



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA “SENASAG”.



**PLAN OPERATIVO ANUAL (POA)
GESTIÓN 2025.**

**GASTOS CORRIENTES Y
INVERSION PUBLICA
SENASAG.**



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2025

Anteproyecto del POA - 2025

Fecha de impresión: 2025-01-27

Usuario: choque.senasag

VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:				12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																								
DIRECCION:				118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																								
UNIDAD FUNCIONAL:				1068 SENASAG																								
ACCIÓN A CORTO PLAZO:				2.8.12.-MEJORAR LA CONDICIÓN SANITARIA DEL PATRIMONIO PRODUCTIVO AGROPECUARIO Y FORESTAL, ASÍ COMO LA INOCUIDAD ALIMENTARIA, PARA PROMOVER UN DESARROLLO SUSTENTABLE Y SOSTENIBLE DEL SECTOR AGROPECUARIO, A TRAVÉS DE LA EJECUCIÓN DE 5 SISTEMAS; SANITARIO, FITOSANITARIO, INOCUIDAD ALIMENTARIA, NORMATIVOS Y ADMINISTRATIVOS Y ASEGURAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS Y PROCEDIMIENTO POR PARTE DE LOS PRODUCTORES Y EMPRESAS DEL SECTOR AGROPECUARIO Y FORESTAL EN LA GESTIÓN 2025.																								
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES				RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA												
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD				INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
2	8	2.8.1	O1	EJECUTAR SISTEMA DE SANIDAD ANIMAL A NIVEL NACIONAL	P1	SISTEMA DE SANIDAD ANIMAL A NIVEL NACIONAL EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL	25			2	3	4	8	2	23	22	9	5	9	5	8	100	
			O1.1	Fiscalización a la vacunación sistemática contra la rabia a ganado bovino en zonas de riesgos.	P1.1	Se ha inmunizado a Bovinos en zonas de Riesgos.	470000 Cabezas de Ganado bovino inmunizado contra la rabia bovina	6700000	no	4700000	Responsable Nacional de Programa de Rabia Bovina	2	Reporte de Vacunación de Rabia Bovina	2025-06-02	2025-12-31	0	0	0	0	0	500000	500000	0	1500000	1500000	0	700000	4700000,00
			O1.10	Ejecución del sitema de Capacitación presencial y virtual sobre Normativas sanitarias vigentes, programas oficiales y enfermedades de notificación obligatoria a veterinarios Oficiales.	P1.10	Técnicos y Productores Capacitados en Temas de Sanidad Animal.	350 Tecnicos y Productores Capacitados en sanidad animal	350	no	350	Responsable Nacional de Educación Sanitaria.	2	Lista de Participantes	2025-04-01	2025-11-28	0	0	0	100	0	100	0	0	0	150	0	350,00	
			O1.2	Muestreo seroepidemiologico para determinar la ausencia del virus de la peste porcina clásica en el estado plurinacional de Bolivia.	P1.2	Muestras realizados para determinar la ausencia del virus de la peste porcina clásica ppc. derminado con muestreo seroepidemiologico en los 9 departamentos con 7000 cerdos	7000 Muestre Serologico en cerdos	0	no	7000	Responsable Nacional de Programa de Sanidad Porcina	2	Informe Serologico	2025-07-01	2025-07-31	0	0	0	0	0	0	7000	0	0	0	0	0	7000,00
			O1.3	Envío del expediente para la declaratoria de país libre de influenza aviar.	P1.3	Expediente de auto declaración de país libre de IAAP enviado a la OMSA.	Auto declaración de país libre de IAAP	0	no	1	Responsable Nacional del Programa de Sanidad Aviar	3	Publicación de la declaratoria de país libre de IAAP	2025-07-01	2025-07-31	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1,00
			O1.4	Estatus zoonosanitario certificado como país libre de fiebre aftosa sin vacunación.	P1.4	Certificado OMSA, se ha mejorado el estatus sanitario para fiebre aftosa en Bolivia, que contribuye en la mantención y apertura de mercados internacionales para el comercio de productos y subproductos pecuarios.	1 Certificado OMSA que declara país libre de fiebre aftosa sin vacunación	0	no	1	Responsable Nacional de Programas de Sanidad Animal	3	Certificado OMSA	2025-06-02	2025-06-30	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1,00
			O1.5	Fortalecimiento a los procesos de registro y certificación de los establecimientos pecuarios RUNSA (Bovinos, Bubalinos, Ovinos, Caprinos, Camélidos, Suino, Aves, Apícola, Acuicola).	P1.5	Controles de calidad a registros RUNSA a travez de certificación del movimiento animal.	11400 Certificado RUNSA Emitidos	11200	no	11400	Responsable Nacional de Trazabilidad	3	Reporte de Certificados RUNSAS emitidos.	2025-01-03	2025-12-31	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	950	11400,00
			O1.6	Registro de Productos de Uso Veterinario (Biológicos,	P1.6	Productos de Uso Veterinario Registrados (Biológicos,	930 Certicados de Registro Sanitario de Productos de	340	no	930	Responsable Nacional de Registros de	3	Certificados de Registro Saniraro	2025-03-03	2025-12-31	0	0	160	0	0	210	0	210	0	0	0	350	930,00

				Farmacológicos, Alimento Balanceado, Insumos para la producción Pecuaría, homeopáticos y otros).		Farmacológicos, Alimento Balanceado, Insumos para la producción Pecuaría, homeopáticos y otros).	Uso Veterinario				Insumos Pecuarios																	
			O1.7	Registro de Empresas Veterinarias (Importadoras, Elaboradoras, Comercializadoras, Fraccionadoras, Importador Usuario).	P1.7	Empresas Veterinarias Registrados (Importadoras, Comercializadoras, Importador Usuario).	140 Registro de empresas veterinarias	80	no	140	Responsable Nacional de Registros de Insumos Pecuarios	2	Reporte de registros	2025-04-01	2025-10-31	0	0	0	35	0	35	0	35	0	35	0	0	140,00
			O1.8	Registro, seguimiento y evaluación de predios libres de brucelosis y tuberculosis.	P1.8	Predios libres de Brucelosis y Tuberculosis.	235 registros de los predios libres de enfermedades.	235	no	235	Responsable Nacional de Brucelosis y Tuberculosis	2	Registros Sanitarios emitidos	2025-01-03	2025-12-31	11	21	22	21	18	19	20	22	23	25	14	19	235,00
			O1.9	Ejecución de Sistema de alerta precoz de enfermedades animales de notificación obligatoria.	P1.9	Sistema de alerta precoz de enfermedades animales ejecutado de notificación obligatoria.	48 Reportes Semanales del sistema de alerta precoz de enfermedades	48	no	48	Responsable Nacional de Epidemiología	3	Reportes semanales emitidos	2025-01-03	2025-12-31	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48,00
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR SISTEMA DE SANIDAD VEGETAL A NIVEL NACIONAL	P2	SISTEMA DE SANIDAD VEGETAL A NIVEL NACIONAL EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE SANIDAD VEGETAL	25				5	11	5	12	8	7	7	6	10	7	6	17	100
			O2.1	Ejecutar el seguimiento a de vigilancia implantadas y en funcionamiento para plagas cuarentenarias (PC) Lobesia botrana, en los departamento de Santa Cruz, Potosí, Tarija, Chuquisaca.	P2.1	Red de vigilancia implementadas y en funcionamiento para lobesia botrana.	4 red de vigilancia implementadas de lobesia botrana.	4	no	4	Responsable Nacional de Vigilancia	2	4 informes	2025-02-03	2025-12-31	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	4,00
			O2.1 0	Ejecutar sistema de Registro a productores atreves de la inscripción de productores registrados en base de datos centralizada.	P2.1 0	Productores agrícolas registrados en base de datos del sistema Rumpa	1600 productores agrícolas registrados en base de datos del sistema Rumpa	1600	no	1600	Responsable Nacional de registro de productores agricolas	2	Registro de productores	2025-01-15	2025-12-31	50	100	140	140	140	150	150	150	150	150	150	130	1600,00
			O2.1 1	Eplementacion del Seguimiento a la red de vigilancia para plagas cuarentenarias (PC) para FOC R4T en los departamentos de Pando y Beni.	P2.1 1	Red de vigilancia implementadas y en funcionamiento para FOC R4T.	2 red de vigilancia implementadas y en funcionamiento para FOC R4T.	2	no	2	Responsable nacional de Vigilancia Fitosanitaria	3	Informes de vigilancia	2025-01-15	2025-12-31	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2,00
			O2.2	Ejecutar el seguimiento a la red de vigilancia para plagas cuarentenarias (PC) para Bactericera cockerelli en los Departamentos de La Paz, Oruro, Potosí y Tarija.	P2.2	Red de vigilancia implementadas y en funcionamiento para Bactericera cockerelli en el Dpto. de La Paz.	4 red de vigilancia implementadas de Bactericera cockerelli	4	no	4	Responsable Nacional de Vigilancia	3	Informes aprobados	2025-02-03	2025-12-31	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	4,00
			O2.3	Ejecutar el seguimiento a la red de vigilancia para plagas cuarentenarias (PC) para Drozophila suzuki en los Departamentos de Cochambamba, Santa Cruz, Tarija, Potosí y Chuquisaca.	P2.3	Red de vigilancia implementadas y en funcionamiento para Drosophila suzuki.	5 red de vigilancia implementadas de Drosophila suzuki.	5	no	5	Responsable Nacional de Vigilancia	2	Informes aprobados	2025-02-03	2025-12-31	0	1	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	5,00
			O2.4	Realización de seguimiento a la emisión de Certificados Fitosanitarios de Exportación (CFE) que cumplan con los requerimientos del país de destino.	P2.4	Certificados Fitosanitarios de Exportación (CFE) emitidos que respaldan la condición fitosanitaria de las exportaciones.	20000 Certificados Fitosanitarios de Exportación (CFE) emitidos	20000	no	20000	Responsable Nacional de Cuarentena Vegetal	2	Certificados emitidos	2025-01-15	2025-12-31	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1700	1300	20000,00
			O2.5	Realización de seguimiento a la emisión de Permisos Fitosanitarios de Importación (PFI), para	P2.5	Permisos Fitosanitarios de Importacion (PFI) emitidos	5000 Permisos Fitosanitarios de Importacion (PFI) emitidos	5000	no	5000	Responsable Nacional de Cuarentena Vegetal	3	Reporte de certificaciones	2025-01-15	2025-12-31	410	410	410	410	410	410	410	410	410	490	410	410	5000,00

				controlar que los productos de origen vegetal importados cumplen con los requisitos establecidos.																								
			O2.6	Seguimiento a la documentación de Importación de Insumos Agrícolas (PIA)	P2.6	Permisos y/o Certificados de Importación y exportación de insumos agrícolas emitidos	5100 permisos y/o Certificados de Importación y exportación de insumos agrícolas emitidos	5100	no	5100	Responsable Nacional de Registros de Sanidad Vegetal	2	Reporte de permisos	2025-01-15	2025-12-31	425	425	425	425	425	425	425	425	425	425	425	425	5100,00
			O2.7	Implementación/Mantenimiento, Monitoreo de Redes de Trampeo de Mosca de la Fruta	P2.7	Redes de Trampeo de Mosca implementados/monitoreados del Sistema de red trampeo en Emitidos y Aprobados	36 Reportes del Sistema de red trampeo en Emitidos y Aprobados	36	no	36	Responsable Nacional de Coordinación de Programas	2	Reportes de Trampeo emitidas y aprobadas	2025-01-15	2025-12-31	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36,00
			O2.8	Determinación de Áreas Libres y/o de Baja Prevalencia de Mosca de la Fruta	P2.8	Libres y/o de Baja Prevalencia de Mosca determinados, Bajo Control Sanitario de Mosca de la Fruta	4000 Hectáreas Bajo Control Sanitario de Mosca de la Fruta	36	no	36	Responsable Nacional de Coordinación de Programas	2	36 Informes de Campañas Fitosanitarias	2025-01-15	2025-12-31	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	36,00
			O2.9	Ejecutar el Sistema de vigilancia activa de la Langosta sudamericana Schistocerca cancellata	P2.9	Sistema de vigilancia activa ejecutada al 100 % de la Langosta sudamericana Schistocerca cancellata a nivel nacional.	Sistema de vigilancia activa ejecutada al 100 % de la Langosta sudamericana Schistocerca cancellata	95	%	100	Responsable de Programa de langosta	2	Informes de reportes de sistema	2025-01-15	2025-12-31	3	3	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	100,00
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR SISTEMA DE INOCUIDAD ALIMENTARIA A NIVEL NACIONAL	P3	SISTEMA DE INOCUIDAD ALIMENTARIA A NIVEL NACIONAL EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD DE INOCUIDAD ALIMENTARIA	25				2	3	9	9	11	12	12	12	12	9	8	3	100
			O3.1	Ejecutar el sistema de control y evaluación de inocuidad alimentaria	P3.1	Sistema de control y evaluación de inocuidad alimentaria ejecutados a través de inspecciones a las empresas del rubro alimenticio, mataderos de animales de abasto y aves de corral y vehículo que transportan carne y derivados supervisadas	2626 Informes de inspecciones aprobados.	2300	no	2626	Responsable nacionales de Inspeccion y Control de Inocuidad alimentaria	4	Informes de Inspecciones Realizadas debidamente Aprobadas	2025-01-02	2025-12-31	211	226	226	226	226	226	221	218	215	213	209	209	2626,00
			O3.2	Ejecutar la vigilancia y la fiscalización de la inocuidad alimentaria a través del seguimiento y control a los procesos de emisión de registros y certificaciones sanitarios, en cumplimiento con las normativas y los estándares internacionales.	P3.2	Vigilancia y fiscalización ejecutadas mediante expedientes emitidos de registros, etiquetas, permisos y certificados, con calidad y conformidad del sistema de gestión de la calidad.	3500 expedientes emitidos de registros, etiquetas, permisos y certificados, con calidad y conformidad del sistema de gestión de la calidad.	2724	no	3500	Responsables Nacionales de Registro y Certificación.	3	Informes de actualización, documentos, y publicación de normativas	2025-01-02	2025-12-31	242	271	282	307	307	313	333	314	304	284	272	271	3500,00
			O3.3	Ejecutar el control y fiscalización al proceso de certificación y producción ecológica.	P3.3	control y fiscalización ejecutado al proceso de certificación y producción ecológica (tercera parte/SPG) y Operadores Ecológicos bajo control de SENASAG	106 controles y fiscalizaciones mediante auditorías, inspecciones supervisadas, supervisiones a organismos de certificación y operadores ecológicos	106	no	106	Responsables Nacionales de: Registro y Certificación, de Inocuidad Agroalimentaria, Sistema de Producción Ecológica.	3	Certificados de registros emitidos	2025-01-02	2025-12-31	1	4	10	11	12	13	12	10	11	10	8	4	106,00
			O3.4	Ejecutar la implementación de Sistema de Vigilancia de Contaminantes en Alimentos	P3.4	Sistema de Vigilancia de Contaminantes en Alimentos implementados a través de Planes de muestreo para la obtención de muestras y envío al laboratorio (Toma de muestra y envío a laboratorio)	9 Planes de muestreo implementados de vigilancia de contaminantes en alimentos.	9	no	9	Responsable Nacional de Vigilancia y Control de Residuos y Contaminantes en Alimentos	5	Planes de muestreo y actas de toma de muestra	2025-01-03	2025-12-30	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	9,00
			O3.5	Realización de Registros Sanitarios a	P3.5	Registros otorgados a operadores de Buenas	20 Registros otorgados de	20	no	20	Responsable de Programas en	5	Certificados de registros emitidos	2025-03-03	2025-11-28	0	0	0	0	2	3	3	3	3	3	3	0	20,00

				operadores de buenas practicas agropecuarios - productores de producción primarios agrícolas y pecuarios de matrices prioritizadas para la garantía de la inocuidad.		Practicas Agropecuaria productores de producción primarios agrícolas y pecuarios de matrices prioritizadas para la garantía de la inocuidad.	operadores de Buenas Practicas Agropecuaria productores de producción primarios agrícolas y pecuarios de matrices prioritizadas para la garantía de la inocuidad				Inocuidad Agroalimentaria																
			O3.6	Otorgacion de 18 Registro nuevos y 2 renovaciones como Operador de Buenas Prácticas Agropecuarias	P3.6	Registro nuevos y renovaciones como Operador de Buenas Prácticas Agropecuarias, otorgados	20 certificados de registros 18 Registro nuevos y 2 renovaciones	7	no	20	RESPONSABLE NACIONAL ÁREA PROGRAMAS EINOUIDAD AGR OALIMENTARIA	2	Certificado de Registro	2025-03-03	2025-11-11	0	0	2	3	3	3	3	3	0	0	0	20,00
			O3.7	Inspección de seguimiento de 7 establecimientos productores de alimentos - Productores Primarios con registro sanitario y 8 inspecciones para nuevos registros a productores agropecuarios (4 agrícolas y 4 pecuarios lecheros)	P3.7	Establecimiento de productores de alimentos - Productores Primarios con registro sanitario y 8 inspecciones para nuevos registros a productores agropecuarios (4 agrícolas y 4 pecuarios lecheros), Inspeccionados	15 establecimientos de productores de alimentos - Productores Primarios con registro sanitario y 8 inspecciones para nuevos registros a productores agropecuarios (4 agrícolas y 4 pecuarios lecheros)	9	no	15	RESPONSABLE NACIONAL ÁREA PROGRAMAS EINOUIDAD AGR OALIMENTARIA	2	Actas de inspección	2025-03-03	2025-11-28	0	0	0	0	3	3	3	3	0	0	0	15,00
			O3.8	Efectuar inspecciones de seguimiento a 2 parcelas de investigacion en zonas productoras de banano de exportacion	P3.8	Parcelas en zonas productoras de banano de exportacion inspeccionadas	2 inspecciones de parcelas en zonas productoras de banano de exportacion inspeccionadas	1	no	2	RESPONSABLE NACIONAL ÁREA PROGRAMAS EINOUIDAD AGR OALIMENTARIA	1	Actas de inspeccion	2025-03-03	2025-11-28	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2,00
2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR SISTEMA LABORATORIAL LIDIVET	P4	SISTEMA LABORATORIAL DE LIDIVET EJECUTADO.	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE LABORATORIOS	7				8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	100
			O4.1	Realización de ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en aliemntos de consumo humano y animal en el laboratorio de inocuidad alimentaria	P4.1	Ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal en el laboratorio de inocuidad alimentaria Realizados	15000 ensayos realizados de microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal	20000	no	15000	Responsable Nacional de Laboratorio de Inocuidad Alimentaria	2	Informe de Seguimiento de Ensayos	2025-01-02	2025-12-31	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	15000,00
			O4.2	Realización de análisis laboratoriales e Incremento de la Capacidad Analítica en Sanidad Animal en el laboratorio LIDIVET Santa Cruz	P4.2	Ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal en el laboratorio LIDIVET de Sanidad Animal	92149 ensayos realizados de microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal	119093	no	92149	Responsable Nacional de Laboratorio de Sanidad Animal	2	Informe de Reportes de Ensayos	2025-01-02	2025-12-31	7679	7679	7679	7679	7679	7679	7679	7679	7679	7679	7680	92149,00
			O4.3	Realización de diagnosticos de identificacion de plagas entomologicas, micologicas y de maleza en el laboratorio LIDIVET de sanidad vegetal	P4.3	Ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal en el laboratorio LIDIVET de Sanidad Vegetal Realizados	480 ensayos realizados de microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal	900	no	480	Responsable Nacional de Laboratorio de Sanidad Vegetal	2	Informes de diagnostico de resultado	2025-01-02	2025-12-31	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	480,00
			O4.4	Consolidación de la capacidad analitica de sanidad animal, sanidad vegetal e inocuidad alimentaria a nivel nacional de Laboratorios del SENASAG	P4.4	Areas tecnicas laboratoriales consolidadas a Nivel Nacional en sus capacidades analiticas para la identificación de patógenos, diagnostico de enfermedades y plagas	100% de capacidades analiticas para la identificación de patógenos, diagnostico de enfermedades y plagas	1	%	100	Profesional de Gestión de Calidad	1	Informes trimestrales aprobados	2025-02-01	2025-12-30	5	5	5	5	10	10	10	10	10	10	10	100,00
2	8	2.8.1	O5	EJECUTAR SISTEMA DE PUESTOS DE CONTROL INTERMEDIOS Y FRONTERIZOS A NIVEL NACIONAL	P5	SISTEMA DE PUESTOS DE CONTROL INTERMEDIOS Y FRONTERIZOS A NIVEL NACIONAL EJECUTADOS	% de avance	0	Porcentaje	100	RESPONSABLE NACIONAL DE PUESTOS DE CONTROL	4				8	8	8	9	9	9	9	8	8	8	8	100

				O5.1	Ejecución de Supervisión y Fiscalización a Puestos de Control Fronterizos e Intermedios	P5.1	Puestos de Control Fronterizos e Intermedios Supervizado y Fiscalizado para el cumplimiento de objetivos	81 Supervisión y Fiscalización realizados	77	no	81	Responsable Nacional de Puestos de Control Fronterizos	1	Informes de Supervisión y Fiscalización Elaborados y Aprobados	2025-01-06	2025-12-19	6	6	6	8	8	8	8	7	6	6	6	6	81,00	
				O5.2	Ejecución de Control Sanitario, Fitosanitario de Mercancías en Fronteras	P5.2	Controles Sanitarios, Fitosanitario de Mercancías en Fronteras Ejecutados	22,852 Controles Sanitarios, Fitosanitario de Mercancías en Fronteras	21764	no	22852	Responsable Nacional de Puestos de Control Fronterizos	1	Reporte de Controles Sanitarios y Fitosanitarios de Mercancías Generados del Sistema Gran Paititi	2025-01-06	2025-12-12	1904	1904	1904	1904	1904	1904	1904	1904	1904	1904	1908	1904	22852,00	
				O5.3	Ejecución de Control Sanitario, Fitosanitario a Equipajes de Pasajeros en Frontera	P5.3	Controles Sanitarios, Fitosanitarios a Equipajes de Pasajeros en Frontera Ejecutados	1.153.319 Controles Sanitarios y Fitosanitarios a Equipaje de Pasajeros	1098399	no	1153319	Responsable Nacional de Puestos de Control Fronterizos	1	Reportes de Controles Sanitarios y Fitosanitarios a Equipaje Generados	2025-01-06	2025-12-12	96109	96109	96109	96109	96109	96109	96109	96109	96109	96120	96109	96109	1153319,00	
				O5.4	Ejecución de Control de Guías de Movimiento Animal y Vegetal en puestos de control Intermedios	P5.4	Controles de Guías de Movimientos Animal y Vegetal en Puestos de Control Intermedios	500 Inspecciones a Guías de Movimiento Animal, Vegetal en Puestos de Control Intermedios	500	no	500	Responsable Nacional de Puestos de Control Fronterizos	1	Reportes de Controles a Guías de Movimiento Animal, Vegetal en Puestos de Control Intermedios Generados del Sistema Gran Paititi	2025-01-06	2025-12-19	41	41	41	41	41	41	41	41	45	45	41	41	500,00	
2	8	2.8.1		O6	EJECUTAR SISTEMA DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA A NIVEL NACIONAL	P6	SISTEMA DE GESTION ADMINISTRATIVA A NIVEL NACIONAL EJECUTADO.	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE ASUNTOS ADMINISTRATIVOS Y FINANCIEROS.	9				5	7	8	10	9	8	8	8	8	5	5	16	100	
				O6.1	Contratación de Servicios Recurrentes	P6.1	Servicios Recurrentes Contratados	550 Procesos ejecutados	1000	no	550	Responsable Nacional de Bienes y Servicios	1	Proceso Elaborado, Ejecutado con Actas de Entrega y Factura.	2025-01-20	2025-12-12	20	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	30	550,00	
				O6.2	Contratación de Servicios Recurrentes	P6.2	Servicios No Recurrentes Contratados	350 Procesos ejecutados	350	no	350	Responsable Nacional de Bienes y Servicios	1	Proceso Elaborado, Ejecutado con Actas de Entrega y Factura.	2025-01-20	2025-12-12	0	0	50	50	50	50	50	50	50	0	0	0	350,00	
				O6.3	Contratación de Bienes para el SENASAG	P6.3	Procesos de Bienes para el SENASAG Contratados	400 Procesos de Adquisición de Bienes Ejecutados	400	no	400	Responsable Nacional de Bienes y Servicios	1	Procesos Elaborados, ejecutados con actas de entrega y Factura	2025-01-20	2025-12-12	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	0	0	0	400,00
				O6.4	Cancelación de Planillas de sueldos por Contratación de 618 Personal Eventual 121 Recursos Propios	P6.4	Planillas Canceladas de 813 Contrataciones del Personal Eventual 121 Recursos Propios del SENASAG a Nivel Nacional	12 Planillas Conciliadas 813 Contrataciones del Personal Eventual 121 Recursos Propios del SENASAG	10	no	12	Responsable Nacional de Recursos Humanos	1	Planillas Conciliadas	2025-01-06	2025-12-26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12,00
				O6.5	Cancelación de Planillas por contratación de 136 contrataciones de personal eventual 121 de TGN	P6.5	Planillas por contratación de 81 contrataciones de personal eventual 121 de TGN Conciliadas	12 Planillas Conciliadas de 81 contrataciones de personal eventual 121 de TGN Conciliadas	12	no	12	Responsable Nacional de Recursos Humanos	1	Planillas Conciliadas	2025-01-06	2025-12-26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12,00
				O6.6	Cancelación para Contratación bajo Designación para el Personal de Planta 117	P6.6	Planillas de Contratación bajo Designación para el Personal de Planta 117 Conciliadas	12 Planillas Conciliadas del Personal de Planta 117 Conciliadas	12	no	12	Responsable Nacional de Recursos Humanos	1	Planillas Conciliadas	2025-01-06	2025-12-26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12,00
				O6.7	Desarrollo y Actualizaciones de Nuevos Servicios Informáticos con Interoperabilidad para los Sistemas Integrados del SENASAG	P6.7	Nuevos servicios Informáticos Desarrollados y puestos en Produccion y actualizados	7 Servicios Informáticos desarrollados y actualizados	113	no	7	Responsable Nacional de Tecnología y Sistemas	1	Actas e Informes de Desarrollo Sotware Implementados	2025-01-20	2025-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7,00
				O6.8	Incremento del 5% de Recaudaciones por Incremento de Servicios Prestados por el SENASAG	P6.8	Recaudaciones por Incremento del 5% por Servicios Prestados por el SENASAG incrementados	12 Reporte de Recaudaciones del 5% por Servicios Prestados por el SENASAG	12	no	12	Responsable Nacional de Recaudaciones	1	Reportes de Ingresos por Servicios Prestados	2025-01-06	2025-12-12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12,00
				O6.9	Gestionar en 100 % las denuncias de corrupción y negativa de acceso de información presentadas en el	P6.9	Denuncias de Corrupción y Negativa de acceso a la información Gestionadas 100% gestionados, mediante	15 Informes resueltos de Denuncias Elaborados y Aprobados	20	no	15	Responsable Nacional de Transparencia Institucional del SENASAG	1	Informe de Gestión de Denuncias, Hechos de Corrupción y Acceso a la Información elaborados y aprobados	2025-01-06	2025-12-19	1	1	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	15,00

				SENASAG a nivel nacional en la Gestión 2025		los informes de conclusiones a las denuncias.																						
2	8	2.8.1	O7	ELABORAR, ACTUALIZAR Y/O GESTIONAR NORMAS DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA	P7	NORMAS DE SANIDAD AGROPECUARIA E INOCUIDAD ALIMENTARIA ELABORADA, ACTUALIZADA Y/O GESTIONADA	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE NACIONAL DE ASUNTOS JURIDICOS	2				2	4	14	4	12	6	12	12	14	4	12	2	100
			O7.1	Elaboración de Resoluciones Administrativas de Acuerdo a Requerimiento	P7.1	Resoluciones Administrativas de Acuerdo a Requerimiento Elaboradas aprobados	250 Resoluciones Administrativas aprobados	250	no	250	Jefe Unidad de Asuntos Juridicos	1	Informes Legales y Resoluciones Administrativas Emitidas	2025-01-06	2025-12-12	10	20	30	20	20	30	20	20	30	20	20	10	250,00
			O7.2	Elaboración de Convenios Legales	P7.2	Convenios suscritos para cuadyuvar y fortalecer la ejecucion e Informes Legales	30 Convenios suscritos con otras entidades del rubro	20	no	30	Jefe Unidad de Asuntos Juridicos	1	Convenios suscritos e Informes Legales elaborados y Aprobados	2025-01-02	2025-12-30	0	0	5	0	5	0	5	5	5	0	5	0	30,00
2	8	2.8.1	O8	EJECUTAR SISTEMA LABORATORIAL LIDIVECO	P8	SISTEMA LABORATORIAL DE LIDIVECO EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE LABORATORIO	3				8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	100
			O8.1	Realización de ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal en el laboratorio LIDIVECO de inocuidad alimentaria	P8.1	Ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal en el laboratorio LIDIVECO de inocuidad alimentaria Realizados	21630 ensayos realizados de microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal	20994	no	21630	Responsable Nacional de Laboratorio de Inocuidad Alimentaria	1	Informe de Seguimiento de Ensayos	2025-01-06	2025-12-30	1802	1802	1802	1802	1802	1802	1802	1802	1805	1805	1802	1802	21630,00
			O8.2	Realizacion de análisis laboratoriales e Incremento de la Capacidad analítica en sanidad animal en el laboratorio LIDIVECO.	P8.2	Ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal en el laboratorio LIDIVECO de Sanidad Animal	29325 ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal realizados	28750	no	29325	Responsable Nacional de Laboratorio de Sanidad Animal	1	Informe de Reportes de Ensayos	2025-01-06	2025-12-30	2443	2443	2443	2443	2443	2443	2443	2444	2445	2445	2445	2445	29325,00
			O8.3	Realizacion de diagnosticos de identificacion de plagas entomologicas, micologicas y de maleza en el laboratorio LIDIVECO de sanidad vegetal	P8.3	Ensayos microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal en el laboratorio LIDIVECO de Sanidad Vegetal Realizados	720 ensayos realizados de microbiologicos y fisicoquimicos en alimentos de consumo humano y animal	900	no	720	Responsable Nacional de Laboratorio de Sanidad Vegetal	1	Informes de Diagnósticos de Resultados Aprobados	2025-01-06	2025-12-30	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	720,00
TOTAL																4	6	7	10	8	13	13	9	9	8	7	10	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2025

Anteproyecto del POA - 2025

Fecha de impresión: 2024-08-29

Usuario: mercado.spisicolas

VICEMINISTERIO/UNIDADES
ASESORAS O DE CONTROL:

12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario

DIRECCION:

118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

UNIDAD FUNCIONAL:

1074 Fortalecer la Sanidad e Inocuidad de los Productos Píscícolas, para Contribuir al Incremento y Desarrollo de Una Producción Sostenible e Inocua para el Consumo Humano a Nivel Nacional

ACCIÓN A CORTO PLAZO:

6.4.2.-REDUCIR LA INCIDENCIA DE PLAGA EN 5% LOS PRODUCTOS PISCICOLAS E INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD EN EL TERRITORIO NACIONAL.

CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES				RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA												
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD .	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD				INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
6	4	6.4.1	O1	EJECUTAR SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARA	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	30			1	9	9	9	3	3	11	28	26	0	0	0	100	
			O1.1	Elaboración de Plan de Vigilancia y Monitoreo y Buenas Prácticas Sanitarias a Productores Piscícolas.	P1.1	Planes de Vigilancia y Monitoreo de Buenas Prácticas Sanitarias	Planes Aprobados	1	nd	3	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Planes Aprobados y ejecutados	2025-02-03	2025-05-30	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3,00	
			O1.2	Ejecución de Plan de Monitoreo, Recolección y envío de Muestras.	P1.2	Muestras Analizadas de presencia de Pesticidas, Plagas y enfermedades en Piscicultura.	Muestras Analizadas	3.593	no	4683	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Resultados de laboratorio	2025-01-02	2025-12-31	0	520	520	521	521	521	520	520	1040	0	0	0	4683,00
			O1.3	Determinación de la Prevalencia de Plagas.	P1.3	Determinar la Prevalencia de Plagas	Plagas Determinada	2.00	no	2	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Informe de implementación del sistema, Sistema de vigilancia	2025-03-03	2025-09-30	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2,00
			O1.4	Reporte en la base de datos en el sistema informático de vigilancia permanentemente actualizada.	P1.4	Reporte en la base de datos en el sistema informático de vigilancia permanentemente actualizada.	Reportes de Base de Datos	2	no	2	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Reportes de Base de Datos	2025-06-03	2025-10-31	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2,00
			O1.5	Elaborar e Implementar el Sistema de Vigilancia Epidemiológica para animales Acuáticos	P1.5	Reportes del Sistema de Vigilancia Epidemiológica Generados y Aprobados	Reportes Generados y Aprobados	156	no	52	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Reportes epidemiológicos semanales	2025-01-02	2025-10-31	4	4	5	4	4	5	4	5	17	0	0	0	52,00
			O1.6	Atención a Notificaciones de Eventos Sanitarios.	P1.6	Notificaciones de Eventos Sanitarios Atendidos	Notificaciones de Eventos Sanitarios Atendidos	7	nd	1	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Denuncias y/o Notificaciones, Informes Técnicos.	2025-06-03	2025-12-30	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1,00
6	4	6.4.1	O2	EJECUTAR EL SISTEMA DE CONTROL SANITARIO	P2	SISTEMA DE CONTROL SANITARIO EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	30			0	6	22	6	6	6	17	17	22	0	0	0	100	
			O2.1	Elaboración de Plan de Control y Fiscalización de Buenas Prácticas y Bioseguridad	P2.1	Plan Elaborado de Control y Fiscalización de Buenas Prácticas y Bioseguridad	Numero de Planes	3	nd	1	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Planes elaborados, aprobados y Ejecutados	2025-03-03	2025-03-31	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00
			O2.2	Ejecución de Plan de Control y Fiscalización Preventivas y Correctivas Registro (RUNSA).	P2.2	Productores Registrado en el Sistema Gran Paititi (RUNSA).	Certificados RUNSAS emitidos.	1495	no	505	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	15	Certificados e Informes técnicos aprobados	2025-02-03	2025-10-31	0	56	56	56	56	56	56	56	113	0	0	0	505,00
			O2.3	Informe de Resultado de Control y Fiscalización Preventivas y Correctivas.	P2.3	Informe de Resultado de Control y Fiscalización Preventivas y Correctivas.	numero de informe	1	no	3	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	10	Informes elaborados y aprobados.	2025-03-03	2025-10-31	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3,00
6	4	6.4.1	O3	EJECUTAR EL SISTEMA DE	P3	SISTEMA DE CAPACITACIÓN	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto y	20			0	2	2	32	12	12	32	2	4	0	0	0	100	

					CAPACITACIÓN SANITARIA					SANITARIA EJECUTADA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</
--	--	--	--	--	---------------------------	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS				FORMULARIO 2															Anteproyecto del POA - 2025										
PLAN OPERATIVO ANUAL																			Fecha de impresión: 2024-08-29										
2025																			Usuario: gandarillas.spiña										
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:				12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																									
DIRECCION:				118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																									
UNIDAD FUNCIONAL:				1056 Fortalecer el Sistema Vigilancia y Control para Mejorar la Condición Fitosanitaria y la Inocuidad del Cultivo de Piña																									
ACCIÓN A CORTO PLAZO:				2.8.6.-REDUCCION DE LA INCIDENCIA DE PLAGAS EN EL CULTIVO DE PIÑA A NIVEL NACIONAL.																									
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES			RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA														
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA				CANTIDAD	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	
2	8	2.8.1	O1	Ejecutar el sistema de vigilancia fitosanitaria del cultivo piña	P1	Vigilancia fitosanitaria y monitoreo de plagas del cultivo de piña ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor	20			0	14	6	14	6	14	6	15	16	8	0	0	100		
			O1.1	Realización de Diagnósticos de muestras anuales tomadas y analizadas para la identificación de plagas de importancia económica para el cultivo.	P1.1	Análisis laboratoriales para la identificación del estado fitosanitario del cultivo.	199 Muestras Analizadas	601	no	199	Supervisor	10	Resultados de laboratorio	2025-01-03	2025-12-31	0	24	24	24	24	24	24	25	30	0	0	0	199,00	
			O1.2	Realización de red de trampeo de las zonas de produccion destinadas a la exportación de piña cuentan con red de trampeo para M. viatrix.	P1.2	zonas de producción cuentan con red de Trampeo para M. Viatrix.	90 % de zonas con Trampeo	80	%	90	Supervisor	10	Informe de red de trampeo	2025-02-03	2025-11-30	0	15	0	15	0	15	0	15	15	0	0	90,00		
2	8	2.8.1	O2	Ejecutar el sistema de manejo y control fitosanitario de plagas	P2	Sistema de manejo y control fitosanitario de plagas con la reduccion del 5% de plagas	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor	20			0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	100			
			O2.1	Reducción progresiva en la pérdida de fruta hasta la cosecha por efecto de ataque de plagas	P2.1	Reducción progresiva en la pérdida de fruta	7% de reduccion de perdida	7	%	7	Supervisor	10	Informe de seguimiento	2025-02-03	2025-12-31	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	7,00		
			O2.2	La reducción de fruta por daño de plagas en los centros de empaque no excede el 10 %, después del tercer año del Programa.	P2.2	Reducción en descarte por daños de plagas	10 % de reducción de daños	10	%	10	Supervisor	10	Informe de seguimiento	2025-02-03	2025-10-31	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10,00		
2	8	2.8.1	O3	Ejecutar el sistema de buenas practicas agrícolas y de empaque en piña	P3	Medidas sanitarias y fitosanitarias aplicables a la exportación ejecutadas	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor	20			0	25	6	6	6	10	7	7	7	25	0	0	100		
			O3.1	Realización de al menos 35 lotes de exportación analizados en laboratorio especializado respecto a residuos de agroquímicos y otros contaminantes.	P3.1	Análisis en laboratorio especializados para determinar residuos agroquímicos y otros contaminantes.	35 Muestras Analizadas	145	no	35	Supervisor	5	Reporte oficial de laboratorio	2025-01-02	2025-12-31	0	0	0	0	0	5	10	10	10	0	0	0	35,00	
			O3.2	Reducción del 95% las notificaciones de incumplimiento por LMR de agroquímicos en la fruta de exportación	P3.2	Reducción en las notificaciones por incumplimiento por LMR	95 % de reducción	90	%	95	Supervisor	5	Informe de seguimiento	2025-02-03	2025-10-31	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	0	95,00		
			O3.3	Aplicación de principios	P3.3	Productores de piña	100% de la	80	%	100	Supervisor	5	Informe de	2025-02-03	2025-06-27	0	0	25	25	25	25	0	0	0	0	0	0	100,00	

				en BPAs y BPEs con destino a la exportación		aplican los principios de las BPAs y BPEs en la producción de piña de exportación	producción de piña con aplicaion de BPAs y BPEs						cumplimiento															
			O3.4	Realización de un plan de vigilancia de residuos y contaminantes ejecutado por año	P3.4	Plan de vigilancia de residuos y contaminantes ejecutado	1 (un) Plan de vigilancia	1	no	1	Supervisor	5	Plan de vigilancia	2025-02-03	2025-03-28	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00
2	8	2.8.1	O4	Ejecutar Medidas Sanitarias y Fitosanitarias aplicables a la Exportación	P4	Medidas Sanitarias y Fitosanitarias aplicables a la Exportación Ejecutadas	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor	20				0	0	44	0	6	44	6	0	0	0	0	100	
			O4.1	La propagación del cultivo de piña están bajo control de plagas no cuarentenarias reglamentadas (PNCR), en coordinación con INIAF para su certificación	P4.1	Material de propagación están bajo control de plagas no cuarentenarias	80% del material de propagación con control de plagas	80	%	80	supervisor	10	Informe de cumplimiento	2025-03-03	2025-06-30	0	0	40	0	0	40	0	0	0	0	0	80,00	
			O4.2	Gestionar los requisitos fitosanitarios de los ONPF de importación para un nuevo mercado como alternativa de exportación	P4.2	Gestión de los requisitos fitosanitarios de importación para un nuevo mercado como alternativa de exportación	100% de avance en la gestion para la importación de nuevo mercado en la exportación	100	%	100	supervisor	10	Informe de cumplimiento	2025-05-01	2025-07-31	0	0	0	0	50	0	50	0	0	0	0	100,00	
2	8	2.8.1	O5	Ejecutar Sistema de Alerta Temprana	P5	Sistema de Alerta Temprana	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor	20				0	25	0	25	0	25	0	25	0	0	100		
			O5.1	Capacitación de al menos el 30% de los productores beneficiarios del Programa en aplicación de la comunicación del riesgo	P5.1	Productores beneficiarios del Programa capacitados en aplicación de la comunicación del riesgo	300 Productores capacitados	360	u	300	Supervisor	20	Informe de capacitación	2025-02-03	2025-08-29	0	75	0	75	0	75	0	75	0	0	300,00		
TOTAL																0	13	42	9	7	50	8	9	5	27	0	0	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2025

Anteproyecto del POA - 2025

Fecha de impresión: 2024-08-29

Usuario: lima.sgranos

VICEMINISTERIO/UNIDADES
ASESORAS O DE CONTROL:

12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario

DIRECCION:

118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

UNIDAD FUNCIONAL:

1060 Fortalecimiento del Sistema de Vigilancia para Mejorar la Condición Fitosanitaria y la Inocuidad de Granos Andinos: Quinua, Cañahua, Amaranto y Tarwi a Nivel Nacional

ACCIÓN A CORTO PLAZO:

2.8.5.-REDUCCIÓN DE LA INCIDENCIA DE PLAGAS EN GRANOS ANDINOS.

CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES				RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA											
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD .	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD				INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2	8	2.8.1	O1	EJECUTAR EL SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA Y FITOSANITARIA EN GRANOS ANDINOS (QUINUA, CAÑAHUA, AMARANTO Y TARWI)	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto	25			0	40	40	0	7	7	7	0	0	0	0	100	
			O1.1	Establecer las redes de vigilancia y operativizarlas en coordinacion con los gobiernos municipales	P1.1	Redes de vigilancia en los cultivos de amaranto, cañahua y tarwi establecidos)	4 redes de vigilancia	12	no	4	Equipo técnico	20	Informes de redes de vigilancia aprobados por el Área Nacional de Sanidad Vegetal.	2025-01-02	2025-12-31	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	4,00	
			O1.2	Establecer métodos de análisis de contaminantes y residuos químicos en granos andinos para ser acreditados por IBMETRO en UNALAB	P1.2	Métodos de análisis de residuos de contaminantes químicos ACREDITADOS por IBMETRO en el laboratorio UNALAB	3 métodos acreditados	3	no	3	Equipo técnico	5	Informe de Acreditación emitido por IBMETRO	2025-01-02	2025-12-31	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	3,00	
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR EL SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO	P2	SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto	25			0	15	15	15	15	0	0	0	0	40	0	100	
			O2.1	Desarrollar las campañas de prevención y control de plagas	P2.1	Campañas de control de plagas de Granos Andinos con énfasis en uso correcto de plaguicidas, ejecutadas	4 campañas de control de plagas ejecutadas	12	no	4	Equipo técnico	15	Informes de resultados aprobados por el Área Nacional de Sanidad Vegetal.	2025-01-02	2025-12-31	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	4,00	
			O2.2	Determinar la reducción del 5% de la incidencia de plagas de importancia económica	P2.2	Sistematización y evaluación de la reducción de la incidencia de plagas de importancia económica	1 Documento de Sistematización y evaluación de la reducción en 5% de la incidencia de plagas de importancia económica	0	no	1	Equipo técnico	10	Informe de resultados de reducción del 5% de plagas aprobado por la Área Nacional de Sanidad Vegetal.	2025-03-31	2025-10-31	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,00	
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR EL SISTEMA DE CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN EN BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS	P3	CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN EN BUENAS PRACTICAS AGRICOLAS EJECUTADOS	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto	25			11	29	21	29	10	0	0	0	0	0	100		
			O3.1	Establecer parcelas demostrativas en quinua, amaranto, cañahua y Tarwi	P3.1	Parcelas demostrativas establecidas en quinua, amaranto, cañahua y Tarwi	14 Parcelas demostrativas establecidas	28	no	14	Equipo técnico	12	Informes de resultados de las parcelas demostrativas aprobados por el Área Nacional de Sanidad Vegetal.	2025-01-02	2025-12-31	0	4	3	4	3	0	0	0	0	0	14,00	
			O3.2	Acompañar al establecimiento y evaluación de resultados en 42 parcelas demostrativas	P3.2	Acompañamientos al establecimiento y evaluación de resultados en parcelas demostrativas	14 Parcelas demostrativas evaluadas	28	no	14	Equipo técnico	13	Informe de resultados de las parcelas evaluadas aprobados por el Área Nacional de Sanidad Vegetal.	2025-01-02	2025-12-31	3	4	3	4	0	0	0	0	0	0	14,00	

2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR EL SISTEMA DE FISCALIZACION A LA PRODUCCION ECOLOGICA DE GRANOS ANDINOS, CON ENFASIS EN QUINUA	P4	SISTEMA DE FISCALIZACION A LA PRODUCCION ECOLOGICA DE GRANOS ANDINOS, CON ENFASIS EN QUINUA EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto	25				9	27	27	9	0	0	28	0	0	0	0	0	100
			O4.1	"Desarrollar un sistema informático de control, seguimiento y trazabilidad de producción ecológica"	P4.1	Sistema informático WEB de control, seguimiento y trazabilidad de producción ecológica de granos andinos	1 Sistema Informático	0,75	no	1	Consultor por producto y Equipo técnico	7	Sistema WEB aprobado y supervisado por el Área Nacional de Sistemas	2025-02-01	2025-12-31	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1,00
			O4.2	Realizar el monitoreo de parcelas de producción orgánica por zona productiva	P4.2	Monitoreos de parcelas de producción orgánica	4 Parcelas monitoreadas	12	no	4	Equipo técnico	9	Informes de Parcelas Monitoreadas aprobados por el Área Nacional de Inocuidad Alimentaria.	2025-02-01	2025-12-31	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4,00	
			O4.3	Realizar el monitoreo a almacenes de producto final en las zonas productoras	P4.3	Almacenes monitoreados de producto final en las zonas productoras	2 Almacenes Monitoreados	6	no	2	Equipo técnico	9	Informes de Almacenes Monitoreados aprobados por el Área Nacional de Inocuidad Alimentaria.	2025-01-01	2025-12-31	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2,00	
TOTAL																5	28	26	13	8	2	9	0	0	10	0	0	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:								APROBADO POR:											

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS					FORMULARIO 2															Anteproyecto del POA - 2025																			
															PLAN OPERATIVO ANUAL																								
															2025																								
															Fecha de impresión: 2024-08-29																								
															Usuario: lopez.stuberculos																								
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:					12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																																		
DIRECCION:					118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																																		
UNIDAD FUNCIONAL:					1064 Manejo, Prevención y Control de Plagas de Importancia Económica en Tubérculos y Raíces																																		
ACCIÓN A CORTO PLAZO:					2.8.9.-REDUCIR EN AL MENOS EL 20% DE LA INCIDENCIA DE PLAGAS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA EN EL CULTIVO DE PAPA Y EN AL MENOS EL 15% DE LA INCIDENCIA DE PLAGAS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO DE YUCA, EN EL ÁREA DE COBERTURA DEL PROYECTO A NIVEL NACIONAL PARA LA GESTIÓN 2025																																		
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES				RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA																							
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD				INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL											
2	8	2.8.1	O1	Ejecutar el subcomponente Sistema de vigilancia fitosanitaria en papa y yuca	P1	Subcomponente vigilancia fitosanitaria en papa y yuca ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	30			0	0	27	0	0	29	0	0	44	0	0	0	100												
			O1.1	firma de convenio con asociaciones productivas para el cultivo de papa y yuca	P1.1	convenios firmados con asociaciones productivas para el cultivo de papa y yuca	80 convenios firmado con asociaciones productivas	190	u	80	supervisor del proyecto tubérculos y raíces cultivo de papa y yuca	10	convenios firmados para el Proyecto Tuberculos y raices del cultivo de papa y yuca	2025-01-02	2025-12-31	0	0	25	0	0	30	0	0	25	0	0	0	80,00											
			O1.2	Analisis de laboratorio especializado papa y yuca	P1.2	Analisis de laboratorio especializado papa y yuca	Analisis de laboratorio especializado papa y yuca	0	u	4490	Supervisor de Tuberculos y raices del cultivo de papa y yuca	15	Resultados de los analisis	2025-01-01	2025-12-31	0	0	1490	0	0	1490	0	0	1510	0	0	0	4490,00											
			O1.3	Un documento que sistematiza las recomendaciones de prevención y control de plagas en MIP bajo los principios de las Buenas Prácticas Agrícolas en el uso correcto de plaguicidas.	P1.3	Un documento que sistematiza las recomendaciones de prevención y control de plagas en MIP bajo los principios de las Buenas Prácticas Agrícolas en el uso correcto de plaguicidas.	Un documento que sistematiza las recomendaciones de prevención y control de plagas en MIP bajo los principios de las Buenas Prácticas Agrícolas en el uso correcto de plaguicidas.	0	u	1	Supervisor de Tuberculos y raices del cultivo de papa y yuca	5	Documento	2025-01-01	2025-09-30	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1,00											
2	8	2.8.1	O2	Ejecutar el subcomponente prevención y control de plagas	P2	Subcomponente prevención y control de plagas ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	30			0	17	17	0	17	17	0	17	17	0	0	0	100												
			O2.1	campañas de prevencion y control de Plagas en parcelas demostrativas en papa y yuca	P2.1	campañas de prevencion y control de Plagas en parcelas demostrativas en papa y yuca	campañas fitosanitarias	12	u	6	Supervisor de Tuberculos y raices del cultivo de papa y yuca	15	Informes de campañas y planillas de aplicacion	2025-01-01	2025-12-30	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	6,00												
			O2.2	campañas de prevencion y control de Plagas en parcelas de produccion en papa y yuca	P2.2	campañas de prevencion y control de Plagas en parcelas de producción en papa y yuca	campañas fitosanitarias	12	u	6	Supervisor de Tuberculos y raices del cultivo de papa y yuca	15	Informes de campañas y planillas de aplicacion	2025-01-01	2025-12-30	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	6,00												
2	8	2.8.1	O3	Ejecutar el subcomponente asistencia técnica y capacitación	P3	Subcomponente asistencia técnica y capacitación ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	20			0	13	17	0	13	17	13	0	29	0	0	0	100												
			O3.1	Talleres de actualizacion y fortalecimiento de capacidades realizadas a doctores en plantas	P3.1	Talleres de actualizacion y fortalecimiento de capacidades realizadas a doctores en plantas	4 Talleres de actualizacion y fortalecimiento de capacidades realizadas a doctores en plantas	4	u	4	Supervisor de Tuberculos y raices del cultivo de papa y yuca	10	Talleres realizados y actas de asistencia	2025-01-01	2025-12-31	0	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	4,00												
			O3.2	Talleres de capacitacion en temas de sanidad vegetal para productores de	P3.2	Talleres de capacitacion en temas de sanidad vegetal para productores de	Talleres de capacitacion en temas de sanidad vegetal para	12	u	6	Supervisor de Tuberculos y raices del cultivo de papa y yuca	10	Talleres realizados y actas de asistencia	2025-01-01	2025-12-30	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	6,00												

				papa y yuca		papa y yuca	productores de papa y yuca																					
2	8	2.8.1	O4	Ejecutar el subcomponente cuarentena vegetal	P4	Subcomponente cuarentena vegetal ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa	20				0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	100
			O4.1	2 Puesto de control del SENASAG, fortalecidos	P4.1	2 Puesto de control del SENASAG	2 Container , actas de entrega	0	u	2	Supervisor de Tuberculos y raices del cultivo de papa	20	actas de entrega de containers	2025-01-01	2025-09-30	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2,00
TOTAL																0	8	16	0	8	17	3	5	44	0	0	0	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS						FORMULARIO 2															Anteproyecto del POA - 2025																			
																PLAN OPERATIVO ANUAL															Fecha de impresión: 2024-08-29									
																2025															Usuario: apaza.shortaliza									
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:				12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																																				
DIRECCION:				118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																																				
UNIDAD FUNCIONAL:				1069 Fortalecer la Vigilancia y Control Fitosanitario de Hortalizas a Nivel Nacional																																				
ACCIÓN A CORTO PLAZO:				2.8.3.-REDUCIR LA INCIDENCIA DE PLAGAS EN 5 CULTIVOS PRIORIZADOS PARA COADYUVAR EN EL INCREMENTO DE LA PRODUCTIVIDAD DE LOS CULTIVOS DE HORTALIZAS PRIORIZADOS EN EL TERRITORIO NACIONAL																																				
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES			RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA																									
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA				CANTIDAD	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL												
2	8	2.8.1	O1	EJECUTAR EL SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA Y FITOSANITARIA DE HORTALIZAS	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA Y FITOSANITARIA DE HORTALIZAS EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	% de avance	35			0	12	7	20	18	10	22	9	3	0	0	0	100													
			O1.1	Identificación de plagas de importancia económica en los cultivos priorizados: cebolla, tomate, zanahoria, haba y arveja, a través de análisis de muestras en laboratorio	P1.1	Muestras de partes vegetales y muestras biológicas de hortalizas, analizados.	1000 Reportes de los resultados de laboratorio.	2318	no	1000	Supervisor, Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro. Responsable de Laboratorio UNALAB Sanidad Vegetal	5	Formularios de toma y envío de muestras, Resultados de Laboratorio acreditados, Informe de resultados.	2025-01-22	2025-11-24	0	200	100	100	150	100	0	150	200	0	0	0	1000,00												
			O1.2	Actualización de estados fisiológicos (ciclo de vida) de las plagas de importancia económica en 5 cultivos priorizados.	P1.2	Informe técnico de estados fisiológicos (ciclo de vida) de las plagas de importancia económica elaborados y aprobados.	6 Informes técnicos, aprobados.	18	no	6	Supervisor y Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro.	5	Planillas de monitoreo, Informes técnicos que determinan el ciclo biológico de las plagas.	2025-01-20	2025-10-27	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	6,00													
			O1.3	Actualización de las fases fenológicas de cultivos, regionalizadas en el área de intervención del proyecto.	P1.3	Informe técnico que identifica las fases fenológicas de los cultivos.	5 Informes Técnicos que identifican las fases fenológicas de los cultivos.	15	no	5	Supervisor y Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro.	5	Planillas de seguimiento, Informes Técnicos de actualización.	2025-02-03	2025-05-30	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	5,00													
			O1.4	Actualización de estados fitosanitarios georreferenciados y regionalizados de la presencia y distribución de plagas de los 5 cultivos priorizados.	P1.4	Informes regionalizados de los estados fitosanitarios de plagas por cultivo, elaborados y aprobados.	5 Informes Técnicos de distribución de plagas.	15	no	5	Supervisor, Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro; Responsable de Vigilancia Sanidad vegetal.	5	Informes de estados fitosanitarios, mapas de distribución de plagas, formularios de prospección, resultados de laboratorio.	2025-03-03	2025-12-29	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	5,00												
			O1.5	Vigilancia fitosanitaria por cultivo (cebolla, zanahoria, tomate, haba, arveja) en las áreas de intervención, mediante el monitoreo en 5 redes de vigilancia.	P1.5	Redes de vigilancia fitosanitaria, implementadas.	5 Informes técnicos de monitoreo de plagas.	15	no	5	Supervisor, Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro; Responsable de Vigilancia Sanidad vegetal	5	Planillas de monitoreo, Informes técnicos de monitoreo de plagas.	2025-04-04	2025-12-30	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	5,00												
			O1.6	Identificación de la presencia de residuos de plaguicidas en el cultivo de tomate, a través del análisis de	P1.6	Informe de resultados de residuos de plaguicidas en el cultivo de tomate, elaborado, elaborado	1 Informe Técnico de análisis de residuos de plaguicidas	2	hr	1	Supervisor, Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi,	5	Planillas de toma y remisión de muestras para análisis de residuos de plaguicidas, Informe	2025-03-03	2025-07-31	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1,00												

				muestras en laboratorio acreditado.						Tarija, Chuquisaca y Oruro; Responsable Laboratorio UNALAB Inocuidad		técnico.																
			O1.7	Implementación de consultorios de plantas para la recomendación del manejo de plagas al agricultor de hortalizas	P1.7	Consultorios de plantas, atienden a los requerimientos de los agricultores de hortalizas	18 Consultorios de plantas en funcionamiento	44	no	18	Supervisor, Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro.	5	Formulario de atención al consultorio de plantas, planilla de asistencia, Consultorios de plantas en funcionamiento	2025-02-10	2025-10-30	0	2	3	3	3	3	2	2	0	0	0	0	18,00
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE PLAGAS	P2	PREVENCIÓN Y CONTROL DE PLAGAS EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	% de avance	42				0	6	9	6	3	10	46	21	0	0	0	0	100
			O2.1	Elaboración y actualización de calendarios fitosanitarios anuales, para la prevención y control de plagas de importancia económica para cebolla, tomate, arveja, haba y zanahoria.	P2.1	Calendarios fitosanitarios actualizados, elaborados.	5 Calendarios fitosanitarios	15	no	5	Supervisor, Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro.	6	Calendarios fitosanitarios	2025-02-17	2025-05-21	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5,00
			O2.2	Aplicación de algún método de prevención o control de plagas en cultivos identificados mediante la organización y ejecución de campañas fitosanitaria en coordinación con entidades co ejecutoras y agricultores de hortalizas.	P2.2	Campañas de aplicación de algún método de prevención o control de plagas en cultivos identificados, ejecutados	5 Campañas fitosanitarias	10	no	5	Supervisor, Profesionales II Departamento La Paz, Cochabamba, Santa.Cruz, Potosi, Tarija, Chuquisaca y Oruro, entidades coejecutoras.	6	Planillas de participacion, Informe tecnico de ejecución de campañas fitosanitarias	2025-02-03	2025-12-20	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	5,00
			O2.3	Cebolla se reduce la incidencia de plagas en al menos 35% al 5to año, respecto al 1er año de actualizado el estado fitosanitario en 1 plaga de importancia económica.	P2.3	Incidencia de una plaga reducida en al menos 35% al 5to año.	2 Campaña fitosanitaria de prevencion y control de plagas.	1	no	2	Supervisor y Profesionales II Departamento de La Paz, Cochabamba, Tarija, Chuquisaca y Oruro.	6	Planillas de participantes, informe tecnico de ejecución de las campañas fitosanitarias.	2025-01-20	2025-08-29	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2,00
			O2.4	Tomate se reduce la incidencia de plagas en 15% al 5to año respecto al 1er año de actualizado del estado fitosanitario de 2 plagas de importancia económica.	P2.4	Incidencia de plagas reducida en al menos 15% al 5to año	8 Campañas fitosanitarias de prevención y control de plagas.	4	no	8	Supervisor y Profesionales II Departamento de La Paz, Santa Cruz, Cochabamba y Tarija.	6	Planillas de participantes, informe tecnico de ejecución de las campañas fitosanitarias.	2025-01-20	2025-08-29	0	0	0	0	0	4	2	2	0	0	0	0	8,00
			O2.5	Arveja se reduce la incidencia de plaga en al menos 30% al 5to año respecto al 1er año de actualizado el estado fitosanitario en 1 plaga de importancia económica.	P2.5	Incidencia de plaga reducida en al menos 30% al 5to año.	2 Campaña fitosanitaria de prevencion y control de plagas.	1	no	2	Supervisor y Profesionales II Departamento de La Paz, Cochabamba, Potosi, Tarija.	6	Planillas de participantes, informe tecnico de ejecución de las campañas fitosanitarias.	2025-01-20	2025-08-28	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2,00
			O2.6	Haba: reduce la incidencia de plaga en al menos 30% al 5to año respecto al 1er año de actualizado del estado fitosanitario en 1 plaga de importancia económica.	P2.6	Incidencia de plaga reducida en al menos 30% al 5to año	2 Campaña fitosanitaria de prevencion y control de plagas.	1	no	2	Supervisor y Profesionales II Departamento de La Paz, Cochabamba, Potosi.	6	Planillas de participantes, informe tecnico de ejecución de las campañas fitosanitarias.	2025-01-20	2025-08-29	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2,00
			O2.7	Zanahoria: se reduce la incidencia de plaga en al menos 30% al 5to año respecto al 1er año de actualizado del estado fitosanitario en 1 plaga de importancia económica.	P2.7	Incidencia de plaga reducida en al menos 30% al 5to año.	2 Campaña fitosanitaria de prevención y control de plaga.	1	no	2	Supervisor y Profesionales II Departamento de La Paz, Chuquisaca, Oruro.	6	Planillas de participantes, informe tecnico de ejecución de las campañas fitosanitarias.	2025-01-20	2025-08-29	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2,00
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR CAPACITACIÓN Y	P3	CAPACITACIÓN Y ASISTENCIA	% de avance	0	Porcentaje	100	% de avance	23				3	17	10	10	16	3	3	36	0	0	0	0	100

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS				FORMULARIO 2 PLAN OPERATIVO ANUAL 2025														Anteproyecto del POA - 2025 Fecha de impresión: 2024-08-29 Usuario: arauz.shbovino													
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:				12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																											
DIRECCION:				118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																											
UNIDAD FUNCIONAL:				1080 Prevención y Control de Enfermedades en el Hato Bovino a Nivel Nacional																											
ACCIÓN A CORTO PLAZO:				2.8.7.-MEJORAR LAS CONDICIONES SANITARIAS DEL HATO GANADERO BOVINO MEDIANTE LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES A PEQUEÑOS PRODUCTORES DE BOVINOS BENEFICIARIOS EN EL TERRITORIO NACIONAL																											
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES			RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA																
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA				CANTIDAD	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL			
2	8	2.8.1	O1	Ejecutar el Sistema de Prevención y Control de Enfermedades	P1	100% de Sistema de Prevención y Control de Enfermedades Ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Responsable del Proyecto	25			3	3	5	13	8	16	8	8	16	4	3	13	100				
			O1.1	Consolidación Puntos de Atención Sanitaria y Distribución de Productos Veterinarios.	P1.1	Puntos de Atención Sanitaria y Distribución de Productos Veterinarios Consolidados.	31 Puntos de Atención y Distribución	31	no	31	Responsable de Proyecto	20	Actas de Atención Sanitaria y Distribución de Medicamentos Atendidos y Distribuidos	2025-01-20	2025-12-12	1	1	2	5	2	5	2	5	0	1	5	31,00				
			O1.2	Fortalecimiento de los conocimientos de los promotores Locales Formados	P1.2	Promotres Locales Fortalecidos en sus conocimientos	31 Promotores Locales Fortalecidos en sus conocimientos	31	no	31	Responsable de Proyecto	5	Actas de Capacitacion realizadas	2025-05-05	2025-10-20	0	0	0	0	5	5	5	5	6	0	0	31,00				
2	8	2.8.1	O2	Ejecutar el Sistema de Denuncias de Enfermedades en el Hato Bovino	P2	100% de Sistema de Denuncias de Enfermedades en el Hato Bovino Ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Responsable del Proyecto	50			0	0	13	0	13	25	13	25	0	13	0	0	100				
			O2.1	Vigilancia y Control Sanitario de las Cabezas de Ganado Bovino.	P2.1	Cabezas de Ganado Bovino atendidas	164.866 Cabezas de Ganado Bovino Controladas.	359580	no	164866	Responsable de Proyecto	25	Actas de Atenciones Realizadas, Planillas.	2025-03-03	2025-10-31	0	0	41216	0	41216	0	41216	0	0	41218	0	0	164866,00			
			O2.2	Elaboración y Ejecución de Programas de Manejo Sanitario y Producción.	P2.2	Programas de Manejo Sanitario y Producción Elaborados y Ejecutados	1000 Programas de Manejo Sanitarios	1850	no	1000	Responsable de Proyecto	25	Programas de Manejo Sanitario y Producción Elaborados	2025-06-02	2025-09-30	0	0	0	0	0	500	0	500	0	0	0	1000,00				
2	8	2.8.1	O3	Ejecutar La Formación de Educadores Sanitarios	P3	100 % de Formación de Educadores Sanitarios Ejecutados	% de avance	0	Porcentaje	100	Responsable del Proyecto	25			0	0	5	17	5	19	5	19	7	17	7	0	100				
			O3.1	Realización de Capacitación a Pequeños Productores Beneficiarios de los Centros Establecidos a Nivel Nacional.	P3.1	Pequeños Productores Beneficiarios Capacitados.	1533 Pequeños Productores Capacitados	20167	no	1533	Responsable de Proyecto	12	Informes de Capacitación a Pequeños Productores Realizadas y Aprobadas.	2025-04-01	2025-11-28	0	0	0	383	0	383	0	383	0	384	0	0	1533,00			
			O3.2	Realizacion de capacitacion para el fortalecimiento de los conocimientos de los Educadores Sanitario Locales formados	P3.2	Educadores Sanitario Fortalecido en sus conocimiento en Prevencion y Control de Enfermedades en el Hato Bovino y normativas sanitaria vigente oficiales	31 Educadores Sanitario Locales Formados de los puntos de atencion veterinaria establecido en el Proyecto Hato Bovino Fortalecidos en sus conocimientos	175	no	31	Responsable del Proyecto	13	Acta de Capacitacion	2025-03-03	2025-11-10	0	0	3	3	3	4	3	4	4	3	4	0	31,00			
TOTAL															1	1	9	7	10	21	10	19	6	11	2	3	100				
ELABORADO POR:										REVISADO POR:										APROBADO POR:											

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS						FORMULARIO 2														Anteproyecto del POA - 2025																	
														PLAN OPERATIVO ANUAL														Fecha de impresión: 2024-08-29									
														2025														Usuario: challapa.sbanano									
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:				12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																																	
DIRECCION:				118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																																	
UNIDAD FUNCIONAL:				1063 FORTAL. LA VIGILANCIA Y CONTROL FITOSANITARIO DEL BANANO Y PLATANO EN EL TRÓPICO (CBBA) Y YUNGAS (LPZ)																																	
ACCIÓN A CORTO PLAZO:				2.8.8.-REDUCCIÓN INTEGRAL DE INCIDENCIA DE LA SIGATOKA NEGRA EN CULTIVOS DE BANANO EN EL TRÓPICO DE COCHABAMBA Y LOS YUNGAS DE LA PAZ																																	
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES			RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA																						
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA				CANTIDAD	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL									
2	8	2.8.1	O1	EJECUTAR EL SISTEMA DE VIGILANCIA FITOSANITARIA DEL CULTIVO DE BANANO	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA FITOSANITARIA DEL CULTIVO DE BANANO EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD DE SANIDAD VEGETAL Y PLANIFICACIÓN	35				11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0	0	0	100								
			O1.1	Realización de Diagnóstico del Estado Fitosanitario del Cultivo de Banano a través de análisis en Laboratorio	P1.1	muestras analizadas en laboratorio	1705 muestras analizadas	3295	no	1705	Supervisor Nacional del Proyecto y Profesionales de Campo	21	Formulario de toma y envío de muestras. Reporte de Laboratorios, informes del diagnóstico.	2025-01-02	2025-12-31	189	189	189	189	189	189	189	189	189	193	0	0	0	1705,00								
			O1.2	Realización de Monitoreos en Zonas de Alta Incidencia de Plagas del Cultivo del Banano	P1.2	Formularios de monitoreos	37915 Formularios de monitoreos.	37485	no	37915	Supervisor Nacional del Proyecto y Profesionales de Campo	14	Formularios de monitoreos, informe de reportes de seguimiento de incidencia de la Sigatoka negra	2025-01-02	2025-12-31	4213	4213	4213	4213	4213	4213	4213	4213	4211	0	0	0	37915,00									
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR EL SISTEMA CONTROL FITOSANITARIO, CAPACITACIÓN Y EDUCACIÓN	P2	SISTEMA CONTROL FITOSANITARIO, CAPACITACIÓN Y EDUCACIÓN EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD DE SANIDAD VEGETAL Y PLANIFICACIÓN	30				11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0	0	0	100								
			O2.1	Capacitación a Productores en MIP del Cultivo de Banano y Plátano	P2.1	Productores fortalecido en Manejo Integrado de Plagas MIP, en Cultivo de Banano y Plátano.	1439 Productores fortalecidos en MIP en cultivo de banano y plátano	2561	no	1439	Supervisor Nacional del Proyecto y Educador Fitosanitario	12	Planilla de asistencia. Informe de capacitación realizados	2025-01-02	2025-12-31	160	160	160	160	160	160	160	160	159	0	0	0	1439,00									
			O2.2	Capacitación a Productores y Técnicos Promotores en BPAs y BPEs	P2.2	Productores y Técnicos Promotores fortalecidos en Buenas Prácticas Agrícolas y de Empaque BPAs y BPEs	425 Productores y Técnicos Promotores fortalecidos en BPAs y BPEs	1175	no	425	Supervisor Nacional del Proyecto y Educador Fitosanitario	9	Planilla de asistencia. Informe de capacitación realizados	2025-01-02	2025-12-31	47	47	47	47	47	47	47	48	48	0	0	0	425,00									
			O2.3	Capacitación a Productores en Manejo Ecológico y Buenas Prácticas Agrícolas y Empaque	P2.3	Productores fortalecidos en Manejo Ecológico y Buenas Prácticas MEP en banano y plátano	827 Productores fortalecidos en MEP	2173	no	827	Supervisor Nacional del Proyecto y Educador Fitosanitario	9	Planilla de asistencia. Informe de capacitación realizados	2025-01-02	2025-12-31	92	92	92	92	92	92	92	92	92	91	0	0	0	827,00								
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR EL SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA PARA EL CONTROL DE PLAGAS	P3	SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA PARA EL CONTROL DE PLAGAS EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD DE SANIDAD VEGETAL Y PLANIFICACIÓN	15				11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0	0	0	100								
			O3.1	Difusión de información agroclimáticos por medios masivos	P3.1	Información agroclimáticos por medios masivos difundidos	124 Boletines de alerta temprana difundidas	136	no	124	Supervisor y Técnicos	9	Reporte de boletines fitosanitarios, información digitales	2025-01-02	2025-12-31	14	14	14	14	14	14	14	14	13	13	0	0	0	124,00								
			O3.2	Capacitación a Productores Bananeros en el uso de APPs para riesgo	P3.2	Productores y Técnicos capacitados en el uso de las APPs para riesgos de plagas	996 Productores y Técnicos capacitados en el uso de las APPs	1980	no	996	Supervisor Nacional del Proyecto y Técnico de Sistema de Alerta Temprana	6	Planilla de asistencia. Informe de capacitación realizados	2025-01-02	2025-12-31	110	110	110	110	110	110	110	112	112	112	0	0	0	996,00								
2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR EL SISTEMA INOCUIDAD	P4	SISTEMA DE INOCUIDAD	% de avance	0	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD DE SANIDAD	20				11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	0	0	0	100								

				AGROALIMENTARIA		AGROALIMENTARIA EJECUTADO					VEGETAL Y PLANIFICACIÓN																	
			O4.1	Realización de Muestreo para Análisis de Residuos de Plaguicidas y Grado de Inocuidad	P4.1	Muestras de frutas (exportación y mercado interno) analizados	Muestreo de frutas	327	no	223	Supervisor Nacional del Proyecto y Técnico de Inocuidad Agroalimentaria	20	Actas de muestreos. Reporte oficial de Laboratorios	2025-01-02	2025-12-31	24	24	25	25	25	25	25	25	25	0	0	0	223,00
TOTAL																11	11	11	11	11	11	11	11	11	0	0	0	99
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2025

Anteproyecto del POA - 2025

Fecha de impresión: 2024-08-29

Usuario: copa.sapicola

VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:

12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario

DIRECCION:

118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

UNIDAD FUNCIONAL:

1071 Fortalecimiento de la Sanidad e Inocuidad Alimentaria en la Producción Apícola a Nivel Nacional

ACCIÓN A CORTO PLAZO:

2.8.10.-REDUCIR EL 5% DE LA INCIDENCIA DE PLAGAS Y ENFERMEDADES PARA COADYUVAR E INCREMENTAR LA PRODUCCION DE LOS PRODUCTORES APICOLAS A NIAVEL NACIONAL

CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES				RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA												
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD				INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL
2	8	2.8.1	O1	EJECUTAR SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA ACTIVA Y PASIVA	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA ACTIVA Y PASIVA EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL DEL PROYECTO APICOLA Y TECNICOS DE CAMPO	40			0	11	14	14	15	15	12	12	8	0	0	0	100	
			O1.1	Reportes Epidemiológicos de enfermedades de las abejas	P1.1	Productores y sensores reportan las sospechas de las enfermedades al SENASAG	Numero de Reportes Epidemiologicos	55	no	240	Técnico de Campo y Supervisor Nacional del Proyecto Apícola.	20	Reporte del sistema informatico Gran Paititi	2025-02-03	2025-12-10	0	30	30	30	35	35	30	30	20	0	0	0	240,00
			O1.2	Registro de Establecimientos y productores Apicolas (RUNSA)	P1.2	Productores Apícolas con Registro Sanitario	Numero de Registros	7800	no	200	Técnico de Campo y Supervisor Nacional del Proyecto Apícola.	10	Reporte de registros en el Sistema Gran Paititi (Modulo RUNSA)	2025-02-03	2025-09-30	0	20	30	30	30	30	20	20	20	0	0	0	200,00
			O1.3	Diagnostico del estado sanitario apícola por región del país.	P1.3	Muestras Laboratoriales Analizadas.	Número de Muestras	1534	no	866	Técnico de Campo y Supervisor Nacional del Proyecto Apícola.	10	Resultados Emitidos por laboratorio y/o Formulario de toma y remision de muestras.	2025-02-03	2025-09-30	0	76	130	130	120	120	120	50	0	0	0	866,00	
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR EL PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	P2	PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES IMPLMENTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL DEL PROYECTO APICOLA	20			0	0	0	0	25	0	25	25	25	0	0	0	100	
			O2.1	Ejecución de Campaña de Desparasitación contra Varroa (Programa-Plan).	P2.1	Campañas sanitarias contra Varroa ejecutadas	Campañas Despastitación	4	no	2	Técnico de Campo y Supervisor Nacional del Proyecto.	10	Formularios	2025-04-15	2025-07-31	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2,00
			O2.2	Elaboración e implementación de programas sanitarios y control de plagas y enfermedades apícolas	P2.2	Documentos de programas sanitarios y control de plagas elaborados y aprobados.	Documentos de programas sanitarios y control de plagas	2	no	2	Técnico de Campo y Supervisor Nacional del Proyecto.	10	Documentos	2025-02-03	2025-09-30	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2,00
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR EL SISTEMA DE EDUCACION Y ASISTENCIA TECNICA SANITARIA	P3	SISTEMA DE EDUCACION Y ASISTENCIA TECNICA SANITARIA EJECUTADO	% de avance	0	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL DEL PROYECTO APICOLA	20			0	10	10	11	11	10	20	18	8	1	1	0	100	
			O3.1	Capacitación técnica en enfermedades en abejas y socialización de normativa del SENASAG del rubro apícola.	P3.1	Productores capacitados en enfermedades en abejas y las normativas del SENASAG del rubro apícola.	1500 productores capacitados	6500	no	1500	Técnico de Campo Responsable Departamentales y Supervisor del Proyecto.	10	Lista de asistencia de productores	2025-02-03	2025-09-30	0	180	200	200	200	200	200	200	120	0	0	0	1500,00
			O3.2	Realización de 15 días de campo sanitarios, divulgativo a nivel Departamental de las experiencia exitosa de sanidad apícola	P3.2	Eventos de intercambio de experiencia.	Planillas de asistencia de participantes.	0	no	15	Técnico de Campo, Responsables Departamental y Supervisor del Proyecto	4	Planillas de asistencia.	2025-02-03	2025-09-30	0	2	2	2	2	2	2	1	2	0	0	0	15,00
			O3.4	Identificación de necesidades y aplicación de	P3.4	Necesidades identificadas y asistencia técnica	50 Asistencia técnica	0	no	50	Técnico de Campo, Responsables Departamental y	2	Planilla de asistencia tecnica	2025-02-28	2025-09-30	0	5	5	10	10	5	5	5	5	0	0	0	50,00

1 / 2

				asistencia técnica personalizada		aplicada				Supervisor del Proyecto.																		
			O3.5	Establecer apiarios demostrativos Sanitarios	P3.5	Apiarios demostrativos identificados para la prevención de plagas y enfermedades	Apiarios demostrativos	10	no	10	Técnico de Campo, Responsables Departamental y Supervisor del Proyecto.	4	Documento de aceptación del productor apícola.	2025-02-03	2025-10-31	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	0	10,00
2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR EL SISTEMA DE INOCUIDAD ALIMENTARIA EN PRODUCCION APICOLA	P4	SISTEMA DE INOCUIDAD ALIMENTARIA EN PRODUCCION APICOLA	% de avance	0	Porcentaje	100	Responsable Departamental y Supervisor Nacional del Proyecto	20				0	10	12	10	32	10	10	10	6	0	0	0	100
			O4.1	Recolección y envió de muestras al laboratorio a nivel nacional para analizar la inocuidad de la miel.	P4.1	Muestras diagnosticada mediante el análisis físico- químico de miel	Muestras de miel.	60	no	740	Técnico de Buenas Practicas Apicola y Supervisor del Proyecto.	5	Resultados de laboratorio	2025-02-03	2025-11-28	0	70	100	100	100	100	100	100	70	0	0	0	740,00
			O4.2	Capacitación en buenas practicas apícolas a productores del sector en énfasis de inocuidad de los productos	P4.2	Productores capacitados en buenas practicas apícolas con énfasis en la inocuidad alimentaria.	3450 productores	2000	no	2000	Técnico de Buenas Practicas Apicola y Supervisor del Proyecto.	4	Listas de asistencia, informe de eventos desarrollados.	2025-02-03	2025-09-30	0	240	260	260	260	260	260	260	200	0	0	0	2000,00
			O4.3	Elaboración de la propuesta de reglamento para el registro de vehículo de transporte y emisión de guía de traslado interdepartamental para el producto de la colmena	P4.3	Documento presentado a la autoridad competente para su revisión y aprobación	1 Documento Propuesta	0	no	1	Técnico de Buenas Practicas Apicola y Supervisor del Proyecto.	4	Propuesta para registro de vehículos para transporte de productos de la colmena	2025-02-03	2025-08-29	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1,00
			O4.4	Certificación de Buenas Prácticas Apícolas a grupos organizados del sector apícola con énfasis en la inocuidad de los productos.	P4.4	Productores con registro sanitario en buenas practicas apícolas (BPAs)	Certificación de buenas practicas	5	no	10	Técnico de Buenas Practicas Apicola y Supervisor del Proyecto.	4	Certificado de registro de Buenas Practicas.	2025-02-03	2025-09-30	0	2	2	1	2	1	1	1	0	0	0	0	10,00
			O4.5	Socializar los mecanismos de cumplimiento de la resolución administrativa 143/2017 reglamento de registro sanitario de empresas del rubro alimenticio y la R.A. 40/23 reglamento para etiquetado de alimento	P4.5	Productores con conocimiento de los requisitos para registro Sanitario de empresas y etiquetado de productos	55 productores	0	no	55	Técnico de Campo, Responsables Departamental y Supervisor del Proyecto	3	Lista de asistencia de productores	2025-02-03	2025-10-31	0	6	7	7	7	7	7	7	7	0	0	0	55,00
TOTAL																0	9	10	10	20	10	16	16	11	0	0	0	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS				FORMULARIO 2 PLAN OPERATIVO ANUAL 2025																		Anteproyecto del POA - 2025 Fecha de impresión: 2024-08-29 Usuario: choque.salgodon											
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:				12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																													
DIRECCION:				118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																													
UNIDAD FUNCIONAL:				1070 Mejorar la Vigilancia Fitosanitaria para Incrementar la Productividad del Cultivo de Algodón a Nivel Nacional																													
ACCIÓN A CORTO PLAZO:				2.8.4.-REDUCCIÓN DE LA INCIDENCIA DE PLAGAS EN 10%, PARA INCREMENTAR EL RENDIMIENTO DEL ALGODÓN.																													
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES			RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA																		
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA				CANTIDAD	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL					
2	8	2.8.1	O1	Ejecutar el sistema de vigilancia fitosanitario del cultivo de algodón	P1	Sistema de vigilancia fitosanitario del cultivo de algodón ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del proyecto algodón	35				38	20	9	8	4	4	4	2	2	2	0	9	100					
			O1.1	Convenios firmados con municipios y/o asociaciones para desarrollar el componente	P1.1	6 convenios firmados	Documentación firmada y aprobada	13	no	6	Supervisor nacional del proyecto algodón	4	Documentación aprobada y firmada	2025-01-01	2025-12-31	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6,00					
			O1.2	Actualización de una red de vigilancia fitosanitaria para el picudo del algodón en el área de cobertura de programa	P1.2	Red de trapeo en los campos de producción	Red de vigilancia fitosanitaria en funcionamiento	2	no	1	Supervisor nacional del proyecto Algodón	6	Informe anual	2025-01-02	2025-12-30	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00					
			O1.3	Hectáreas monitoreadas para detectar presencia/ausencia de picudo del algodón al culminar el programa	P1.3	10,000 hectáreas monitoreadas para detectar presencia/ausencia de picudo del algodón	Hectáreas monitoreadas	5100	no	10000	Supervisor nacional del proyecto algodón y técnicos de campo	6	Informe mensual, trimestral, anual y planillas de campo	2025-01-01	2025-12-31	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	10000,00						
			O1.4	Prospecciones realizadas para la identificación y monitoreo de plagas de importancia económica	P1.4	912 prospecciones realizadas para la identificación y monitoreo de plagas de importancia económica	Prospecciones para su detección	912	no	912	Supervisor y técnicos del proyecto algodón	6	Planillas de campo	2025-02-01	2025-12-31	100	150	200	150	110	102	100	0	0	0	0	0	912,00					
			O1.5	Actualización de las rutas de monitoreo para el establecimiento de la red de vigilancia	P1.5	Rutas actualizadas de monitoreo para el establecimiento de la red de vigilancia	Rutas de trapeo actualizadas	1	no	1	Supervisor y técnicos del proyecto algodón	6	Informe anual	2025-01-03	2025-12-31	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00					
			O1.6	Red de vigilancia fitosanitaria para el monitoreo de plagas de importancia económica	P1.6	Una red de vigilancia fitosanitaria para el monitoreo de plagas de importancia económica	Red de vigilancia fitosanitaria en funcionamiento	2	no	1	Supervisor nacional	4	Informe Anual	2025-02-01	2025-12-31	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00					
			O1.7	Informe anual del estado fitosanitario del cultivo, que considera la identificación, georreferenciación y distribución de las plagas	P1.7	Un informe anual del estado fitosanitario del cultivo, que considera la identificación, georreferenciación y distribución de las plagas	Baja prevalencia de plagas al finalizar la campaña	2	no	1	Supervisor nacional	3	Informe anual	2025-01-01	2025-12-31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,00					
2	8	2.8.1	O2	Ejecutar el sistema de prevención y control fitosanitario del cultivo de algodón	P2	Sistema de prevención y control fitosanitario del cultivo de algodón ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del proyecto algodón	35				5	6	14	11	12	12	5	15	13	4	3	0	100					
			O2.1	Calendario fitosanitario anuales de prevención y control de cumplimiento reglamentados	P2.1	Un calendario fitosanitario anual de prevención y control de cumplimiento reglamentados	Calendario de prevención y control	2	no	2	Supervisor nacional del proyecto algodón	7	Informe anual	2025-01-01	2025-12-31	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2,00					
			O2.2	Implementación de parcelas demostrativas para realización de campañas fitosanitarias	P2.2	Trimestrales implementación de 57 parcelas demostrativas para realización de	Parcelas demostrativas	27	no	57	Supervisor nacional y técnicos del proyecto algodón	7	Informes por cada parcela implementada	2025-01-03	2025-12-31	10	15	15	10	7	0	0	0	0	0	0	0	57,00					

				y evaluación de sus resultados		campañas fitosanitarias y evaluación de sus resultados																							
			O2.3	Campañas radiales para aplicación de métodos de prevención/control de plagas	P2.3	9 campañas radiales para aplicación de métodos de prevención/control de plagas realizadas	Campañas de difusión	9	no	9	Supervisor del proyecto algodón	7	Un informe por cada campaña de difusión radial realizada	2025-01-03	2025-12-31	0	0	2	2	2	2	1	0	0	0	0	0	9,00	
			O2.4	168 campañas fitosanitarias de prevención/control a realizarse en parcelas demostrativas	P2.4	84 campañas fitosanitarias de prevención/control realizadas	Campañas fitosanitarias a realizarse en las parcelas demostrativas	84	no	84	Supervisor nacional y técnicos del proyecto algodón	7	Informes de los técnicos	2025-01-03	2025-12-31	5	5	20	14	20	20	0	0	0	0	0	0	84,00	
			O2.5	Informes de evaluación de resultados post campaña fitosanitaria en los municipios	P2.5	38 informes de evaluación de resultados post campaña fitosanitaria en los municipios	Informes de evaluación	19	no	38	Supervisor nacional	7	Informe de evaluación de resultados post campañas	2025-03-01	2025-12-31	0	0	0	0	0	5	5	10	5	8	5	0	38,00	
2	8	2.8.1	O3	Ejecutar el sistema de capacitación y asistencia técnica del cultivo de algodón	P3	Sistema de capacitación y asistencia técnica del cultivo de algodón ejecutado	% de avance	0	Porcentaje	100	Supervisor del proyecto algodón	30				0	14	14	14	14	14	14	14	14	0	0	0	0	100
			O3.1	Capacitación y evaluación a productores beneficiarios de algodón	P3.1	700 productores capacitados y evaluados	Productores capacitados	500	no	700	Supervisor nacional y técnicos de campo del proyecto algodón	15	Actas de capacitación e informe anual	2025-01-03	2025-12-31	0	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0	0	0	700,00
			O3.2	Centros de asistencia fitosanitaria establecidos durante la ejecución del programa	P3.2	14 centros de asistencia fitosanitaria establecidos	Centros de asistencia fitosanitaria en funcionamiento	14	no	14	Supervisor nacional y técnicos del proyecto algodón	15	Informe mensual por cada centro de asistencia establecido	2025-01-01	2025-12-31	0	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	14,00	
TOTAL																15	13	13	11	10	10	7	10	5	2	1	3	100	
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:											

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS				FORMULARIO 2 PLAN OPERATIVO ANUAL 2025															Anteproyecto del POA - 2025 Fecha de impresión: 2025-01-27 Usuario: guardia.ssvegetal													
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:				12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																												
DIRECCION:				118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																												
UNIDAD FUNCIONAL:				1217 CONST. BIOPLANTA DE PRODUCCIÓN E IRRADIACIÓN DE LA MOSCA DE LA FRUTA, DEPTO COCHABAMBA																												
ACCIÓN A CORTO PLAZO:				2.8.11.-ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE DISEÑO TECNICO DE PRE-INVERSIÓN - EDTP DE ACUERO A REGLAMENTO BASICO DE PREINVERSIÓN PARA EL PROYECTO: CONST. BIOPLANTA DE PRODUCCIÓN E IRRADIACIÓN DE LA MOSCA DE LA FRUTA, EN EL DPTO. DE COCHABAMBA																												
CODIGO PEI		COD.	OPERACIÓN O OPERACIÓN INTERMEDIA		PRODUCTOS O PRODUCTOS INTERMEDIA		INDICADORES				RESPONSABLES	PIO	MEDIO DE VERIFICACION	FECHA PREVISTA		CRONOGRAMA																
OBJ	OBJ ESP	ACP	COD	DESCRIPCION	COD	DESCRIPCION	DESCRIPCION	LINEA BASE	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD				INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL				
2	8	2.8.1	O1	Realizar el Estudio de Diseño Técnico de Preinversión del proyecto de CONST. BIOPLANTA DE PRODUCCIÓN E IRRADIACIÓN DE LA MOSCA DE LA FRUTA, DEPTO. COCHABAMBA	P1	Estudio de Diseño Técnico de Preinversión elaborado del proyecto de CONST. BIOPLANTA DE PRODUCCIÓN E IRRADIACIÓN DE LA MOSCA DE LA FRUTA, DEPTO. COCHABAMBA	% de avance	0	Porcentaje	100	Resp Nal de Coordinación de Programas de Sanidad Vegetal	100			0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	100					
			O1.1	Elaboración del EDTP a Diseño Final de la infraestructura de la bioplanta (módulo de cría, alimentación de la pupa) y el módulo de irradiación para la obtención del insecto estéril, de acuerdo a la normativa vigente.	P1.1	Diseño de Infraestructura de la bioplanta diseñada (módulo de cría, alimentación de la pupa) y el módulo de irradiación para la obtención del insecto estéril, de acuerdo a la normativa vigente.	Planos arquitectónicos aprobados	0	servicio	1	Resp Nal coordinación de Sanidad Vegetal	50	Planos arquitectónicos aprobados	2025-02-10	2025-06-30	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1,00					
			O1.1	Diseñar la infraestructura de la bioplanta (módulo de cría, alimentación de la pupa) y el módulo de irradiación para la obtención del insecto estéril, de acuerdo a la normativa vigente.	P1.1	Infraestructura de la Bioplanta diseñada (módulo de cría, alimentación de la pupa) y el módulo de irradiación para la obtención del insecto estéril, de acuerdo a la normativa vigente.	Planos arquitectónicos aprobados	0	servicio	1	Resp Nal coordinación de Sanidad Vegetal	50	Planos arquitectónicos aprobados	2025-02-10	2025-06-30	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1,00					
TOTAL															0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:														