



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



Estado: INICIAL

Institución: 141 - Dirección de Ciencia y Tecnología Agropecuaria

MISIÓN: Liderar y ejecutar los programas de generación y transferencia de tecnología para contribuir a la innovación y desarrollo sostenible del sector agropecuario.

VISIÓN: Ser líderes en la generación de conocimiento y estímulo de la capacidad innovadora del sector productivo.

OBJETIVO ESTRATEGICO	1	Incrementar producción y productividad agropecuaria, mediante la provisión de bienes y servicios de generación y transferencia de tecnología, que permitan atender las necesidades de seguridad alimentaria de la población y generar excedentes de producción, fomentando la sostenibilidad de los recursos naturales.
-----------------------------	---	---

VINCULACIÓN PLANIFICACIÓN

OBJETIVO ESTRATEGICO SUB-SECTORIAL (PES)	0	SIN VINCULACION PES
RESULTADO SUB-SECTORIAL (PES)	0	SIN VINCULACION PES
OBJETIVO ESTRATEGICO DE GOBIERNO (PEG)	1	Mejorar el desarrollo humano, la equidad y la protección social
RESULTADO DE GOBIERNO (PEG)	2	El porcentaje de hogares con necesidades básicas insatisfechas se habrá reducido de 40.8% a 36.8%.
OBJETIVO VISIÓN DE PAIS	1	Una Honduras sin pobreza extrema, educada y sana con sistemas consolidados de previsión social.
META VISIÓN DE PAIS	2	Reducir a menos del 15% el porcentaje de hogares en situación de pobreza

	2019	2020	2021	2022
Vigencia del Objeto Estratégico	S	N	N	N



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO

MODIFICACIONES

EJERCICIO: 2019



RESULTADO INSTITUCIONAL	1	Generadas las tecnologías y recomendaciones técnicas innovadoras para el manejo y desarrollo sostenible de diferentes cultivos y animales mediante la realización de procesos de investigación, validación, liberación y mantenimiento de materiales
SUSPUESTOS	Productores adoptan las tecnologías liberadas	
RESULTADO INSTITUCIONAL	2	Fortalecidas las capacidades y habilidades de los productores, para la innovación y desarrollo de 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 las familias a bienes y otros servicios de apoyo tecnológico para lograr el desarrollo sostenible de la Agricultura Familiar.
SUSPUESTOS	Beneficiarios adoptan tecnologías para el desarrollo de la agricultura familiar.	
RESULTADO INSTITUCIONAL	4	Instituciones públicas y privadas articuladas para el desarrollo tecnológico del sector agropecuario del país, mediante el diseño, gestión y desarrollo conjunto de los servicios de generación y transferencia de tecnología.
SUSPUESTOS	Instituciones públicas y privadas contribuyen oportunamente al desarrollo del sector agropecuario.	
RESULTADO INSTITUCIONAL	5	Aumentada las capacidades técnicas y de innovación de los miembros del Sistema de Semilla para mantener una oferta nacional sostenible de semilla de granos básicos y cultivos diversificados.
SUSPUESTOS	Condiciones agro climáticas adecuadas para la producción de semilla.	
RESULTADO INSTITUCIONAL	6	Aumentada las capacidades técnicas y de innovación de técnicos y productores para apoyar la producción y utilización de pie de cría animal de alta calidad genética.
SUSPUESTOS	Condiciones agro climáticas adecuadas para la producción de 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.



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	1	Materiales públicos liberados por cultivo agropecuario para uso de los productores
-----------------	---	--

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

Periodo 1
CANTIDAD

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	4	4	4	0

Total Global Cantidad

PRODUCTO	2	Parcelas de ensayos establecidas para la generación de Tecnologías agropecuaria.
-----------------	---	--

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

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	20	20	20	0

Total Global Cantidad

PRODUCTO	3	Parcelas de validación establecidas para la generación de Tecnologías agropecuarias
-----------------	---	---

Unidad de Medida 515 VALIDACION **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	60	60	60	0

Total Global Cantidad

PRODUCTO	4	Estudios de investigación agropecuaria realizados
-----------------	---	---

Unidad de Medida 547 ESTUDIO **Periodicidad** 1 Anual **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumable** N

Periodo 1
CANTIDAD

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	10	10	10	0

Total Global Cantidad



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO

MODIFICACIONES

EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	5	Estudios de investigación agropecuaria realizados con estudiantes
-----------------	---	---

Unidad de Medida 547 ESTUDIO **Periodicidad** 1 Anual **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

Periodo 1
CANTIDAD

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	20	20	20	0

Total Global Cantidad

PRODUCTO	6	Semilla genética producida conforme a la demanda.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 56 LIBRA **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	100	100	100	0

Total Global Cantidad

PRODUCTO	7	Estudios de adopción de materiales públicos agropecuarios realizados
-----------------	---	--

Unidad de Medida 547 ESTUDIO **Periodicidad** 1 Anual **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

Periodo 1
CANTIDAD

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	2	2	2	0

Total Global Cantidad

PRODUCTO	8	Estudios de demanda de investigación por cadena agroalimentarias realizados
-----------------	---	---

Unidad de Medida 547 ESTUDIO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	3	3	3	0

Total Global Cantidad



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	9	Introducción de nuevas líneas de cultivos para la investigación agropecuaria
-----------------	---	--

Unidad de Medida 132 TECNOLOGÍA **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	30	0	10

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	40	40	40	0

Total Global Cantidad 40

PRODUCTO	10	Huertas madres para el mantenimiento varietal de diferentes cultivos establecidos
-----------------	----	---

Unidad de Medida 1022 HUERTO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	8	0	0	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	8	8	8	0

Total Global Cantidad 8

PRODUCTO	11	Procesos de Investigación Agropecuaria realizados en acompañamiento al sector privado.
-----------------	----	--

Unidad de Medida 51 INVESTIGACION **Periodicidad** 1 Anual **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1
CANTIDAD	10

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	10	10	10	0

Total Global Cantidad 10

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	Proveedores de servicios capacitados en el uso de tecnología agropecuarias públicas generadas.
-----------------	---	--

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

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	50	50	50

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	150	150	150	0

Total Global Cantidad 150



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO

MODIFICACIONES

EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	2	Planes de capacitación para proveedores de servicios, productores y estudiantes, formulados.	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 264 PLAN **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	3	3	3	0

Total Global Cantidad 3

PRODUCTO	3	Productores asistidos técnicamente a a través de los proveedores de servicios y proyectos de cooperación	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 304 PRODUCTOR **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	5000

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	5000	5000	5000	0

Total Global Cantidad 5000

PRODUCTO	4	Tecnología agropecuarias difundidas.	
-----------------	---	--------------------------------------	--

Unidad de Medida 132 TECNOLOGÍA **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	0	40	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	40	40	40	0

Total Global Cantidad 40

PRODUCTO	5	Material metodologico y didactico del sector agropecuario elaborados	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 77 PUBLICACIÓN **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	3	3	6	3

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	15	15	15	0

Total Global Cantidad 15



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO

MODIFICACIONES

EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	6	Tecnologías de información y comunicación agropecuarias desarrolladas.
-----------------	---	--

Unidad de Medida 1095 POLÍTICA PUBLICA **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	10	10	10	0

Total Global Cantidad 10

PRODUCTO	7	Archivo tecnologico agropecuario institucional documentado
-----------------	---	--

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	15	15	15	15

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	60	60	60	0

Total Global Cantidad 60

PRODUCTO	8	Productores/as con acceso a servicios de apoyo financiero para inversión en tecnologías productiva.
-----------------	---	---

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

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	14	27	41	25

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	107	107	107	0

Total Global Cantidad 107

PRODUCTO	9	Cajas de ahorro y crédito con asistencia técnica brindada.
-----------------	---	--

Unidad de Medida 288 CAJA RURAL **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	200

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	200	200	200	0

Total Global Cantidad 200



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	10	Cajas de ahorro y crédito nuevas legalizadas
-----------------	----	--

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

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	5	25	20

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	50	50	50	0

Total Global Cantidad 50

PRODUCTO	11	Proveedores de servicios capacitados en la organización y desarrollo de Cajas de ahorro y crédito
-----------------	----	---

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	0	10	10	10

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	30	30	30	0

Total Global Cantidad 30

PRODUCTO	12	Productores capacitados en organización rural
-----------------	----	---

Unidad de Medida 304 PRODUCTOR **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	4000

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	4000	4000	4000	0

Total Global Cantidad 4000

PRODUCTO	13	Informes de monitoreo de cultivos de granos básicos elaborados.
-----------------	----	---

Unidad de Medida 149 INFORME **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	6	6	6	0

Total Global Cantidad 6

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



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	1	Comunidades de pobreza extrema atendidos con proyectos agroalimentarios para desarrollar la agricultura familiar.	
-----------------	---	---	--

Unidad de Medida 244 COMUNIDAD **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** FINAL **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	8	7	5	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	20	20	20	0

Total Global Cantidad 20

PRODUCTO	2	Convenios con municipalidades ejecutando el programa de Apoyo a la Agricultura Familiar.	
-----------------	---	--	--

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

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	8	7	5	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	20	20	20	0

Total Global Cantidad 20

PRODUCTO	3	Convenios con otros socios 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	3	2	0	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	5	5	5	0

Total Global Cantidad 5

PRODUCTO	4	Familias de agricultura familiar indigenas y afrodescendientes son beneficiarios de proyectos agroalimentarios	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 42 FAMILIA **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	0	1500	0	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	1500	1500	1500	0

Total Global Cantidad 1500



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	5	Familias de agricultura familiar abasteciendo de alimentos al Programa Nacional de Alimentación Escolar.	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 42 FAMILIA **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	7000

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	7000	7000	7000	0

Total Global Cantidad 7000

PRODUCTO	6	Comunidades introducen (validan) cultivos con alto contenido nutricional	
-----------------	---	--	--

Unidad de Medida 244 COMUNIDAD **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	8	7	5	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	20	20	20	0

Total Global Cantidad 20

PRODUCTO	7	Bancos de producción de semilla de granos básicos establecidos en las comunidades	
-----------------	---	---	--

Unidad de Medida 1012 UNIDAD DE PRODUCCIÓN **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	63

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	63	63	63	0

Total Global Cantidad 63

OBJETIVO OPERATIVO	4	Desarrollar la gestión pública y articulación del sistema en la temática de la innovación de tecnologías agropecuarias.	
---------------------------	---	---	--

PRODUCTO	1	Planes de desarrollo del sector productivo agropecuario elaborados y ejecutados en el marco del Sistema Nacional de Innovación (SNAIH).	
-----------------	---	---	--

Unidad de Medida 264 PLAN **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** FINAL **Producto Primario** S **No Acumulable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	4	4	4	0

Total Global Cantidad 4



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	2	Proyectos de Innovación elaborados y en gestión orientados al fortalecimiento de cada programa tecnológico.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 305 PROYECTO **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

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

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	10	10	10	0

Total Global Cantidad 10

PRODUCTO	3	Redes temáticas de innovación a disposición del productor agropecuario.
-----------------	---	---

Unidad de Medida 549 RED DE INNOVACION **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	5

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	5	5	5	0

Total Global Cantidad 5

PRODUCTO	4	Convenios en ejecución para la articulación del sistema con los socios nacionales y externos
-----------------	---	--

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	2	3	3	2

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	10	10	10	0

Total Global Cantidad 10

PRODUCTO	5	Políticas públicas de generación y transferencia de tecnología agropecuaria desarrolladas
-----------------	---	---

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	0	0	0	2

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	2	2	2	0

Total Global Cantidad 2

OBJETIVO OPERATIVO	5	Fortalecer el sistema de semilla para mantener una oferta nacional sostenible de semilla de granos básicos y otros cultivos de alta calidad genética.
---------------------------	---	---



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	1	Quintales de semilla certificada producida por el Sistema Nacional de Semilla a partir de los materiales públicos generados
-----------------	---	---

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

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	3000	3000	3000	3000

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	12000	12000	12000	0

Total Global Cantidad 12000

PRODUCTO	2	Quintales de semilla registrada producida de diferentes cultivos agrícolas.
-----------------	---	---

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	900	0	700	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	1600	1600	1600	0

Total Global Cantidad 1600

PRODUCTO	3	Quintales de semilla básica 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	75	75	75	75

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	300	300	300	0

Total Global Cantidad 300

PRODUCTO	4	Plantulas de frutales producidas
-----------------	---	----------------------------------

Unidad de Medida 1012 UNIDAD DE PRODUCCIÓN **Periodicidad** 4 Trimestral **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** N **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	17000	18000	0	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	35000	35000	35000	0

Total Global Cantidad 35000



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	5	Quintales de materia prima procesados en la planta de acondicionamiento de semilla (semilla para acondicionar)
-----------------	---	--

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	4517	4517	4517	4519

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	18070	18070	18070	0

Total Global Cantidad 18070

OBJETIVO OPERATIVO	6	Mantener una oferta nacional sostenible de animales alta calidad genética.
---------------------------	---	--

PRODUCTO	1	Pie de cria animal de alta calidad genética producido
-----------------	---	---

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

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4
CANTIDAD	320020	420020	350020	210070

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	1300130	1300130	1300130	0

Total Global Cantidad 1300130

PRODUCTO	2	Alevines de alta calidad genética producidos para los productores agropecuarios.
-----------------	---	--

Unidad de Medida 1 ALEVINE **Periodicidad** 6 Mensual **Tipo de Producto** INTERMEDIA **Producto Primario** S **No Acumulable** N

	Periodo 1	Periodo 2	Periodo 3	Periodo 4	Periodo 5	Periodo 6	Periodo 7	Periodo 8	Periodo 9	Periodo 10	Periodo 11	Periodo 12
CANTIDAD	80000	100000	140000	140000	140000	140000	140000	130000	80000	70000	70000	70000

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	1300000	1300000	1300000	0

Total Global Cantidad 1300000

PRODUCTO	3	Cerdos de pie de cría de alta calidad genética producidos para uso de 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	20	20	20	20

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	80	80	80	0

Total Global Cantidad 80



PLAN ESTRATEGICO Y OPERATIVO DETALLADO
MODIFICACIONES
EJERCICIO: 2019



PRODUCTO	4	Colmenas de abejas producidas para capacitar productores
-----------------	---	--

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	0	30	0	0

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	30	30	30	0

Total Global Cantidad 30

PRODUCTO	5	Ovinos de pie de cría de alta calidad genética producidos para uso de 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	0	0	0	50

	2019	2020	2021	2022
Produccion Anual	50	50	50	0

Total Global Cantidad 50