



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2018



Estado: AUTORIZADO_SECTORIAL

Institución: 141 - Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

MISIÓN:

Diseñar dirigir y ejecutar los programas de Investigación, Transferencia de Tecnología, Producción de Semilla y Apoyo a la Agricultura Familiar con el fin de contribuir al desarrollo del sector agropecuario y la seguridad alimentaria.

VISIÓN:

Ser la Institución pública líder en el desarrollo científico y tecnológico del sector agropecuario del país que presta servicios de forma oportuna, con eficacia, eficiencia, responsabilidad, calidad y transparencia.

OBJETIVO ESTRATEGICO	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.
-----------------------------	---	--

VINCULACIÓN PLANIFICACIÓN

OBJETIVO ESTRATEGICO SUB-SECTORIAL (PES)	2	Facilitar los procesos de expansión, tecnificación y modernización del sector agrícola, para incrementar la producción y la productividad, el mejoramiento de la competitividad y la generación masiva de empleo y el ingreso de divisas, que derive en un aporte significativo al desarrollo económico y social del país.
RESULTADO SUB-SECTORIAL (PES)	2	Incrementada la producción de la agricultura, ganadería, silvicultura y la pesca.
OBJETIVO ESTRATEGICO DE GOBIERNO (PEG)	2	Mejorar la competitividad y productividad, de manera sostenible.
RESULTADO DE GOBIERNO (PEG)	1	El PIB aumenta progresivamente hasta un 3.6% anual.
OBJETIVO VISIÓN DE PAIS	3	Una Honduras productiva, generadora de oportunidades y empleo, que aprovecha de manera sostenible sus recursos, y reduce la vulnerabilidad ambiental
META VISIÓN DE PAIS	2	Elevar las exportaciones de bienes y servicios al 75% del PIB.

	2018	2019	2020	2021
Vigencia del Objeto Estratégico	S	S	S	S



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO

MODIFICACIONES

EJERCICIO: 2018



RESULTADO INSTITUCIONAL	1	Generadas las tecnologías de diferentes rubros agropecuarios mediante el mejoramiento genético, validación, liberación y mantenimiento de materiales y desarrollo de prácticas de manejo de los cultivos.
SUSPUESTOS	Resultados positivos en las investigaciones y validaciones.	

RESULTADO INSTITUCIONAL	2	Fortalecidas las capacidades y habilidades de técnicos y productores, para mejorar la producción y productividad del sector agropecuario.
SUSPUESTOS	Productores/as participan en los eventos de capacitación y transferencia de tecnología agropecuaria.	

RESULTADO INSTITUCIONAL	3	Facilitado el acceso de los agricultores a bienes y otros servicios de apoyo tecnológico para lograr el desarrollo sostenible de la Agricultura Familiar.
SUSPUESTOS	Beneficiarios adoptan otros servicios de apoyo tecnológico para el desarrollo de la agricultura familiar.	

RESULTADO INSTITUCIONAL	4	Aumentada las capacidades técnicas y de innovación de los miembros del Sistema Nacional de Semilla para apoyar la producción y utilización sostenible de semillas de granos básicos, cultivos diversificados y pie de cría animal de alta calidad genética.
SUSPUESTOS	Condiciones agro climáticas adecuadas para la producción de semilla y pie de cría animal.	

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.
---------------------------	---	---

PRODUCTO	1	Materiales por rubro agropecuario liberados y disponibles a los productores/as.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 132 TECNOLOGÍA **Periodicidad** 1 Anual **Tipo de Producto** FINAL **Producto Primario** S **No Acumulable** N

Periodo 1
CANTIDAD

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>	<input type="text" value="10"/>

Total Global Cantidad

PRODUCTO	2	Ensayos para la generación de Tecnologías agropecuaria realizados.
-----------------	---	--

Unidad de Medida 293 ENSAYO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

Periodo 1 **Periodo 2** **Periodo 3** **Periodo 4**
CANTIDAD

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>	<input type="text" value="20"/>

Total Global Cantidad



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2018



PRODUCTO	3	Parcelas de validación para la generación de Tecnologías agropecuarias realizadas.
-----------------	---	--

Unidad de Medida 1007 **NUMERO DE UNIDAD** **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	19	24	17	0

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	60	80	80	80

Total Global Cantidad 60

PRODUCTO	4	Documentos técnicos elaborados para la gestión del conocimiento agropecuario.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 32 **DOCUMENTO** **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	3	5	5	7

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	20	20	20	20

Total Global Cantidad 20

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** **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	5	0	0

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	5	10	10	10

Total Global Cantidad 5

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.
---------------------------	---	---

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

Unidad de Medida 304 **PRODUCTOR** **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** FINAL **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	3000	5100	5100	2000

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	15200	15200	15200	15200

Total Global Cantidad 15200



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO

MODIFICACIONES

EJERCICIO: 2018



PRODUCTO	2	Eventos de difusión de tecnologías para técnicos y productores agropecuarios realizados.	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 39 EVENTO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	113	167	167	113

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	560	560	560	560

Total Global Cantidad 560

PRODUCTO	3	Proveedores de servicios capacitados para brindar servicios de transferencia de tecnología agropecuaria.	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 548 PROVEEDOR DE SERVICIO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	25	50	50	25

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	150	150	150	150

Total Global Cantidad 150

PRODUCTO	4	Convenios en ejecución para propiciar el desarrollo tecnológico agropecuarios.	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 26 CONVENIO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	7	3	0	0

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	10	10	10	10

Total Global Cantidad 10

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.	
---------------------------	---	---	--

PRODUCTO	1	Productores/as de agricultura familiar accediendo a bienes y servicios de apoyo tecnológico agropecuario.	
-----------------	---	---	--

Unidad de Medida 304 PRODUCTOR **Periodicidad** 1 Anual **Tipo de Producto** FINAL **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1
CANTIDAD	4600

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	4600	4600	4600	4600

Total Global Cantidad 4600



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2018



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

Unidad de Medida 304 PRODUCTOR **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	20	30	35	35

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	120	120	120	120

Total Global Cantidad 120

PRODUCTO	3	Cajas rurales asistidas técnicamente para la organización y legalización.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 288 CAJA RURAL **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** S

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	0	250	250

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	0	250	250	250

Total Global Cantidad 750

PRODUCTO	4	Convenios con Municipalidades ejecutando programa de Apoyo a la Agricultura Familiar.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 26 CONVENIO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	1	7	0	0

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	8	8	10	15

Total Global Cantidad 41

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.
---------------------------	---	---

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 **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** FINAL **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	200	200	200	200

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	800	800	800	800

Total Global Cantidad 3200



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2018



PRODUCTO	2	Quintales de semilla vegetal certificada producida en estaciones experimentales y con multiplicadores de semilla para los productores/as agricolas.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 237 QUINTAL **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	3000	4000	3000	2000

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	12000	12000	12000	12000

Total Global Cantidad 12000

PRODUCTO	3	Quintales de semilla básica y registrada producida de diferentes cultivos agrícolas.
-----------------	---	--

Unidad de Medida 237 QUINTAL **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	0	0	1000

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	1000	1000	1000	1000

Total Global Cantidad 1000

PRODUCTO	4	Alevines de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.
-----------------	---	--

Unidad de Medida 555 ANIMAL **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	320000	420000	350000	210000

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	1300000	1300000	1300000	1300000

Total Global Cantidad 1300000

PRODUCTO	5	Cerdos de pie de cría de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 555 ANIMAL **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	150	150	150	150

	2018	2019	2020	2021
Produccion Anual	600	600	600	600

Total Global Cantidad 600