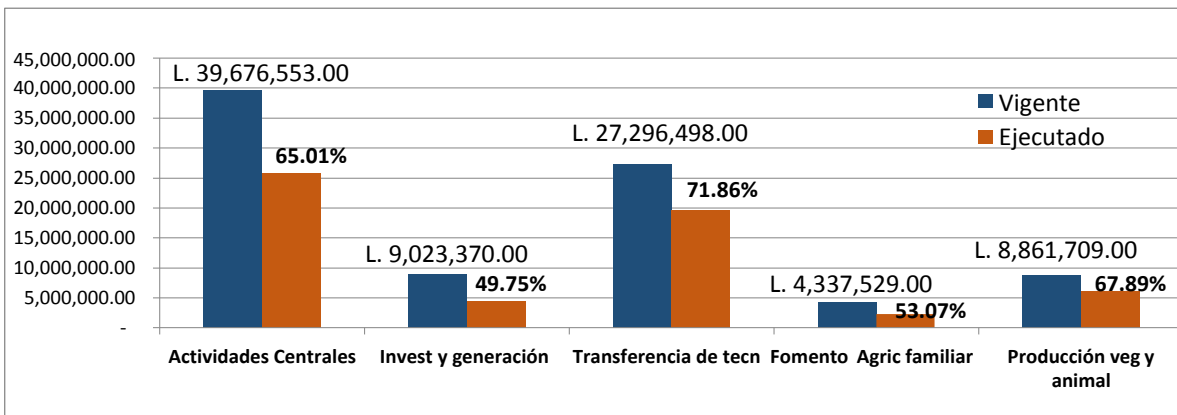


**Ejecución Presupuesto por Grupo de Gasto al 30 de septiembre de 2018 (Presupuesto Nacional Total, en lempiras corrientes)**



**Ejecución Presupuesto por Programas al 30 de septiembre 2018**  
(Fuente 11, en lempiras corrientes)

Descripción	Vigente	Ejecutado	%
Actividades Centrales	39,676,553.00	25,792,060.81	65.01
Investigación y generación	9,023,370.00	4,488,761.64	49.75
Transferencia de tecnología	27,296,498.00	19,604,391.97	71.82
Fomento Agricultura familiar	4,337,529.00	2,301,964.59	53.07
Producción vegetal y animal	8,861,709.00	6,016,630.25	67.89
<b>Total</b>	<b>89,195,659.00</b>	<b>58,203,809.26</b>	



### **IX. ALGUNOS PROBLEMAS ENCONTRADOS:**

- En el sistema la carga de la programación de gastos mensuales no reflejaba las cantidades en nuestro presupuesto vigente y aprobado
- El valor de **L. 4,623,633.00** que reflejan el congelamiento de fondos que la SEFIN hizo en mayo 2018 a la mayoría de entidades del Estado y el saldo de **L.4,017,423.26** equivale a la emisión de documentos F01 y F07 (Pre-compromisos devengados pendientes de pago) pendientes de ser acreditados por la SEFIN a proveedores de DICTA, que no son reflejados como imputación en el sistema SIAFI al 30 de septiembre de 2018.

Anejos





República de Honduras

Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria  
EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR GRUPO DE GASTO  
TODAS LAS FUENTES



09/10/2018 15:12:49

Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_GRP

Página 1 de 1

FECHA DESDE : 01/07/2018  
ETAPA : DEVENGADO

HASTA: 30/09/2018  
ESTADO: APROBADO

GRUPO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
100	SERVICIOS PERSONALES	62,101,915.00	65,027,549.00	18,374,592.47	15,975,464.56	24.57	49,052,084.44
200	SERVICIOS NO PERSONALES	24,036,044.00	21,469,910.00	2,489,313.25	3,749,349.33	17.46	17,720,560.67
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	8,891,300.00	8,531,800.00	2,965,510.93	1,634,997.87	19.16	6,896,802.13
400	BIENES CAPITALIZABLES	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
500	TRANSFERENCIAS Y DONACIONES	1,366,400.00	1,366,400.00	709,251.05	63,650.76	4.66	1,302,749.24
TOTAL GENERAL:		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	74,972,196.48



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION Y FUENTE DE FINANCIAMIENTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:10:12  
 Gestión: 2018  
 R\_EGA\_02\_INSFTE  
 Página 1 de 1

**FECHA DESDE :** 01/07/2018  
**ETAPA :** DEVENGADO

**HASTA:** 30/09/2018  
**ESTADO:** APROBADO

**FUENTE :** Tesoro Nacional

INSTITUCION	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
0141	Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria	89,195,659.00	89,195,659.00	21,561,935.27	19,641,333.40	22.02	69,554,325.60
<b>TOTAL :</b>		<b>89,195,659.00</b>	<b>89,195,659.00</b>	<b>21,561,935.27</b>	<b>19,641,333.40</b>	22.02	<b>69,554,325.60</b>

**FUENTE :** Recursos Propios

INSTITUCION	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
0141	Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria	7,200,000.00	7,200,000.00	2,976,732.43	1,782,129.12	24.75	5,417,870.88
<b>TOTAL :</b>		<b>7,200,000.00</b>	<b>7,200,000.00</b>	<b>2,976,732.43</b>	<b>1,782,129.12</b>	24.75	<b>5,417,870.88</b>
<b>TOTAL GENERAL :</b>		<b>96,395,659.00</b>	<b>96,395,659.00</b>	<b>24,538,667.70</b>	<b>21,423,462.52</b>	22.22	<b>74,972,196.48</b>



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y GRUPO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:22  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEGRP

Página 1 de 1

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 11 Tesoro Nacional

GRUPO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
100	SERVICIOS PERSONALES	60,736,915.00	63,662,549.00	18,284,976.88	15,578,731.30	24.47	48,083,817.70
200	SERVICIOS NO PERSONALES	23,724,544.00	20,358,410.00	2,223,736.27	3,725,376.34	18.30	16,633,033.66
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	3,367,800.00	3,808,300.00	343,971.07	273,575.00	7.18	3,534,725.00
500	TRANSFERENCIAS Y DONACIONES	1,366,400.00	1,366,400.00	709,251.05	63,650.76	4.66	1,302,749.24
TOTAL FUENTE DE FINANCIAMIENTO:		89,195,659.00	89,195,659.00	69,554,325.60	19,641,333.40	22.02	69,554,325.60

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 12 Recursos Propios

GRUPO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
100	SERVICIOS PERSONALES	1,365,000.00	1,365,000.00	89,615.59	396,733.26	29.06	968,266.74
200	SERVICIOS NO PERSONALES	311,500.00	1,111,500.00	265,576.98	23,972.99	2.16	1,087,527.01
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	5,523,500.00	4,723,500.00	2,621,539.86	1,361,422.87	28.82	3,362,077.13
TOTAL FUENTE DE FINANCIAMIENTO:		7,200,000.00	7,200,000.00	5,417,870.88	1,782,129.12	24.75	5,417,870.88
<b>TOTAL INSTITUCION:</b>		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	74,972,196.48
<b>TOTAL GENERAL:</b>		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	74,972,196.48



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 1 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 11 Tesoro Nacional

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
100	SERVICIOS PERSONALES	60,736,915.00	63,662,549.00	18,284,976.88	15,578,731.30	24.47	48,083,817.70
110	PERSONAL PERMANENTE	50,548,021.00	50,548,021.00	14,724,394.74	11,201,909.78	22.16	39,346,111.22
11100	Sueldos Básicos	34,599,180.00	34,599,180.00	9,249,154.07	8,426,336.80	24.35	26,172,843.20
11510	Decimotercer Mes	2,883,265.00	2,883,265.00	2,740,743.95	34,868.54	1.21	2,848,396.46
11520	Decimocuarto Mes	2,883,265.00	2,883,265.00	211,902.79	0.00	0.00	2,883,265.00
11600	Complementos	4,342,253.00	4,342,253.00	783,636.40	1,354,842.36	31.20	2,987,410.64
11710	Contribuciones al Instituto Nacional de Jubilaciones y Pensiones de los Empleados y Funcionarios del	5,016,881.00	5,016,881.00	1,500,324.35	1,190,113.68	23.72	3,826,767.32
11750	Contribuciones para Seguro Social	823,177.00	823,177.00	238,633.18	195,748.40	23.78	627,428.60
120	PERSONAL NO PERMANENTE	10,008,894.00	10,008,894.00	3,500,579.79	2,144,139.25	21.42	7,864,754.75
12100	Sueldos Básicos	3,992,460.00	3,992,460.00	1,064,051.12	1,070,158.39	26.80	2,922,301.61
12200	Jornales	4,138,003.00	4,138,003.00	1,395,086.77	923,363.92	22.31	3,214,639.08
12410	Decimotercer Mes	677,010.00	677,010.00	642,125.01	34,884.99	5.15	642,125.01
12420	Decimocuarto Mes	677,010.00	677,010.00	225,603.49	1,666.67	0.25	675,343.33
12550	Contribuciones para Seguro Social	524,411.00	524,411.00	173,713.40	114,065.28	21.75	410,345.72
140	RETRIBUCIONES EXTRAORDINARIAS	180,000.00	180,000.00	60,000.00	30,000.00	16.67	150,000.00
14300	Gastos de Representacion en el Pais	180,000.00	180,000.00	60,000.00	30,000.00	16.67	150,000.00
160	Beneficios y Compensaciones	0.00	2,925,634.00	2.35	2,202,682.27	75.29	722,951.73
16200	Compensaciones	0.00	2,925,634.00	2.35	2,202,682.27	75.29	722,951.73
200	SERVICIOS NO PERSONALES	23,724,544.00	20,358,410.00	2,223,736.27	3,725,376.34	18.30	16,633,033.66



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 2 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 11 Tesoro Nacional

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
200	SERVICIOS NO PERSONALES	23,724,544.00	20,358,410.00	2,223,736.27	3,725,376.34	18.30	16,633,033.66
210	SERVICIOS BASICOS	1,500,320.00	2,300,320.00	114,294.25	73,307.28	3.19	2,227,012.72
21100	Energía Eléctrica	1,200,000.00	2,000,000.00	0.00	0.00	0.00	2,000,000.00
21200	Agua	110,000.00	110,000.00	6,790.22	52,303.57	47.55	57,696.43
21420	Telefonía Fija	150,000.00	150,000.00	80,100.02	17,956.39	11.97	132,043.61
21430	Telefonía Celular	40,320.00	40,320.00	27,404.01	3,047.32	7.56	37,272.68
230	MANTENIMIENTO, REPARACIONES Y LIMPIEZA	4,900,000.00	3,850,000.00	565,633.39	790,169.11	20.52	3,059,830.89
23100	Mantenimiento y Reparación de Edificios y Locales	4,800,000.00	3,750,000.00	545,645.89	773,179.11	20.62	2,976,820.89
23360	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Oficina y Muebles	100,000.00	100,000.00	19,987.50	16,990.00	16.99	83,010.00
240	SERVICIOS PROFESIONALES	13,800,000.00	10,874,366.00	519,190.77	2,482,869.74	22.83	8,391,496.26
24200	Estudios, Investigaciones y Análisis de Factibilidad	4,000,000.00	2,136,200.00	198,330.00	578,000.00	27.06	1,558,200.00
24500	Servicios de Capacitación	8,300,000.00	7,370,686.00	245,860.77	1,621,569.74	22.00	5,749,116.26
24710	Servicios de Consultoría de Gestión Administrativa, Financiera y Actividades Conexas	1,200,000.00	1,113,480.00	0.00	231,300.00	20.77	882,180.00
24720	Servicios de Consultoría de Monitoreo y Evaluación	300,000.00	254,000.00	75,000.00	52,000.00	20.47	202,000.00
250	SERVICIOS COMERCIALES Y FINANCIEROS	2,064,224.00	1,285,778.00	338,265.23	130,553.96	10.15	1,155,224.04
25100	Servicio de Transporte	0.00	8,500.00	0.00	0.00	0.00	8,500.00
25300	Servicio de Imprenta, Publicaciones y Reproducciones	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	20,000.00
25400	Primas y Gastos de Seguro	240,000.00	240,000.00	0.00	0.00	0.00	240,000.00
25700	Servicio de Internet	600,000.00	400,000.00	252,708.06	41,465.72	10.37	358,534.28



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 3 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 11 Tesoro Nacional

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
200	SERVICIOS NO PERSONALES	23,724,544.00	20,358,410.00	2,223,736.27	3,725,376.34	18.30	16,633,033.66
250	SERVICIOS COMERCIALES Y FINANCIEROS	2,064,224.00	1,285,778.00	338,265.23	130,553.96	10.15	1,155,224.04
25900	Otros Servicios Comerciales y Financieros	1,204,224.00	617,278.00	85,557.17	89,088.24	14.43	528,189.76
260	PASAJES Y VIATICOS	1,060,000.00	1,170,000.00	61,212.40	248,476.25	21.24	921,523.75
26110	Pasajes Nacionales	10,000.00	10,000.00	222.00	1,574.00	15.74	8,426.00
26120	Pasajes al Exterior	100,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00
26210	Viáticos Nacionales	850,000.00	1,000,000.00	60,990.40	246,902.25	24.69	753,097.75
26220	Viáticos al Exterior	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	100,000.00
270	IMPUESTOS, DERECHOS, TASAS Y GASTOS JUDICIALES	400,000.00	877,946.00	625,140.23	0.00	0.00	877,946.00
27210	Tasas	200,000.00	200,000.00	99,393.00	0.00	0.00	200,000.00
27220	Derechos	200,000.00	200,000.00	100,000.00	0.00	0.00	200,000.00
27500	Gastos Judiciales	0.00	477,946.00	425,747.23	0.00	0.00	477,946.00
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	3,367,800.00	3,808,300.00	343,971.07	273,575.00	7.18	3,534,725.00
310	ALIMENTOS, PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y FORESTALES	600,000.00	600,000.00	16,177.99	74,757.64	12.46	525,242.36
31100	Alimentos y Bebidas para Personas	600,000.00	600,000.00	16,177.99	74,757.64	12.46	525,242.36
320	TEXTILES Y VESTUARIO	50,000.00	38,000.00	4,628.00	5,382.00	14.16	32,618.00
32310	Prendas de Vestir	50,000.00	38,000.00	4,628.00	5,382.00	14.16	32,618.00
330	PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON	190,000.00	173,457.00	24,300.84	4,339.19	2.50	169,117.81
33100	Papel de Escritorio	100,000.00	100,000.00	23,339.84	1,188.72	1.19	98,811.28



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 4 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 11 Tesoro Nacional

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	3,367,800.00	3,808,300.00	343,971.07	273,575.00	7.18	3,534,725.00
330	PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON	190,000.00	173,457.00	24,300.84	4,339.19	2.50	169,117.81
33300	Productos de Artes Gráficas	50,000.00	35,000.00	961.00	0.00	0.00	35,000.00
33400	Productos de Papel y Cartón	30,000.00	30,000.00	0.00	3,149.97	10.50	26,850.03
33500	Libros, Revistas y Periódicos	10,000.00	8,457.00	0.00	0.50	0.01	8,456.50
340	CUEROS, PIELS Y SUS PRODUCTOS	400,000.00	385,000.00	100,365.22	11,600.00	3.01	373,400.00
34400	Llantas y Cámaras de Aire	400,000.00	385,000.00	100,365.22	11,600.00	3.01	373,400.00
350	PRODUCTOS QUIMICOS, FARMACEUTICOS, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	1,295,000.00	1,438,172.00	60,807.98	133,076.57	9.25	1,305,095.43
35300	Abonos y Fertilizantes	50,000.00	655.00	0.00	0.00	0.00	655.00
35400	Insecticidas, Fumigantes y Otros	25,000.00	2,517.00	0.20	0.00	0.00	2,517.00
35610	Gasolina	40,000.00	40,000.00	52.35	2,262.64	5.66	37,737.36
35620	Diesel	1,100,000.00	1,280,000.00	42,382.32	125,512.53	9.81	1,154,487.47
35650	Aceites y Grasas Lubricantes	80,000.00	95,000.00	15,321.05	844.00	0.89	94,156.00
35800	Productos de Material Plástico	0.00	20,000.00	3,052.06	4,457.40	22.29	15,542.60
360	PRODUCTOS METALICOS	7,800.00	36,843.00	26,577.74	2,613.00	7.09	34,230.00
36930	Elementos de Ferrería	7,800.00	36,843.00	26,577.74	2,613.00	7.09	34,230.00
390	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	825,000.00	1,136,828.00	111,113.30	41,806.60	3.68	1,095,021.40
39100	Elementos de Limpieza y Aseo Personal	50,000.00	50,000.00	0.07	0.00	0.00	50,000.00
39200	Utiles de Escritorio, Oficina y Enseñanza	125,000.00	125,000.00	38,565.73	3,362.00	2.69	121,638.00



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 5 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 11 Tesoro Nacional

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	3,367,800.00	3,808,300.00	343,971.07	273,575.00	7.18	3,534,725.00
390	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	825,000.00	1,136,828.00	111,113.30	41,806.60	3.68	1,095,021.40
39600	Repuestos y Accesorios	650,000.00	961,828.00	72,547.50	38,444.60	4.00	923,383.40
400	BIENES CAPITALIZABLES	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
420	MAQUINARIA Y EQUIPO	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
42510	Equipo de Comunicación	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
500	TRANSFERENCIAS Y DONACIONES	1,366,400.00	1,366,400.00	709,251.05	63,650.76	4.66	1,302,749.24
510	TRANSFERENCIAS Y DONACIONES CORRIENTES AL SECTOR PRIVADO	150,000.00	150,000.00	86,349.24	63,650.76	42.43	86,349.24
51220	Ayuda Social a Personas	150,000.00	150,000.00	86,349.24	63,650.76	42.43	86,349.24
530	TRANSFERENCIAS Y DONACIONES CORRIENTES AL SECTOR EXTERNO	1,216,400.00	1,216,400.00	622,901.81	0.00	0.00	1,216,400.00
53310	Transferencias a Organismos Internacionales - Cuotas Ordinarias	1,216,400.00	1,216,400.00	622,901.81	0.00	0.00	1,216,400.00
<b>TOTAL FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b>		<b>89,195,659.00</b>	<b>89,195,659.00</b>	<b>69,554,325.60</b>	<b>19,641,333.40</b>	<b>22.02</b>	<b>69,554,325.60</b>

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 12 Recursos Propios

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
100	SERVICIOS PERSONALES	1,365,000.00	1,365,000.00	89,615.59	396,733.26	29.06	968,266.74
120	PERSONAL NO PERMANENTE	1,365,000.00	1,365,000.00	89,615.59	396,733.26	29.06	968,266.74
12100	Sueldos Básicos	400,000.00	400,000.00	4,847.11	0.00	0.00	400,000.00
12200	Jornales	882,584.00	882,584.00	20,735.78	396,733.26	44.95	485,850.74
12410	Decimotercer Mes	29,167.00	29,167.00	29,167.00	0.00	0.00	29,167.00





República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 6 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 12 Recursos Propios

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
100	SERVICIOS PERSONALES	1,365,000.00	1,365,000.00	89,615.59	396,733.26	29.06	968,266.74
120	PERSONAL NO PERMANENTE	1,365,000.00	1,365,000.00	89,615.59	396,733.26	29.06	968,266.74
12420	Decimocuarto Mes	29,167.00	29,167.00	29,167.00	0.00	0.00	29,167.00
12550	Contribuciones para Seguro Social	24,082.00	24,082.00	5,698.70	0.00	0.00	24,082.00
200	SERVICIOS NO PERSONALES	311,500.00	1,111,500.00	265,576.98	23,972.99	2.16	1,087,527.01
210	SERVICIOS BASICOS	94,500.00	894,500.00	91,577.38	0.00	0.00	894,500.00
21100	Energía Eléctrica	2,500.00	802,500.00	0.00	0.00	0.00	802,500.00
21200	Agua	92,000.00	92,000.00	91,577.38	0.00	0.00	92,000.00
230	MANTENIMIENTO, REPARACIONES Y LIMPIEZA	35,500.00	35,500.00	20,459.01	9,090.99	25.61	26,409.01
23200	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Medios de Transporte	24,500.00	24,500.00	10,949.01	7,600.99	31.02	16,899.01
23310	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Maquinarias de Producción	10,000.00	10,000.00	8,510.00	1,490.00	14.90	8,510.00
23360	Mantenimiento y Reparación de Equipo de Oficina y Muebles	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00
250	SERVICIOS COMERCIALES Y FINANCIEROS	150,000.00	150,000.00	122,437.59	14,485.00	9.66	135,515.00
25100	Servicio de Transporte	32,500.00	32,500.00	32,500.00	0.00	0.00	32,500.00
25500	Comisiones y Gastos Bancarios	22,500.00	22,500.00	22,500.00	0.00	0.00	22,500.00
25700	Servicio de Internet	15,000.00	15,000.00	161.73	5,400.00	36.00	9,600.00
25900	Otros Servicios Comerciales y Financieros	80,000.00	80,000.00	67,275.86	9,085.00	11.36	70,915.00
270	IMPUESTOS, DERECHOS, TASAS Y GASTOS JUDICIALES	31,500.00	31,500.00	31,103.00	397.00	1.26	31,103.00
27210	Tasas	30,000.00	30,000.00	29,603.00	397.00	1.32	29,603.00



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 7 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 12 Recursos Propios

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
200	SERVICIOS NO PERSONALES	311,500.00	1,111,500.00	265,576.98	23,972.99	2.16	1,087,527.01
270	IMPUESTOS, DERECHOS, TASAS Y GASTOS JUDICIALES	31,500.00	31,500.00	31,103.00	397.00	1.26	31,103.00
27400	Cánones y Regalías	1,500.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	5,523,500.00	4,723,500.00	2,621,539.86	1,361,422.87	28.82	3,362,077.13
310	ALIMENTOS, PRODUCTOS AGROPECUARIOS Y FORESTALES	4,553,500.00	3,703,500.00	2,266,804.83	1,275,251.22	34.43	2,428,248.78
31100	Alimentos y Bebidas para Personas	300,000.00	300,000.00	180,985.07	39,250.36	13.08	260,749.64
31200	Alimentos para Animales	4,200,000.00	3,350,000.00	2,032,949.76	1,235,500.86	36.88	2,114,499.14
31300	Productos Pecuarios	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00
31420	Productos Forestales	2,000.00	2,000.00	1,435.00	500.00	25.00	1,500.00
31500	Madera, Corcho y sus Manufacturas	1,500.00	1,500.00	1,435.00	0.00	0.00	1,500.00
320	TEXTILES Y VESTUARIO	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00
32100	Hilados y Telas	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00
330	PRODUCTOS DE PAPEL Y CARTON	30,000.00	30,000.00	15,436.15	2,139.03	7.13	27,860.97
33100	Papel de Escritorio	5,000.00	5,000.00	4,609.00	0.00	0.00	5,000.00
33300	Productos de Artes Gráficas	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00
33400	Productos de Papel y Cartón	20,000.00	20,000.00	5,827.15	2,139.03	10.70	17,860.97
340	CUEROS, PIELS Y SUS PRODUCTOS	15,000.00	15,000.00	2,308.60	0.00	0.00	15,000.00
34400	Llantas y Cámaras de Aire	15,000.00	15,000.00	2,308.60	0.00	0.00	15,000.00
350	PRODUCTOS QUIMICOS, FARMACEUTICOS, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	774,500.00	824,500.00	318,518.24	66,555.81	8.07	757,944.19



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 8 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 12 Recursos Propios

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	5,523,500.00	4,723,500.00	2,621,539.86	1,361,422.87	28.82	3,362,077.13
350	PRODUCTOS QUIMICOS, FARMACEUTICOS, COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	774,500.00	824,500.00	318,518.24	66,555.81	8.07	757,944.19
35100	Productos Químicos	7,500.00	7,500.00	4,292.02	3,207.98	42.77	4,292.02
35300	Abonos y Fertilizantes	110,000.00	110,000.00	81,710.00	0.00	0.00	110,000.00
35400	Insecticidas, Fumigantes y Otros	115,000.00	115,000.00	90,113.90	855.00	0.74	114,145.00
35500	Tintas, Pinturas y Colorantes	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00
35610	Gasolina	13,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	13,000.00
35620	Diesel	250,000.00	250,000.00	67,618.35	54,683.80	21.87	195,316.20
35640	Gas LPG	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00
35650	Aceites y Grasas Lubricantes	23,000.00	23,000.00	17,759.32	2,953.68	12.84	20,046.32
35700	Específicos Veterinarios y Productos Varios para Animales	239,000.00	239,000.00	9,880.00	0.00	0.00	239,000.00
35800	Productos de Material Plástico	15,000.00	65,000.00	45,144.65	4,855.35	7.47	60,144.65
360	PRODUCTOS METALICOS	29,500.00	29,500.00	5,224.58	5,336.67	18.09	24,163.33
36400	Herramientas Menores	2,000.00	2,000.00	1,368.38	0.00	0.00	2,000.00
36500	Material de Guerra y Seguridad	2,500.00	2,500.00	1,925.00	0.00	0.00	2,500.00
36930	Elementos de Ferrería	25,000.00	25,000.00	1,931.20	5,336.67	21.35	19,663.33
370	PRODUCTOS MINERALES NO METALICOS	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	5,000.00
37500	Cemento, Cal y Yeso	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	5,000.00
390	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	115,000.00	115,000.00	12,247.46	12,140.14	10.56	102,859.86



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, FUENTE Y OBJETO DE GASTO**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:11:58  
 Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_INSFTEOBJ

Página 9 de 9

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**FUENTE DE FINANCIAMIENTO:** 12 Recursos Propios

OBJETO DE GASTO	NOMBRE	PRESUPUESTO			EJECUCION		SALDO
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	
300	MATERIALES Y SUMINISTROS	5,523,500.00	4,723,500.00	2,621,539.86	1,361,422.87	28.82	3,362,077.13
390	OTROS MATERIALES Y SUMINISTROS	115,000.00	115,000.00	12,247.46	12,140.14	10.56	102,859.86
39100	Elementos de Limpieza y Aseo Personal	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	15,000.00
39200	Utiles de Escritorio, Oficina y Enseñanza	10,000.00	10,000.00	7,593.66	725.72	7.26	9,274.28
39300	Utiles y Materiales Eléctricos	5,000.00	5,000.00	4,156.00	844.00	16.88	4,156.00
39400	Utensilios de Cocina y Comedor	15,000.00	15,000.00	497.80	9,397.50	62.65	5,602.50
39600	Repuestos y Accesorios	70,000.00	70,000.00	0.00	1,172.92	1.68	68,827.08
<b>TOTAL FUENTE DE FINANCIAMIENTO:</b>		7,200,000.00	7,200,000.00	5,417,870.88	1,782,129.12	24.75	5,417,870.88
<b>TOTAL INSTITUCION:</b>		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	74,972,196.48
<b>TOTAL GENERAL:</b>		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	74,972,196.48



República de Honduras

**Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria**  
**EJECUCION DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS POR INSTITUCION, GERENCIA Y UNIDAD EJECUTORA**  
**TODAS LAS FUENTES**



09/10/2018 15:13:41

Gestión: 2018

R\_EGA\_02\_GAUE

Página 1 de 1

**FECHA DESDE :** 01/07/2018

**HASTA:** 30/09/2018

**ETAPA :** DEVENGADO

**ESTADO:** APROBADO

**INSTITUCION :** 0141 Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**GERENCIA ADMINISTRATIVA:** 001 GERENCIA CENTRAL

UE	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			EJECUCION		SIN IMPUTACION		TOTAL EGRESOS	
		APROBADO	VIGENTE	DISPONIBLE	EJECUCION	%EJEC	SIN IMPUTACION	%EJEC	TOTAL	%EJEC
1	UNIDAD EJECUTORA 01	96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	0.00	0.00	21,423,462.52	22.22
TOTAL GERENCIA ADMINISTRATIVA:		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	0.00	.00	21,423,462.52	22.22
TOTAL INSTITUCION:		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	0.00	.00	21,423,462.52	22.22
TOTAL GENERAL:		96,395,659.00	96,395,659.00	24,538,667.70	21,423,462.52	22.22	0.00	.00	21,423,462.52	22.22

*METAS SLAFI*

*2018*



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**INSTITUCIÓN:** 141 - Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

**PROGRAMA:** 12 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 2 - Ensayos para la generación de Tecnologías agropecuaria realizados.

**Unidad de Medida:** 293 - ENSAYO **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					3.00	1,193,959.55					11.00	1,612,962.58

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					3.00	1,681,839.51						



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 12 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 3 - Parcelas de validación para la generación de Tecnologías agropecuarias realizadas.

**Unidad de Medida:** 1007 - NUMERO DE UNIDAD **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

GA	UE	TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
		ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	8.00	0.00		0.00		0.00	22.00	0.00

GA	UE	TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	18.00	0.00		0.00		0.00		0.00





REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 12 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 4 - Documentos técnicos elaborados para la gestión del conocimiento agropecuario.

**Unidad de Medida:** 32 - DOCUMENTO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

GA	UE	TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
		ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	4.00	0.00		0.00		0.00	7.00	0.00

GA	UE	TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
		JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	3.00	0.00		0.00		0.00		0.00



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 12 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 5 - Convenios en ejecución para la articulación de la ciencia y la tecnología agropecuaria con los institutos de investigación nacional y externa.

**Unidad de Medida:** 26 - CONVENIO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	2.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00		0.00

**SUB-PROGRAMA:** 12-00 -

**PROYECTO:** 12-00-000 -



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**ACTIVIDAD/OBRA:** 12-00-000-001 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 2 - Ensayos para la generación de Tecnologías agropecuaria realizados.

**Unidad de Medida:** 293 - ENSAYO **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					3.00	1,193,959.55					11.00	1,612,962.58

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					3.00	1,681,839.51						



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 12-00-000-001 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 3 - Parcelas de validación para la generación de Tecnologías agropecuarias realizadas.

**Unidad de Medida:** 1007 - NUMERO DE UNIDAD

**No Acumutable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	8.00	0.00		0.00		0.00	22.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	18.00	0.00		0.00		0.00		0.00



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 12-00-000-001 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 4 - Documentos técnicos elaborados para la gestión del conocimiento agropecuario.

**Unidad de Medida:** 32 - DOCUMENTO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	4.00	0.00		0.00		0.00	7.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	3.00	0.00		0.00		0.00		0.00



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 12-00-000-001 GENERACIÓN DE TECNOLOGÍA

**Producto:** 5 - Convenios en ejecución para la articulación de la ciencia y la tecnología agropecuaria con los institutos de investigación nacional y externa.

**Unidad de Medida:** 26 - CONVENIO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 1 - Generar y promover el desarrollo de la ciencia y tecnología, para mejorar los niveles de producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agroalimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	2.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	0.00	0.00		0.00		0.00		0.00



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 13 TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

**Producto:** 1 - Productores/as agropecuarios capacitados y con asistencia técnica en transferencia de tecnologías.

**Unidad de Medida:** 304 - PRODUCTOR **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 2 - Fortalecer las capacidades y habilidades de técnicos y productores/as agropecuarios mediante la transferencia de tecnología, capacitación, asistencia técnica y asesoría que permita el aumento de la producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agro alimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					3,046.00	5,827,219.29					5,158.00	7,963,804.67

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					5,130.00	5,813,368.01						

**SUB-PROGRAMA:** 13-00 -

**PROYECTO:** 13-00-000 -



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 13-00-000-001 TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

**Producto:** 2 - Eventos de difusión de tecnologías para técnicos y productores agropecuarios realizados.

**Unidad de Medida:** 39 - EVENTO **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 2 - Fortalecer las capacidades y habilidades de técnicos y productores/as agropecuarios mediante la transferencia de tecnología, capacitación, asistencia técnica y asesoría que permita el aumento de la producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agro alimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					161.00	5,827,219.29					230.00	7,963,804.67

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					196.00	5,813,368.01						





141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 13-00-000-001 TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

**Producto:** 3 - Proveedores de servicios capacitados para brindar servicios de transferencia de tecnología agropecuaria.

**Unidad de Medida:** 548 - PROVEEDOR DE SERVICIO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 2 - Fortalecer las capacidades y habilidades de técnicos y productores/as agropecuarios mediante la transferencia de tecnología, capacitación, asistencia técnica y asesoría que permita el aumento de la producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agro alimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	30.00	0.00		0.00		0.00	50.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	50.00	0.00		0.00		0.00		0.00



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 13-00-000-001 TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

**Producto:** 4 - Convenios en ejecución para propiciar el desarrollo tecnológico agropecuarios.

**Unidad de Medida:** 26 - CONVENIO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 2 - Fortalecer las capacidades y habilidades de técnicos y productores/as agropecuarios mediante la transferencia de tecnología, capacitación, asistencia técnica y asesoría que permita el aumento de la producción y productividad en atención a la demanda de las cadenas agro alimentarias priorizadas y la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	5.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 14 UNIDADES PRODUCTIVAS DE AGRICULTURA FAMILIAR

**Producto:** 2 - Productores/as con acceso a servicios de apoyo financiero para inversión en infraestructura productiva.

**Unidad de Medida:** 304 - PRODUCTOR **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 3 - Facilitar el acceso a bienes y otros servicios diferenciados de apoyo tecnológico para lograr la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					13.00	150,790.96					37.00	898,598.58

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					30.00	1,252,575.05						



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 14 UNIDADES PRODUCTIVAS DE AGRICULTURA FAMILIAR

**Producto:** 3 - Cajas rurales asistidas técnicamente para la organización y legalización.

**Unidad de Medida:** 288 - CAJA RURAL **No Acumulable:** S **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 3 - Facilitar el acceso a bienes y otros servicios diferenciados de apoyo tecnológico para lograr la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	250.00	0.00		0.00		0.00		0.00



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 14 UNIDADES PRODUCTIVAS DE AGRICULTURA FAMILIAR

**Producto:** 4 - Convenios con Municipalidades ejecutando programa de Apoyo a la Agricultura Familiar.

**Unidad de Medida:** 26 - CONVENIO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 3 - Facilitar el acceso a bienes y otros servicios diferenciados de apoyo tecnológico para lograr la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	1.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00

**SUB-PROGRAMA:** 14-00 -

**PROYECTO:** 14-00-000 -



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 14-00-000-001 UNIDADES PRODUCTIVAS DE AGRICULTURA FAMILIAR

**Producto:** 2 - Productores/as con acceso a servicios de apoyo financiero para inversión en infraestructura productiva.

**Unidad de Medida:** 304 - PRODUCTOR **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 3 - Facilitar el acceso a bienes y otros servicios diferenciados de apoyo tecnológico para lograr la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					13.00	150,790.96					37.00	898,598.58

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					30.00	1,252,575.05						



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 14-00-000-001 UNIDADES PRODUCTIVAS DE AGRICULTURA FAMILIAR

**Producto:** 3 - Cajas rurales asistidas técnicamente para la organización y legalización.

**Unidad de Medida:** 288 - CAJA RURAL **No Acumulable:** S **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 3 - Facilitar el acceso a bienes y otros servicios diferenciados de apoyo tecnológico para lograr la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00	0.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	250.00	0.00		0.00		0.00		0.00



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 14-00-000-001 UNIDADES PRODUCTIVAS DE AGRICULTURA FAMILIAR

**Producto:** 4 - Convenios con Municipalidades ejecutando programa de Apoyo a la Agricultura Familiar.

**Unidad de Medida:** 26 - CONVENIO **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 3 - Facilitar el acceso a bienes y otros servicios diferenciados de apoyo tecnológico para lograr la seguridad alimentaria y el desarrollo sostenible de la agricultura familiar.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	1.00	0.00		0.00		0.00	0.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00





REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

**PROGRAMA:** 16 PRODUCCION VEGETAL Y ANIMAL

**Producto:** 1 - Productores agropecuarios con asistencia técnica para la producción de semilla vegetal y pie de cría animal de alta calidad genética.

**Unidad de Medida:** 304 - PRODUCTOR **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 4 - Fortalecer el sistema de semilla para mantener una oferta nacional sostenible de semilla de granos básicos, otros cultivos y pie de cría animal de alta calidad genética.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE II					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					108.00	2,188,168.49					214.00	3,507,831.59

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					187.00	3,683,018.84						

**SUB-PROGRAMA:** 16-00 -

**PROYECTO:** 16-00-000 -



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 16-00-000-002 PRODUCCIÓN DE SEMILLA

**Producto:** 2 - Quintales de semilla vegetal certificada producida en estaciones experimentales y con multiplicadores de semilla para los productores/as agrícolas.

**Unidad de Medida:** 237 - QUINTAL **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 4 - Fortalecer el sistema de semilla para mantener una oferta nacional sostenible de semilla de granos básicos, otros cultivos y pie de cría animal de alta calidad genética.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					4,056.00	1,835,584.28					5,512.00	2,122,046.46

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					3,769.00	1,694,772.33						



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 16-00-000-002 PRODUCCIÓN DE SEMILLA

**Producto:** 3 - Quintales de semilla básica y registrada producida de diferentes cultivos agrícolas.

**Unidad de Medida:** 237 - QUINTAL **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 4 - Fortalecer el sistema de semilla para mantener una oferta nacional sostenible de semilla de granos básicos, otros cultivos y pie de cría animal de alta calidad genética.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00



REPUBLICA DE HONDURAS  
SECRETARIA DE FINANZAS

141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



REP:R00826256  
GESTION:2018  
14/10/2018 10:45:44 p.m.

PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 16-00-000-003 PRODUCCIÓN ANIMAL

**Producto:** 4 - Alevines de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.

**Unidad de Medida:** 555 - ANIMAL **No Acumulable:** N **Primario:** S **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 4 - Fortalecer el sistema de semilla para mantener una oferta nacional sostenible de semilla de granos básicos, otros cultivos y pie de cría animal de alta calidad genética.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					260,000.00	13,512.46					462,350.00	19,147.33

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1					330,000.00	106,161.14						



141 - DIRECCION DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA AGROPECUARIA



PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA

PERIODO: 2018

**ACTIVIDAD/OBRA:** 16-00-000-003 PRODUCCIÓN ANIMAL

**Producto:** 5 - Cerdos de pie de cría de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.

**Unidad de Medida:** 555 - ANIMAL **No Acumulable:** N **Primario:** N **Periodicidad:** 4 - Trimestral

**Objetivo Estratégico:** 1 - Incrementar la producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de servicios de Investigación y Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y otros Servicios de Apoyo Tecnológico a la Agricultura Familiar, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población, generar excedentes de exportación, la sostenibilidad de los recursos naturales y la conservación del medio ambiente.

**Objetivo Operativo:** 4 - Fortalecer el sistema de semilla para mantener una oferta nacional sostenible de semilla de granos básicos, otros cultivos y pie de cría animal de alta calidad genética.

		TRIMESTRE I						TRIMESTRE 2					
GA	UE	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	150.00	0.00		0.00		0.00	122.00	0.00

		TRIMESTRE III						TRIMESTRE IV					
GA	UE	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
		Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado	Cantidad	Ejecutado
1	1		0.00		0.00	94.00	0.00		0.00		0.00		0.00