



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

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



**PLAN OPERATIVO ANUAL (POA)
GESTIÓN 2024.**

**GASTOS CORRIENTES Y
INVERSION PUBLICA
SENASAG.**



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA
MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

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:				2.8.1.-Proteger la condición sanitaria del patrimonio productivo agropecuario y forestal y la inocuidad alimentaria para contribuir al desarrollo sustentable y sostenible del sector Agropecuario 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 SISTEMA DE SANIDAD ANIMAL A NIVEL NACIONAL	P1	SISTEMA DE SANIDAD ANIMAL A NIVEL NACIONAL EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL	25			4	6	6	9	7	10	8	10	18	9	8	7	100		
			O1.1	Ejecución de Sistema de Capacitación en Vigilancia y Control Sanitario	P1.1	3000 Técnicos y Productores Capacitados en Temas de Sanidad Animal.	Tecnicos y Productores Capacitados	2000	no	3000	Responsable Nacional de Educación Sanitaria.	3	Informes de Capacitación debidamente Aprobados.	2024-03-01	2024-10-12	0	100	200	300	400	500	600	500	200	200	0	0	3000	
			O1.2	Elaboración de Planes de Contingencia	P1.2	1 Planes de Contingencia, Elaborados	Planes de Contingencia	1	no	1	Jefe Unidad de Sanidad Animal	3	Plan Elaborado, Informe de aprobación.	2024-03-01	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
			O1.3	Ejecución de Sistema de Vigilancia y Alerta Precoz.	P1.3	Sistema de Vigilancia y Alerta Precoz Ejecutados	Reporte Semanales	48	no	48	Jefe Unidad de Sanidad Animal	4	Reportes Semanales Emitidos	2024-03-01	2024-12-12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	48	
			O1.4	Monitoreo a Actualización y/o Nuevos Registros de Establecimientos Apícolas	P1.4	Registros de Establecimientos Apícolas Monitoreados y/o Actualizados	Registros Emitidos	30	no	50	Responsable Nacional de Sanidad Apícola	3	Registros Sanitarios emitidos	2024-03-01	2024-11-11	0	0	0	10	0	10	0	10	0	10	10	0	50	
			O1.5	Fortalecimiento Sistema de Trazabilidad animal a través de registro, Movimiento, Identificación, inspección, capacitación para el proceso de Registro Único Nacional de Sanidad Agropecuaria registros RUNSA. (Bovinos, Bubalinos, Equinos, Ovinos, caprinos, Camélidos, Suinos, Abejas, peces y otros)	P1.5	Sistema de Trazabilidad Animal Ejecutado	Certificado RUNSA Emitidos	9500	no	11200	Responsable Nacional de Trazabilidad	4	Reporte de Certificados RUNSAS emitidos.	2024-03-01	2024-12-12	933	933	933	933	933	933	933	933	933	933	933	937	11200	
			O1.6	Registro de Empresas Veterinarias (Importadoras, Elaboradoras, Comercializadoras, Fraccionadoras, Importador Usuario).	P1.6	Empresas Veterinarias Registrados	Informes de Registro a Empresas Veterinarias	12	no	12	Responsable Nacional de Registros de Sanidad Animal.	4	Informe de Registros de Empresas Aprobadas	2024-03-01	2024-12-12	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	12	
			O1.7	Registro de Productos de Uso Veterinario (Biológicos, Farmacológicos, Alimento Balanceado, Insumos para la producción Pecuaria, homeopáticos y otros).	P1.7	Productos de Uso Veterinario Registrados.	Informes de Registros Realizados	12	no	12	Responsable Nacional de Registros de Sanidad Animal.	4	Informe Mensual de Registros elaborados y Aprobados	2024-03-01	2024-12-12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12	
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	0,00	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE SANIDAD VEGETAL	25			2	4	4	4	5	4	6	4	9	10	18	31	100		

				O2.1	Ejecución de Sistema de Capacitación en Vigilancia, Control Fitosanitaria a Técnicos y Productores Agropecuarios.	P2.1	Plan de Capacitación Fitosanitaria a Nivel Nacional a Técnicos Internos , Externos y Productores Agropecuarios, ejecutados.	Técnicos Internos, Externos y Productores Capacitados.	2500	no	2500	Responsables Nacionales de: Vigilancia, Cuarentena, Programas, Registros	3	Informes de Capacitaciones Realizadas y Aprobadas.	2024-03-01	2024-12-12	227	227	227	227	227	227	227	227	1	1	455	227	227	2500
				O2.1 0	Realización de Seguimiento a empresas que importan y comercializan productos de origen vegetal	P2.1 0	150 Empresas cumplen con la normativa y reglamentación vigente	CFE Emitidos.	10000	no	20000	Responsable Nacional de Cuarentena Vegetal	2	Informes Técnicos de Verificación Aprobados	2024-03-01	2024-12-12	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1650	1850	20000	
				O2.1 1	Elaboración y Ejecución de un sistema nacional de control y vigilancia de insumos agrícolas y sus operadores	P2.1 1	5.000 Registros para Incremento de los niveles de control y vigilancia de los insumos agrícolas	5000 Certificados aprobados, emitidos y sistematizados	5000	°C	5000	Responsable Nacional de Registros de Insumos Agrícolas	2	Informe Técnico Aprobados	2024-01-02	2024-11-29	160	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	340	0	5000,00
				O2.1 2	Seguimiento a la red de vigilancia para plagas cuarentenarias (PC) para FOC R4T en los departamentos de Pando y Beni.	P2.1 2	2 Redes de Trampeos Implementadas en los Dptos. de Pando y Beni.	Actas de Inspección	100	no	150	Encargado de Certificación	2	Actas de Inspección Emitidas	2024-03-01	2024-12-12	0	10	10	10	20	10	20	10	20	10	20	10	10	150
				O2.2	Seguimiento y Atención de la red de vigilancia implementadas y en funcionamiento para plagas cuarentenarias (PC) Lobesia botrana, en el Departamento de Santa Cruz, Potosí, Tarija, Chuquisaca.	P2.2	4 redes de trapeo en funcionamiento y debidamente atendidas.	Empresas Inspeccionadas	100	no	150	Responsable de Certificación	2	Actas de Inspección Emitidas	2024-03-01	2024-12-12	0	10	10	10	20	10	20	10	20	10	20	10	10	150
				O2.3	Seguimiento y Atención de la red de vigilancia implementadas y en funcionamiento para plagas cuarentenarias (PC) para Helicoverpa armigera, en el Departamento de Santa Cruz.	P2.3	1 red de trapeo en funcionamiento y debidamente atendida.	Redes de Trampeo Implementadas y en Funcionamiento.	6	no	1	Responsable Nacional de Vigilancia Fitosanitaria.	2	Informe Técnicos Aprobados	2024-12-02	2024-12-27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,00
				O2.4	Seguimiento y atención de la red de vigilancia para plagas cuarentenarias (PC) para Bactericera cockerelli en los Departamentos de La Paz, Oruro, Potosí y Tarija.	P2.4	4 redes de trapeo en funcionamiento y debidamente atendidas	Redes de Trampeo Implementadas.	0	no	2	Responsable de Vigilancia Fitosanitaria.	2	Informes de Implementación de Redes de Vigilancia Aprobadas.	2024-03-01	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
				O2.5	Seguimiento y atención de la red de vigilancia para plagas cuarentenarias (PC) para trogoderma granarium en el Dpto. de Santa Cruz.	P2.5	1 Red de Trampeo en Funcionamiento y Debidamente Atendida.	Redes de Trampeos en Funcionamiento	12	no	4	Responsable Nacional de Vigilancia Fitosanitaria	2	Informes Técnicos Aprobados	2024-03-01	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4
				O2.6	Seguimiento a la red de vigilancia para plagas cuarentenarias (PC) para Drozophila Suzuki en los Departamentos de Cochabamba, Santa Cruz, Tarija, Potosí y Chuquisaca.	P2.6	5 redes de vigilancia implementadas y en funcionamiento para plagas cuarentenarias (PC) para Drosophila Suzuki.	Redes de Trampeo Implementadas y en Funcionamiento.	6	no	1	Responsable Nacional de Vigilancia Fitosanitaria.	2	Informe Técnicos Aprobados	2024-03-01	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
				O2.7	Verificación de Certificados fitosanitarios de exportación	P2.7	20000 Certificados Fitosanitarios de Exportación cumplen requerimientos de Exportación	Redes de Trampeo en Funcionamiento	0	no	4	Responsable Nacional de Vigilancia Fitosanitaria	2	Informes Técnicos Aprobados	2024-03-01	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4
				O2.8	Verificación de Productos importados cumplen con los requisitos establecidos.	P2.8	5000 Productos	Red de Trampeo Implementada	0	no	1	Responsable Nacional de Vigilancia Fitosanitaria.	2	Informe Técnico Aprobado	2024-03-01	2024-11-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
				O2.9	Realización de Seguimiento a empresas exportadoras	P2.9	150 Empresas cumplen con la normativa y reglamentación vigente	Red de Vigilancia Implementada	0	no	5	Responsable Nacional de Vigilancia	2	Informes de Implementación y Monitoreos de Redes	2024-03-01	2024-11-11	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0	5	

				de productos de origen vegetal							Fitosanitaria.		de Vigilancia.															
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	0,00	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD DE INOCUIDAD ALIMENTARIA	25				4	4	10	12	10	4	18	4	4	12	11	4	100
			O3.1	Ejecución de Sistema de Control de Inocuidad Alimentaria a Través de la Emisión de Registros	P3.1	2715 Registros Sanitarios de Inocuidad Alimentaria Otorgados	Registros Sanitarios Otorgados	3653	no	2715	Responsables Nacionales de Registro y Certificación, Inspección y Control y de Programas e inocuidad.	7	Registros y Certificaciones Emitidos	2024-03-01	2024-12-12	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	226	229	2715
			O3.2	Actualización y Ejecución de Plan Nacional de Inspección y Control de Inocuidad Alimentaria a Nivel Nacional	P3.2	60 Informes mensuales de Ejecución del Plan Nacional de Inspección y Control de Inocuidad Elaborados.	Informes de Inspecciones Elaborados.	60	no	60	Responsables Nacionales de Registro y Certificación, de Inspección y Control y de Programas e Inocuidad.	6	Informes de Inspecciones Realizadas debidamente Aprobadas	2024-03-01	2024-12-12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
			O3.3	Realización de Toma de Muestra para detección de Contaminantes en Alimentos	P3.3	1500 Tomas de Muestras en Residuos Químicos y Contaminantes Microbiologicos en Alimentos.	Muestras Colectadas y Analizadas	1200	no	1500	Responsable Nacional de Vigilancia y Control de Residuos y Contaminantes en Alimentos	6	Reporte de Toma de Muestras Analizadas por UNALAB	2024-03-01	2024-10-12	0	0	0	500	0	0	500	0	0	500	0	0	1500
			O3.4	Ejecución de Plan Nacional de Capacitación a Personal Técnico y Administrativo	P3.4	41 Técnicos y Administrativos Capacitados en temas de Inocuidad Alimentaria.	Técnicos y Administrativos Capacitados.	130	no	41	Responsables Nacionales de: Registro y Certificación, de Inocuidad Agroalimentaria, Sistema de Producción Ecológica y de Residuos y Contaminantes en Alimentos.	6	Informes de Capacitaciones Realizadas y Aprobadas.	2024-03-01	2024-11-11	0	0	10	0	10	0	10	0	0	0	11	0	41
2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR SISTEMA LABORATORIALES A NIVEL NACIONAL	P4	SISTEMA LABORATORIALES A NIVEL NACIONAL EJECUTADO.	% de avance	0,00	Porcentaje	100	JEFE UNIDAD NACIONAL DE LABORATORIOS	10				4	5	5	13	5	5	8	19	10	8	13	6	100
			O4.1	Elaboración de Normativa de Procedimientos de Análisis y Habilitación de nuevos Laboratorios.	P4.1	4 Resoluciones Administrativas Elaboradas y en Ejecución.	Normativas Aprobadas.	1	no	4	Jefe Unidad de Laboratorios UNALAB.	1	Resolución Administrativa de Aprobación y/o Habilitación	2024-03-01	2024-11-11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	4
			O4.2	Capacitación a Personal Profesional Técnico y Administrativo para Incrementar la Capacidad Analítica de UNALAB.	P4.2	67 Personal Profesional, Técnico y Administrativo Capacitado.	Profesionales, Técnicos y Administrativos Capacitados	63	no	67	Responsables Nacionales de Lab. Sanidad Animal. Vegetal e Inocuidad Alimentaria.	2	Certificación e Informes de Capacitación.	2024-03-01	2024-10-08	0	0	0	27	0	0	0	40	0	0	0	0	67
			O4.3	Realización de Análisis de Laboratorios e Incremento de la Capacidad Analítica.	P4.3	161.600 Análisis de Laboratorios Realizados.	Análisis de Laboratorios Realizados.	160000	no	161600	Informes de Resultados Firmados y Autorizados.	5	Jefe Unidad Nacional de Laboratorios	2024-03-01	2024-12-12	13466	13466	13466	13466	13466	13466	13466	13466	13466	13466	13466	13474	161600
			O4.4	Acreditación de Ensayos bajo Norma NB/ISO/IEC 17025:2018 de la UNALAB.	P4.4	4 Ensayos bajo norma NB/ISO/IEC 17025:2018 de la UNALAB.	Ensayos Acreditados	4	no	4	Jefe Unidad de Laboratorios UNALAB.	1	Emisión de Certificados de Acreditación aprobados.	2024-03-01	2024-10-10	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	4
			O4.5	Contratación de Personal Profesional, Técnico y Administrativo para Laboratorios.	P4.5	65 Profesionales, Técnicos y Administrativos para Laboratorio Contratados	Planillas de Personal Contratado para Laboratorio.	57	no	12	Encargado Administrativo del Laboratorio UNALAB.	1	Planillas Elaboradas y Aprobadas	2024-03-01	2024-12-12	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	12
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	0,00	Porcentaje	100	RESPONSABLE NACIONAL DE PUESTOS DE CONTROL	10				6	7	11	12	11	8	8	8	8	8	8	8	100

[illegible]

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS										FORMULARIO 2															PRIMER REFORMULADO POA 2024									
										PLAN OPERATIVO ANUAL																								
										2024																								
										Fecha de impresión: 2025-01-27																								
										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:				2.8.1.-Reducir en 8% la Incidencia de Plaga del Cultivo del Algodón, para coadyubar al Incremento de la Productividad de los Productores de Algodón 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 UN SISTEMA DE VIGILANCIA FITOSANITARIA DEL CULTIVO DE ALGODON	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NAL. DEL PROYECTO ALGODON	35			0	14	23	15	4	2	2	7	0	0	32	0	100							
			O1.1	Actualización de la red de vigilancia fitosanitaria para el picudo del algodón	P1.1	red de vigilancia fitosanitaria del cultivo de algodón, actualizada	Red de trapeo en los campos de produccion.	1	no	1	supervisor del proyecto algodón	4	Informes trimestrales, planillas de monitoreo, sistema de informático de vigilancia.	2024-03-01	2024-10-02	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1							
			O1.10	Informe anual de estado fitosanitario del cultivo, que considera la identificación, georreferenciación y distribución de las plagas.	P1.10	Informe anual del estado fitosanitario del cultivo de algodón.	Informe anual fitosanitario	0	no	1	Supervisor nacional del proyecto algodón	4	Informe anual	2024-11-01	2024-11-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1,00							
			O1.11	Modulo informatico que reporte presencia ausencia y distribucion de plagas	P1.11	Modulo de reporte de presencia y/o ausencia de plagas	Modulo de reporte de presencia de plagas.	0	no	1	Supervisor nacional del proyecto algodón	3	Informe anual	2024-11-01	2024-11-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1,00							
			O1.2	Monitoreo del cultivo de algodón para detectar presencia/ausencia del picudo del algodón	P1.2	5100 hectáreas monitoreadas quincenalmente.	Plantaciones de algodón	1	ha	5100	supervisor nacional del proyecto algodón	4	Planilla de monitoreo, Informes trimestrales	2024-01-02	2024-10-07	0	1200	1200	1200	700	300	500	0	0	0	0	5100							
			O1.3	Ejecución de prospecciones para la identificación y monitoreo de plagas de importancia económica en las plantaciones de algodón.	P1.3	Informe actualizado de las prospecciones de plagas de importancia económica	planillas de monitoreo	1	no	912	supervisor del proyecto algodón	4	informe anual	2024-01-02	2024-10-07	0	225	225	165	130	110	57	0	0	0	0	912							
			O1.4	Elaboración de informe para declaración de área libre de picudo del algodón	P1.5	Resolución administrativa de área libre del picudo en Bolivia emitida por SENASAG NACIONAL.	Resolución Administrativa	0	no	1	supervisor nacional del proyecto algodón	3	informes mensuales, resolución administrativa.	2024-01-08	2024-10-08	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1							
			O1.6	Realización de 3 misiones técnicas con ONPF homologas (Brasil, Ecuador y Perú)	P1.6	misiones técnicas visitan el país.	presentación de informe	0	no	1	supervisor del proyecto algodón	4	informe mensual, informe de la misión.	2024-01-04	2024-10-04	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1							
			O1.7	convenios firmados con municipios y/o asociaciones para desarrollar el componente	P1.7	6 convenios firmados con las entidades publicas y privadas.	Documento aprobados y firmados.	7	no	6	Supervisor nacional del proyecto algodón	2	Informe anual, convenios firmados	2024-03-01	2024-05-31	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	6,00							
			O1.8	Diseño de las rutas de monitoreo para el establecimiento de la red de vigilancia	P1.8	Rutas monitoreadas en la red establecida.	Ruta de monitoreo	0	no	1	Supervisor nacional del proyecto algodón	4	Informe de seguimiento mensual y anual	2024-03-01	2024-03-31	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00							
			O1.9	Una red de vigilancia	P1.9	Red de vigilancia	Red de trapeo	0	no	1	Supervisor nacional	3	Informe anual, planillas	2024-03-01	2024-03-31	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1,00							

				fitosanitaria para el monitoreo de plagas de importancia economica		fitosanitaria del cultivo de algodón, actualizada	en operacion.				del proyecto algodón		de monitoreo															
2	8	2.8.1	O2	PREVENCION Y CONTROL DEL CULTIVO DE ALGODON	P2	SE REDUCE LA INCIDENCIA DE LA PLAGAS EN LA PRODUCCION DE ALGODON BLANCO Y DE COLORES	% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL	35			2	20	13	3	10	3	7	4	0	20	20	0	100	
			O2.1	Elaboración de un calendario fitosanitario de prevención y control del cultivo de algodón	P2.1	1 calendario fitosanitario de prevención y control para el cultivo de algodón. elaborado.	calendario de prevención y control	1	no	1	supervisor del proyecto algodón	7	Calendario de prevención y control	2024-01-11	2024-11-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
			O2.2	implementación de parcelas demostrativas y evaluación para realización de campañas fitosanitarias.	P2.2	parcelas demostrativas, implementadas.	parcelas demostrativas	0	no	27	supervisor nacional	7	informes de campañas fitosanitarias, actas.	2024-01-02	2024-10-03	0	14	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27
			O2.3	Ejecución de Campañas fitosanitarias de prevención/control a realizarse en parcelas demostrativas	P2.3	54 campañas fitosanitarias, desarrolladas.	eventos de campañas fitosanitarias	0	no	54	supervisor y técnicos del proyecto algodón	7	informes técnicos de implementación de campañas, actas y lista de participantes.	2024-03-01	2024-10-08	5	8	8	8	8	7	6	4	0	0	0	0	54
			O2.4	Ejecución de campañas de difusión radial para aplicación de métodos de prevención y control de plagas	P2.4	9 campañas de difusión radial	Campañas de difusión.	0	no	9	supervisor nacional y técnicos del proyecto algodón	7	informes, jingles, spots, contrato.	2024-03-01	2024-10-08	0	3	0	0	3	0	2	1	0	0	0	0	9
			O2.5	Elaborar informes de evaluación de los resultados post campaña fitosanitaria en los municipios	P2.5	informes de evaluación de post campaña	informes de evaluación	0	no	19	supervisor nacional y técnicos del proyecto algodón	7	informes técnicos de evaluación a nivel municipal.	2024-01-10	2024-10-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	0	0	19
2	8	2.8.1	O3	CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA SANITARIA Y FITOSANITARIA	P3	PRODUCTORES BENEFICIARIOS DEL PROYECTO ADQUIEREN CAPACIDADES EN METODOS DE PREVENCION Y CONTROL DE PLAGAS	% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR DEL PROYECTO ALGODON	30			0	4	9	9	7	7	7	7	8	36	2	2	100	
			O3.1	Realización de talleres de capacitación en MIP a beneficiarios y productores de algodón	P3.1	385 productores capacitados en MIP del cultivo de algodón	Productores capacitados	400	no	385	supervisor y técnicos del proyecto algodón	10	informes técnicos, lista de participantes.	2024-01-02	2024-12-12	0	50	50	50	30	30	30	30	40	35	20	20	385
			O3.2	Elaborar manual de BPA específico para el cultivo de algodón	P3.2	manual de BPA específico para algodón, aprobado.	manual aprobado	0	no	1	supervisor y técnicos del proyecto algodón	10	Manual, e informe de aprobación.	2024-01-10	2024-10-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
			O3.3	Establecimiento de Centros de asistencia fitosanitaria del Cultivo de Algodón en Áreas de acción del Proyecto.	P3.3	14 centros de asistencia fitosanitaria, establecidos.	Centros de asistencia fitosanitaria	0	no	14	supervisor y técnicos de proyecto Algodón	10	informes de funcionamiento de los centros de asistencia fitosanitaria, formulario de atención.	2024-01-03	2024-10-09	0	0	2	2	2	2	2	2	0	0	0	14	
TOTAL															1	14	17	10	7	4	5	7	2	18	21	1	100	
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

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:					2.8.1.-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 2024																								
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	0,00	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	30				0	0	1	2	15	1	4	5	1	4	0	68	100	
			O1.1	Implementación del Proyecto mediante la firma de convenios con los Gobiernos Autónomos Municipales y Organizaciones de Productores del área de intervención del proyecto.	P1.1	219 Convenios, firmados..	Convenios firmados	102	no	219	Profesional Integral de campo	5	Convenios firmados	2024-03-01	2024-12-12	0	0	10	25	0	10	50	0	14	50	0	60	219	
			O1.2	Establecimiento de consultorios de plantas para la atención de consultas a los productores.	P1.2	34 Consultorios de plantas, en funcionamiento	Consultorios de plantas	34	no	34	Profesional Integral de campo	10	Informe técnico de implementación aprobados, formularios de atención reportados.	2024-04-03	2024-12-12	0	0	0	0	15	0	0	5	0	0	0	14	34	
			O1.3	Implementación y funcionamiento del sistema de vigilancia en los cultivos de papa y yuca	P1.3	2 Sistema de vigilancia en funcionamiento	Sistema de Vigilancia	0	no	2	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	15	Planillas de monitoreo, Informe de vigilancia y resultados aprobados.	2024-03-01	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
2	8	2.8.1	O2	Ejecutar el subcomponente prevención y control de plagas	P2	Subcomponente prevención y control de plagas ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	30				0	0	0	0	17	17	0	17	0	17	0	33	100	
			O2.1	Realización de campañas de prevención y/o control de plagas en parcelas demostrativas de papa y yuca.	P2.1	6 Campañas de prevención y/o control de plagas en las parcelas demostrativas, realizadas.	Campañas fitosanitarias	6	no	6	Supervisor Nacional para el cultivo de papa y yuca.Profesional Integral de campo.	15	Informes aprobados de campañas en parcelas demostrativas, Planilla de aplicación.	2024-01-02	2024-12-12	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	2	6	
			O2.2	Realización de campañas de prevención y/o control de plagas en las parcelas de los productores.	P2.2	6 Campañas de prevención y/o control de plagas en las parcelas de los productores, realizadas.	Campañas fitosanitarias	6	no	6	Supervisor Nacional para el cultivo de papa y yuca.Profesional Integral de campo.	15	Informes aprobados de campañas en parcelas de productores, planillas de aplicación.	2024-01-02	2024-12-12	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2	6	
2	8	2.8.1	O3	Ejecutar el subcomponente asistencia técnica y capacitación	P3	Subcomponente asistencia técnica y capacitación ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	20				0	0	6	25	0	6	25	0	6	0	31	0	100	
			O3.1	Realización de taller de actualización y fortalecimiento de capacidades de los Doctores en Sanidad Vegetal	P3.1	4 Taller de actualización y fortalecimiento de capacidades, realizada.	Talleres de formación	2	no	4	Supervisor Nacional para el cultivo de papa y yuca	5	Informes aprobados de los talleres de capacitación, Actas de capacitación.	2024-01-02	2024-11-11	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	4	
			O3.2	Realización de talleres de capacitación en temas de sanidad	P3.2	6 Talleres de capacitación en temas de sanidad vegetal	Talleres de formación.	6	no	6	Supervisor Nacional para el cultivo de papa y	15	Informes aprobados de los talleres de capacitación, Actas de	2024-03-01	2024-11-12	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	2	0	6	

				vegetal para productores de papa y yuca.		para productores de papa y yuca, realizada.					yuca. Profesionales Integrales de campo.		capacitación.																
2	8	2.8.1	O4	Ejecutar el subcomponente cuarentena vegetal	P4	Subcomponente cuarentena vegetal ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisores/as Nacional para el cultivo de papa y yuca	20				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	100
			O4.1	Fortalecimiento de puesto de control del SENASAG, para el control de vehiculos en ferias y mercados en la venta de semilla de papa.	P4.1	2 puestos de control del SENASAG, fortalecidos.	Puestos de control, en operación	0	no	2	Supervisor Nacional para el cultivo de papa	20	Container, actas de entrega.	2025-08-02	2024-11-11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	
TOTAL																0	0	1	6	9	6	6	6	2	6	26	30	98	
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:											



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

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:

2.8.1.-Reducir en 5% la incidencia de Plagas en Granos Andinos, para Coadyubar al incremento de la Productividad de los Productores 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
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	0,00	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto	25			0	0	7	7	7	20	0	0	5	5	25	25	100
			O1.1	Actualización del estado fitosanitario en el cultivo de quinua y establecimiento de EF en los cultivos de amaranto, cañahua y tarwi.	P1.1	1 Estado Fitosanitario en quinua actualizado y 3 estados fitosanitarios en amaranto, cañahua y tarwi establecidos.	Estados fitosanitarios, establecidos y actualizados	0	no	4	Supervisor del Proyecto y equipo tecnico	5	Informes de estados fitosanitarios aprobados	2024-03-01	2024-11-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4
			O1.2	Actualización de mapa de plagas de importancia económica de cultivos priorizados	P1.2	1 mapa de plagas de importancia económica, actualizado	Mapa actualizado	0	no	1	Supervisor del Proyecto y equipo tecnico	5	Mapa actualizado, planillas de monitoreo.	2024-01-02	2024-10-12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
			O1.3	Implementación de un Sistema de Vigilancia Fitosanitaria de plagas por cultivo en granos andinos (quinua, cañahua, amaranto y Tarwi)	P1.3	Sistema de Vigilancia Fitosanitaria, Implementado	Redes de vigilancia	0	no	4	Supervisor del Proyecto y equipo tecnico	5	informes de implementación y resultados de vigilancia	2024-01-02	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
			O1.4	Establecimiento del calendario fitosanitario, para la toma de decisiones en el control de plagas	P1.4	Calendario fitosanitario establecido.	4 Calendario fitosanitario	0	no	4	Supervisor del Proyecto y equipo tecnico	5	Calendarios fitosanitarios.	2024-01-02	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4
			O1.5	Acreditación de métodos de análisis de residuos de contaminantes químicos por IBMETRO al laboratorio UNALAB	P1.5	3 Métodos de análisis de residuos de contaminantes químicos ACREDITADOS	Métodos acreditados	0	no	3	Supervisor del Proyecto y equipo técnico	5	Informe de acreditación, protocolos de analisis.	2024-01-02	2024-10-12	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR EL SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO	P2	SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto	25			0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	50	0	100
			O2.1	Ejecución de Campañas de control de plagas de Granos Andinos con énfasis en uso correcto de plaguicidas.	P2.1	4 Campañas de control de plagas ejecutadas	Campañas de control de plagas	0	no	4	Supervisor del Proyecto y equipo tecnico	25	Informes de resultados, listas de participantes y actas.	2024-01-02	2024-11-12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	4
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	0,00	Porcentaje	100	Supervisor de Proyecto	25			0	0	0	0	0	0	10	10	21	21	24	14	100
			O3.1	Elaboración y	P3.1	Plan de Sensibilización	Lideres	0	no	50	Supervisor del	13	Listas de asistencia,	2024-01-02	2024-11-12	0	0	0	0	0	0	10	10	10	10	0	50

				Ejecución del Plan de sensibilización en Buenas Prácticas Agrícolas para Técnicos municipales, líderes productores y productores de base.		en Buenas Practicas Agrícolas, ejecutada	Productores, productores de base y técnicos municipales				Proyecto y equipo técnico		plan de sensibilización.															
			O3.2	Establecimiento y Evaluación en Parcelas Demostrativas	P3.2	14 Parcelas Demostrativas establecidas y evaluadas.	parcelas demostrativas	0	no	14	Supervisor del Proyecto y equipo técnico	12	informes de establecimiento, evaluación y resultados de las parcelas demostrativas	2024-01-02	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	4	4	14
2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR EL SISTEMA DE FISCALIZACION A LA PRODUCCIÓN ECOLOGICA DE GRANOS ANDINOS, CON ENFASIS EN QUINUA	P4	SISTEMA DE FISCALIZACION A LA PRODUCCIÓN ECOLOGICA DE GRANOS ANDINOS, CON ENFASIS EN QUINUA EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto	25				0	0	0	0	0	0	0	0	25	25	25	25	100
			O4.1	Implementación de un Sistema de Monitoreo de parcelas de producción ecológica desarrolladas en el Altiplano Centro y Sur.	P4.1	4 Sistemas de Monitoreo de parcelas de producción ecológica.	Parcelas de producción orgánica fiscalizadas acorde al plan de monitoreo.	0	no	4	Supervisor del Proyecto y equipo técnico	13	Plan de monitoreo, Informe de ejecución y evaluación del plan	2024-01-02	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	4
			O4.2	Implementación de un plan de Monitoreo en almacenes de producto final en las zonas productoras de quinua (4 en Altiplano centro y 4 en Altiplano sur para quinua orgánica)	P4.2	8 Lotes de monitoreo en almacenes implementados	Lotes Monitoreados	0	no	8	Supervisor del Proyecto y equipo técnico	12	Plan de monitoreo, Informe de ejecución y evaluación del plan	2024-01-02	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	8
TOTAL																0	0	2	2	2	5	3	3	13	25	31	16	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										

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:

2.8.1.-Reducir el 5% de la incidencia de plagas y enfermedades para coadyuvara e incrementar la productividad de los productores apícolas 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 SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA ACTIVA Y PASIVA	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA ACTIVA Y PASIVA EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	40			0	3	5	5	5	5	9	9	9	5	7	38	100	
			O1.1	Desarrollo e Implementación de un Sistema de Vigilancia Epidemiológica, Alerta Temprana para el Proyecto Apícola	P1.1	1 Sistema de Vigilancia Implementado	Sistema de vigilancia	0	%	1	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	15	Software desarrollado e implementado, actas de recepción, informes y planillas de monitoreo.	2026-04-03	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,00
			O1.2	Registro de Establecimientos y productores Apícolas en el RUNSA	P1.2	2000 Registro Sanitario, emitidos.	1000 certificados emitidos.	0	no	2000	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOL	15	Certificados, informes de verificación.	2024-01-02	2024-11-11	0	100	200	200	200	200	200	200	200	200	300	0	2000,00
			O1.3	Diagnostico de enfermedades y plagas, presentes el el rubro Apícola, mediante toma de muestras y análisis en laboratorio.	P1.3	800 Muestras del rubro apícola, Analizadas	Reportes de laboratorio	0	no	800	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	5	Formulario de toma y envío de muestras, Resultados Emitidos por laboratorio, informe re resultados.	2024-01-02	2024-11-11	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	0	800
			O1.4	Implementacion de la red de vigilancia epidemiologica en el rubro Apícola y reportes Epidemiologicos	P1.4	Red de Vigilancia Epidemiológica en el rubro Apícola Implementada	54 Sensores registrados	0	no	54	Tecnicos Veterinarios del Proyecto Apicola	5	Registro de Sensores	2024-03-07	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	18	18	18	0	0	0	54
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 IMPLENTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	20			0	0	8	13	21	29	21	4	4	0	0	0	100	
			O2.1	Ejecución de Campaña de desparasitación de la Varroa	P2.1	Campaña sanitaria contra la varroa ejecutados en 1500 establecimientos	Establecimientos Apícolas	0	no	1500	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	10	Plan de Control, informes de control, formulario de prospección.	2025-08-05	2024-10-09	0	0	0	0	500	500	500	0	0	0	0	0	1500
			O2.2	Elaboración de calendarios sanitario apícola por ecorregión	P2.2	6 Calendarios sanitarios apicola por ecorregión, elaborados	Calendarios sanitarios elaborados	0	no	6	Tecnicos Veterinarios del Proyecto Apicola	5	Calendarios sanitarios, aprobados y difundidos.	2024-01-04	2024-10-09	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	6	
			O2.3	Elaboración e Implementación de programa sanitario de prevención y control de plagas y enfermedades apícolas	P2.3	3 Programa de prevención y control de plagas y enfermedades implementado	Programa sanitario apicola, aprobado	0	no	3	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	5	Documento del programa, informes de implementación, planillas de participantes.	2024-01-08	2024-10-10	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3,00	
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	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	20			0	8	12	13	13	13	13	8	8	8	8	0	100	
			O3.1	Capacitación técnica en enfermedades y	P3.1	3.500 Productores fortalecidos en	Productores apícolas	0	no	3500	SUPERVISOR NACIONAL DE	15	Lista de asistencia de productores, informe	2024-01-02	2024-11-11	0	350	350	350	350	350	350	350	350	350	0	3500	

				socialización de normativa del SENASAG del rubro apícola		Enfermedades apícolas y normativa del SENASAG.					PROYECTO APICOLA		de eventos realizados.																
			O3.2	Identificación de apiarios demostrativos para la prevención de plagas y enfermedades	P3.2	30 Apiarios demostrativos identificados para la prevención de plagas y enfermedades	Apiarios demostrativos en ejecución	0	no	30	Técnicos Veterinarios del Proyecto Apícola	5	Documento de aceptación del productor, informe técnico.	2024-01-03	2024-10-07	0	0	5	6	6	7	6	0	0	0	0	0	30	
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	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	20				0	0	1	3	3	28	33	8	8	13	3	0	100	
			O4.1	Determinacion la calidad fisico- química de miel mediante diagnostico laboratorial	P4.1	60 muestras diagnosticada mediante el análisis fisico- químico de miel	Muestras de miel	0	no	60	SUPERVISOR NACIONAL DE PROYECTO APICOLA	10	Formulario de toma y envío de muestras, Resultados Emitidos por laboratorio	2024-03-06	2024-10-07	0	0	0	0	0	30	30	0	0	0	0	0	60	
			O4.2	Capacitación y Socialización a empresas envasadoras de miel y particulares en buenas practicas apícolas	P4.2	50 Empresas Envasadoras de Miel Particulares en BPAs Apícolas Socializadas y Capacitadas.	Empresas y particulares	0	no	50	Tecnicos Veterinarios del Proyecto Apicola	5	Listas de asistencia, informe de eventos desarrollados.	2024-01-03	2024-11-11	0	0	2	6	6	6	6	6	6	6	6	0	50,00	
			O4.3	Registro sanitario en buenas practicas apícolas a productores	P4.3	5 Productores con registro sanitario en buenas practicas apícolas (BPAs)	Productores con registros sanitarios en buenas practicas Apícolas	0	no	5	Técnicos especializados en buenas practicas apícolas del Proyecto Apícola	5	Certificado de registro sanitario, informes de verificación.	2024-01-04	2024-10-07	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	5,00	
TOTAL																0	3	6	8	9	16	17	8	8	6	5	15	100	
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:											



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

Usuario: uraca.spiscicola

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 Piscícolas, para Contribuir al Incremento y Desarrollo de Una Producción Sostenible e Inocua para el Consumo Humano a Nivel Nacional

ACCIÓN A CORTO PLAZO:

0.0.1.-Reducir la Incidencia de Plagas en 5% en los Productos Piscícolas para Coadyubar a los Productores al 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
0	0	0.0.1	O1	EJECUTAR EL SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA SANITARIA EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	30			2	4	8	7	7	8	7	4	21	4	18	11	100	
			O1.1	Implementación del Proyecto mediante la firma de convenios con organizaciones productivas de pequeños y medianos productores, OECOM y/o Gobiernos Autónomos Municipales.	P1.1	5 Convenios con organizaciones productivas de pequeños y medianos productores, OECOM y/o GAMS, Firmados.	Convenios Firmados	65	no	5	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Convenios Firmados	2024-01-03	2024-10-07	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	5
			O1.2	Determinación de la Prevalencia de Plagas a través del Análisis de Muestras de la presencia de Pesticidas en los cuerpos aguas, Plagas y enfermedades en Piscicultura de acuerdo a denuncias y plan de vigilancia.	P1.2	2.260 Muestras Analizadas de presencia de Pesticidas, Plagas y enfermedades en Piscicultura.	Muestras Analizadas	1500	no	2260	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	7	Muestras de agua	2024-01-02	2024-12-12	0	205	205	205	205	205	205	205	205	205	207	208	2260
			O1.3	Generación de Reportes de Vigilancia Epidemiológica para animales Acuáticos del Sistema Gran Paititi del SENASAG.	P1.3	52 Reportes del Sistema de Vigilancia Epidemiológica Generados y Aprobados	Reportes Generados y Aprobados	52	no	52	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	7	Reporte del Sistema de Vigilancia de datos Generados y Aprobados	2024-03-01	2024-12-12	4	4	5	4	4	5	4	5	4	4	5	4	52
			O1.4	Elaboración y/o Actualización de Mapas Regionales de distribución de las plagas y enfermedades Acuícolas.	P1.4	3 Mapas de distribución de las plagas Acuícolas Elaborados y/o Actualizados.	Mapas Regionales	2	no	3	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	6	Mapas Actualizados	2024-01-11	2024-12-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3
			O1.5	Implementación de un sistema informático especifico de vigilancia en Piscicultura.	P1.5	1 Sistema de Vigilancia Informático Especifico en funcionamiento.	Sistema de Vigilancia en funcionamiento	0	no	1	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	5	Informe de implementación del sistema, Sistema de vigilancia	2024-03-06	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
0	0	0.0.1	O2	EJECUTAR EL SISTEMA DE CONTROL SANITARIO	P2	SISTEMA DE CONTROL SANITARIO EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	30			0	5	5	5	5	21	5	21	5	21	5	5	100	
			O2.1	Registro y Certificación a Productores Piscícolas en el Sistema Gran Paititi (RUNSA).	P2.1	1.750 Productores Registrado en el Sistema Gran Paititi (RUNSA).	Certificados emitidos	700	no	1750	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	15	Certificados e Informes técnicos aprobados.	2024-01-02	2024-12-12	0	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	160	1750
			O2.2	Atención a Denuncias y Notificaciones de Eventos Sanitarios.	P2.2	3 Notificaciones de Eventos Sanitarios Atendidos	Notificaciones de Eventos Sanitarios Atendidos	6	°C	3	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	15	Denuncias y/o Notificaciones, Informes Técnicos.	2024-03-06	2024-10-12	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	3

1 / 2

0	0	0.0.1	O3	EJECUTAR EL SISTEMA DE CAPACITACIÓN SANITARIA	P3	SISTEMA DE CAPACITACIÓN SANITARIA EJECUTADA	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	20				0	39	30	4	4	4	4	4	4	4	0	0	100
			O3.1	Capacitación a Técnicos del Proyecto y del SENASAG en: Gestión Sanitaria de Buenas Practicas Acuícolas, Bioseguridad, Buenas Practicas de Manufactura y Colectas de Muestras para Estudios Laboratoriales.	P3.1	36 Técnicos Capacitados en Gestión Sanitaria de Buenas Practicas Acuícolas, Bioseguridad, Buenas Practicas de Manufacturas y Colectas de Muestras para estudios Laboratoriales.	Técnicos capacitados	118	no	36	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	7	Informes de capacitaciones ejecutadas, lista de participantes.	2024-01-02	2024-10-05	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
			O3.2	Capacitación a Productores Acuícolas en: Trazabilidad, Vigilancia Epidemiológica, BPA, Bioseguridad, Buenas Practicas de Manufactura y Colectas de Muestras para estudios Laboratoriales.	P3.2	3.020 Productores incrementan sus capacidades Técnicas en: Trazabilidad, Vigilancia Epidemiológica en BPA de Bioseguridad, Buenas Practicas de Manufactura y colectas de Muestras para estudios Laboratoriales.	Productores	3600	no	3020	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	7	Nº de Productores Capacitados	2024-01-03	2024-10-10	0	0	377	377	377	377	377	377	380	378	0	0	3020
			O3.3	Realización de Taller de Inducción a técnicos y productores en temas de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades en Animales Acuáticos.	P3.3	100 Técnicos y Productores Capacitados en temas de Vigilancia Epidemiológica de enfermedades en animales acuáticas.	Técnicos y Productores	50	no	100	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	6	Informes de Capacitación Realizados y Aprobados	2024-01-02	2024-10-07	0	14	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
0	0	0.0.1	O4	EJECUTAR EL SISTEMA DE INOCUIDAD ALIMENTARIA	P4	SISTEMA DE INOCUIDAD ALIMENTARIA EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Nº de Tecnicos y Productores Capacitados	20				0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	
			O4.1	Elaborar un Plan de Vigilancia de Contaminantes en Productos Piscícolas	P4.1	1 Plan de Vigilancia de Contaminantes en Productos Piscícolas, ejecutado	Plan de Vigilancia	2	no	1	Supervisor del Proyecto y Técnicos de Campo	20	Plan e informes aprobados	2024-01-02	2024-10-12	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
TOTAL																1	30	10	4	4	10	4	9	8	8	7	5	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS										FORMULARIO 2															PRIMER REFORMULADO POA 2024									
										PLAN OPERATIVO ANUAL															Fecha de impresión: 2025-01-27									
										2024															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:				2.8.1.-Reducir en 3% la Incidencia de Plagas de la Sigatoka Negra en los Cultivos de Banano en el Tropico de Cochabamba y los Yungas de La Paz, para coadyubar con el incremento de la productividad de los Productores Bananeros.																														
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 DEL BANANO	P1	SISTEMA DE VIGILANCIA FITOSANITARIO DEL CULTIVO DEL BANANO EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Jefe Unidad de Sanidad Vegetal y Planificación.	35			8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	100							
			O1.1	Realización de Diagnostico del Estado Fitosanitario de Cultivo de Banano, a través de análisis en laboratorio	P1.1	1325 muestras analizadas en laboratorio.	Muestras Analizadas	1125	no	1325	Supervisor del proyecto y Profesionales de Campo	15	Formulario de toma y envío de muestras, Reporte de Laboratorios acreditados, informes del diagnostico.	2024-03-01	2024-12-12	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	115	1325							
			O1.2	Realización de Monitoreos en Zonas de Alta Incidencia de Plagas del Cultivo del Banano	P1.2	33550 formularios de monitoreos, llenados.	Formularios de Monitoreo, aprobados	3300	no	33550	Supervisor del proyecto y Profesionales de Campo	20	Formulario de monitoreo, informe de reportes de seguimiento de Incidencia de la Sigatoka Negra	2024-03-01	2024-12-12	2750	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800	33550							
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO, CAPACITACION Y EDUCACION	P2	SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO, CAPACITACION Y EDUCACION EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Jefe Unidad de Sanidad Vegetal y Planificación	30			8	8	10	8	8	10	8	8	10	8	9	4	100							
			O2.1	Capacitación a Productores en MIP del Cultivo de Banano y Plátano	P2.1	1.350 Productores del Cultivo de Banano y Plátano fortalecidos en MIP.	Productores Fortalecidos	800	no	1350	Supervisor del proyecto y Educador Fitosanitario	10	Informe de Capacitación Realizados, lista de participantes.	2024-03-01	2024-12-12	100	100	150	100	100	150	100	100	100	100	100	1350							
			O2.2	Capacitación a productores y Técnicos Promotores en Buenas Practicas Agrícolas y de Empaque	P2.2	450 Productores y técnicos promotores fortalecidos en BPAs	Productores y técnicos Promotores	400	no	450	Supervisor del proyecto y Educador Fitosanitario	10	Informe de Capacitación Realizados, lista de participantes.	2024-03-01	2024-11-11	40	40	40	40	40	40	40	40	50	0	450								
			O2.3	Capacitación a Productores en Manejo Ecológico y Buenas Practicas Agrícolas y Empaques	P2.3	800 Productores fortalecidos en Manejo Ecológico y Buenas Practicas Agrícolas y Empaques	Productores Capacitados	700	no	800	Supervisor del proyecto y Educador Fitosanitario	10	Informe de Capacitación Realizados, lista de participantes.	2024-03-01	2024-12-12	70	70	70	70	70	70	70	70	70	30	800								
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA EN EL CULTIVO DEL BANANO	P3	SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA EN EL CULTIVO DEL BANANO EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Jefe Unidad de Sanidad Vegetal y Planificación	15			8	8	9	8	8	9	8	8	9	8	8	9	100							
			O3.1	Difusión de Información agroclimáticos por medios Masivos.	P3.1	Información agroclimáticos difundidas por medios Masivos	Boletines de Alerta Temprana	36	no	100	Supervisor del proyecto y Técnicos	8	Reporte de Boletines fitosanitarios, información digitales	2024-03-01	2024-12-12	8	8	9	8	8	9	8	8	9	8	9	100							
			O3.2	Capacitación a Productores Bananeros en el uso de APPs para Riesgo	P3.2	1178 productores capacitados en el uso de las App para riesgos de plagas	Productores Capacitados	295	no	1178	Supervisor del proyecto y Educador Fitosanitario	7	Informe con lista de capacitados.	2024-03-01	2024-12-12	89	89	100	100	100	100	100	100	100	100	100	1178							
2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR EL SISTEMA DE	P4	SISTEMA DE INOCUIDAD	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Jefe Unidad Sanidad Vegetal,	20			0	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	100								

				INOCUIDAD AGROALIMENTARIA		AGROALIMENTARIA EJECUTADO				Inocuidad y Planificación																	
			O4.1	Realización de Muestreo para Análisis de residuos de plaguicidas y Grado de Inocuidad	P4.1	Muestras de fruta (exportación y mercado interno) analizados.	Muestras de fruta	86	no	180	Supervisor del proyecto y Técnico de Inocuidad Agroalimentaria	20	Formulario de toma y envío de muestras, reporte oficial de laboratorios, informe de la actividad.	2024-01-03	2024-12-12	0	0	18	18	18	18	18	18	18	18	18	180
TOTAL																7	7	9	9	9	9	9	9	9	9	7	100
ELABORADO POR:								REVISADO POR:								APROBADO POR:											



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

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:

2.8.1.-Reducir la Incidencia de Plagas en 5% del Cultivo de Piña para Coadyubar a los Productores Piñeros 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 fitosanitaria del cultivo piña	P1	Vigilancia fitosanitaria y monitoreo de plagas del cultivo de piña ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor nacional del proyecto	20				0	5	5	13	5	13	5	13	13	13	13	0	100
			O1.1	Diagnósticos de muestras anuales tomadas y analizadas para la identificación de plagas de importancia económica para el cultivo.	P1.1	270 Análisis laboratoriales para la Identificación del estado fitosanitario del cultivo.	Resultados de laboratorio	331	no	270	Supervisor del proyecto y técnicos de campo	10	Formulario de toma y envío de muestras, resultados de laboratorio, informes técnicos.	2024-01-02	2024-11-11	0	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	0	270
			O1.2	El 90% de Las zonas de produccion destinadas a la exportación de piña cuentan con red de trampeo para M. viatrix.	P1.2	Instalación de 6 Redes de Trampeo para M. Viatrix.	Instalación de Red de trampeo	42	no	6	Supervisor de proyecto y técnicos de campo	10	Informe de red de trampeo.	2024-01-04	2024-11-29	0	0	0	1	0	1	0	1	1	1	1	0	6,00
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	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor nacional del proyecto	20				0	8	8	8	8	8	8	17	17	8	8	0	100
			O2.1	Realización de campañas de prevención y control de plagas del cultivo de piña.	P2.1	60 Campañas fitosanitarias preventivas y curativas para reducir el ataque de piña cultivada.	N° de campañas fitosanitarias preventivas y curativas	118	no	60	Supervisor del proyecto y técnicos de campo	20	Informes de campañas fitosanitarias preventivas y curativas aprobadas	2024-01-02	2024-11-11	0	5	5	5	5	5	5	10	10	5	5	0	60
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	0,00	Porcentaje	100	Supervisor nacional del proyecto	20				0	0	0	29	0	29	0	29	0	13	0	0	100
			O3.1	Al menos 45 lotes de exportación analizados en laboratorio especializado respecto a residuos de agroquímicos y otros contaminantes.	P3.1	45 Análisis en laboratorio especializados para determinar residuos agroquímicos y otros contaminantes.	Muestras de frutas.	101	no	45	Supervisor del proyecto y técnicos de campo	10	Reporte de laboratorio especializado.	2024-01-03	2024-10-11	0	0	0	15	0	15	0	15	0	0	0	0	45,00
			O3.2	Capacitación a Productores y Estudiantes en BPAs, MIP en el cultivos de Piña.	P3.2	1100 Productores y Estudiantes capacitados en BPAs y MIP.	Productores y estudiantes	2020	no	1100	Supervisor del proyecto y técnicos de campo	10	Informes de capacitación.	2024-01-04	2024-10-10	0	0	0	275	0	275	0	275	0	275	0	0	1100
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	0,00	Porcentaje	100	Supervisor nacional del proyecto	20				0	0	0	0	25	0	25	0	25	0	25	0	100
			O4.1	El 40% del material de propagación están bajo control de plagas no cuarentenarias reglamentadas (PNCR), en coordinación con INIAF	P4.1	El material de propagación esta bajo control de plagas no cuarentenarias.	Registro de control de plagas del material de propagación.	14	%	40	Supervisor del proyecto y técnicos de campo	20	Informes de cumplimiento.	2024-01-02	2024-11-11	0	0	0	0	10	0	10	0	10	0	10	0	40,00

				para su certificación.																								
2	8	2.8.1	O5	Ejecutar Sistema de Alerta Temprana	P5	Sistema de Alerta Temprana	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor nacional del proyecto	20				0	0	0	0	13	0	13	0	13	50	13	0	100
			O5.1	Al menos el 30% de los productores beneficiarios del programa capacitados en aplicación de la comunicación del riesgo.	P5.1	200 Productores capacitados en la aplicación de la comunicación del riesgo.	Productores capacitados en aplicación de riesgo.	195	no	200	Supervisor del proyecto y técnicos de campo	10	Informes de capacitación.	2024-01-03	2024-01-11	0	0	0	0	50	0	50	0	50	0	50	0	200,00
			O5.2	Un modelo epidemiológico y de predicción de riesgo ante la incidencia de plagas de prioridad en piña utilizando una plataforma de integración y análisis de la información.	P5.2	Elaboración de un modelo epidemiológico de predicción de riesgo ante la incidencia de plagas.	Modelo epidemiológico elaborado	0	no	1	Supervisor del proyecto y técnicos de campo	10	Modelo epidemiológico aprobado.	2024-10-01	2024-10-31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1,00
TOTAL																0	3	3	10	10	10	10	12	14	17	12	0	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:							APROBADO POR:												

				FORMULARIO 2 PLAN OPERATIVO ANUAL 2024														PRIMER REFORMULADO POA 2024 Fecha de impresión: 2025-01-27 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:				2.8.1.-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	Sistema de Prevención de Control de Enfermedades Ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Responsable Nacional de Proyecto Hato Bovino	25			0	6	6	16	6	16	6	6	16	0	3	16	100				
			O1.1	Consolidación Puntos de Atención Sanitaria y Distribución de Productos Veterinarios.	P1.1	31 Puntos de Atención Sanitaria y Distribución de Productos Veterinarios Consolidados.	Puntos de Atención y Distribución	31	no	31	Técnicos del Proyecto Hato Bovino	25	Actas de Atención Sanitaria y Distribución de Medicamentos Atendidos y Distribuidos	2024-03-01	2024-12-12	0	2	2	5	2	5	2	2	5	0	1	5	31			
2	8	2.8.1	O2	Ejecutar el Sistema de Denuncias de Enfermedades en el Hato Bovino	P2	Sistema de Denuncias de Enfermedades en el Hato Bovino Ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Responsable Nacional de Proyecto Hato Bovino	50			0	0	0	0	0	0	49	0	0	0	51	0	0	100			
			O2.1	Vigilancia y Control Sanitario de las Cabezas de Ganado Bovino.	P2.1	164.866 Cabezas de Ganado Bovino atendidas	N° de Cabezas de Ganado Bovino Controladas.	164866	no	164866	Técnicos del Proyecto Hato Bovino	50	Actas de Atenciones Realizadas, Planillas.	2024-03-01	2024-10-10	0	0	0	0	0	0	80000	0	0	0	84866	0	0	164866		
2	8	2.8.1	O3	Ejecutar La Formación de Educadores Sanitarios	P3	Formación de Educadores Sanitarios Ejecutados	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Responsable Nacional de Proyecto Hato Bovino	25			0	0	0	0	0	0	40	0	40	0	19	0	0	100			
			O3.1	Capacitación a Pequeños Productores Beneficiarios de los Centros Establecidos a Nivel Nacional.	P3.1	4340 Pequeños Productores fortalecidos.	Nº de Pequeños Productores Capacitados	4340	no	4340	Técnicos del Proyectos de Hato Bovino	25	Informes de Capacitación a Pequeños Productores Realizadas y Aprobadas.	2024-01-04	2024-10-10	0	0	0	0	0	0	1750	0	1750	0	840	0	0	4340		
TOTAL															0	2	2	4	2	38	2	12	4	31	1	4	100				
ELABORADO POR:										REVISADO POR:										APROBADO POR:											



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

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:

2.8.1.-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	SISTEMAS DE VIGILANCIA SANITARIA Y FITOSANITARIA DE HORTALIZAS EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisora y Profesionales de campo	35			0	4	6	9	7	6	2	14	9	23	11	8	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	894 muestras de partes vegetales y biológicas de hortalizas, analizados	Reportes de los resultados de laboratorio.	806	no	894	Supervisora y Profesionales de campo	5	Formularios de toma y envío de muestras, Resultados de Laboratorio, Informe de resultados.	2024-01-03	2024-12-12	0	0	120	120	120	0	0	120	100	100	100	114	894	
			O1.2	Actualización de estados fisiológicos (ciclo de vida) de las plagas de importancia económica en 5 cultivos priorizados.	P1.2	6 informes técnicos de estados fisiológicos (ciclo de vida) de las plagas de importancia económica elaborados y aprobados.	Informes técnicos, aprobados.	12	no	6	Supervisora y Profesionales de campo	5	Planillas de monitoreo, Informes técnicos que determinan el ciclo biológico de plagas.	2024-01-03	2024-12-12	0	0	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	6	
			O1.3	Actualización de las fases fenológicas de cultivos, regionalizadas en el área de intervención del proyecto.	P1.3	5 informes técnicos, que identifican las fases fenológicas de los cultivos.	Informes Técnicos, que identifican las fases fenológicas de los cultivos.	10	no	5	Supervisora y Profesionales de campo	5	Planillas de seguimiento, Informe técnico de actualización.	2024-01-02	2024-11-12	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	5	
			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.	Informes Técnicos de distribución de plagas.	10	no	5	Supervisora y Profesionales de campo	5	Informes de estados fitosanitarios, mapas, formularios de prospección, resultados de laboratorio.	2024-01-03	2024-02-12	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	5	
			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	5 redes de vigilancia fitosanitaria, implementadas.	Informes técnicos de monitoreo de plagas.	10	no	5	Supervisora y Profesionales de campo	5	Planillas de monitoreo, Informes técnicos de vigilancia.	2024-01-04	2024-02-12	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	5	
			O1.6	Identificación de la presencia de residuos de plaguicidas en el cultivo de tomate, a través del análisis de muestras en laboratorio acreditado.	P1.6	1 informe de resultados de residuos de plaguicidas en el cultivo de tomate, elaborado. elaborados	Informes Técnicos de análisis de residuos.	1	no	1	Supervisora y Profesionales de campo	5	Planillas de toma y remisión de muestras, resultados de laboratorio, informe técnico.	2024-01-02	2024-02-12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
			O1.7	Implementación de consultorios de plantas para la recomendación del manejo de plagas al agricultor de hortalizas.	P1.7	18 consultorios de plantas, atienden a los requerimientos de los agricultores de hortalizas.	Consultorios de plantas en funcionamiento	10	no	18	Supervisora y Profesionales de campo	5	Planillas de registro de asistencia y recomendación técnica, Informe técnico del funcionamiento de los	2024-01-02	2024-06-12	0	1	2	2	3	0	0	2	3	2	2	1	18	

2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR PREVENCIÓN Y CONTROL DE PLAGAS	P2	PREVENCIÓN Y CONTROL DE PLAGAS EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisora y Profesionales de campo	42	consultorios de plantas.			0	0	0	10	10	10	40	0	10	10	10	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	5 Calendarios fitosanitarios actualizados, elaborados.	Calendarios fitosanitarios	10	no	5	Supervisora y Profesionales de campo	21	Afiches de Calendarios fitosanitarios para cultivo de cebolla, zanahoria, tomate, haba y arveja, Estrategia de manejo de plagas.	2024-01-03	2024-03-12	0	0	0	0	1	1	2	0	1	0	0	0	5
			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	5 campañas de aplicación de algún método de prevención o control de plagas en cultivos identificados, ejecutados	Campañas fitosanitarias	10	no	5	Supervisora y Profesionales de campo	21	Planillas de participantes, Informe técnico de ejecución de las campañas fitosanitarias	2024-04-03	2024-09-12	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	1	0	5
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR CAPACITACION Y ASISTENCIA TÉCNICA	P3	CAPACITACION Y ASISTENCIA TÉCNICA EJECUTADA	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisora y Profesionales de campo	23				0	12	3	3	16	3	5	3	37	3	7	5	100
			O3.1	Actualización del manual de aplicación de plaguicidas bajo los principios de las BPAs	P3.1	1 Manual de aplicación de plaguicidas bajo los principios de las BPAs actualizado	Manual Actualizado	1	no	1	Supervisora y Profesionales de campo	5	Manual e informe de aprobación.	2024-01-02	2024-10-11	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
			O3.2	Ejecución de campañas de difusión radial sobre manejo de plagas por cultivo en base a los calendarios fitosanitarios .	P3.2	15 Procesos de difusión, desarrollados.	Planillas de registro de difusión.	30	no	15	Supervisora y Profesionales de campo	6	Gingles, spots, Acta de difusión, cuestionario e Informe técnico de difusión	2024-07-02	2024-12-12	0	1	1	2	2	1	2	0	2	0	2	2	15
			O3.3	Desarrollo de eventos de capacitación por cultivo, en el uso correcto de plaguicidas.	P3.3	15 eventos de capacitación desarrollados	Eventos de capacitación	30	no	15	Supervisora y Profesionales de campo	6	Planilla de participantes, Informe técnico de Eventos de capacitación.	2024-03-01	2024-11-12	0	1	1	0	2	1	1	2	2	2	2	1	15
			O3.4	Realización de 3 Reuniones/año de articulación, planificación, evaluación SENASAG-IPDSA-INIAF	P3.4	3 Reuniones/año de articulación, planificación, evaluación SENASAG-IPDSA-INIAF, realizados	Actas de reuniones	6	no	3	supervisora y Profesionales de campo	6	Actas de reuniones, Memeoria	2024-03-01	2024-10-12	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3
TOTAL																0	4	3	8	10	7	19	6	16	13	10	4	100
ELABORADO POR:									REVISADO POR:									APROBADO POR:										



ESTADO PLURINACIONAL DE

BOLIVIA

MINISTERIO DE
DESARROLLO RURAL Y TIERRAS

FORMULARIO 2

PLAN OPERATIVO ANUAL

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

Usuario: corani.sfrutos

VICEMINISTERIO/UNIDADES
ASESORAS O DE CONTROL:

12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario

DIRECCION:

118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

UNIDAD FUNCIONAL:

1055 Implementación de Medidas Fitosanitarias en Frutos Amazónicos en la Paz, Pando y Beni

ACCIÓN A CORTO PLAZO:

2.8.1.-Actualizar la Condición Fitosanitaria de los Frutos Amazónicos, para coadyubar en el incremento de la productividad de los Recolectores (Castaña, Isaí, Copoazú y Majo) 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
2	8	2.8.1	O1	Ejecutar la vigilancia fitosanitaria del proyecto Frutos Amazónicos		P1	Vigilancia fitosanitaria del proyecto Frutos Amazónicos ejecutado		% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL	55			4	18	18	18	18	25	0	0	0	0	0	0	100
			O1.1	Ejecución de prospecciones mensuales en áreas de intervención del proyecto.		P1.1	374 Registros de prospecciones del área de intervención, realizadas		Prospecciones realizadas	5626	no	374	SUPERVISOR NACIONAL Y PROFESIONAL DE CAMPO	15	Formulario de prospección, aprobadas.	2024-01-02	2024-10-05	0	50	50	50	50	174	0	0	0	0	0	374,00
			O1.2	Ejecución de Monitoreo de parcelas centinelas de investigación (PCM) en áreas determinadas		P1.2	296 formularios de monitoreos registrados.		296 parcelas monitoreadas	460	no	296	SUPERVISOR NACIONAL Y PROFESIONAL DE CAMPO	15	formularios de monitoreo aprobadas	2024-03-01	2024-10-06	48	48	48	48	48	56	0	0	0	0	0	296,00
			O1.3	Colecta de Muestras para Diagnósticos Fitosanitario sobre la evaluación de plagas de frutos amazónicos de Bolivia		P1.3	800 muestras Plagas entomológicas, fitopatológicas, malerbologicas, partes vegetales y ácaros.		800 muestras analizadas	1960	no	800	SUPERVISOR NACIONAL Y PROFESIONAL DE CAMPO	10	Formulario de toma y envió de muestras, reporte de resultados de Laboratorio	2024-02-01	2024-06-28	0	120	120	120	120	320	0	0	0	0	0	800,00
			O1.4	Implementación de redes de vigilancia fitosanitaria		P1.4	Redes de vigilancia fitosanitaria en frutos amazónicos implementados.		4 parcelas centinelas de monitoreo implementadas	12	no	4	SUPERVISOR NACIONAL Y PROFESIONAL DE CAMPO	15	informe de implementación de parcelas demostrativas presentadas	2024-01-02	2024-10-05	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4
2	8	2.8.1	O2	Ejecutar el monitoreo y control de las plagas de importancia económica de las especies de Frutos Amazónicos en las zonas de intervención		P2	Monitoreo y control de la condición fitosanitaria de los Frutos Amazónicos (castaña, asai, majo, y copoazu) ejecutado		% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL Y PROFESIONAL DE CAMPO	15			0	33	0	33	0	33	0	0	0	0	0	100	
			O2.1	Realización de campañas de prevención y control Fitosanitario de plagas y enfermedades		P2.1	3 Campañas de prevención y control de plagas y enfermedades ejecutadas		3 Campañas de control fitosanitario realizadas	7	no	3	PROFESIONAL DE CAMPO	15	informe de la campaña fitosanitario en frutos amazónicos	2024-01-02	2024-10-06	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3,00
2	8	2.8.1	O3	Realizar el fortalecimiento de capacidades y Educación Fitosanitaria de los Frutos Amazónicos (castaña, Asai, majo y Copoazu).		P3	Fortalecimiento de Capacidades y Educación fitosanitaria de los Frutos Amazónicos (castaña, asai, majo y copoazu) ejecutado		% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL	30			0	18	8	26	15	26	7	0	0	0	0	0	100
			O3.1	Capacitación a los Técnicos del Proyecto y en temas inherentes e enfermedades de los frutos amazónicos.		P3.1	4 Capacitaciones realizadas, con 20 técnicos del proyecto.		Eventos de capacitación	6	no	4	SUPERVISOR NACIONAL	10	planillas de asistencia e informe de actividad	2024-03-01	2024-10-06	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	4,00
			O3.2	Elaboración de planes de contención y/o planes de manejo de plagas presentes en frutos amazónicos		P3.2	3 Planes de contención y/o planes de manejo de plagas elaborados		planes de contención y/o manejo de plagas	1	no	3	SUPERVISOR NACIONAL	10	documento de plan de contencion aprobado	2024-01-02	2024-10-06	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3,00
			O3.3	Realización de talleres		P3.3	5 eventos de		eventos de	15	°C	5	PROFESIONAL DE	10	planillas de asistencia	2024-01-02	2024-10-07	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	5,00

				de capacitación a Recolectores y/o Productores de frutos amazónicos.		capacitacion a 500 Productores y recolectores fortalecidos en (Prevención, control de plagas, MIP).	capacitaciones				CAMPO		e informe de actividad															
TOTAL																2	20	12	23	14	27	2	0	0	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

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

Usuario: machaca.sfrutas

VICEMINISTERIO/UNIDADES
ASESORAS O DE CONTROL:

12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario

DIRECCION:

118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

UNIDAD FUNCIONAL:

1062 Fortalecer el Sistema de Sanidad Vegetal para Mejorar la Condición Fitosanitaria de Frutas a Nivel Nacional

ACCIÓN A CORTO PLAZO:

2.8.1.-Reducir en 5%, la Incidencia de Plagas de Frutas, para coadyubar en el incremento de la Productividad a los Productores Frutícolas 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 SISTEMA DE VIGILANCIA FITOSANITARIA	P1	VIGILANCIA FITOSANITARIA EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL PROYECTO FRUTAS A NIVEL NACIONAL	30			0	0	0	0	0	7	7	23	63	0	0	0	100	
			O1.1	Mantenimiento de Redes de vigilancia en plagas de importancia cuarentenaria	P1.1	4 Redes de vigilancia en plagas de importancia cuarentenaria Establecidos	Redes de vigilancia de plagas de importancia económica	4	no	4	SUPERVISOR Y TÉCNICOS DE CAMPO	5	Informe de implementación y monitoreo.	2024-01-08	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	4
			O1.2	Actualización de Base de Datos (Sistema de Vigilancia Fitosanitaria de Frutas (Manzana, Durazno, Chirimoya y Palta).	P1.2	Base de datos actualizada y en funcionamiento	Base de datos	1	no	1	TECNICOS DE CAMPO	2	Informe de actualización, base de datos .	2026-06-09	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
			O1.3	Actualización de condición fitosanitaria de los cultivos de manzana, durazno, chirimoya y palto en las zonas de intervención del proyecto mediante el análisis de Muestras colectadas en Redes de Trampeo.	P1.3	4 Informes de Actualización de Condiciones Fitosanitaria, Elaborados.	Informe técnicos	4	no	2	TECNICOS DE CAMPO	10	Planillas de monitoreo, documento de condición fitosanitaria, informe de aprobación.	2026-06-09	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
			O1.4	Actualización de mapas de distribución de plagas de importancia económica	P1.4	6 Mapas de distribución de las plagas de importancia actualizados	Mapas de distribución de plagas	8	no	6	TECNICOS DE CAMPO	13	mapas de distribución de plagas actualizados.	2026-04-06	2024-10-09	0	0	0	0	0	1	1	2	2	0	0	0	6
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR SISTEMA DE CONTROL MOSCA DE LA MOSCA DE LA FRUTA	P2	SISTEMA DE CONTROL MOSCA DE LA FRUTA EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	SUPERVISOR NACIONAL PROYECTO FRUTAS A NIVEL NACIONAL	40			0	0	2	8	8	8	8	14	51	0	0	0	100	
			O2.1	Ejecución de Campañas fitosanitarias preventivas y de control de MF	P2.1	Campañas fitosanitarias preventivas y de control de Mosca de la fruta realizadas	Campaña fitosanitarias	64	no	64	SUPERVISOR Y TÉCNICOS DE CAMPO	10	Informe de realización de campañas y registros de participantes	2026-06-09	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	0	0	64
			O2.2	Mantenimiento de rutas de trampeo para monitoreo de Mosca de la Fruta	P2.2	45 Rutas de trampeo ,implementadas y con mantenimiento	Rutas de trampeo	45	no	15	Supervisor y Personal técnico de campo	10	Informe de rutas de trampeo, planillas de monitoreo.	2026-06-08	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	7	8	0	0	0	15
			O2.3	Liberación de mosca estéril para control en zona priorizada	P2.3	1000 Has con Liberación de mosca estéril para control en zona priorizada.	Hectareas con control	2700	ha	1000	Supervisor Personal técnico de campo	10	Informe de liberación de mosca estéril aprobado	2026-06-04	2024-10-07	0	0	0	250	250	250	250	0	0	0	0	0	1000
			O2.4	Ejecución de Programas (Planes) de Control de Moscas de la Fruta en Regiones	P2.4	3 Regiones con Programas de Control de Moscas de la Fruta (Planes) Ejecutadas.	Planes de Control	3	no	1	Supervisor del Proyecto	5	Plan de control, Informes Aprobados	2024-02-09	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

1 / 2

			O2.5	Realización de Talleres de capacitación en manejo y liberación de la técnica de insecto estéril	P2.5	Capacitación de Productores y Técnicos en Liberación de Mosca de la Fruta.	Productores y Técnicos, fortalecidos.	1880	no	1800	Supervisor Personal técnico de campo	5	Lista de participantes e Informe técnico aprobado.	2026-05-03	2024-10-08	0	0	300	300	300	300	300	300	0	0	0	0	1800
2	8	2.8.1	O3	EJECUTAR CONTROL FITOSANITARIO	P3	CONTROL FITOSANITARIO EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor de proyecto	30				0	1	1	1	1	3	3	2	88	0	0	0	100
			O3.1	Actualización y Ejecución de planes de control de las plagas de importancia económica	P3.1	8 Planes de control de las plagas de importancia económica actualizados y ejecutados	Planes de control de plagas	8	no	1	SUPERVISOR NACIONAL DEL PROYECTO FRUTAS A NIVEL NACIONAL	5	Documento e informes de planes de control de plagas.	2026-06-09	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
			O3.2	Ejecución de Campañas de preventiva/control en las zonas priorizadas	P3.2	2 Campañas de preventiva/control en las zonas priorizadas realizadas	Campañas desarrolladas	3	no	1	Personal técnico de campo	5	Informe de campañas, lista de participantes.	2026-06-09	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
			O3.3	Realización de Talleres de capacitación en vigilancia, prevención y control de plagas en base a MIP y Buenas Prácticas Agrícolas	P3.3	1800 Productores Capacitados en vigilancia, prevención y control de plagas en base a MIP y Buenas Prácticas Agrícolas realizadas	Productores fortalecidos técnicamente	1310	no	1300	Personal técnico de campo	5	Registro de participantes e Informe aprobado de productores capacitados	2026-02-02	2024-10-09	0	100	100	100	100	200	200	150	350	0	0	0	1300
			O3.4	Elaboracion de Informe de evaluación de las actividades de prevención y control	P3.4	Informe de evaluación de las actividades de prevención y control Elaborados	informe anual de evaluación	3	no	1	Supervisor y Personal técnico de campo	15	Informe anual de evaluación	2026-06-09	2024-10-09	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
TOTAL																0	0	1	4	4	6	6	13	66	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

2024

PRIMER REFORMULADO POA 2024

Fecha de impresión: 2025-01-27

Usuario: vera.scacao

VICEMINISTERIO/UNIDADES
ASESORAS O DE CONTROL:

12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario

DIRECCION:

118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria

UNIDAD FUNCIONAL:

1072 Fortalecer el Sistema de Vigilancia para Mejorar la Condición Fitosanitaria del Cacao a Nivel Nacional

ACCIÓN A CORTO PLAZO:

2.8.1.-Reducir la incidencia de plagas de importancia económica, en al menos 20 % con prácticas de prevención y control en las zonas de intervención del proyecto, a nivel Nacional, en la gestión 2024

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	P1	Sistema de vigilancia fitosanitaria, ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Supervisor Nacional Proyecto Cacao, Profesionales de campo	25			7	17	18	18	20	20	0	0	0	0	0	100		
			O1.1	Realizar vigilancia fitosanitaria en parcelas de nuevas alianzas.	P1.1	347 Prospecciones realizadas.	Cantidad de Prospecciones.	739	no	347	Profesionales de campo, Técnico Encargado de la plataforma (SAT)	25	Mapas temáticos aprobados	2024-01-02	2024-10-05	23	60	64	63	68	69	0	0	0	0	0	347,00	
2	8	2.8.1	O2	EJECUTAR SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO	P2	SISTEMA DE CONTROL FITOSANITARIO EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Profesionales de campo	25			0	0	0	50	50	0	0	0	0	0	0	100		
			O2.1	Realización de Campañas fitosanitarias para la prevención de plagas en cacao.	P2.1	38 Campañas fitosanitarias realizadas.	Campañas fitosanitarias	58	no	38	Profesionales de campo y Profesional Responsable SAT	10	Actas	2024-09-04	2024-10-05	0	0	0	19	19	0	0	0	0	0	0	38	
			O2.3	Elaboración de Calendarios fitosanitarios para el cultivo de cacao	P2.3	5716 Calendarios fitosanitarios elaborados y distribuidos	Calendarios fitosanitarios	18284	no	5716	Supervisor Nacional Proyecto	5	Calendarios fitosanitarios	2024-02-04	2024-10-05	0	0	0	2858	2858	0	0	0	0	0	0	5716	
			O2.4	Realización de campañas de control de plagas del cultivo de piña.	P2.4	38 Campañas fitosanitarias realizadas.	Campañas fitosanitarias.	48	no	38	Profesionales de campo y Profesional Responsable de la Plataforma SAT.	10	Actas	2024-04-01	2024-05-31	0	0	0	19	19	0	0	0	0	0	0	38,00	
2	8	2.8.1	O3	REALIZAR EDUCACIÓN FITOSANITARIA	P3	EDUCACION FITOSANITARIA , REALIZADA	% de avance	0,00	Porcentaje	100	PROFESIONALES DE CAMPO	25			0	29	0	35	37	0	0	0	0	0	0	100		
			O3.1	Realización de Talleres de capacitación en manejo, prevención y control de plagas dirigido a productores (de preferencia OPP de nuevas alianzas)	P3.1	347 Productores capacitados, con destrezas en el manejo, prevención y control de plagas en cacao, Talleres de capacitación, realizados	Productores de nuevas alianzas	3230	no	347	Profesionales de campo	25	Planillas de asistencia	2025-03-02	2024-10-05	0	100	0	120	127	0	0	0	0	0	0	347	
2	8	2.8.1	O4	EJECUTAR SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA (SAT)	P4	SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA (SAT) EJECUTADO	% de avance	0,00	Porcentaje	100	PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA PLATAFORMA SAT	25			0	2	2	11	19	19	3	43	3	0	0	100		
			O4.1	Estaciones Agrometeorológicas, implementadas y fortalecidas	P4.1	5 Equipos Instalados	Estaciones Agrometereológica	6	no	5	Profesional responsable del Sistema de Alerta Temprana	10	Estaciones Agrometeorológicas, Actas de entrega de estaciones.	2024-01-02	2024-10-06	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	5	
			O4.2	Establecimiento de un centro de monitoreo del proyecto cacao, para la transmisión de datos, elaboración protocolo SAT y cálculo de	P4.2	Centro de monitoreo propio para la transmisión de datos Establecido y protocolo SAT elaborado.	Centro de monitoreo	1	no	1	PROFESIONAL RESPONSABLE DE LA PLATAFORMA SAT	10	Centro de monitoreo	2024-02-07	2024-10-08	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	

				umbral de daño en el cacao																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
--	--	--	--	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS				FORMULARIO 2														PRIMER REFORMULADO POA 2024																																			
														PLAN OPERATIVO ANUAL																												Fecha de impresión: 2025-01-27											
														2024																												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:				2.8.2.-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	contratación de Consultoría para Elaboración de Estudio de Diseño Técnico de Preinversión del Proyecto: Construcción de la Biopnata de Producción e Irradiación de la Mosca de la Fruta en el Dpto. de Cbba.	P1	Un Documento de Estudio de Diseño Técnico de Preinversión del Proyecto: Construcción de la Biopnata de Producción e Irradiación de la Mosca de la Fruta en el Dpto. de Cbba.	% de avance	0	Porcentaje	100	Jefe Unidad Nacional de Sanidad Vegetal	60			0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	20	20	20	100																									
			O1.1	Contratación de Consultoría por Producto para Elaboración de Estudio de Diseño Técnico de Preinversión - EDTP	P1.1	1 Documento de Estudio de Diseño Técnico de Preinversión Aprobado de acuerdo a Reglamento Básico de Preinversión	Planilla de Avance de Consultoría de EDTP	0	no	5	Jefe Unidad Nacional de Sanidad Vegetal	60	Planillas de Avance registradas y canceladas de acuerdo a procedimiento.	2024-08-01	2024-12-20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	5,00																								
2	8	2.8.1	O2	Contratación de Consultoría por Producto para la Supervisión Técnica del Estudio de Diseño Técnico de Preinversión del Proyecto: Const. Bioplinta de Producción e Irradiación de la Mosca de la Fruta en el Dpto. de Cochabamba.	P2	4 Documentos de Supervisión Técnica del Estudio de Diseño Técnico de Preinversión debidamente aprobados. Planilla de Avance de Supervisión de Consultoría de EDTP 0 no 4	% de avance	0	Porcentaje	100	Jefe Unidad Nacional de Sanidad Vegetal	40			0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	25	25	25	100																									
			O2.1	Contratación de Consultoría por Producto para la Supervisión Técnica del Estudio de Diseño Técnico de Preinversión del Proyecto: Const. Bioplinta de Producción e Irradiación de la Mosca de la Fruta en el Dpto. de Cochabamba.	P2.1	4 Documentos de Supervisión Técnica del Estudio de Diseño Técnico de Preinversión debidamente aprobados.	Planilla de Avance de Supervisión de Consultoría de EDTP	0	no	4	Jefe Unidad Nacional de Sanidad Vegetal	40	Planillas de Avance registradas y canceladas de acuerdo a procedimiento.	2024-08-01	2024-12-20	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	1	4,00																								
TOTAL														0	0	0	0	0	0	0	0	22	12	22	22	22	22	100																									
ELABORADO POR:										REVISADO POR:										APROBADO POR:																																	

 ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA MINISTERIO DE DESARROLLO RURAL Y TIERRAS					FORMULARIO 2															PRIMER REFORMULADO POA 2024																			
															PLAN OPERATIVO ANUAL															Fecha de impresión: 2025-01-27									
															2024															Usuario: rollano.ssanidad									
VICEMINISTERIO/UNIDADES ASESORAS O DE CONTROL:					12 Viceministerio de Desarrollo Agropecuario																																		
DIRECCION:					118 Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria																																		
UNIDAD FUNCIONAL:					1067 Implementación Programa de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria II en el Estado Plurinacional de Bolivia																																		
ACCIÓN A CORTO PLAZO:					2.8.1.-Finalizar la Etapa de Preinversión e inicio de la Fase de Inversión																																		
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	Componente	P1	Servicios de atención al Usuario efectuado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Responsable Nacional de Tecnología y Sistemas	30			0	36	64	0	0	0	0	0	0	0	0	100													
			O1.1	Componente 1: Fortalecimiento de los Servicios al Usuario	P1.1	Capacidad del sistema Gran Paititi incrementada	Numero de servicios	35	no	27	Responsable Nacional de Tecnología y Sistemas	30	actas, Informes técnicos y servicios funcionando a la población	2024-03-01	2024-03-29	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	27,00													
2	8	2.8.1	O3	Componente administración, Auditoria y evaluación	P3	Componente administración, Auditoria y evaluación ejecutado	% de avance	0,00	Porcentaje	100	Coordinador General del Programa SENASAG II	40			14	14	11	61	0	0	0	0	0	0	0	100													
			O3.1	Realización de la auditoria externa a los estados financieros de cierre del Programa SENASAG II.	P3.1	Informe de los estados financieros, aprobado.	Informe de Aprobación	0	no	1	Coordinador General del Programa SENASAG II	20	Informe de auditoria aprobado, firmado y entregado.	2024-01-02	2024-04-26	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1,00													
			O3.2	Elaboración de informes de cierre y evaluación, mediante profesionales contratados por el Programa SENASAG II	P3.2	Informe de Cierre y evaluación del Programa SENASAG II, Aprobado	Informe de cierre y evaluación.	0	no	18	Coordinador General del Programa SENASAG II	20	Informes técnicos aprobados	2024-01-02	2024-04-26	5	5	4	4	0	0	0	0	0	0	18,00													
2	8	2.8.1	O4	Componente 4	P4	Fortalecimiento inocuidad Alimentaria	% de avance	0	Porcentaje	100	Jefe Nacional de Inocuidad Alimentaria	20			0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100													
			O4.1	Componente 4: Fortalecimiento de Inocuidad Alimentaria	P4.1	Fortalecimiento a las Acciones de Vigilancia y Control de Residuos Químicos y Contaminantes en Alimentos realizada	Proceso de contratación	0	no	1	Jefe Nacional de Inocuidad Alimentaria	20	Facturas, Actas de recepción de insumos y equipos.	2024-01-02	2024-03-29	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1													
2	8	2.8.1	O5	Componente	P5	Fortalecimiento Sanidad Animal	% de avance	0	Porcentaje	100	Jefe Nacional de Sanidad Animal	10			0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100													
			O5.1	Laboratorio de Referencia construido para atender requerimientos de Sanidad Vegetal	P5.1	Supervisión al Estudio de Diseño Técnico de Preinversión	Informes tecnicos	6	no	1	Jefe Nacional de Sanidad Animal	10	Informe tecnico del Consultor Especialista (Ing. eléctrico)	2024-01-02	2024-03-29	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1													
TOTAL															6	31	79	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100							
ELABORADO POR:										REVISADO POR:										APROBADO POR:																			