

**MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA**  
**PLAN ESTRATEGICO INSTITUCIONAL**

**ANEXO 2-B. PROGRAMACION DE ACCIONES ESTRATEGICAS**

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
<b>Eje 01</b>	<b>Crecimiento económico y empleo digno en sector agropecuario, forestal, pesquero, acuícola y agroindustrial</b>							
<b>R.01.01.02.01.00</b>	<b>Reactivación del sector cafetalero</b>	<b>01</b>	<b>CENTA</b>					
A.01.01.02.01.01	Dotar de plantas con resistencia a Roya	01	CENTA	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000	6,000,000
A.01.01.02.01.02	Dotar productos químicos a productores para control de roya en 160,000 manzanas	01	CENTA	12,000	12,000	12,000	12,000	12,000
A.01.01.02.01.03	Dotar de semilla de variedades resistentes a la roya, a viveristas	01	CENTA	50	50	50	50	50
A.01.01.02.01.04	Diagnosticar mensualmente, el estado de la roya en zonas cafetaleras	01	CENTA		12	12	12	12
A.01.01.02.01.05	Desarrollar tecnologías orientadas a manejo integrado del cultivo de café	01	CENTA	2	1	1	1	2
A.01.01.02.01.06	Transferir tecnologías a productores de café	01	CENTA	4,000	12,750	12,750	12,750	12,750
<b>R.01.01.02.02.00</b>	<b>Aumento de la producción y productividad de los granos básicos</b>	<b>01</b>	<b>CENTA</b>					
A.01.01.02.02.01	Incrementar las áreas de siembra de granos básicos	01	CENTA	2,000	2,000	1,750	1,750	1,750
A.01.01.02.02.02	Incrementar la disponibilidad de semilla de granos básicos	01	CENTA	6,215	6,215	6,215	6,215	6,215
A.01.01.02.02.03	Transferir tecnología a productores en la producción comercial de granos básicos	01	CENTA	5,025	62,000	62,000	62,000	62,000
A.01.01.02.02.04	Generar y validar tecnología en granos básicos	01	CENTA	1	2	2	2	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.01.02.03.00	Aumento de la producción y productividad de las hortalizas	01	CENTA					
A.01.01.02.03.01	Incrementar las áreas de siembra de hortalizas	01	CENTA		500	500	500	500
A.01.01.02.03.02	Producir plantas sanas de hortalizas	01	CENTA		140,000	300,000	450,000	600,000
A.01.01.02.03.03	Transferir tecnologías en producción de hortalizas	01	CENTA	711	1,250	1,250	1,250	1,250
A.01.01.02.03.04	Generar y validar tecnología en hortalizas	01	CENTA	1	2	1	2	
A.01.01.02.03.05	Incrementar áreas de producción de hortalizas en ambiente protegido	01	CENTA		10	10	10	10
R.01.01.02.04.00	Aumento de la producción y productividad de frutales	01	CENTA					
A.01.01.02.04.01	Incrementar las áreas de siembra de frutales	01	CENTA		50	50	50	50
A.01.01.02.04.02	Producir yemas y plantas sanas	01	CENTA		50,000	50,000	50,000	50,000
A.01.01.02.04.03	Transferir tecnología para mejorar la productividad de frutales	01	CENTA	750	1,000	1,000	1,000	1,000
A.01.01.02.04.04	Generar y validar tecnología en frutales	01	CENTA	1	2	1	1	1
R.01.01.02.05.00	Aumento de la productividad y competitividad de la agroindustria	01	CENTA					
A.01.01.02.05.01	Generar y validar tecnología en transformación	01	CENTA			1	1	1
R.01.01.02.06.00	Reactivación de la actividad pecuaria	01	CENTA					
A.01.01.02.06.01	Dotar de pie de cría de alto potencial genético	01	CENTA		40	40	40	40
A.01.01.02.06.02	Generar y validar tecnologías y genéticas pecuarias	01	CENTA		1	1	1	
R.01.01.02.07.00	Reactivación de los sistemas de producción animal	02	DGG					
A.01.01.02.07.01	Fortalecer la producción y productividad de ganaderos	02	DGG	2,014	5,000	5,000	5,000	5,000
A.01.01.02.07.02	Fortalecer la Asistencia técnica especializada para el desarrollo del sector apícola	02	DGG	80	800	1,100	1,100	1,100

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.02.07.03	Proteger la salud animal ante enfermedades de importancia económica	02	DGG	6,622	7,946	9,536	11,443	13,731
A.01.01.02.07.04	Fortalecer el sistema de identificación y mejoramiento genético animal	02	DGG	365	369	372	376	380
A.01.01.02.07.05	Asistir técnicamente a ganaderos para la transferencia e innovación tecnológica	02	DGG	10,725	4,608	4,608	4,608	4,608
A.01.01.02.07.06	Dotar a ganaderos del CDP con incentivos para la aplicación de tecnologías de producción	02	DGG	2,014	921	921	921	921
A.01.01.02.07.07	Impartir capacitación en sistemas de producción, sanidad e inocuidad apícola	02	DGG	50	300	300	300	300
A.01.01.02.07.08	Realizar inspección en plantas de procesamiento de miel	02	DGG	21	21	21	21	21
A.01.01.02.07.09	Realizar verificación en plantas de procesamiento de miel	02	DGG	56	56	56	56	56
A.01.01.02.07.10	Realizar certificaciones de miel a través de muestreos para consumo nacional	02	DGG	150	153	156	159	162
A.01.01.02.07.11	Realizar certificaciones de miel para la exportación	02	DGG	80	82	83	85	87
A.01.01.02.07.12	Emitir certificaciones zoosanitarias de aves, productos avícolas y acuícolas	02	DGG	533	544	555	566	567
A.01.01.02.07.13	Realizar campaña de vacunación, desparasitación y corrección de carenciales nutricionales en bovinos, cerdos, aves, equinos, caprinos, perros y gatos	02	DGG	57,122	57,122	57,122	57,122	57,122
A.01.01.02.07.14	Atender casos clínicos en salud animal, inocuidad y reproducción de la Cadena Láctea	02	DGG	5,390				
A.01.01.02.07.25	Certificar productores en técnicas de inseminación artificial	02	DGG	144	144	144	144	144
A.01.01.02.07.26	Atender casos de problemas reproductivos	02	DGG	143	300	300	300	300
A.01.01.02.07.27	Emitir matrícula de herrar ganado	02	DGG	4,665	4,712	4,759	4,806	4,854

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.02.07.28	Emitir certificado genealógico de bovinos y equinos	02	DGG	24	24	24	24	24
A.01.01.02.07.29	Registrar e identificar unidad productiva bajo el Programa de Trazabilidad Bovina	02	DGG	5	10	12	14	14
A.01.01.02.07.30	Realizar identificación de trazabilidad en animal bovino	02	DGG	30	100	120	140	140
A.01.01.02.07.31	Asistir técnicamente a productores de Centros de Acopio y Servicio (CAS) de la cadena láctea	02	DGG	12	12	12	12	12
A.01.01.02.07.32	Asesorar la implementación de Planes de negocios de la cadena láctea	02	DGG	9	3	3	3	3
A.01.01.02.07.33	Capacitar y asesorar a ganaderos de la cadena láctea en temas de comercialización y gestión empresarial.	02	DGG	1,474	489	489	489	489
A.01.01.02.07.34	Facilitar la participación de ganaderos en evento de comercialización.	02	DGG	33	11	11	11	11
R.01.01.02.08.00	Mejora de la competitividad del sector pecuario a los mercados nacionales e internacionales	02	DGG					
A.01.01.02.08.01	Fortalecer las medidas para verificar el aseguramiento de la inocuidad de los alimentos en plantas de aves, rastros, plantas y barcos pesqueros miel, lácteos con permiso de funcionamiento	02	DGG	6,544	6,544	6,544	6,544	6,544
A.01.01.02.08.02	Proteger la salud humana ante la transmisión de enfermedades por alimentos de origen animal y zoonosis	02	DGG	22	22	22	22	22
A.01.01.02.08.03	Actualizar Sistema de Información de Sanidad Agropecuaria (SISA)	02	DGG		0.25	0.25	0.25	0.25
A.01.01.02.08.04	Fortalecer el Sistema de Información y Vigilancia Epidemiológica (SIVE)	02	DGG			0.25	0.25	0.50

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.02.08.05	Fortalecer el Área de Análisis de Riesgo Pecuarios (ARPe), con equipo, información y personal capacitado.	02	DGG		0.25	0.25	0.50	
A.01.01.02.08.06	Realizar muestreos en frontera de productos lácteos y en planta procesadoras de productos de origen animal	02	DGG	270	270	270	270	270
A.01.01.02.08.07	Realizar verificación a plantas procesadoras y barcos pesqueros, para productos y subproductos de origen animal	02	DGG	6,079	6,079	6,079	6,079	6,079
A.01.01.02.08.08	Capacitar personal de plantas de procesamiento de productos y subproductos de origen animal	02	DGG	286	286	286	286	286
R.01.01.02.09.00	Administración y ordenamiento de la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA					
A.01.01.02.09.01	Establecer medidas de ordenación pesqueras y acuícolas	03	CENDEPESCA	5	5	5	5	5
A.01.01.02.09.02	Emitir y registrar autorizaciones de pesca y acuicultura	03	CENDEPESCA	4,200	4,410	4,630	4,860	5,103
A.01.01.02.09.03	Realizar inspecciones de monitoreo, control y vigilancia de las actividades pesqueras y acuícolas	03	CENDEPESCA	426	448	470	495	520
A.01.01.02.09.04	Emitir y registrar licencias de embarcaciones pesqueras	03	CENDEPESCA	1,100	1,198	1,258	1,321	1,387
A.01.01.02.09.05	Elaborar informes de generación de estadísticas pesqueras	03	CENDEPESCA	24	24	24	24	24
A.01.01.02.09.06	Elaborar la georeferenciación de productores pesqueros	03	CENDEPESCA	4	4	4	4	4
R.01.01.02.10.00	Desarrollo y fomento del sub-sector acuícola	03	CENDEPESCA					
A.01.01.02.10.01	Brindar asistencia técnica y capacitación a productores acuícolas en producción, manejo y encadenamiento productivo	03	CENDEPESCA	315	540	540	540	540

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.02.10.02	Brindar asistencia técnica y capacitación a los productores acuícolas en gestión empresarial y comercialización	03	CENDEPESCA	120	350	350	350	350
A.01.01.02.10.03	Dotar de insumos a productores acuícolas	03	CENDEPESCA	40	175	175	175	175
A.01.01.02.10.04	Producir semilla para el desarrollo de la acuicultura	03	CENDEPESCA	12	12	13	14	15
A.01.01.02.10.05	Establecer organizaciones de productores acuícolas para la gestión de la producción y comercialización	03	CENDEPESCA	4	6	6	6	6
A.01.01.02.10.06	Ejecutar proyectos productivos para el desarrollo de la acuicultura(FIDEICOMISO PESCAR, COOPERACION EXTERNA)	03	CENDEPESCA		2	4	6	8
A.01.01.02.10.07	Elaborar informe de generación de estadísticas acuícolas	03	CENDEPESCA	16	16	16	16	16
A.01.01.02.10.08	Elaborar la georeferenciación de productores acuícolas	03	CENDEPESCA	4	4	4	4	4
A.01.01.02.10.09	Brindar asistencia y capacitación a productores acuícolas en producción y manejo de cultivo de tilapia.	03	CENDEPESCA	210				
R.01.01.02.11.00	Desarrollo y fomento del sub-sector pesquero	03	CENDEPESCA					
A.01.01.02.11.01	Brindar asistencia técnica y capacitación a productores pesqueros en producción, manejo y encadenamiento productivo	03	CENDEPESCA	260	595	695	795	745
A.01.01.02.11.02	Brindar asistencia técnica y capacitación a productores pesqueros en gestión empresarial y comercialización	03	CENDEPESCA		350	450	550	500
A.01.01.02.11.03	Dotar de insumos a productores pesqueros	03	CENDEPESCA		175	225	275	250
A.01.01.02.11.04	Establecer organizaciones de productores pesqueros para la gestión de la producción y comercialización	03	CENDEPESCA	4	4	6	8	10

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.02.11.05	Ejecutar proyectos productivos para el desarrollo de la pesca (FIDEICOMISO PESCAR)	03	CENDEPESCA	12	12	12	12	12
A.01.01.02.11.06	Realizar repoblaciones de cuerpos de agua continentales con especies pesqueras	03	CENDEPESCA	34	34	34	34	34
A.01.01.02.11.07	Elaborar la georeferenciación de productores pesqueros	03	CENDEPESCA	4	4	4	4	4
R.01.01.02.12.00	Reactivación del sector forestal (Valoración económica de productos forestales)	04	DGFCR					
A.01.01.02.12.01	Brindar asistencia técnica en manejo forestal	04	DGFCR	800	850	850	900	950
A.01.01.02.12.02	Desarrollar proyectos de investigación e innovación Forestal	04	DGFCR			1	2	3
A.01.01.02.12.03	Generación de Información Forestal	04	DGFCR		1	1	1	1
A.01.01.02.12.04	Aplicar la normativa Forestal	04	DGFCR	340	350	350	400	400
R.01.01.02.13.00	Desarrollo/Fortalecimiento de Cadenas con alto valor agregado competitivas	05	DGDR					
A.01.01.02.13.01	Desarrollar encadenamientos empresariales a través del cofinanciamiento de iniciativas productivas agropecuarias	05	DGDR	59	77	67	43	13
A.01.01.02.13.02	Provisionar servicios de asistencia técnica especializada para la implementación de proyectos productivos	05	DGDR	133	104	87	53	13

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.01.02.14.00	Generación de información estadística de apoyo para la toma de decisiones	06	DGEA					
A.01.01.02.14.01	Ejecutar encuestas anuales para la Generación de Información Estadística del Sector Agropecuario	06	DGEA	1	1	1	1	1
A.01.01.02.14.02	Realizar análisis subsectoriales	06	DGEA		4	4	4	4
A.01.01.02.14.03	Gestionar y formalizar un convenio de apoyo técnico entre MAG y MINEC para Censo Agropecuario	06	DGEA		1			
A.01.01.02.14.04	Elaborar propuesta para el diseño y desarrollo de los sistemas estadísticos de los subsectores acuícola y pesquero	06	DGEA		1			
A.01.01.02.14.05	Proporcionar informes agroclimáticos en base al Sistema de Alerta Temprana	06	DGEA		12	12	12	12
R.01.01.02.15.00	Suministro de información especializada en temas de mercado	06	DGEA					
A.01.01.02.15.01	Elaborar documento de información y tendencias de mercado	06	DGEA	4	4	4	4	4
A.01.01.02.15.02	Difundir el documento de información, tendencia de mercado e Inteligencia de mercados	06	DGEA	100	100	100	100	100
R.01.01.02.16.00	Vinculación directa de productores al mercado formal	06	DGEA					
A.01.01.02.16.01	Realizar eventos de articulación a mercados (ferias, ruedas y otros)	06	DGEA	3	3	3	3	3
A.01.01.02.16.02	Asesorar a productores y productoras de organizaciones y CAS para el seguimiento a convenios y contratos de comercialización con los mercados formales	06	DGEA	2	2	2	2	2



2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.02.16.03	Asesorar a productores y productoras de organizaciones y CAS para su articulación a mercados formales	06	DGEA	30	30	30	30	30
R.01.01.02.17.00	Promoción de productos agropecuarios en el mercado	06	DGEA					
A.01.01.02.17.01	Crear una red de proveedores y compradores	06	DGEA		1	1	1	1
A.01.01.02.17.02	Crear perfiles de productos agropecuarios	06	DGEA		8	8	8	8
A.01.01.02.17.03	Crear un registro de estándares de calidad	06	DGEA		1	1	1	1
A.01.01.02.17.04	Diseñar, elaborar y publicar el directorio de proveedores agropecuarios	06	DGEA		1	1	1	1
A.01.01.02.17.05	Elaborar planes de negocio	06	DGEA		2	2	2	2
A.01.01.02.17.06	Elaborar estudios de mercados agropecuarios	06	DGEA		2	2	2	2
A.01.01.02.17.07	Elaborar carpetas de presentación de productos a promocionar	06	DGEA		1	1	1	1
R.01.01.02.18.00	Garantizar la calidad de la semilla y material vegetativo que se comercializa en el país.	07	DGSV					
A.01.01.02.18.01	Efectuar visitas a campo de producción de semillas y material vegetativo y realizar análisis en laboratorio.	07	DGSV	650	650	650	650	650
A.01.01.02.18.02	Fortalecer el proceso de certificación de semillas y material vegetativo efectuando visitas a campo de producción y análisis en laboratorio	07	DGSV	1	1	1	1	1
R.01.01.02.19.00	Reducción de los riesgos de contaminación de frutas y hortalizas de consumo humano.	07	DGSV					
A.01.01.02.19.01	Diseñar el Sistema de inocuidad de frutas y hortalizas (SIFHO)	07	DGSV	1				
A.01.01.02.19.02	Implementar el Sistema de inocuidad de frutas y hortalizas (SIFHO)	07	DGSV	1	1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.01.02.20.00	Protección del Patrimonio agrícola del país contra plagas y enfermedades de importancia económica y cuarentena.	07	DGSV					
A.01.01.02.20.01	Implementar un sistema de Vigilancia Fitosanitaria.	07	DGSV	1	1	1	1	1
R.01.01.02.21.00	Administrar los Convenios de Comercialización entre productores e industriales de las cadenas de Maíz Blanco, Arroz Granza y Sorgo	09	OPPS					
A.01.01.02.21.01	Coordinar las acciones derivadas de los Convenios de comercialización de granos básicos	09	OPPS	12	12	12	12	12
R.01.01.02.22.00	Administrar el Convenios de Comercialización entre productores e industrias procesadoras de carne de cerdo	09	OPPS					
A.01.01.02.22.01	Coordinar las acciones derivadas de los Convenios de comercialización de cerdo	09	OPPS	4	4	4	4	4
R.01.01.03.01.00	Crear y actualizar el marco legal a las necesidades del sector pecuario que fomenta la productividad y competitividad	02	DGG					
A.01.01.03.01.01	Crear marco legal de acuerdo a las nuevas necesidades y realidad del sector pecuario	02	DGG	2	2	2	2	2
A.01.01.03.01.02	Actualizar marco legal de acuerdo a las nuevas necesidades y realidad del sector pecuario	02	DGG	3	3	3	3	3
A.01.01.03.01.03	Fortalecer Departamento Jurídico de la DGG, especializado en legislación pecuaria	02	DGG	1				

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.01.03.02.00	Actualización del marco legal y normativo de la pesca y acuicultura	03	CENDEPESCA					
A.01.01.03.02.01	Gestionar la aprobación de la nueva Ley de Pesca y Acuicultura	03	CENDEPESCA	1				
A.01.01.03.02.02	Gestionar la actualización de la Política de Pesca y Acuicultura	03	CENDEPESCA	1				
A.01.01.03.02.03	Formular el Plan de Ordenación de la Pesca y la Acuicultura	03	CENDEPESCA	1				
A.01.01.03.02.04	Implementar el Plan de Ordenación de la Pesca y la Acuicultura.	03	CENDEPESCA		0.25	0.25	0.25	0.25
R.01.01.03.03.00	Organizaciones de productores vinculadas al mercado formal	05	DGDR					
A.01.01.03.03.01	Facilitar la participación de las organizaciones en eventos de comercialización a nivel local	05	DGDR	76	120	160	120	20
A.01.01.03.03.02	Brindar asistencia técnica especializada en temas de vinculación a mercados	05	DGDR	84	108	132	108	12
R.01.01.03.04.00	Aplicación del marco legal para garantizar la protección fitosanitaria del sector agrícola y la inocuidad de los alimentos producidos	07	DGSV					
A.01.01.03.04.01	Fortalecer a la DGSV con recurso financiero, humano, equipo, infraestructura y capacitaciones	07	DGSV	1	1	1	1	1
A.01.01.03.04.02	Registrar y fiscalizar los establecimientos que comercializan insumos de uso agrícola	07	DGSV	396	396	396	396	396
A.01.01.03.04.03	Realizar el control de calidad de insumos agrícolas	07	DGSV	500	500	500	500	500
R.01.01.03.05.00	Actualización y elaboración de la legislación aplicable para Sanidad Vegetal.	07	DGSV					
A.01.01.03.05.01	Fortalecimiento del departamento Jurídico de la DGSV	07	DGSV	1	1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.03.05.02	Revisar, analizar y actualizar la legislación de sanidad vegetal	07	DGSV	10	10	10	10	10
R.01.01.05.01.00	Certificación de procesos en la prestación de servicios	01	CENTA					
A.01.01.05.01.01	Desarrollar la certificación de los procesos en la prestación de servicios	01	CENTA		2	2	2	3
R.01.01.05.02.00	Modernización en la calidad de los procedimientos de permisos de funcionamiento y emisión de certificados	02	DGG					
A.01.01.05.02.01	Actualizar los procedimiento de control de la calidad, sanidad e inocuidad de los productos de origen animal	02	DGG	3	3	3	3	3
A.01.01.05.02.02	Gestionar para la elaboración de procedimientos de control de la calidad, sanidad e inocuidad de los productos de origen animal	02	DGG	2	2	2	2	2
R.01.01.05.03.00	Actualización de los Registros zootécnicos para facilitar la inversión y los negocios	02	DGG					
A.01.01.05.03.01	Actualizar el Software de Registros de Marcas y fierros de bovinos y equinos	02	DGG			1		
A.01.01.05.03.02	Desarrollar el software de Registro Genealógico para garantizar la pureza y el nivel de cruzamiento de los ejemplares bovinos, equinos, porcinos y caprinos	02	DGG			1		
A.01.01.05.03.03	Emitir en línea certificados de importación, reimportación, exportación y reexportación de especímenes CITES y no CITES	02	DGG	1,273	820	830	840	850
A.01.01.05.03.04	Inspeccionar Zoo criaderos para el registro y reconocimiento de la población de las especies	02	DGG	8	820	830	840	850
R.01.01.05.04.00	Adecuación y simplificación de los procesos para otorgamiento de los servicios de pesca y acuicultura	03	CENDEPESCA					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.01.05.04.01	Revisar y actualizar los procesos normativos de los servicios de la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA	3	6	6	6	6
A.01.01.05.04.02	Implementar los procesos normativos de los servicios de pesca y acuicultura	03	CENDEPESCA	3	6	6	6	6
A.01.01.05.04.03	Revisar y actualizar los procesos administrativos, contables y financieros de la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA		1	1	1	1
A.01.01.05.04.04	Implementar los procesos administrativos, contables y financieros de la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA		1	1	1	1
R.01.01.05.05.00	Desconcentración de los servicios de Asociaciones Agropecuarias	06	DGEA					
A.01.01.05.05.01	Apertura de ventanilla de atención para servicios de la División de Asociaciones Agropecuarias para la zona oriental (San Miguel)	06	DGEA		1			
R.01.01.05.06.00	Digitalización de registros de Asociaciones Agropecuarias	06	DGEA					
A.01.01.05.06.01	Concluir la digitalización de los registros del sector no reformado	06	DGEA		460	460	460	460
A.01.01.05.06.02	Actualización de los registros digitales	06	DGEA		460	460	460	460
R.01.01.05.07.00	Mejorar el servicio brindado de parte de Cuarentena en puestos de control cuarentenario del País.	07	DGSV					
A.01.01.05.07.01	Gestionar los recursos financiero, humano, equipo, infraestructura y capacitaciones para mejorar los puestos de control cuarentenario del país.	07	DGSV	1	1	1	1	1
A.01.01.05.07.02	Realizar inspecciones, muestreos y revisión documental en puestos de control cuarentenario de entrada y salida.	07	DGSV	84,000	84,000	84,000	84,000	84,000

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.01.06.01.00	Certificación de los procesos de investigación e innovación	01	CENTA					
A.01.01.06.01.01	Desarrollar la certificación de los procesos de investigación e innovación	01	CENTA			1	1	1
R.01.01.07.01.00	Organizaciones del sector cooperativo capacitadas y con visión empresarial	05	DGDR					
A.01.01.07.01.01	Capacitar a productores y productoras de las organizaciones usuarias, en materia de gestión empresarial y comercialización	05	DGDR	209	171	170	142	21
A.01.01.07.01.02	Dotar de información de mercado a las organizaciones usuarias	05	DGDR	209	171	170	142	21
R.01.01.07.02.00	Fortalecer a las asociaciones agropecuarias en cooperativismo, administración, finanzas y aspectos legales	06	DGEA					
A.01.01.07.02.01	Emitir, certificar y legalizar documentos de registro y Supervisión de asambleas generales	06	DGEA	2,249	2,249	2,249	2,249	2,249
A.01.01.07.02.02	Brindar asesoría financiera, legal, administrativa y atención de denuncias	06	DGEA	1,012	1,012	1,012	1,012	1,012
A.01.01.07.02.03	Capacitar a asociados en cooperativismo, administración, finanzas y aspectos legales	06	DGEA	24	24	24	24	24
R.01.01.07.03.00	Implementación de Agromercados Solidarios	06	DGEA					
A.01.01.07.03.01	Gestionar convenios con Gobiernos locales	06	DGEA	1	2	2	3	2
A.01.01.07.03.02	Realización de evento de agromercado solidario	06	DGEA		2	3	3	2
R.01.02.05.01.00	Fomento de encadenamientos empresariales con las organizaciones	05	DGDR					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.02.05.01.01	Fortalecer Centros de Acopio para la transformación e incorporación de valor en la cadena hortofrutícola	05	DGDR	11	16	18	14	2
A.01.02.05.01.02	Facilitar la participación de las organizaciones en eventos de comercialización a nivel nacional e internacional	05	DGDR	44	76	78	74	2
R.01.02.05.02.00	Constitución de nuevas organizaciones	06	DGEA					
A.01.02.05.02.01	Asesorar a los productores y productoras para constitución de asociaciones o cooperativas	06	DGEA	460	460	460	460	460
A.01.02.05.02.02	Capacitar a los productores y productoras que buscan organizarse	06	DGEA	190	150	100	100	100
A.01.02.05.02.03	Inscribir a la asociación o cooperativa y entregar documentos legales a la asociación o cooperativa	06	DGEA	110	100	100	100	100
R.01.02.08.01.00	Diversificación e innovación de las actividades artesanales	05	DGDR					
A.01.02.08.01.01	Elaboración e implementación de planes de negocio de la cadena de artesanías	05	DGDR	6	14	16	12	2
A.01.02.08.01.02	Facilitar la participación de las organizaciones en eventos de comercialización de la cadena de artesanías	05	DGDR	26	18	20	16	2
A.01.02.08.01.03	Capacitar a productores y productoras en materia de gestión empresarial, innovación, comercialización e información de la cadena de artesanías	05	DGDR	578	660	700	620	40
A.01.02.08.01.04	Asistir a productores y productoras a través del establecimientos de Centros de Desarrollo Productivo de la cadena de artesanías	05	DGDR	377	222	240	204	18
R.01.03.01.01.00	Autoabastecimiento de alimentos	01	CENTA					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.03.01.01.01	Transferir tecnología en la producción de alimentos	01	CENTA	48,944	50,464	50,464	50,464	50,464
R.01.03.01.02.00	Disponibilidad de fuentes de alimentos de origen animal en productores de subsistencia	02	DGG					
A.01.03.01.02.01	Asistir técnicamente, capacitar y entregar incentivos para productores de subsistencia en los sistemas de producción animal	02	DGG	780	7,000	7,000	7,000	7,000
A.01.03.01.02.02	Producir y comercializar material genético bovino, avícola, porcino y especies menores para apoyar el aumento de la producción y productividad de los productores de subsistencia	02	DGG	15,910	17,501	17,501	16,706	18,297
R.01.03.01.03.00	Desarrollo de la acuicultura familiar	03	CENDEPESCA					
A.01.03.01.03.01	Brindar asistencia técnica en cultivo de tilapia a los productores acuícolas	03	CENDEPESCA	100	250	250	250	250
A.01.03.01.03.02	Brindar capacitación en cultivo de tilapia a productores acuícolas	03	CENDEPESCA	100	250	250	250	250
A.01.03.01.03.03	Dotar de insumos para el cultivo de tilapia a los productores acuícolas	03	CENDEPESCA		250	250	250	250
R.01.03.01.04.00	Aumento en la disponibilidad de alimentos y mejoras en la economía familiar	05	DGDR					
A.01.03.01.04.01	Asistir a productores y productoras a través de Escuelas de Campo para diversificación de la producción	05	DGDR	16,128	11,552	11,552	2,736	2,736
R.01.03.02.01.00	Ampliación de la cobertura y calidad de los servicios de extensión e investigación	01	CENTA					
A.01.03.02.01.01	Aperturar nuevas agencias	01	CENTA		2	2	2	2
A.01.03.02.01.02	Contratar técnicos para fortalecer agencias de Extensión	01	CENTA		10	10	10	10
A.01.03.02.01.03	Rehabilitar y equipar agencias de extensión	01	CENTA		4	4	4	4



2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.03.02.01.04	Diseñar e implementar el nuevo modelo de extensión agropecuaria	01	CENTA		0.40	0.60		
R.01.03.02.02.00	Desarrollo de la investigación y transferencia de nuevas tecnologías de pesca y acuicultura	03	CENDEPESCA					
A.01.03.02.02.01	Elaborar y ejecutar proyectos de investigación pesquera	03	CENDEPESCA	3	2	2	3	4
A.01.03.02.02.02	Publicar y divulgar las investigaciones pesqueras	03	CENDEPESCA		3	4	3	4
A.01.03.02.02.03	Diseñar un nuevo sistema de extensión pesquero y acuícola para transferir nuevas tecnologías	03	CENDEPESCA		1			
A.01.03.02.02.04	Implementar el sistema de extensión pesquero y acuícola para transferir nuevas tecnologías	03	CENDEPESCA		0.10	0.30	0.30	0.30
A.01.03.02.02.05	Elaborar y ejecutar proyectos de investigación acuícola	03	CENDEPESCA	2	3	4	5	6
A.01.03.02.02.06	Publicar y divulgar las investigaciones acuícolas	03	CENDEPESCA		2	6	6	6
R.01.03.02.03.00	Adopción de sistemas de producción innovadores	05	DGDR					
A.01.03.02.03.01	Establecer Centros de Desarrollo Productivo para la transferencia de tecnología	05	DGDR	75	10	15	10	5
A.01.03.02.03.02	Dotar a productores y productoras con insumos (incentivos) para la la adopcion de la transferencia de tecnología	05	DGDR	2,964	350	525	350	175
A.01.03.02.03.03	Asesorar a productores y productoras en agricultura protegida	05	DGDR	1,377	88	131	88	44
R.01.03.03.01.00	Mayor acceso a recursos crediticios en el sector rural, especialmente jóvenes y mujeres	05	DGDR					
A.01.03.03.01.01	Asistir y capacitar a productores para el acceso a financiamiento	05	DGDR	1,645	1,200	1,900	1,990	500
A.01.03.03.01.02	Fomentar los mecanismos financieros de promoción del ahorro y crédito	05	DGDR	4				

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.03.03.01.03	Desarrollar mecanismos de acceso a fondos de inversión para iniciativas en grupos de jóvenes no formales	05	DGDR	22	36	41	44	20
A.01.03.03.01.04	Fomentar el acceso al crédito rural en el sistema financiero formal y su vinculación a la banca	05	DGDR	571	1,180	1,216	1,238	100
R.01.03.04.01.00	Reducción de las pérdidas postcosecha de granos básicos en fase de almacenamiento	07	DGSV					
A.01.03.04.01.01	Formar artesanos para la fabricación de silos metálicos mediante una estrategia de implementación territorial	07	DGSV	40	40	40	40	40
A.01.03.04.01.02	Impartir capacitaciones a agricultores en temas de Inocuidad y almacenamiento apropiado de granos básicos	07	DGSV	140	140	140	140	140
R.01.03.04.02.00	Reducción de las pérdidas pos cosecha	01	CENTA					
A.01.03.04.02.01	Transferir tecnología en BPM	01	CENTA		6,200	6,200	6,200	6,200

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.03.04.03.00	Mejorar la rentabilidad y disponibilidad de alimentos, para consumo humano y comercialización	05	DGDR					
A.01.03.04.03.01	Capacitar e implementar Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) y de Manufactura (BPM) en explotaciones agropecuarias	05	DGDR	2,522	4,821	4,821	1,294	1,094
R.01.03.05.01.00	Ampliación de la agricultura bajo riego	01	CENTA					
A.01.03.05.01.01	Transferir tecnología en agricultura bajo riego	01	CENTA	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
A.01.03.05.01.02	Generar tecnologías en agricultura bajo riego	01	CENTA			2		1
R.01.03.05.02.00	Ampliación de área regable utilizada para producción de pastos y forrajes	02	DGG					
A.01.03.05.02.01	Identificar unidades productivas ganaderas con potencial de riego	02	DGG	40	40	40	40	40
A.01.03.05.02.02	Proporcionar tecnología e incentivos para el establecimiento de sistemas de riego para la producción pastos y forrajes	02	DGG	40	40	40	40	40
R.01.03.05.03.00	Ampliación del área regable para generación permanente de empleo	04	DGFCR					
A.01.03.05.03.01	Rehabilitar o incorporar sistemas de riego	04	DGFCR	345	484	170	170	80
A.01.03.05.03.02	Aplicar la normativa de riego y avenamiento	04	DGFCR	543	500	500	500	500
A.01.03.05.03.03	Fortacer capacidades de Asociaciones de Regantes	04	DGFCR	226	650	100	100	50
R.01.03.05.04.00	Modernizar los distritos de riego para dinamizar su desarrollo	04	DGFCR					
A.01.03.05.04.01	Fortaler capacidades de Asociaciones de Regantes de Distritos	04	DGFCR	150	300	500	700	800
A.01.03.05.04.02	Rehabilitar o incorporar superficie productiva de bajo riego de Distritos	04	DGFCR	600	930	500	100	

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.03.05.04.03	Trasnferir Tecnología en Agricultura bajo Riego	04	DGFCR		300	1,500	2,000	2,500
R.01.03.05.05.00	Aumento en el volumen y disponibilidad de productos agropecuarios	05	DGDR					
A.01.03.05.05.01	Implementar reservorios para riego	05	DGDR	13	14	17	12	5
A.01.03.05.05.02	Establecer sistemas de microriego para el cultivo de hortalizas, frutales y otros	05	DGDR	154	170	180	175	10
R.01.03.06.01.00	Mejoramiento de la calidad e inocuidad de los Productos y subproductos de los subsectores bovinos y porcinos.	02	DGG					
A.01.03.06.01.01	Construir y equipar rastros para el faenado	02	DGG			1		1
A.01.03.06.01.02	Construir y equipar plantas procesadoras de lácteos	02	DGG	4	4	4		
R.01.03.06.02.00	Rehabilitación y mantenimiento de la infraestructura pesquera y acuícola	03	CENDEPESCA					
A.01.03.06.02.01	Diseñar la rehabilitación de muelles pesqueros artesanales	03	CENDEPESCA		1	1	1	
A.01.03.06.02.02	Ejecutar la rehabilitación de los muelles de pesca artesanal	03	CENDEPESCA		1	1	1	
A.01.03.06.02.03	Operativizar el funcionamiento de los muelles pesqueros rehabilitados	03	CENDEPESCA			1	1	1
A.01.03.06.02.04	Proporcionar mantenimiento a los muelles rehabilitados	03	CENDEPESCA				1	2
A.01.03.06.02.05	Diseñar la rehabilitación de infraestructura de producción acuícola	03	CENDEPESCA		2	2		
A.01.03.06.02.06	Ejecutar la rehabilitación de la infraestructura de producción acuícola	03	CENDEPESCA		2	2		
A.01.03.06.02.07	Operativizar el funcionamiento de la infraestructura de producción acuícola rehabilitada	03	CENDEPESCA			2	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.03.06.02.08	Proporcionar mantenimiento a la infraestructura de producción acuícola rehabilitada.	03	CENDEPESCA				2	2
R.01.03.06.03.00	Aplicación de sistemas de producción innovadores para el mejoramiento de suelos y producción	05	DGDR					
A.01.03.06.03.01	Capacitar a familias en la implementación de buenas prácticas y obras de conservación de suelos	05	DGDR	820	440	488	546	300
R.01.03.07.01.00	Mejorar la disponibilidad de granos básicos, para la comercialización	05	DGDR					
A.01.03.07.01.01	Ampliar la infraestructura de almacenamiento para el acopio de granos básicos	05	DGDR	6	8	8	8	2
R.01.03.07.02.00	Estrategia de inclusión de productores y productoras nacionales en Central de Abasto	06	DGEA					
A.01.03.07.02.01	Apoyo técnico para la creación de la Central de Abasto	06	DGEA				1	
A.01.03.07.02.02	Seleccionar y capacitar a cooperativas y CAS para que comercialicen en la Central de Abasto	06	DGEA		10	20	20	10
R.01.03.07.03.00	Sistema Nacional de Abastecimiento y Comercialización de Granos Básicos	06	DGEA					
A.01.03.07.03.01	Propuesta del Sistema de Abastecimiento y Comercialización de Granos Básicos	06	DGEA	1				
A.01.03.07.03.02	Implementación del Sistema	06	DGEA					
A.01.03.07.03.03	Establecer y mantener la reserva estratégica de granos básicos (frijol)	06	DGEA		1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.03.07.04.00	Elaboración del marco normativo de Abastecimientos y comercialización de granos básicos	09	OPPS					
A.01.03.07.04.01	Elaborar la política de abastecimiento nacional de granos básicos	09	OPPS	1				
R.01.03.08.01.00	Incremento del número de asociaciones cooperativas	05	DGDR					
A.01.03.08.01.01	Promover la legalización en grupos de interés y organizaciones	05	DGDR	11	25	30	15	5
R.01.05.01.01.00	Dinamización del sector agro productivo en el territorio	02	DGG					
A.01.05.01.01.01	Apoyar técnicamente el desarrollo de iniciativas productivas que fortalezca al sector pecuario en la franja marino costera	02	DGG		2	2	1	
R.01.05.01.02.00	desarrollo de la franja costero-marina para el aprovechamiento sustentable de los recursos pesqueros y acuícolas	03	CENDEPESCA					
A.01.05.01.02.01	Transferir nuevas tecnologías validadas a través de nuevo sistema de extensión pesquero	03	CENDEPESCA			3	4	5
A.01.05.01.02.02	Transferir nuevas tecnologías validadas a través de nuevo sistema de extensión acuícola	03	CENDEPESCA			4	5	5
A.01.05.01.02.03	Diseñar laboratorio de patología para la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA		1			
A.01.05.01.02.04	Construir y equipar el laboratorio de patología para la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA			1		
A.01.05.01.02.05	Operatividad el funcionamiento del laboratorio de patología para la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA				1	1
A.01.05.01.02.06	Coordinar el establecimiento de convenios y alianzas inter-institucionales	03	CENDEPESCA		1	1	1	
A.01.05.01.02.07	Elaborar planes de acción para la ejecución de los convenios y alianzas inter-institucionales	03	CENDEPESCA			1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.05.01.03.00	Aumento en la disponibilidad de recursos para el cofinanciamiento de iniciativas productivas sustentables	05	DGDR					
A.01.05.01.03.01	Desarrollar proyectos pesqueros y acuícolas con enfoque de sustentabilidad	05	DGDR	5	12	11	11	1
A.01.05.01.03.02	Establecer Centros de Desarrollo Productivo para la transferencia de tecnología de las cadenas productivas pesquera y acuícola, a través de la provisión de insumos (incentivos)	05	DGDR	2				
A.01.05.01.03.03	Facilitar la participación de productores y productoras en eventos de comercialización de las cadenas productivas pesquera y acuícola	05	DGDR	260	300	300	180	
A.01.05.01.03.04	Capacitar a productores y productoras en materia de gestión empresarial, comercialización e información de las cadena productivas pesquera y acuícola	05	DGDR	700	300	300	180	
R.01.05.02.01.00	Dinamización del sector agro productivo en el territorio de la Zona Norte del país.	02	DGG					
A.01.05.02.01.01	Apoyar técnicamente el desarrollo productivo pecuario que fortalezca al sector de la zona norte	02	DGG		2	2	1	
R.01.05.03.01.00	Desarrollo de la pesca y acuicultura marina en la zona del Golfo de Fonseca a través de un plan piloto trinacional	03	CENDEPESCA					
A.01.05.03.01.01	Identificar y formular proyectos trinacionales de pesca en la zona del Golfo de Fonseca	03	CENDEPESCA		1	1	1	
A.01.05.03.01.02	Ejecutar proyectos trinacionales de pesca en la zona del Golfo de Fonseca	03	CENDEPESCA			1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.01.05.03.01.03	Identificar y formular proyectos trinacionales de acuicultura en la zona del Golfo de Fonseca	03	CENDEPESCA		1	1		
A.01.05.03.01.04	Ejecutar proyectos trinacionales de acuicultura en la zona del Golfo de Fonseca	03	CENDEPESCA			1	1	
R.01.05.03.02.00	Aumento de la disponibilidad de recursos y servicios para el financiamiento e implementación de iniciativas productivas y sociales	05	DGDR					
A.01.05.03.02.01	Desarrollar proyectos productivos con enfoque territorial rural y de sustentabilidad, implementados en el Golfo de Fonseca	05	DGDR	1	2			
R.01.05.04.01.00	Aumento de la disponibilidad de recursos y servicios para el financiamiento e implementación de iniciativas productivas y sociales	05	DGDR					
A.01.05.04.01.01	Desarrollar proyectos productivos con enfoque territorial rural y de sustentabilidad, implementados en la zona del Trifinio y Cuenca del Río Lempa	05	DGDR	2	4	6	2	
R.01.05.04.02.00	Dinamización del sector agroproductivo en el territorio del trifinio	01	CENTA					
A.01.05.04.02.01	Usar y conservar recursos genéticos	01	CENTA	1	2	2	2	2



2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.01.10.06.01.00	Aumento de la disponibilidad de recursos y servicios para el financiamiento e implementación de iniciativas productivas y de servicios	05	DGDR					
A.01.10.06.01.01	Elaborar e implementar planes de negocio de turismo rural	05	DGDR	4	8	4	4	2
A.01.10.06.01.02	Facilitar la participación de productores y productoras en eventos de comercialización de turismo rural	05	DGDR	291	440	40	40	20
A.01.10.06.01.03	Capacitar a productores y productoras en materia de gestión empresarial, comercialización e información de turismo rural	05	DGDR	324	230	80	80	40
<b>Eje 02</b>	<b>Desarrollo el potencial humano del sector agropecuario</b>							
R.02.02.01.01.00	Infraestructura ENA mejorada	08	ENA					
A.02.02.01.01.01	Construir edificaciones nuevas	08	ENA		1	1	1	2
A.02.02.01.01.02	Un tendido eléctrico y una red hidráulica rehabilitados	08	ENA		1	1		
A.02.02.01.01.03	Rehabilitar edificaciones existentes	08	ENA		1	1	1	2
R.02.02.02.01.00	ENA equipada adecuadamente	08	ENA					
A.02.02.02.01.01	Elaborar diagnóstico de necesidades de equipo para la ENA	08	ENA	1				
A.02.02.02.01.02	Elaborar presupuesto de adquisición de equipo para la ENA	08	ENA	1				
A.02.02.02.01.03	Equipar Unidades organizativas de la ENA	08	ENA	1				
R.02.03.04.01.00	Ampliación de la cobertura de la educación agropecuaria	08	ENA					
A.02.03.04.01.01	Aumentar la oferta educativa.	08	ENA		1	2		
A.02.03.04.01.02	Establecer la Escuela del Corredor Seco	08	ENA			1		
R.02.04.02.01.00	Mejorar la calidad de la enseñanza	08	ENA					
A.02.04.02.01.01	Capacitar a empleados de la ENA	08	ENA	2	2	2	2	2
A.02.04.02.01.02	Desarrollar currícula pertinente	08	ENA	1	1			

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.02.04.02.02.00	Elevar el nivel de ENA a institución de educación superior	08	ENA					
A.02.04.02.02.01	Solicitar al MINED elevar categoría de ENA	08	ENA				1	
R.02.05.01.01.00	Sistema de innovación agropecuario fortalecido	01	CENTA					
A.02.05.01.01.01	Implementar Sistema de Innovación Agropecuario	01	CENTA			1		
R.02.05.01.02.00	Fortalecimiento de mecanismos de coordinación y ejecución de la agenda de investigación agropecuaria	01	CENTA					
A.02.05.01.02.01	Fortalecer la articulación interinstitucional	01	CENTA		1	1	1	1
R.02.05.01.03.00	Formación de capital humano en investigación e innovación	01	CENTA					
A.02.05.01.03.01	Mejorar la capacidad del capital humano	01	CENTA		5	5	5	5
R.02.05.01.04.00	Transferencia y divulgación de las investigaciones de pesca y acuicultura por medio del Nuevo Consejo Nacional en Ciencia y Tecnología (NCONACYT)	03	CENDEPESCA					
A.02.05.01.04.01	Identificar investigaciones de pesca y acuicultura para fortalecer el NCONACYT	03	CENDEPESCA		2	3	3	2
A.02.05.01.04.02	Transferir las investigaciones seleccionadas de pesca y acuicultura al NCONACYT	03	CENDEPESCA		2	3	3	2
R.02.05.01.05.00	Mayor oferta de tecnologías agropecuarias	08	ENA					
A.02.05.01.05.01	Priorizar las líneas de investigación	08	ENA	1	1			
A.02.05.01.05.02	Ejecutar las investigaciones, validaciones y adaptaciones	08	ENA	2	5	10	15	18
A.02.05.01.05.03	Sistematizar las investigaciones, validaciones y/o adaptaciones	08	ENA	2	5	10	15	18
R.02.05.02.01.00	Infraestructura y equipamiento de investigación y laboratorios modernizados	01	CENTA					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.02.05.02.01.01	Modernizar y equipar los laboratorios	01	CENTA			1	1	1
A.02.05.02.01.02	Acreditar los laboratorios de Química Agrícola, Tecnología de Alimentos y Suelos	01	CENTA			1	1	1
A.02.05.02.01.03	Modernizar y equipar las Estaciones Experimentales	01	CENTA		1	1	1	
A.02.05.02.01.04	Mejorar el banco de germoplasma	01	CENTA				1	
A.02.05.02.01.05	Realizar estudio de factibilidad para modernizar y equipar la planta de semillas y bodega de almacenamiento	01	CENTA					
A.02.05.02.01.06	Modernizar y equipar la planta de acondicionamiento y bodegas de almacenamiento de semillas	01	CENTA		1			
R.02.05.02.02.00	Mayor disponibilidad para la infraestructura de investigación	02	DGG					
A.02.05.02.02.01	Remodelar y equipar para el funcionamiento de los Centros de Desarrollo Ganaderos	02	DGG	1		1		1
A.02.05.02.02.02	Investigar, innovar y validar tecnológicas adecuadas en los centros de investigación, para los sub-sectores productivos bovino, porcino y apícola	02	DGG	3	3	3	3	3
R.02.05.02.03.00	Mayor disponibilidad de recursos para la investigación	08	ENA					
A.02.05.02.03.01	Desarrollar eventos de capacitación al personal docente en temas de investigación	08	ENA	5	5	5	5	10
A.02.05.02.03.02	Construir centros de investigación	08	ENA			1		
A.02.05.02.03.03	Equipar los laboratorios y áreas experimentales para la investigación	08	ENA			1		
R.02.05.03.01.00	Convenios de cooperación científica y tecnológica formalizados	01	CENTA					
A.02.05.03.01.01	Fortalecer la institucionalidad y marco legal para la suscripción de alianzas y convenios	01	CENTA		1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.02.05.03.01.02	Crear el Centro de Documentación Científico Agropecuario	01	CENTA			1		
R.02.05.03.02.00	Alianzas nacionales, regionales e internacionales para la investigación y la transferencia tecnológica	03	CENDEPESCA					
A.02.05.03.02.01	Identificar y establecer alianzas nacionales, regionales e internacionales con las entidades priorizadas	03	CENDEPESCA	1				
A.02.05.03.02.02	Formular e implementar planes de acción de las alianzas establecidas para la investigación y transferencia de tecnología compartida	03	CENDEPESCA		0.25	0.25	0.25	0.25
R.02.05.03.03.00	Mayor intercambio de tecnología para la transferencia tecnológica y el desarrollo de la investigación, desarrollo e innovación I+D+I	02	DGG					
A.02.05.03.03.01	Establecer y fortalecer las alianzas estratégicas que se tienen con universidades y otros organismos nacionales e internacionales, para impulsar la innovación tecnológica	02	DGG	8	2	2	2	2
R.02.05.03.04.00	Mayor intercambio de tecnología	08	ENA					
A.02.05.03.04.01	Realizar pasantías de intercambio de tecnología	08	ENA	2	2	2	2	2
A.02.05.03.04.02	Suscribir alianzas y convenios para fomentar el intercambio de tecnología	08	ENA	2	2	2	2	2
A.02.05.03.04.03	Contratar Suscripciones de publicaciones técnicas	08	ENA	1	1	1	1	1
A.02.05.03.04.04	Contratar Conexión a internet comercial de banda ancha mayor de 20 MB simétrica	08	ENA	1	1	1	1	1
A.02.05.03.04.05	Conexiones a Internet 2.0	08	ENA			1	1	1
A.02.05.03.04.06	Intercambio por video conferencia	08	ENA		10	24	24	24
A.02.05.03.04.07	Unidad de producción audiovisual e internet educativo	08	ENA			1		

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.02.05.05.01.00	Mayor acceso a la educación agropecuaria	08	ENA					
A.02.05.05.01.01	Capacitar a personas en temas agropecuarios forestales, pesquero y acuícola	08	ENA	1,000	1,500	1,500	2,000	2,000
A.02.05.05.01.02	Formar estudiantes en la carrera de agronomía	08	ENA	350	350	350	350	350
A.02.05.05.01.03	Graduar estudiantes egresados de la carrera de agronomía	08	ENA	100	100	100	100	100
R.02.06.01.01.00	Escuela Nacional de Agricultura libre de violencia	08	ENA					
A.02.06.01.01.01	Realizar eventos educativos y culturales	08	ENA	1	1	1	1	1
A.02.06.01.01.02	Realizar eventos deportivos	08	ENA	1	1	1	1	1
A.02.06.01.01.03	Realizar otros eventos recreativos	08	ENA	1	1	1	1	1
<b>Eje 05</b>	<b>Desarrollo equitativo e inclusivo rural</b>							
R.05.01.05.01.00	Asociaciones de ganaderos incorporados y fortalecidas como proveedores del "Vaso de Leche"	02	DGG					
A.05.01.05.01.01	Ampliar la red de proveedores del "Vaso de Leche"	02	DGG	2	2	2	2	1
A.05.01.05.01.02	Asistir técnicamente a ganaderos proveedores de leche cruda a Plantas del Programa de Vaso de Leche	02	DGG	6	8	4		
A.05.01.05.01.03	Asistir técnicamente a Plantas procesadoras de leche que ejecuta Ciudad Mujer/Secretaría de Inclusión Social (SIS) para la operativización y vinculación al mercado formal y Programa Vaso de leche	02	DGG	2	4			
R.05.01.05.02.00	Presentar la propuesta de creación de la División de Abastecimiento	06	DGEA					
A.05.01.05.02.01	Elaboración de la propuesta de creación de la División de Abastecimiento	06	DGEA	1				
R.05.01.05.03.00	Entrega de insumos agrícolas a productores de subsistencia	06	DGEA					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.05.01.05.03.01	Actualización y depuración del Registro Único de Beneficiarios de los paquetes agrícolas	06	DGEA	1	1	1	1	1
A.05.01.05.03.02	Entrega de paquetes de semilla de maíz y fertilizante	06	DGEA	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
A.05.01.05.03.03	Entrega de paquetes de semilla de frijol	06	DGEA	200,000	200,000	200,000	200,000	200,000
A.05.01.05.03.04	Entrega de paquetes de semilla de sorgo	06	DGEA	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
A.05.01.05.03.05	Creación de archivo general de padrones de beneficiarios de paquetes agrícolas	06	DGEA	1	1	1	1	1
R.05.03.01.01.00	Mayor participación de la mujer en actividades productivas	01	CENTA					
A.05.03.01.01.01	Incrementar la participación de la mujer en las actividades productivas	01	CENTA		2	2	2	2
A.05.03.01.01.02	Proporcionar atención técnica agropecuaria a mujeres beneficiarias del programa Ciudad Mujer	01	CENTA	700	700	700	700	700
R.05.03.01.02.00	Fortalecimiento de la institucionalidad con participación de la mujer en las actividades productivas en la pesca y acuicultura	03	CENDEPESCA					
A.05.03.01.02.01	Identificar, formular y ejecutar proyectos productivos con participación de la mujer	03	CENDEPESCA		1	1	1	1
A.05.03.01.02.02	Incorporar participación de mujeres en los proyectos ejecutados	03	CENDEPESCA		0.20	0.20	0.20	0.20
R.05.03.01.03.00	Estructuras municipales territoriales fortalecidas en su capacidad de gestión	05	DGDR					
A.05.03.01.03.01	Fortalecer la gestión municipal territorial, en las áreas de juventud, género y planificación con enfoque de cadenas de valor	05	DGDR	40	55	55	20	

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.05.03.01.03.02	Implementar acciones de formación sobre erradicación del trabajo infantil, género, juventud y liderazgo	05	DGDR	1,720	2,100	2,600	1,000	500
R.05.03.01.04.00	Institucionalización del enfoque de género	09	OPPS					
A.05.03.01.04.01	Realizar el seguimiento a la Política Nacional de la Mujer MAG-ISDEMU	09	OPPS	1	1	1	1	1
R.05.03.02.01.00	Disminución del trabajo infantil agropecuario	01	CENTA					
A.05.03.02.01.01	Mejorar el conocimiento a productores sobre la reducción del trabajo infantil	01	CENTA	500	2,000	2,000	2,000	2,000
R.05.03.02.02.00	Fortalecimiento de la participación de jóvenes en las actividades productivas de la pesca y acuicultura	03	CENDEPESCA					
A.05.03.02.02.01	Identificar, formular y ejecutar proyectos productivos con participación de jóvenes	03	CENDEPESCA		1	1	1	1
A.05.03.02.02.02	Incorporar participación de jóvenes en los proyectos	03	CENDEPESCA		0.10	0.10	0.10	0.10
R.05.03.02.03.00	Fortalecimiento del programa de erradicación del trabajo infantil en la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA					
A.05.03.02.03.01	Identificar familias en los territorios de pesca y la acuicultura, con mayor incidencia del trabajo infantil.	03	CENDEPESCA		25	25	25	25
A.05.03.02.03.02	Ejecutar proyectos productivos, con la participación de los miembros de las familias identificadas.	03	CENDEPESCA		1	1	1	1
A.05.03.02.03.03	Capacitar a productores pesqueros en sensibilización del trabajo infantil y enfoque de género	03	CENDEPESCA	150				
A.05.03.02.03.04	Capacitar a productores acuícolas en sensibilización del trabajo infantil y enfoque de género.	03	CENDEPESCA	150				

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.05.03.02.04.00	Plan de Desarrollo Integral para la Juventud Rural de El Salvador, implementado	05	DGDR					
A.05.03.02.04.01	Fortalecer las redes de jóvenes territoriales	05	DGDR	7	7	6	6	6
A.05.03.02.04.02	Implementar programa de becas para la formación técnica y vocacional	05	DGDR	254	450	500	500	
R.05.03.08.01.00	Disponibilidad y acceso a materiales genéticos originarios (nativos)	01	CENTA					
A.05.03.08.01.01	Implementar colecciones de germoplasma nativo	01	CENTA	1	1	1	1	1
A.05.03.08.01.02	Transferir tecnología en manejo de colecciones de germoplasma nativo	01	CENTA		1		1	1



2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
<b>Eje 06</b>	<b>Asegurar progresivamente a la población el acceso y disfrute de vivienda y hábitat adecuados</b>							
R.06.02.01.01.00	Servicios Básicos en los hogares rurales mejorados	05	DGDR					
A.06.02.01.01.01	Construir obras de infraestructura básica en hogares rurales	05	DGDR	1,140	2,700	3,900	2,300	1,350
<b>Eje 07</b>	<b>Sustentabilidad ambiental y resiliencia al cambio climático</b>							
R.07.01.01.01.00	Ordenamiento de recursos forestales, agua y suelo	04	DGFCR					
A.07.01.01.01.01	Actualizar la política forestal	04	DGFCR	1				
A.07.01.01.01.02	Actualizar la Ley Forestal	04	DGFCR	1				
A.07.01.01.01.03	Actualizar la estrategia forestal	04	DGFCR	1	1			
R.07.01.03.01.00	Cumplimiento de la normativa ambiental	09	OPPS					
A.07.01.03.01.01	Gestionar opinión técnica de obras y proyectos del MAG que requieren permiso ambiental	09	OPPS	2	2	2	2	2
R.07.02.01.01.00	Aumento de la disponibilidad de agua para actividades domésticas y productivas en zonas rurales, por medio de estructuras de captación	05	DGDR					
A.07.02.01.01.01	Dotar a familias de equipo para la elaboración de infraestructura social para el almacenamiento de agua para usos múltiples	05	DGDR	200	700	900	600	300
R.07.02.02.01.00	Ordenamiento del uso de agua para riego	04	DGFCR					
A.07.02.02.01.01	Actualizar el Marco Jurídico de Riego y Avenamiento	04	DGFCR	1	1			
R.07.02.03.01.00	Ordenamiento del uso de agua para riego	04	DGFCR					
A.07.02.03.01.01	Actualizar Política de riego y Avenamiento	04	DGFCR	1				

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.07.02.05.01.00	Ordenamiento de uso de agua con fines agropecuarios	04	DGFCR					
A.07.02.05.01.01	Asistir técnicamente a Asociaciones de Regantes en uso ordenado del agua	04	DGFCR	74	74	74	74	74
A.07.02.05.01.02	Fortalecer las capacidad asociativa de regantes	04	DGFCR	2	2	2	2	2
A.07.02.05.01.03	Protección contra inundaciones de zonas de producción agropecuaria	04	DGFCR		1	1	1	1
R.07.02.05.02.00	Rehabilitación de Cuencas Degradadas	04	DGFCR					
A.07.02.05.02.01	Proveer asistencia para Intervención de Cuencas Hidrográficas	04	DGFCR	3	2	1	1	1
A.07.02.05.02.02	Elabor calificaciones agrológicas para intervención de cuencas hidrográficas	04	DGFCR	25	25	25	25	25
R.07.04.01.01.00	Institucionalidad con capacidad de afrontar los retos del Cambio Climático	04	DGFCR					
A.07.04.01.01.01	Formular la Política de Cambio Climático para el Sector Agropecuario	04	DGFCR	1				
A.07.04.01.01.02	Actualizar la Estrategia de Cambio Climático para el Sector Agropecuario	04	DGFCR	1	1			
R.07.04.02.01.00	Sector agropecuario con capacidad de adaptación y mitigación ante los efectos del CC y la Gestión de Riesgo	01	CENTA					
A.07.04.02.01.01	Plan de adaptación y mitigación ante el cambio climático	01	CENTA		1	1		
R.07.04.02.02.00	Desarrollar un plan de acción para la adaptación de las actividades de la pesca y la acuicultura al cambio climático	03	CENDEPESCA					
A.07.04.02.02.01	Identificar y priorizar planes de manejo en los cuerpos de agua marino y continentales	03	CENDEPESCA	1				

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.07.04.02.02.02	Formular y ejecutar los planes de manejo en los cuerpos de agua marino y continentales	03	CENDEPESCA		1	2	2	
A.07.04.02.02.03	Evaluar los resultados de la implementación de los planes de manejo ejecutados	03	CENDEPESCA			1	2	2
A.07.04.02.02.04	Diseñar sistema de monitoreo oceanográfico para disponer de información de los cambios climáticos que inciden en la pesca	03	CENDEPESCA		1			
A.07.04.02.02.05	Implementar y evaluar el sistema de monitoreo oceanográfico	03	CENDEPESCA			1		
R.07.04.02.03.00	Fortalecimiento institucional para la generación y transferencia de tecnologías adaptadas al cambio climático	04	DGFCR					
A.07.04.02.03.01	Diseñar y ejecutar el plan de adaptación y mitigación agropecuario ante el cambio climático	04	DGFCR	1				
R.07.04.04.01.00	Comunidades fortalecidas en su capacidad de resiliencia	04	DGFCR					
A.07.04.04.01.01	Fortalecer las comunidades para incremento de su capacidad de resiliencia	04	DGFCR	60	60	60	60	60
R.07.04.06.01.00	Sistemas de producción agroecológicos mejorados	01	CENTA					
A.07.04.06.01.01	Generar tecnologías de producción sustentables para los sistemas productivos	01	CENTA		1	2	3	3
A.07.04.06.01.02	Fortalecer y modernizar el Sistema de Alerta Temprana en apoyo a la producción agropecuaria	01	CENTA			1	1	1
A.07.04.06.01.03	Incrementar el área con agricultura protegida para enfrentar el cambio climático y reducir volúmenes de importación	01	CENTA			1	1	1
A.07.04.06.01.04	Generar y transferir tecnología en manejo de agricultura agroecológica	01	CENTA	100		100	100	100

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.07.04.06.02.00	Mayor resiliencia de las especies pecuarios de importancia económica, especialmente en los subsectores bovino, porcino y apícola, al cambio climático	02	DGG					
A.07.04.06.02.01	Identificar y promocionar tecnologías que permitan la resiliencia de las especies pecuarias frente al cambio climático	02	DGG		1	1	2	1
A.07.04.06.02.02	Establecer Sistemas agrosilvopastoriles en unidades productivas	02	DGG	23	50	50	50	50
A.07.04.06.02.03	Adquirir especies para la producción de material de germoplasma resistente o adaptado a las condiciones climáticas	02	DGG	10	3			
R.07.04.06.03.00	Atención a la salud animal ante el cambio climático por enfermedades emergentes	02	DGG					
A.07.04.06.03.01	Realizar campañas sanitarias y asistencia técnica en el Corredor Seco Tropical	02	DGG	3,860	1,000	1,000	1,000	1,000
A.07.04.06.03.02	Atender a pequeños y medianos Ganaderos con asistencia técnica para la mejora de los sistemas de producción bovina ante los problemas del cambio climático, atendidos	02	DGG	1,891	1,891	1,891	1,891	1,891
A.07.04.06.03.03	Impartir eventos de capacitaciones en sistemas de producción bovina para la resiliencia al cambio climático, en manejo, nutrición, pastos y forrajes	02	DGG	1,465	1,465	1,465	1,465	1,465

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.07.04.06.03.04	Entregar publicaciones que apoyen las medidas a tomar ante los problemas de salud, manejo de hatos, alimentación y otros causados por el cambio climático y enfermedades.	02	DGG	400	400	400	400	400
A.07.04.06.03.05	Impartir eventos de capacitaciones en salud animal para la resiliencia al cambio climático	02	DGG	1,396	1,396	1,396	1,396	1,396
A.07.04.06.03.06	Capacitar en practicas de conservación de suelo y agua en unidades productivas	02	DGG	100	100	100	100	100
R.07.04.06.04.00	Desarrollo de alternativas de producción sustentables en la pesca y la acuicultura	03	CENDEPESCA					
A.07.04.06.04.01	Formular y ejecutar proyecto de arrecifes artificiales en zonas pesqueras	03	CENDEPESCA		1	1		
A.07.04.06.04.02	Formular y ejecutar proyectos de jaulas flotantes para el cultivo de especies marinas	03	CENDEPESCA			1	1	
A.07.04.06.04.03	Formular y ejecutar Proyectos productivos de cultivo de moluscos con enfoque ecosistemico	03	CENDEPESCA		2	2	2	2
R.07.04.06.05.00	Territorios planificados con enfoque de cuencas	04	DGFCR					
A.07.04.06.05.01	Realizar intervencion de Territorios con enfoque de cuencas	04	DGFCR	5	5	5	5	5
R.07.04.06.06.00	Aumento de la disponibilidad de recursos y servicios para el financiamiento e implementación de iniciativas de servicios ecosistémicos	05	DGDR					
A.07.04.06.06.01	Implementar proyectos de compensación por servicios ecosistémicos	05	DGDR	5	4	3		

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.07.04.06.07.00	Vigilancia de la producción Orgánica Agrícola	07	DGSV					
A.07.04.06.07.01	Diseño del Sistema de Vigilancia de Agricultura Orgánica	07	DGSV	1				
A.07.04.06.07.02	Implementación de Sistema de Vigilancia de Agricultura Orgánica	07	DGSV	1	1	1	1	1
R.07.05.02.01.00	Sensibilización de actores locales para la conservación de ecosistemas, a través de la implementación de Campañas de Educación Ambiental	05	DGDR					
A.07.05.02.01.01	Implementar Campaña de Educación Ambiental en escuelas del sector rural	05	DGDR	26	6	6	6	
R.07.05.03.01.00	Prácticas agrícolas sostenibles establecidas	04	DGFCR					
A.07.05.03.01.01	Identificar superficies para integrarlas a los corredores biológicos	04	DGFCR		1			
R.07.05.03.02.00	Aumento de la disponibilidad de recursos y servicios para el financiamiento e implementación de iniciativas de agricultura sustentable	05	DGDR					
A.07.05.03.02.01	Invertir en infraestructura ambiental para la aplicación de buenas prácticas agrícolas	05	DGDR	84	150			
R.07.05.04.01.00	Incremento de cobertura con arboles	04	DGFCR					
A.07.05.04.01.01	Superficie con árboles incrementada	04	DGFCR		475	475	475	
<b>Eje 11</b>	<b>Modernización Institucional</b>							
R.11.01.01.01.00	Sistema de sugerencias, quejas y aviso de los ciudadanos implementado	15	OGA					
A.11.01.01.01.01	Diseñar Sistema de Quejas y Avisos institucional	15	OGA		1			
A.11.01.01.01.02	Diseñar Plan de Implementación del Sistema de Quejas y Avisos	15	OGA		1			

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.11.01.01.01.03	Capacitar al personal para las actividades de recogida, gestión, tramitación, resolución y comunicación, de respuesta al ciudadano	15	OGA		1			
A.11.01.01.01.04	Elaborar instrumentos administrativos y normativos del Sistema de Quejas y Avisos	15	OGA		1			
A.11.01.01.01.05	Implementar Sistema de Quejas y Avisos institucional	15	OGA		1			
R.11.01.01.02.00	Espacios de participación ciudadana creados	15	OGA					
A.11.01.01.02.01	Promocionar participación ciudadana para mejora de la calidad en los servicios	15	OGA		1	1	1	1
A.11.01.01.02.02	Crear espacios de participación ciudadana para la prestación de servicios	15	OGA		1	1	1	1
R.11.01.01.03.00	Establecimiento de cartas compromiso o de servicio al ciudadano	15	OGA					
A.11.01.01.03.01	Definir estándares de los servicios a la ciudadanía	15	OGA		1	1		
A.11.01.01.03.02	Elaborar cartas compromiso para servicios clave	15	OGA				1	1
A.11.01.01.03.03	Dar a conocer a la población el contenido de las cartas compromiso elaboradas y aprobadas	15	OGA				1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.01.02.01.00	Impulsar un estrategia de comunicación e información que cohesione la acción del MAG y estimule el diálogo transparente y permanente con la ciudadanía	13	ODC					
A.11.01.02.01.01	Formular e implementar estrategia de comunicación e información pública orientada en dar a conocer los planes, proyectos y programas del MAG a través del uso de diferentes canales de comunicación.	13	ODC		1	1	1	1
R.11.01.03.01.00	Mecanismos y medios de comunicación interna fortalecidos	13	ODC					
A.11.01.03.01.01	Fortalecer la comunicación interna del MAG	13	ODC		1	1	1	1
R.11.02.01.01.00	Fortalecimiento del Sistema de Planificación Sectorial	09	OPPS					
A.11.02.01.01.01	Elaborar Política Sectorial	09	OPPS	1				
A.11.02.01.01.02	Elaborar el Plan Estratégico Institucional	09	OPPS	1				
A.11.02.01.01.03	Asesorar e integrar los Planes Anuales Operativos de todas las dependencias del MAG	09	OPPS	1	1	1	1	1
A.11.02.01.01.04	Asesorar para la elaboración de proyectos de desarrollo	09	OPPS	4	4	4	4	4
A.11.02.01.01.05	Asesorar a las Direcciones o unidades organizativas en el uso del SISPLAN en el área de Planificación	09	OPPS	1				
A.11.02.01.01.06	Asesorar a las Direcciones o unidades organizativas en el uso del SISPLAN en el área de monitoreo y evaluación	09	OPPS	1				
A.11.02.01.01.07	Elaborar informe de seguimiento a los Planes Operativos Anuales de las Direcciones o unidades organizativas del MAG	09	OPPS	4	4	4	4	4
A.11.02.01.01.08	Elaborar el informe de seguimiento anual del PEI	09	OPPS	1	1	1	1	1



2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.02.01.02.00	Articulación del presupuesto por programa, con la planificación estratégica y operativa	14	OFI					
A.11.02.01.02.01	Institucionalizar la metodología del presupuesto por programa	14	OFI		1	1	1	1
R.11.02.02.01.00	Poner en marcha el sistema de presupuesto por programas con enfoque de resultados y la presupuestación plurianual	14	OFI					
A.11.02.02.01.01	Reestructurar organizativamente la implementación del presupuesto por programa	14	OFI		1	1	1	1
R.11.02.03.01.00	Implementar la reestructuración organizativa institucional	03	CENDEPESCA					
A.11.02.03.01.01	Elaborar y ejecutar plan de reestructuración Institucional	03	CENDEPESCA		1			
A.11.02.03.01.02	Evaluar los resultados de la implementación del plan de reestructuración institucional	03	CENDEPESCA				1	
A.11.02.03.01.03	Ajustar y ejecutar la programación de acciones del Plan de reestructuración institucional.	03	CENDEPESCA				1	1
R.11.02.03.02.00	Poner en marcha un plan de reforma institucional sobre la base de un diagnóstico del estado actual del MAG	15	OGA					
A.11.02.03.02.01	Formular plan de reforma institucional sobre la base de un diagnóstico institucional	15	OGA		1			
R.11.02.03.03.00	Plan de reforma institucional puesto en marcha	15	OGA					
A.11.02.03.03.01	Elaborar diagnostico institucional	15	OGA	1				
A.11.02.03.03.02	Formular Plan de Reforma Institucional	15	OGA	1				
A.11.02.03.03.03	Formular proyectos de mejora institucional	15	OGA	1	1	1	1	1
R.11.02.03.04.00	Herramientas de dirección estratégica adoptados	15	OGA					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.11.02.03.04.01	Adoptar ciclo de mejora continua para el direccionamiento estratégico	15	OGA	1				
A.11.02.03.04.02	Institucionalizar métodos para el análisis y solución de problemas	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.03.04.03	Adoptar herramientas de calidad y mejoramiento continuo para la excelencia	15	OGA	1	1	1	1	1
R.11.02.03.05.00	Liderazgo Gerencial desarrollado	15	OGA					
A.11.02.03.05.01	Fortalecer la Evaluación de Competencias Directivas	15	OGA		1	1	1	1
A.11.02.03.05.02	Programa de Desarrollo Gerencial hacia la excelencia.	15	OGA		1	1	1	1
R.11.02.04.01.00	Enfoque a procesos implementados	15	OGA					
A.11.02.04.01.01	Identificar los procesos de la institución	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.04.01.02	Describir cada uno de los procesos	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.04.01.03	Rediseñar procesos con base en las necesidades y expectativas de los ciudadanos	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.04.01.04	Adecuar la organización al enfoque por procesos	15	OGA		1	1	1	1
A.11.02.04.01.05	Implementar modelo de gestión por procesos	15	OGA		1			
A.11.02.04.01.06	Proporcionar Seguimiento y medición de procesos	15	OGA			1		
R.11.02.04.02.00	Sistemas de gestión normalizados	15	OGA					
A.11.02.04.02.01	Implementar Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9000.	15	OGA		1	1		
A.11.02.04.02.02	Implementar Sistema de Gestión Medio Ambiental ISO 14000.	15	OGA			1	1	
A.11.02.04.02.03	Implementar Sistema de Organismos de Inspección bajo la Norma ISO IEC 17020.	15	OGA				1	1
A.11.02.04.02.04	Gestionar el mantenimiento y ampliación de la Acreditación de Laboratorios de Ensayos, bajo la Norma ISO IEC 17025	15	OGA	1	1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.11.02.04.02.05	Implementar Sistema de Prevención de Riesgos Laborales, bajo la OSHA 18000.	15	OGA			1	1	
A.11.02.04.02.06	Documentos de integración y rediseño de sistemas documentales de gestión, calidad, medio ambiente, salud y seguridad (manual, política y procesos)	15	OGA		1	1	1	1
A.11.02.04.02.07	Implementar sistema integrado de Gestión	15	OGA					1
R.11.02.04.03.00	Proceso continuo de aprendizaje, innovación y mejora de la calidad implementado	15	OGA					
A.11.02.04.03.01	Establecer Gestión del Conocimiento	15	OGA		1	1	1	1
A.11.02.04.03.02	Sensibilizar y capacitar en gestión de la calidad y en el uso de herramientas de calidad	15	OGA	1	1	1	1	1
R.11.02.06.01.00	Modernización de infraestructura y equipamiento de Sedes Regionales para la prestación de servicios a nivel nacional	02	DGG					
A.11.02.06.01.01	Remodelar y equipar oficinas regionales de DGG	02	DGG	2	1	1	1	
A.11.02.06.01.02	Remodelar y fortalecer con equipo para el diagnostico laboratorial veterinario y el control de calidad de alimentos y piensos, del Laboratorio Regional de Texistepeque, Santa Ana	02	DGG		1			
A.11.02.06.01.03	Modernizar el sistema informático de la DGG, incluyendo la renovación y adquisición de equipos informáticos, así como la ampliación del servicio de internet	02	DGG			1		
R.11.02.06.02.00	Construir y actualizar anualmente un banco de MYPES para los procesos de adquisiciones	10	OACI					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.11.02.06.02.01	Fortalecer el programa de compras públicas para consolidar la participación de las MYPE en las compras del Estado	10	OACI		1	1	1	1
R.11.02.06.03.00	Poner en marcha un plan de reforma institucional sobre la bases de un diagnóstico del estado actual del órgano Ejecutivo.	10	OACI					
A.11.02.06.03.01	Desarrollar e implementar un sistema para el seguimiento de los procesos de adquisiciones y reforzar la transparencia en el sistema de compras públicas	10	OACI		1	1	1	1
R.11.02.06.05.00	Fortalecimiento de los Procesos, Estructura y Capacidades Institucionales OAJ	11	OAJ					
A.11.02.06.05.01	Garantizar la gestión de la asesoría jurídica de una manera eficaz con el fortalecimiento de procesos, estructura y mejora de las capacidades de la dependencia	11	OAJ		1			
R.11.02.06.06.00	Iniciativas y ofertas de cooperación no reembolsables divulgadas y oficializadas	12	OCDA					
A.11.02.06.06.01	Realizar las gestiones de cooperación técnica/ financiera no reembolsable para la ejecución de iniciativas de desarrollo del sector	12	OCDA	12	1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.02.06.07.00	Informe de la situación del estado de la cooperación no reembolsable del MAG elaborado	12	OCDA					
A.11.02.06.07.01	Actualizar y consolidar el estado de la cooperación no reembolsable nacional e internacional del MAG	12	OCDA	1	1	1	1	1
R.11.02.06.08.00	Ofertas de experiencias de cooperación institucionales oficializadas	12	OCDA					
A.11.02.06.08.01	Canalizar la oferta de experiencias exitosas de cooperación institucional	12	OCDA	1	1	1	1	1
R.11.02.06.09.00	Identificar iniciativas de cooperación no reembolsable alineadas al PEI y al PQD 2015-2019 con base al diagnóstico de necesidades institucionales en coordinación con las dependencias operativas MAG	12	OCDA					
A.11.02.06.09.01	Diagnóstico y actualización de necesidades institucionales de cooperación no reembolsable elaborado; y elaboración de mapa estratégico actualizado de necesidades institucionales basado en el PEI	12	OCDA		1	1	1	1
R.11.02.06.10.00	Mapa y actualización de fuentes de cooperación no reembolsable elaborado	12	OCDA					
A.11.02.06.10.01	Elaborar inventario de las diversas fuentes de cooperación no reembolsable en coordinación con el ente rector y los cooperantes para el desarrollo del sector agropecuario en El Salvador	12	OCDA		1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.02.06.11.00	Gestiones de asesoría realizadas a los Titulares del MAG	12	OCDA					
A.11.02.06.11.01	Facilitar asesorías a los Titulares y dependencias del MAG en temas vinculados con la Cooperación para el desarrollo agropecuario	12	OCDA	12	1	1	1	1
R.11.02.06.12.00	Asistencia a eventos con entidades de la cooperación	12	OCDA					
A.11.02.06.12.01	Acompañar al ente responsable de la cooperación y a los cooperantes en los eventos vinculados al apoyo del sector agropecuario	12	OCDA		1	1	1	1
R.11.02.06.13.00	Donaciones o Ayuda Humanitarias obtenidas	12	OCDA					
A.11.02.06.13.01	Realizar gestiones para el registro de las donaciones o ayudas humanitarias otorgadas al MAG.	12	OCDA			1		1
R.11.02.06.14.00	Compromisos adquiridos en los diferentes instrumentos de cooperación monitoreados y oficializados	12	OCDA					
A.11.02.06.14.01	Realizar gestiones de oficialización de los compromisos adquiridos en los diferentes instrumentos de cooperación ante los Titulares y diferentes dependencias centralizadas del MAG.	12	OCDA		1	1	1	1
R.11.02.06.15.00	Sistema de Gestión de Proyectos para el MAG desarrollado	12	OCDA					
A.11.02.06.15.01	Desarrollar un sistema informático de gestión de proyectos para el MAG	12	OCDA	1				

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.02.06.16.00	Fortalecimiento de los Procesos, Estructura y Capacidades Institucionales ODC	13	ODC					
A.11.02.06.16.01	Garantizar la gestión de la comunicación de una manera eficaz con el fortalecimiento de procesos, estructura y mejora de las capacidades de la dependencia	13	ODC		1	1	1	1
R.11.02.06.17.00	Fortalecimiento de los Procesos, Estructura y Capacidades Institucionales OFI	14	OFI					
A.11.02.06.17.01	Garantizar la gestión financiera eficaz con el fortalecimiento de procesos, estructura y mejora de las capacidades de la dependencia	14	OFI		1	1	1	1
R.11.02.06.18.00	Optimización y calidad de los servicios prestados por la Oficina General de Administración	15	OGA					
A.11.02.06.18.01	Facilitar Bienes y servicios para uso y funcionamiento, tales como: mobiliario, equipos, vehículos, consumibles y otros, de conformidad con el cumplimiento de las normas y políticas institucionales	15	OGA		1			
R.11.02.06.19.00	Optimización y calidad de los servicios prestados por la División de infraestructura	15	OGA					
A.11.02.06.19.01	Fortalecer la División de Infraestructura a través de la centralización de los recursos institucionales, con el objeto que la institución sea más eficiente en la prestación de servicios a las diferentes dependencias del Ministerio de Agricultura.	15	OGA					
A.11.02.06.19.02	Formular un plan anual para el diseño de Carpetas Técnicas para la Rehabilitación y/o Construcción de Obras de Infraestructura	15	OGA	1	1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.11.02.06.19.03	Planificar la supervisión de proyectos de Infraestructura relacionados con la Rehabilitación y/o Construcción de Obras	15	OGA					
A.11.02.06.19.04	Contratar personal técnico, equipos y mobiliario	15	OGA					
R.11.02.06.20.00	La división de informática se ha reconvertido a una dependencia orientada al desarrollo tecnológico institucional. (Actualmente esta orientada a servicios)	15	OGA					
A.11.02.06.20.01	Formular plan de reconversión de la dependencia	15	OGA	1	1			
A.11.02.06.20.02	Implementar carta iberoamericana de gobierno electrónico.	15	OGA		1	1		
A.11.02.06.20.03	Implementar modelo de gobernabilidad de TIC's y control interno (COBIT y COSO)	15	OGA		1			
A.11.02.06.20.04	Desarrollar competencias de especialización y dotación personal a la gestión de TICS	15	OGA	1	1	1		
A.11.02.06.20.05	Implementar buenas prácticas para la gestión de servicios en el MAG y consecuente eficiencia operativa de las TIC's	15	OGA			1	1	
A.11.02.06.20.06	Implementar 2 NTS para las tecnologías de Información producidas en comité normalizador No 68.	15	OGA		1	1		
A.11.02.06.20.07	Desarrollar DATACENTER (Centro de DATOS central) para el MAG, pueda brindar cobertura a todos los servicios informáticos para atención al ciudadano y cliente interno	15	OGA		1	1		
A.11.02.06.20.08	Desarrollar e implementar plan permanente de Innovación de Infraestructura de TIC's con cobertura a nivel nacional	15	OGA	1	1	1	1	1



2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.11.02.06.20.09	Desarrollar y consolidar una red única de telecomunicaciones informática con cobertura nacional para garantizar el acceso de los servicios en línea a los ciudadanos	15	OGA	1	1	1		
A.11.02.06.20.10	Desarrollar e implementar plataforma tecnológica para la gestión documental del MAG	15	OGA	1	1	1		
A.11.02.06.20.11	Desarrollar Sistema de Información Gerencial para apoyar la toma de decisiones	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.06.20.12	Desarrollar sistema de Gestión Administrativo Financiero Ministerial. (módulos)	15	OGA		1	1		
A.11.02.06.20.13	Migrar, consolidar y actualizar plataforma de Sistemas de información y Bases de Datos del MAG	15	OGA		1			
A.11.02.06.20.14	Desarrollar plataforma para el sistema de información para la gestión de la calidad.	15	OGA		1	1		
A.11.02.06.20.15	Proporcionar asistencia técnica especializada en la dirección de proyectos de desarrollo por la vía del sub contrato	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.06.20.16	Desarrollar e implementar Sistema de Gestión para la Seguridad de la Información.	15	OGA			1	1	1
A.11.02.06.20.17	Proporcionar Soporte tecnológico para el proceso de entrega de insumos agrícolas para los campesinos de subsistencia	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.06.20.18	Proporcionar mantenimiento evolutivo de la plataforma tecnológica y de sistemas institucional	15	OGA	1	1	1	1	1
A.11.02.06.20.19	Proporcionar soporte y asistencia técnica a los usuarios finales	15	OGA	1	1	1	1	1

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.02.06.21.00	Fortalecer la atención y los servicios que presta la OIR al usuario	16	OIR					
A.11.02.06.21.01	Crear mecanismos de participación ciudadana en la formulación e implementación de los planes, programas y proyectos del MAG; elaborar encuestas de opinión ciudadana	16	OIR			1		
R.11.02.06.22.00	Fortalecimiento de los Procesos, estructura y capacidades institucionales de la OIR	16	OIR					
A.11.02.06.22.01	Fortalecimiento institucional para fortalecer las alianzas público-privadas y ciudadanas en la promoción de la ética, la transparencia y la anticorrupción, así como, actualizar, armonizar y monitorear el cumplimiento del marco normativo nacional e interna	16	OIR		1	1	1	1
R.11.02.07.01.00	Sistema de profesionalización del servicio civil implementado, con inclusión de la formación profesional y un sistema de evaluación de personal.	15	OGA					
A.11.02.07.01.01	Diseñar e implementar en la institución, un sistema de profesionalización del servicio civil y del talento, basado en el mérito y la capacidad y que incluya la adecuación del marco normativo	15	OGA		1	1	1	1
R.11.02.10.01.00	Condiciones apropiadas para el desarrollo optimo de las actividades desarrolladas por el personal de la Oficina General de Administración	15	OGA					

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
A.11.02.10.01.01	Diseñar e implementar políticas de relaciones laborales, salariales y prestaciones que contribuyan a la mejora progresiva de las condiciones de clima de trabajo en la institución	15	OGA		1	1	1	1
R.11.03.05.01.00	Mayor cobertura de usuarios con servicios que brinda la DGSV	07	DGSV					
A.11.03.05.01.01	Elaboración de los diseños de mejoras en las sedes regionales	07	DGSV	1				
A.11.03.05.01.02	Fortalecimiento de oficinas regionales de Occidente y Oriente con recurso financiero, humano, equipo, infraestructura y capacitaciones	07	DGSV	1	2	2	2	2
R.11.05.01.01.00	Fortalecer los mecanismos de transparencia y acceso a la información institucional	16	OIR					
A.11.05.01.01.01	Implementar acciones que permitan normar los procesos de gestión de solicitudes de información y de datos personales.	16	OIR		1			
R.11.05.02.01.00	Establecer medidas de tratamiento, actualización y protección de datos personales de los empleados, clientes-ciudadanos / beneficiarios	16	OIR					
A.11.05.02.01.01	Desarrollar una normativa que establezca los procedimientos que permitan proteger los datos personales que maneja la institución	16	OIR				1	

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.05.03.01.00	Rendición de cuentas de la gestión del MAG	09	OPPS					
A.11.05.03.01.01	Elaborar el Informe de rendición de cuentas	09	OPPS	1	1	1	1	1
A.11.05.03.01.02	Elaborar la Memoria de Labores del MAG	09	OPPS	1	1	1	1	1
R.11.05.03.02.00	Institucionalizar la rendición de cuentas en el MAG, cómo práctica permanente para generar un diálogo abierto con la ciudadanía.	13	ODC					
A.11.05.03.02.01	Desarrollar eventos públicos de rendición de cuentas y elaborar el informe respectivo	13	ODC	1	1	1	1	1
R.11.05.06.01.00	Implementar un sistema de quejas y avisos que garantice respuestas y confidencialidad a la ciudadanía y que provea asistencia para presentar demandas por incumplimiento de deberes de los funcionarios y funcionarias del MAG	16	OIR					
A.11.05.06.01.01	Efectuar acciones que permitan implementar el sistema integral de quejas y avisos	16	OIR		1			
R.11.05.06.02.00	Implementar el Sistema Institucional de Archivo que permita proteger la documentación institucional, localizar con prontitud y seguridad los datos que genere, procese o reciba la institución y mantenerlo actualizado.	16	OIR					
A.11.05.06.02.01	Organizar y proteger la información contenida en los archivos institucionales	16	OIR		1			

2.4 ACCIONES ESTRATEGICAS POR RESULTADO		AE.COD_INSTITUCION	2.5 UNIDAD ORGANIZATIVA LIDER	2.6 PERIODO DE EJECUCION DE LAS ACCIONES				
				2015	2016	2017	2018	2019
R.11.05.08.01.00	Elaboración de una recopilación o compendio de leyes sectoriales, su impresión e implementación de un sistema informativo jurídico	11	OAJ					
A.11.05.08.01.01	Elaborar recopilación o compendio de leyes aplicables al sector	11	OAJ			1		
A.11.05.08.01.02	Diseñar y elaborar un sistema informativo jurídico sectorial	11	OAJ				1	
R.11.05.08.02.00	Capacitar al personal sobre la Ley de Acceso a la Información Pública	16	OIR					
A.11.05.08.02.01	Desarrollar un programa de divulgación de la Ley de Acceso a la Información Pública para los empleados y la ciudadanía	16	OIR	1	1	1	1	1