



MATRIZ DE INFORMACIÓN MINIMA PARA INFORME PARCIAL DE RENDICIÓN DE CUENTAS AL CIUDADANO DEL MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

1- PRESENTACIÓN

Institución: Ministerio de Agricultura y Ganadería

Periodo del informe: Tercer Trimestre 2020

Misión institucional

Contribuir al desarrollo agrario sostenible del país, a través de sus servicios institucionales eficientes, innovadores e inclusivos.

Qué es la institución

El MAG tiene funciones y competencias en el ámbito agrario. Entendiéndose por “Ámbito” el espacio conceptual y físico dentro del cual se desarrollan las actividades de naturaleza agraria; y por “Agrario” lo relativo al medio ambiente, la población, los subsectores, los recursos naturales, los mercados y políticas socio-económicas que afectan el desarrollo sectorial, con la finalidad del desarrollo sostenible.

A través de sus dependencias, brinda servicios de asistencia técnica, organizativa, productiva, comercial, de educación técnica agropecuaria, de asesoramiento en los sectores pecuarios, apícola y acuícola, de Negociaciones internacionales, y de Coordinación entre el sector público y privado del ámbito agrario.

2-Presentación del CRCC

Nro.	Dependencia	Responsable	Cargo que Ocupa
1	Gabinete Ministerial	Lic. César López	Jefe de Gabinete
2	Dirección Anticorrupción y Transparencia - DAT	Abg. Monica Vargas	Directora- Coordinadora CRCC
3	Dirección General de Administración y Finanzas – DGAF	Abg. Gregorio Lezcano	Director
4	Viceministerio de Agricultura - VMA	Ing. Agr. Bettina Aguilera	Viceministra
5	Viceministerio de Ganadería - VMG	Lic. Gloria Riquelme	Coordinadora, Viceministerio
6	Dirección General de Planificación - DGP	Ing. Agr. Paula Durruty	Directora
7	Departamento de Comunicación	Sr. Javier Sánchez	Jefe
8	Dirección de Comercialización - DC	Ing. Agr. Anibal Roa	Director
9	Dirección Nacional de Coordinación y	Lic. Maria Marín	Directora
10	Dirección de Tecnologías de la Información y	Lic. Rubén Franco	Director

RESOLUCIONES	Resolucion N° 659/2019
	Resolucion N° 547/2020

3- Plan de Rendición de Cuentas

3.1. Resolución de Aprobación y Anexo de Plan de Rendición de Cuentas

Evidencia (Enlace del documento)	Resolucion N°593 /2020
-------------------------------------	--

3.2 Plan de Rendición de Cuentas.

Priorización	Tema / Descripción	Vinculación POI, PEI, PND, ODS.	Justificaciones	Evidencia
		PEI 2019-2023 del Ministerio de Agricultura y Ganadería: AE 1.3 Implementación de un mecanismo de planificación, monitoreo y control de los servicios	Esta planificada la construcción de una plataforma única de gestión de la información, a nivel ministerial y dotar de un módulo de acceso a la información generada	PEI 2019/2023 - Plan Estratégico Institucional (Ver) .

1°

El Plan Institucional tiene por objetivo de orientar las acciones que propicien, promuevan y garanticen los mecanismos adecuados para la rendición de cuentas y la participación ciudadana, permitiendo el diálogo y la información conjugada a favor del involucramiento ciudadano en los procesos desarrollados

Plan Operativo Institucional 2020: Proyecto: Gestión Gerencial

PND2030 ESTRATEGIA 2.2 – COMPETITIVIDAD E INNOVACIÓN
Seguridad jurídica y desarrollo de un gobierno abierto, transparente y eficiente, con adecuado apoyo a la producción y mejoramiento de la infraestructura de transporte, logística y telecomunicaciones, teniendo como fundamentos la educación superior, la innovación, la investigación y el desarrollo tecnológico

Se promueve la eficacia de la gestión, optimizando los recursos asignados, para lo cual es fundamental el control de la ciudadanía

Plan Operativo Institucional 2020. ([Ver](#))

Combina crecimiento económico inclusivo con gestión pública eficiente y transparente. Sus metas incluyen el desarrollo del gobierno abierto y transparente

Plan Nacional de Desarrollo 2030. Secretaría Técnica de Planificación ([ver](#)).

		<p>ODS (Objetivos de Desarrollo Social): Objetivo 2 Hambre Cero. Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible</p>	<p>Será necesario invertir en las zonas rurales y urbanas y en protección social, a fin de que los pobres tengan acceso a los alimentos y puedan mejorar sus medios de vida. Esto deberá ser acompañado de un estricto control de las inversiones realizadas</p>	<p>ODS (Objetivos de Desarrollo Social). Organización de las Naciones Unidas (ver).</p>
--	--	---	--	---

4-Gestión Institucional

4.1 Nivel de Cumplimiento de Minimo de Información Disponible - Transparencia Activa Ley 5189 /14

Mes	Nivel de Cumplimiento (%)	Enlace de la SFP
Julio	Intermedio	https://www.sfp.gov.py/sfp/archivos/documentos/Informe_Julio_2020_2k2d811n.pdf

4.2 Nivel de Cumplimiento de Minimo de Información Disponible - Transparencia Activa Ley 5282/14

Mes	Nivel de Cumplimiento (%)	Enlace SENAC

Julio	83%	https://app.powerbi.com/view?r=eyJrljoiMmJlYjg1YzgtMmM3Mi00YzVkLWJkOTQtOTE3ZTZkNzVhYTAzliwidCI6Ijki2ZDUwYjY5LTE5MGQtNDkxYy1hM2U1LWExYWRIYmMxYTg3NSJ9
-------	-----	---

4.3 Nivel de Cumplimiento de Respuestas a Consultas Ciudadanas - Transparencia Pasiva Ley N° 5282/14

Mes	Cantidad de Consultas	Respondidos	No Respondidos	Enlace Ministerio de Justicia
Julio	7	7	0	https://informacionpublica.paraguay.gov.py/
Agosto	5	5	0	https://informacionpublica.paraguay.gov.py/
Stiembre	10	9	2	https://informacionpublica.paraguay.gov.py/

4.4 Proyectos y Programas Ejecutados a la fecha del Informe

N°	Descripción	Objetivo	Metas	Población Beneficiaria	Valor de Inversión	Porc de Eje	Evidencias
----	-------------	----------	-------	------------------------	--------------------	-------------	------------

1	MEJORAMIENTO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR E INDIGENA EN CADENAS DE VALOR EN LA REGION ORIENTAL (PPI FASE II)	Contribuir a incrementar los activos, los ingresos y calidad de vida de la población objetivo, mediante su inserción, de forma sostenible, a través de sus organizaciones sociales representativas, en cadenas de valor, con visión de género y conservación del medio ambiente.	142 Planes Aprobado	Organizaciones de Productores y Comunidades Indigenas - AFC (Agricultura Familiar Campesina e Indigena)	27.565.828.600	16%	http://www.mag.gov.py/index.php/transparencia/ley-52822014/descripcion-de-los-programas-institucionales-en-ejecucion
2	PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR CAMPESINA E INDÍGENA EN LOS DEPARTAMENTOS DE LA REGIÓN ORIENTAL DEL PARAGUAY (PROMAFI)	General. Mejorar la productividad y comercialización a través de organizaciones fortalecidas	165 Planes Aprobado	Organizaciones de Productores y Comunidades Indigenas - AFC(Agricultura Familiar Campesina e Indigena)	40.424.815.400	22%	http://www.mag.gov.py/index.php/transparencia/ley-52822014/descripcion-de-los-programas-institucionales-en-ejecucion
3	Censo y Encuestas Agropecuarias	Censo agropecuario nacional	432.000 Cuestionarios	Agentes públicos y privados que requieran de información agraria de calidad en todo el país.	Gs. 23.729.390.110	1%	Resolución MAG N° 228/20 Plan Operativo Institucional POI 2020, Listado de ejecución presupuestaria por objeto del gasto del 01/01/2020 al 30/06/2020, Informe de Avance de Metas - SPR. http://www.mag.gov.py/Ley_5282/prieva/PRIEVA%20AVANCE%20PRODUCTIVO_FINANCIERO%20AL%20MES%20DE%20ABRIL%202020.pdf

4	PRODERS (Proyecto de Desarrollo Rural Sostenible)	Mejorar de forma sostenible la condición socioeconómica de los pequeños productores agrícolas y de comunidades indígenas en el área del proyecto, a través del apoyo de las acciones para fortalecer su organización comunitaria y la autogestión y el acceso a los mercados y cadenas de valor	117.180 actividades de asistencia técnica	41.355 familias	118.369.775.524	32,5%	Reporte del SICO
5	La finalidad del Proyecto es la prevención y protección del Patrimonio pecuario de Paraguay. El propósito es el mejoramiento de la competitividad en mercados internacionales con Certificación de Calidad e Inocuidad mediante la implementación de un Laboratorio de Referencia a nivel Nacional y del MERCOSUR. Componentes: 1) Asesoría técnica nacional e internacional. 2) Construcción de Laboratorio de Bioseguridad NSB2A. 3) Adecuación del Laboratorio de control de alimentos. 4) Adquisición de Mobiliario, Equipos Móviles de Laboratorio, Implementos Eléctricos y Específicos. 5) Capacitación. 6) Auditoria Externa	Mejoramiento de la competitividad en mercados internacionales con Certificación de Calidad e Inocuidad mediante la implementación de un Laboratorio de Referencia a nivel Nacional y del MERCOSUR	1 Laboratorio de Bioseguridad NSB2A construido, equipado y con laboratoristas capacitados	Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal (SENACSA)	US\$ 4.800.000	88%	No se tuvieron avances físicos en el presente trimestre.

6	Proyecto Restauración de los Sistemas de Producción de la Agricultura Familiar a Nivel Nacional – RESIPROAF	Mejorar los sistemas de producción agropecuarios de los productores de la Agricultura Familiar	14.327 productores de la Agricultura Familiar.	1.108 productores de la Agricultura Familiar beneficiados.	7.924.339.978	25%	
---	---	--	--	--	---------------	-----	--

4.5 Proyectos y Programas no Ejecutados (listado referencial, apoyarse en gráficos ilustrativos)

N°	Descripción	Dificultades (Breve Descripción)			
		Financieras	De Gestión	Externas	Otras
1	Proyecto Restauración y Manejo Sostenible de Recursos Naturales - PMRN FASE III	No se cuenta con contrapartida Local fuente de Financiamiento 10 - Recursos del Tesoro			
2	Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios (PIMA)			A la espera del primer desembolso de fondos por parte del ente financiador (Banco BIRF)	

4.6 Servicios o Productos Misionales

N°	Descripción	Objetivo	Metas	Población Beneficiaria	Porcentaje de Ejecución	Resultados Logrados	Evidencia (Informe de Avance de Metas - SPR)
1	ASESORAMIENTO A LOS SECTORES PECUARIOS, APICOLAS Y ACUICOLAS.	2. Mejorar los sistemas de producción, con criterios de sostenibilidad y competitividad	420 Asesorias	2.000 productores pecuarios		<p>En el tercer trimestre (Julio-Agosto -Setiembre) fueron realizados 343 asesorias especializadas, en los rubros apícolas, ovinos, avícola, porcino, acuicola, caprino, en manejos sustentable y en genética reproductiva (ATP) beneficiando a 1.613 productores. de los cuales 861 son mujeres y 762 son varones</p> <p>El coordinador del rubro genética reproductiva (ATP) ha realizado gestiones logrando la apertura de una oficina regional en forma conjunta con la DEAg. de Paraguari, así mismo se están realizando los protocolos para realizar las inseminaciones artificial tiempo fijo en los departamentos de Caaguazú (Distrito San José de los Arroyos, (Juan M.Frutos y J.E. Estigarribia) Cordillera, (distrito Caraguatay y Atyra), Concepción (distrito Paso Barreto y Belen), San Pedro (distrito Chore), Caazapá (distrito 3 de Mayo) Fueron realizadas 4 reuniones de Mesa avícola, de las cuales 2 fueron para la elaboración de Normas para la comercialización de huevo; 1 reunión de mesa ovina con la participación de productores y actores privados y públicos de la cadena de valor. Conformación del equipo Resistencia Antimicribiana con el Ministerio de Salud, Senacsa.</p>	PLANILLA DE RESUMEN DE INTERVENCIONES TECNICAS

2	ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL FOMENTO DE LA CADENA LÁCTEA	Fomentar el desarrollo de la cadena láctea, fortalecer la producción nacional y garantizar el acceso y consumo de productos lácteos inocuos y de calidad.	360 Asesorías	730	50,5 % del total de las asesorías 66,3 % en porcentaje de cobertura en población	Productores asistidos en Buenas Practicas Pecuarias de produccion de leche bovina, alimentación y preparación de reservas forrajeras, calidad de leche, manejo de centros de acopio, registros de sistemas productivos, donacion de pajuelas para inseminacion y mejoramiento genetico del hato lechero disponible, aplicación del plan de sanitación del hato lechero de las organizaciones asistidas, apoyo constante presencial y remota a la producción de quienes comercializan de forma ininterrumpida, gestion de tres organizaciones para la insercion a la cadena industrial y la comercialización de leche de las organizaciones	158 asesorías en el 3er semestre (julio - septiembre) de enero a septiembre - 182 asesorías - 484 Beneficiarios (enero a septiembre) - 156 Mujeres- 166 Hombres en el 3er semestre (julio - septiembre)
---	--	---	---------------	-----	--	--	---

3	SERVICIOS EDUCACIONALES PARA LA FORMACIÓN DE TÉCNICOS AGRARIOS.	Realizar acciones tendientes a mejorar la competitividad de la comunidad en la zona rural mediante la formación, capacitación técnica, énfasis en los valores humanos de jóvenes varones y mujeres, para que participen plenamente con su trabajo en el desarrollo productivo de sus comunidades.	133 Servicios	<ul style="list-style-type: none"> • 2892 alumnos - alumnas: 680 mujeres y 2212 varones matriculados en instituciones que implementan Educación Agraria de Gestión Oficial del Ministerio de Agricultura y Ganadería, Gobernación y FECAPP. 	Presupuesto Aprobado por Ley: 32.423.905.992 PRESUPUESTO VIGENTE: 31.697.740.049 EJECUTADO : 18.651.142.215 PORCENTAJE DE EJECUCIÓN: 59%	<ul style="list-style-type: none"> • En cuanto a la Implementación de Planes y Programas Educativos Agrarios, considerando la situación que estamos viviendo en el Paraguay y por ende en el sistema educativo nacional a causa de la pandemia del COVID-19, y en el marco de la suspensión de actividades educativas en la modalidad presencial a causa de la pandemia del COVID-19 según Decreto N° 3442, las escuelas agrícolas y el Colegio Técnico Agromecánico "Don Idilio Castiglioni" se encuentra implementando la metodología educativa a distancia , a través de medios tecnológicos disponibles, que busca llegar a los alumnos a través de la tecnología (plataformas como: www.aprendizaje.edu.mec.gov, Tvet Academy, Microsoft Teams, WhatsApp, entre otros) para que los mismos sigan aprendiendo desde sus hogares. En este contexto, se han establecido estrategias para llegar a aquellos estudiantes que no han podido acceder al servicio educativo como: entrega de materiales en forma impresa. • Desde la DEA Central se han proporcionado materiales de apoyo en formato digital para el desarrollo de las capacidades esenciales de los Planes y Programas del Bachillerato Técnico Agropecuario. • Creación y carga del catálogo digital de la biblioteca de la Dirección de Educación Agraria (BDEA); se ha elaborado y presentado el Proyecto "Ayudas 2020" para la Automatización de las Bibliotecas de las Escuelas Agrícolas del MAG al Programa Iberoamericano de Bibliotecas Públicas, Iberbibliotecas. 8ª Convocatoria de Ayudas, 2020, consistente en ayuda económica para bibliotecas públicas el cual se encuentra en la espera de los resultados finales para la adjudicación. • En cuanto a la capacitación a la Comunidad Educativa, en el trimestre se encuentran desarrollando 3 eventos de capacitación en forma virtual en los siguientes temas: Curso Virtual sobre "PRODUCCIÓN DE HOJAS DE YERBA MATE CON BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS", con la Dirección de Extensión Agraria (DEAg); Curso Virtual sobre "PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE PLANTAS MEDICINALES", con el apoyo del Ministerio de Tecnologías de la Información y Comunicación (MITIC) y Curso virtual sobre "BIOTECNOLOGÍA" con el Apoyo de Instituto de Biotecnología Agrícola, beneficiando a estudiantes y docentes técnicos de instituciones que implementan educación agraria. • En cuanto a la Supervisión de Instituciones Educativas Agrarias, se han realizado en el trimestre 9 visitas. 	Informe Cualitativo - 1er. Semestre- B-16 -04, año 2020. Reporte de Informes de las escuelas y de los diferentes departamentos y coordinaciones de la DEA.
4	COLABORACIÓN DEL MAG A TRAVÉS DE LAS ESCUELAS AGRÍCOLAS EN ALBERGUES	Brindar albergue a connacionales	133 Servicios			El MAG a través de las Escuelas Agrícolas está colaborando para albergar a connacionales para la realización de cuarentena obligatoria, hasta la fecha la Escuela Agromecánica de Caacupé ha albergado 136 personas distribuidas en tres grupos, Escuela Agrícola de Caazapá a 30 personas. Así también, la Escuela Agrícola de Villarrica albergó a 4 grupos de 30 connacionales, más personal de apoyo.	

5	DISTRIBUCIÓN POR PARTE DE EDUCACIÓN AGRARIA DE PRODUCTOS Y VÍVERES ENTRE PADRES DE ALUMNOS DE LA ESCUELA AGRÍCOLA	Entregar Víveres a padres de alumnos de las distintas Escuelas Agrícolas y Agromecánicas dependientes de la Dirección de Educación Agraria.	*1142 alumnos matriculados	Alumnos matriculados en escuelas agrícolas de gestión MAG		<ul style="list-style-type: none"> Se ha aprobado la distribución de kits de alimentos para padres de 1142 alumnos matriculados de las distintas Escuelas Agrícolas y Escuelas Agromecánicas de Gestión MAG a través de la Resolución N° 487 de fecha 18 de junio de 2020, "Por la cual se autoriza la entrega de kits de víveres a padres de Alumnos de las distintas Escuelas Agrícolas y Escuelas Agromecánicas, dependientes de la Dirección de Educación Agraria (DEA), del Viceministerio de Agricultura , de los cuales 399 padres de alumnos fueron beneficiados con los kits de víveres. 	
6	Programa Central /Actividad Misional: Servicios de Extensión; conjunto de Actividades que responden a la "razón" de ser de la institución.	Brindar asistencia técnica en las áreas de producción, organización y comercialización a productores dde la Agricultura Familiar, incluyendo dentro de las misma a las familias de comunidades indígenas del país.	281.494 Servicios	Familias de la Agricultura Familiar y Comunidad Indigenas	19%	<p>644 tecnicos extensionistas realizaron 75.621 servicios de asistencia técnica agropecuaria a 55.788 familias de la Agricultura Familiar y de Comunidades Indígenas, en temas relacionados a los 3 componentes:</p> <p>A: Manejo de suelo y mecanización: productores capacitados sobre: prácticas sobre manejo y recuperación de suelo para la sostenibilidad: Plan de Manejo de suelo labranza mínimo de suelo, manejo y uso de Abonos Verdes de Invierno (avena negra, nabo y lupino,) y abonos verdes de verano (mucuna ceniza), rolado y subsolado, siembra directa , uso de cobertura muerta, rotación y asociación cultivos, reducción de quema, barreras vivas ,reforestación.</p> <p>14.089 Productores acceden a Mecanización,georeferenciamientos de parcelas y certificación ,destronque, preparación de suelo para la siembra de abono verde, sesamo, maíz soja, dicho trabajo se realiza en coordinacion con el Proyecto DIAFPA (Convenio ITAIPU/MAG/UNOPS)</p> <p>B: Producción de Rubros de Consumo y Renta:productores con Plan de Producción implementados y capacitados sobre: Producción Agropecuaria((locote, tomate, cebolla, maíz chipá, poroto, maní, arveja, zapallo, habilla, sandía , melón , mandioca, huerta familiar, Sésamo, Yerba mate Caña de Azúcar,Soja,Citricos, flores de corte crisantemo),Preparación de productos orgánicos, Manejo de pos cosecha de granos , tecnología innovadora (semillas mejoradas, de mulching,Sistema de Invernaderos, Sistema de Riego), Manejo y sanización de animales menores (aves, cerdos, ovejas)y animales mayores(bovinos), Seguridad Alimentaria y nutrición, Guías alimentarias.</p> <p>C: Gestión asociativa y apoyo a iniciativas comerciales:productores capacitados sobre:Fortalecimiento organizacional, liderazgo, género, cooperativismo, DRP , elaboración del plan de trabajo de la organización, Gestión Financiera, documentaciones contables y administrativos, Aspectos tributarios (IVA, IRAGRO, RUC),elaboración de proyectos ,gestión comercial y mercadeo, BPM , Inocuidad de los alimentos, compras públicas, ferias agropecuarias.</p> <p>Se conformo 3.232 comités de productores y/o mixtos que reciben asesoramiento tecnico , los mismos estan en proceso de fortalecimiento organizacional.</p>	Informes de Avance cargado en el SPR

7	Programa Sustantivo: es el conjunto de actividades y/u obras ordenadas que reflejan un proceso productivo orientado hacia un resultado (cadena de valor), y por ende que resuelve un problema específico, en un periodo de tiempo determinado.	1- Brindar asistencia técnica para una producción planificada en los rubros. De Tomate, pimiento,cebolla y papa 2- Capacitar a los productores/as sobre la aplicación de Buenas Prácticas Agrícolas. 3- Fomentar la inserción de los productores en cadena de valor y su vinculación al mercado.	2600 productores.	Productores de la Agricultura Familiar, con experiencia productiva en los rubros de tomate, pimiento, cebolla y papa	20%	2067 productores de la agricultura familiar con experiencia productiva en los rubros hortícolas (tomate, pimiento, cebolla y papa), capacitados en: planificación de la producción, buenas prácticas agrícola, Manejo Post cosecha, Clasificación y selección de frutas para la comercialización, Comercialización conjunta, entre otros temas de interés de los productores. Se estima un rendimiento promedio de Cebolla por hectarea de 13tn.las variedades tempraneras, no asi las variedad medianeras y tardias que se ven muy afectadas por la sequía o falta de lluvias. En cuanto al rubro Papa la incidencia de helada y la sequía afectaron la producción, se estima una perdida del 50%, no asi en los cultivos con sistema de riego, donde se estima un rendimiento promedio de 20 tn./ha. En cuanto al rubro tomate, con tecnología, un rendimiento promedio de 6 kg/planta, se inicio la comercializando en los mercados locales y nacionales.	Informe de Avance Semestral cargado en el SPR
8	Servicio de Seguro Agrícola 2019/2020	Promover la Seguridad Alimentaria, dando cobertura de protección ante eventos extremos del tiempo y clima que afecten a la producción de sésamo, maíz, poroto y mandioca.	31.120 productores	1.284 productores	100%		Denuncias y documentaciones de los siniestros presentados.
9	Apoyo a la Inserción de los Mercados	Promover la competitividad agropecuaria para la inserción de productos agropecuarios al mercado nacional e internacional	5.000	8.800	33%		
10	Desarrollo de Capacidades	Asistencia para la Inserción Comercial de los productores de la Agricultura Familiar	8.800	8.800	33%	2.914	
11	Apoyo en Transporte		200	5.000	100%	408	

4.7 Contrataciones realizadas

DIRECCION DE CONTRATACIONES					
ID	Objeto	Valor del Contrato	Proveedor Adjudicado	Estado (Ejecución - Fini	Enlace DNCP
376575	Insumos para perforación, Herramientas, Motobombas y Accesorios, Fluidos y Lubricantes para Maquinas de Pozo Artesiano	1.690.000.000	FERRETERIA INDUSTRIAL SAE (FISAE)	Ejecucion	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/376575-insumos-perforacion-herramientas-motobombas-accesorios-fluidos-lubricantes-maquinas-1/resumen-adjudicacion.html
376575	Insumos para perforación, Herramientas, Motobombas y Accesorios, Fluidos y Lubricantes para Maquinas de Pozo Artesiano	610.000.000	FERRETERIA INTERNACIONAL S.A.	Ejecucion	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/376575-insumos-perforacion-herramientas-motobombas-accesorios-fluidos-lubricantes-maquinas-1/resumen-adiudicacion.html
382862	ALQUILER DE VEHICULOS PARA EL PROYECTO RESIPROAF	731.320.000	SIXT PY S.A.	Ejecucion	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/382862-alquiler-vehiculos-proyecto-resiproaf-1/resumen-adiudicacion.html

382856	SERVICIOS DE ENTREGA DE PERIÓDICOS PARA EL MAG	88.000.000	BLANCA TEODOLINA MARIN RIQUELME	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/382856-servicios-entrega-periodicos-mag-1/resumen-adjudicacion.html
--------	--	------------	---------------------------------	-----------	---

COORDINACION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS (DINCAP)

ID	Objeto	Valor del Contrato	Proveedor Adjudicado	Estado (Ejecución - Fini)	Enlace DNCP
378260	SERVICIOS DE VIGILANCIA	132.000.000	GRUPO SAN RAFAEL S.A.	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/378260-servicios-vigilancia-1/resumen-adjudicacion.html
384142	ADQUISICION DE BATERIAS	11.247.000	IRRIGATION GREEN S.R.L.	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/384142-adquisicion-baterias-1/resumen-adjudicacion.html
382392	ADQUISICION DE PRODUCTOS DE CONTINGENCIA DEL COVID-19 - CONVENIO MARCO	1.842.000	LUIS ARMANDO ABBATE CORDAZZO	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/382392-adquisicion-productos-contingencia-covid-19.html#compras_convenio
		1.570.000	PRODUCTOS MEDICINALES PARAGUAYOS S.A. (PROMEPAR S.A.)	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/382392-adquisicion-productos-contingencia-covid-19.html#compras_convenio
		1.440.000	V&V S.A.	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/382392-adquisicion-productos-contingencia-covid-19.html#compras_convenio

COORDINACION Y ADMINISTRACION DE PROYECTOS (DINCAP)					
ID	Objeto	Valor del Contrato	Proveedor Adjudicado	Estado (Ejecución - Finiquitado)	Enlace DNCP
384213	ADQUISICION DE ELEMENTOS DE LIMPIEZA - CONVENIO MARCO	900.000	INDUCLOR S.R.L.	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/373824-adquisicion-elementos-limpieza.html#compras_convenio
		1.254.000	BASE BASE S.A.	Finiquitado	
PROYECTO DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE - PRODERS					
ID	Objeto	Valor del Contrato	Proveedor Adjudicado	Estado (Ejecución - Fini	Enlace DNCP
373991	LOCACION DE INMUEBLE PARA OFICINA ZONAL DE CAAGUAZU - PRODERS	23.880.000	DORA DEL PUERTO MORINIGO	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/373991-locacion-inmueble-oficina-zonal-caaguazu-proders-1/resumen-adjudicacion.html
378299	ADQUISICION DE FERTILIZANTES Y CAL AGRICOLA PARA EL PRODERS	2.136.908.400	LAURA GRISELDA SOSA RIOS	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/378299-adquisicion-fertilizantes-cal-agricola-proders-1/resumen-adjudicacion.html
		220.977.900	GRUPO EMPRESARIAL DEL PARAGUAY S.A.	Ejecución	
		2.026.275.579	NUTRIVET IMPORT EXPORT S.A.	Ejecución	
370374	ADQUISICION DE RESMAS DE PAPEL CON CRITERIOS DE SUSTENTABILIDAD - CONVENIO MARCO	26.198.000	KUATIAPPO S.A.	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/370374-adquisicion-resmas-papel-criterios-sustentabilidad.html#compras_convenio
PROYECTO DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE - PRODERS					
ID	Objeto	Valor del Contrato	Proveedor Adjudicado	Estado (Ejecución - Fini	Enlace DNCP
373824	ADQUISICION DE ELEMENTOS DE LIMPIEZA - CONVENIO MARCO	10.790.000	ABUELO JUAN S.R.L.	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/373824-adquisicion-elementos-limpieza.html#compras_convenio
		1.018.500	GUSTAVO ADOLFO LEIVA	Finiquitado	
		1.634.000	INDUCLOR S.R.L.	Finiquitado	
		2.392.050	BASE BASE S.A.	Finiquitado	

	MARCO	691.000	CARLOS GABRIEL SANCHEZ SARTORIO	Finiquitado	nio
382392	ADQUISICION DE PRODUCTOS DE CONTINGENCIA DEL COVID-19 - CONVENIO MARCO	550.000	LUIS ARMANDO ABBATE CORDAZZO	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/382392-adquisicion-productos-contingencia-covid-19.html#compras_convenio
		1.075.000	V&V S.A.	Finiquitado	
		2.450.000	GUAINDUPAR S.A.	Finiquitado	
		805.000	BERNARDINO FELIPE CABALLERO RAMIREZ	Finiquitado	
373491	ADQUISICION DE UTILES DE OFICINA - CONVENIO MARCO	475.000	EVELYN MARLENE KISSER PIOCH	Finiquitado	https://www.contrataciones.gov.py/convenios-marco/convenio/373491-adquisicion-utiles-oficina.html#compras_convenio
		1.100.000	PAPELERA GUAIRA S.A.	Finiquitado	
		1.207.000	MARTINEZ HNOS. S.R.L.	Finiquitado	
		255.800	NANCY RENEE OREGGIONI PAEZ	Finiquitado	
		350.000	PABLO CESAR SANABRIA HENRY	Finiquitado	
		730.050	RODRIGO JOEL ZACARIAS VAZQUEZ	Finiquitado	

PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR CAMPESINA E INDIGENA EN LA REGION ORIENTAL - PROMAFI

ID	Objeto	Valor del Contrato	Proveedor Adjudicado	Estado (Ejecución - Finiquitado)	Enlace DNCP
370991	ALQUILER DE OFICINA PARA PROMAFI	421.310.976	NAVESOL S.A.	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/370991-alquiler-oficina-promafi-1/resumen-adjudicacion.html

PROYECTO MEJORAMIENTO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR CAMPESINA E INDIGENA - PPI FASE II

ID	Objeto	Valor del Contrato	Proveedor Adjudicado	Estado (Ejecución - Finiquitado)	Enlace DNCP
----	--------	--------------------	----------------------	----------------------------------	-------------

379495	CONTRATACION DE SEGURO PARA VEHICULOS CON CONTRATO PLURIANUAL	137.500.000	ASEGURADORA PARAGUAYA S.A.E.C.A.	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/379495-contratacion-seguro-vehiculos-contrato-plurianual-1/resumen-adjudicacion.html
379618	CONTRATACION DE EMPRESA DE SEGURIDAD	240.000.000	ESCORPION S.R.L.	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/379618-contratacion-empresa-seguridad-1/resumen-adjudicacion.html
379478	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS INFORMATICOS Y FOTOCOPIADORAS	20.000.000	LOURDES ELIZABETH GIMENEZ BAREIRO	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/379478-mantenimiento-reparacion-equipos-informaticos-fotocopiadoras-1/resumen-adjudicacion.html
		22.000.000	ANTONIO RAMON FERNANDEZ ALFONSO	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/379478-mantenimiento-reparacion-equipos-informaticos-fotocopiadoras-1/resumen-adjudicacion.html
379470	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS CON CONTRATO ABIERTO - PLURIANUAL	450.000.000	WILFRIDO ANDINO LEGUIZAMON	Ejecución	https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/379470-mantenimiento-reparacion-vehiculos-contrato-abierto-plurianual-1/resumen-adjudicacion.html

4.8 Ejecución Financiera

Grupo	Sub-Grupo	Descripción	Presupuestado	Ejecutado	Saldos	Evidencia (Enlace Ley 5189)
200	210	Servicio Basicos	3.385.090.200	593.246.423	2.791.843.777	
	220	Transporte y Almacenaje	754.444.540	144.254.000	610.190.540	

	230	Pasajes y viaticos	10.698.807.722	1.549.735.244	9.149.072.478
	240	Gastos por servicios de ased	11.082.819.478	1.443.594.493	9.639.224.985
	250	Alquiler y Derechos	11.890.821.364	1.970.101.928	9.920.719.436
	260	Servicios Tecnicos y Profesid	39.693.448.508	463.439.507	39.230.009.001
	270	Servicio social	18.537.936.000	5.298.711.180	13.239.224.820
	280	Otros Servicios en General	1.232.867.729	61.300.200	1.171.567.529
	290	Servicio de Capacitacion y A	817.986.311	-	817.986.311
300	310	Productos Alimenticios	7.406.028.562	639.864.882	6.766.163.680
	320	Textiles y Vestuarios	410.223.831	-	410.223.831
	330	Productos de Papel, Carton	1.102.367.332	28.280.350	1.074.086.982
	340	Bienes de Consumo de Ofici	2.408.637.636	240.992.118	2.167.645.518
	350	Productos e Instrum. Quimi	17.820.261.793	5.505.340.979	12.314.920.814
	360	Combustibles y Lubricantes	13.836.305.523	692.853.828	13.143.451.695
	390	Otros Bienes de Consumo	45.156.906.559	1.948.929.000	43.207.977.559
400	410	Bienes e Insumos del Sector	11.563.235.951	-	11.563.235.951
500	510	Adquisicion de Inmuebles	58.180.783	-	58.180.783
	520	Construcciones	10.215.936.675	830.448.546	9.385.488.129
	530	Adquisiciones de Maquinari	42.199.778.472	6.500.000.000	35.699.778.472
	540	Adquisiciones de Equipos de	13.959.734.530	-	13.959.734.530
	560	Adquisiciones de Semovient	1.688.736.790	-	1.688.736.790
	570	Adquisicion de Activos Intar	2.079.215.800	-	2.079.215.800
	590	Otros Gastos de Inversion y	2.863.525.006	-	2.863.525.006
800	810	Transferencias Consolidable	166.688.631.624	36.865.468.873	129.823.162.751
	840	transferencias Corrientes al	10.120.717.495	2.334.804.842	7.785.912.653
	850	Transferencias Corrientes al	11.902.991.962	-	11.902.991.962
	860	Transferencias Consolidable	182.198.954.753	2.803.984.041	179.394.970.712
	870	Transferencias de Capital al	236.015.564.459	13.309.166.695	222.706.397.764
	880	Transferencias de Capital al	4.018.313.374	-	4.018.313.374
	890	Otras Transferencias de Cap	7.252.372.465	-	7.252.372.465
900	910	Pago de Impuestos, Tasas, C	412.385.914	23.772.483	388.613.431
			889.473.229.141	83.248.289.612	806.224.939.529

SICO
INFORME
CRLEJEO4Z

4.9 Fortalecimiento Institucional

Nro.	Descripción del Fortalecimiento	Costo de Inversión	Descripción del Beneficio	Evidencia

1-	Entrega de Equipos informaticos Computadoras, Notebook, Proyector, Tablets	(€) 97.323	Para la alimentacion de sistema de gestion tecnica PROCADENAS - VMG	CONTRATO DE SUMINISTROS PARA ACCIONES EXTERIORES DE LA UNION EUROPEA Nro. LA/2020/415-297
----	--	------------	---	---

5- Instancias de Participación Ciudadana

5.1. Canales de Participación Ciudadana existentes a la fecha.

N°	Denominación	Descripción	Dependencia Responsable del Canal de Participación	Evidencia (Página Web, Buzón de SQR, Etc.)
1	MBOYPA	Servicio de Mensajería para productores sobre precio diario de rubros de DAMA	Dirección de Comercialización-SIMA	http://www.mag.gov.py/index.php/institucion/dependencias
2	Portal Unificado de Información Pública y Transparencia activa	Este es el Portal oficial de Solicitudes de Información Pública del Estado Paraguayo, que permite el acceso y la gestión de toda la información pública.	Dpto. de Transparencia y Acceso a la Información Pública de la Dirección Anticorrupción y Transparencia - MAG	https://informacionpublica.paraguay.gov.py/portal#!/buscar_informacion#busqueda
3	Centro de atención Inmediata al Productor	Servicio de Asistencia Técnica en línea al Productor de Agricultura Familiar Desde línea baja, celular o la Aplicación para celular: App AGROYUDA	Dirección de Extensión Agraria	Desde el Play Store-Android Informes a los números gratuitos: *AGRI (*2474) desde cualquier celular Línea baja gratuita: 0800 110400

5.2. Aportes y Mejoras resultantes de la Participación Ciudadana

Propuesta de Mejora	Canal Utilizado	Acción o Medida tomada por OEE	Evidencia	Observaciones
n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

5.3 Gestión de denuncias de corrupción

Ticket Numero	Fecha Ingreso	Descripción	Estado	Evidencia
6272	13 de mayo 2019	"Supuestas irregularidades en la marcación y adulteración los relojes biométricos de la funcionaria Ana del Rosario Martínez de la ciudad de Mbocayaty"	En proceso	Memo de solicitud de informe referente la denuncia DGD/DAT/N° 09/20 Nro. de Expediente 20918/20
6620	25 de junio 2019	"Supuesto cobro indebido de honorarios con tra el sr. Eugenio Ramon Martinez	En proceso	Memo de solicitud de informe referente a la denuncia DGD /DAT/N° 14/20 Nro. de Expediente 25.011/20
8527	27 de Marzo 2020	Incumplimiento de oblig. o transg. A prohibiciones Ley 1626 Art. 68 inc. e	En proceso	Memo de Solicitud de informe referente a la denuncia DGD/ DAT/ N° 13/20 N° de expediente 23.641/20

6558	16 de junio 2019	Denuncia de Alteración de Datos Art. 174 CP contra el funcionario Javier Vazquez	En proceso	Memo de Solicitud de Dictamen Jurídico referente a denuncia DGD/DAT/N° 16/20 N° de expediente 19.175/19
6271	12 de mayo 2019	"Supuestas irregularidades en la marcación y adulteración los relojes biométricos de la funcionaria Ana del Rosario Martínez de la ciudad de Mbocayaty	En proceso	Memo N° DAT/DGD N° 18/20, de conclusión de gestión de denuncia, conforme a dictamen jurídico que recomienda el archivo de la misma Nro de expediente 20.918/19

8541	31 de marzo 2020	Denuncia sobre supuesto cobro indebido de honorarios contra el Sr. Edgar Miguel Alvarenga	Devuelta a la SENAC	Conforme a informe de la Dirección de Gestión de Talento Humano del MAG, dicha persona no forma parte del plantel de funcionarios de la institución
9645	04 de junio del 2020	Denuncia sobre supuesta falta administrativa contra el funcionario Clotildo Rodas	Desestimada	Comentario ingresado en el sistema SSPS sobre el motivo de la desestimación conforme al Art. 7 inc. "b" de la Resolución SENAC N° 7/20
10245	31 de agosto del 2020	Denuncia sobre supuesta infracción a leyes especiales contra el ex ministro Rodolfo Friedman	Desestimada	Comentario ingresado en el sistema SSPS sobre el motivo de la desestimación conforme al Art. 7 inc. "b" de la Resolución SENAC N° 7/21

6- Control Interno y Externo

Informes de Auditorías Internas y Auditorías Externas

Auditorías Financieras - Estados Financieros		
Nro. de Informe	Descripción	Evidencia (Enlace Ley 5282/14)
All Nro. 12/20	Informe All Nro. 12/20 "Análisis de Estados Financieros - AL 30/06/2020"	agpe.gov.py / siagpe
Auditorías Externas		
Nro. de Informe	Descripción	Evidencia (Enlace Ley 5282/14)
AGPE NRO. 303/2020	Informe AGPE PR Nro. 303/2020 " Informe de Evaluación sobre la efectividad del SCI - correspondiente al 2° semestre del 2019"	agpe.gov.py / siagpe
Otros tipos de Auditoría		
Nro. de Informe	Descripción	Evidencia (Enlace Ley 5282/14)
All Nro. 14/20	<u>Auditoría de Cumplimiento:</u> Informe All Nro. 14/20 "Verificación del cumplimiento, Art. 41 de la Ley 2051/03 - correspondiente al 1° Semestre del 2020"	agpe.gov.py / siagpe
All Nro. 15/20	<u>Dictamen:</u> Informe All Nro. 15/20 "Baja de Semovientes"	agpe.gov.py / siagpe

All Nro. 16/20	Dictamen: Informe All Nro. 16/20 "2° Desembolso - Caja Chica DGAF"	agpe.gov.py / siagpe
All Nro. 18/20	Dictamen: Informe All Nro. 18/20 "1° Desembolso - Caja Chica DINCAP"	agpe.gov.py / siagpe
Planes de Mejoramiento elaborados en el Trimestre		
Nro.	Informe de referencia	Evidencia (Adjuntar Documento)
Resol. MAG Nro.	Plan de Mejoramiento Institucional (Resultante del Informe de AGPE 303/2020 - Evaluacion del SCI)	agpe.gov.py / siagpe

7- Descripción cualitativa de logros alcanzados en el Trimestre

VICE MINISTERIO DE GANADERÍA

Fueron registrados 205 medicos Veterinarios de los cuales (59 nuevos registros), 6 zootecnistas (4 nuevos), 3 idóneos (3 nuevos), asi mismo fueron registrados 8 apicultores, fueron habilitados 3 colmenares y se registro 1 traslado de colmena.

Se comercializaron:

- 5.650 alevines de tilapia (2 a 5 gr.)
- 250 juveniles de Tilapia (30 a 50 gr.)
- 100 alevines de pacú.
- 1850 juveniles de pacú.

Los alevines y juveniles fueron vendidos a productores de los departamentos de Cordillera, Central, Caaguazú, Guaira y Paraguari.

- Recien para el mes de noviembre se dispondra de alevines de tilapia y pacú para la venta.

Componente 2 RESIPROAF

En la segunda etapa se entregaron los animales Aves ponedoras o parrilleros, cerdos, ovejas y bovinos, también balanceados para las diferentes etapas, kit veterinarios. Las entregas se realizaron en los siguientes departamentos San Pedro a 5 comites de productores/as, beneficiando a 114 familias, Concepción a 4 comites de productores/as, beneficiando a 39 familias, Canindeyu a 1 comite de productores/as beneficiando a 32 familias, Itapua a 3 comites de productores productoras beneficiando a 74 familias, Caazapa a 2 comites de productores/as beneficiando a 31 familias, Paraguari a 6 comites de productores/as beneficiando a 67 familias, Pte Hayes 2 comites de productores/as beneficiando a 30 familias, Cordillera a 2 comites de productores/as beneficiando a 18 familias, Caaguazu a 3 comites de productores/as beneficiando a 42 familias, Guaira 6 comites de productores/as beneficiando a 62 familias, Misiones 2 asociaciones, 1 de productores ovinos y una de productores apícolas beneficiando a 239 familias,

PRONAFOPÉ

En la segunda etapa se realizaron las entregas de animales Aves, cerdos y ovejas en los departamentos de Concepción a 9 comites de productores/as pecuarios beneficiando a 261 familias y , departamento de Itapua a 6 comites de productores/as pecuarios beneficiando a 87 familias , Canindeyu a 3 comites de productores/as pecuarios beneficiando a 202 familias, Paraguari a 12 comites de

EQUIPOS INFORMÁTICOS

La Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicación hizo entrega de 155 computadoras personales y 36 notebook a diferentes Direcciones del MAG, a ser utilizado como herramienta de trabajo por los funcionarios, con el fin de mejorar los bienes tecnológicos de la Institución.

PIMA- Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios

MARCO LEGAL Decreto Nº 3517, por el cual se aprueban los términos y condiciones del Convenio de Préstamo Nº 9064-PY para el financiamiento del “Proyecto de Inserción a los Mercados Agrarios - PIMA”.

Primera Carta Enmienda al Convenio de Préstamo, de fecha 13 de agosto de 2020, se aprueban modificaciones al Contrato de Préstamo en cuanto a objetivos del Proyecto, componentes, metas y asignaciones de fondos a las categorías de gasto del préstamo asignado, así como también al área de cobertura, que pretende beneficiar a familias productoras y comunidades indígenas de la Región Occidental, a fin de dar respuesta a la emergencia por los impactos de la pandemia del COVID-19.

MONTO TOTAL USD 100.000.000 .-

PLAZO DE EJECUCIÓN 6 años

PRESUPUESTO AÑO 2020 Gs. 155.418.346.890

EJECUTADO 2020 (sujeto al primer desembolso de fondos por parte del ente financiador)

META 2020 Se pretende empezar a ejecutar el componente 4. de emergencia en respuesta a los impactos del COVID-19 será ejecutado durante los dos primeros años del Proyecto, con una meta global de asistir a 25.000 Productores Agrarios Organizados y Comunidades Indígenas, de los cuales 15.000 corresponden al cierre del año 2020.

PLANIFICACIÓN

1- Espacios de Dialogos de coordinación público - privado.

[Ver Anexo 1](#)

2- Comparación año 2019-2020 de precios de la carne, soja, maíz y otros.

[Ver Comparación de Precios](#)

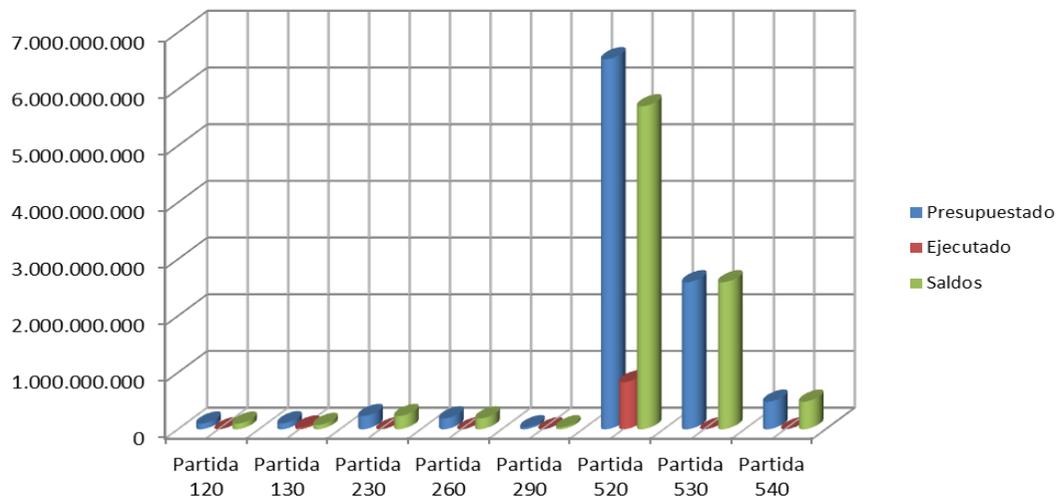
PRODERS - PROYECTO DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE

Apoyo a productores para su participación en Ferias Agropecuarias en las distintas Coordinaciones Zonales.
 13 Comunidades Indígenas con Asistencia Jurídica recibida y 11 Comunidades Indígenas apoyadas en el proceso de Titulación de Tierras en el INDERT.
 Fiscalización en la entrega de insumos (abono y fertilizantes) adquiridos por el PRODERS a productores de la Agricultura Familiar
 Evaluación Final de los Indicadores de Resultado del PRODERS (con Informe aprobado)
 37.496 actividades de asistencia y capacitación realizada durante el tercer trimestre correspondiendo al 32 % de la meta anual

FOCEM -Fondo para la Convergencia Estructural del Mercosur

LABORATORIO DE BIOSEGURIDAD Y FORTALECIMIENTO DEL LABORATORIO DE CONTROL DE ALIMENTOS:
 OBJETIVO: "Mejoramiento de la competitividad en mercados internacionales con certificación de calidad e inocuidad mediante la implementación de un laboratorio de referencia a nivel nacional y del MERCOSUR"
 META DEL PROYECTO: 1 Laboratorio de Bioseguridad NSB2A construido, equipado y con laboratoristas capacitados.
 Se cuenta con 3.154 m2 construidos de Laboratorio de Bioseguridad NSB2A, en el periodo se han iniciado las pruebas generales del equipamiento interno.
 Se tiene prevista la adquisición de 55 equipos móviles de laboratorio.

Ejecución Financiera



Sistema de Información y Soporte para la Toma de Decisiones (SISTD) / UGR - UNIDAD DE GESTIÓN DE RIESGOS

Objetivos Generales

1- Generar información y productos útiles aplicables para el sector agropecuario, para el Sistema MAG, pero con la interacción de las organizaciones de productores, empresas agropecuarias y agroindustriales, cooperativas, etc. a partir de trabajos de investigación puntuales.

2- Utilizar el grupo de trabajo como ámbito de entrenamiento y capacitación de los técnicos a nivel país.

3- A partir del año 2013, pasa a formar parte del Plan Estratégico Agrario de Mediano y Largo plazo del MAG

Considerando las necesidades de infraestructura de la Unidad, se ha generado la propuesta de creación e implementación del Centro Agrometeorológico del MAG (CAMAG), que consiste en la generación de toda la información agrometeorológica a partir de un centro que consta de tres componentes básicos; Observación, Equipamiento y Generación y difusión de información asociada a la investigación.

OPERACIONES

1. SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS Se trabajo normalmente, dentro de las limitaciones de la cuarentena, preparando y enviando las informaciones sobre avisos, alertas y pronósticos de tiempo a los usuarios en general. El sistema de información utilizada preferentemente fue el WhatsApp, seguido del correo electrónico y en algunos casos puntuales, herramientas como el Zoom y el Google Meet.

Los materiales de mayor difusión en este periodo de tiempo fueron; Pronósticos estacionales a tres meses, Monitoreo de sequia y excesos hídricos por cada zona agroecológica, Boletín Agrometeorológico Conjunto Mensual, Avisos y Alertas por eventos.

Los receptores de la información lo hicieron a través de las herramientas mencionadas anteriormente y distribuidas por los canales de la DEAG, fundamentalmente.

Las Mesas Técnicas Agroclimáticas (MTAS) que funcionan en dos departamentos, Itapúa y Misiones también siguieron vigentes y la información fue recibida por los integrantes de las mismas.

2. CAPACITACIONES EN AGROMETEOROLOGIA, CAMBIO CLIMATICO, GESTION DE RIESGOS Y SEGURO AGRICOLA: Se siguen realizando las charlas y seminarios vía Web. Se capacitaron a técnicos de la DEAG en dos ocasiones y a técnicos del MADES, de la oficina de Cambio Climático en temas referidos a indicadores para eventos extremos.

3. IMPLEMENTACION DEL ASIS. Traslado del servidor del Sistema de monitoreo para sequia de la DEAG a la DTIC para una mejor conectividad del sistema de Internet. En proceso.

4. BALANCE HIDRICO AGRICOLA y MAPAS DE RIESGOS PARA EL PARAGUAY. Se sigue generando información diaria sobre el estado de humedad del suelo para los diferentes cultivos. Se utiliza en la emisión de los boletines agrometeorológicos para el monitoreo y evaluación de la situación en el campo. Por otro lado, es resaltante mencionar el uso que le está dando el sector privado a esta herramienta para la toma de decisiones, especialmente las aseguradoras y las cooperativas de producción, que muestra en sus informes los mapas generados por el BHAg (INBIO, etc.). También en el exterior, se toma como referencia este modelo de simulación para avanzar en mejorar las herramientas que poseen las instituciones del sector.

5. DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN INICIAL DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN SOBRE SEQUÍAS (MONITOREO, PREDICCIÓN, PREPARACIÓN Y MITIGACIÓN DE IMPACTOS) PARA EL SUR DE AMÉRICA DEL SUR, - OMM – REGIONAL: En este caso, ya se tiene en prueba la plataforma, <https://sissa.crc-sas.org/monitoreo/estado-actual-de-la-sequia/>, donde se pueden visualizar los primeros resultados de análisis regional y local que va permitir monitorear el tema sequia. Se espera que a fin de año se pueda tener finalizada y funcionando a un 100 %, la herramienta. Recordar que es libre y gratuita.

6. PLANES DE CONTINGENCIA – FAO (REGIONAL Y LOCAL): Se reprogramaron las actividades acorde a la situación actual de la cuarentena, incorporando el tema del COVID -19 a la propuesta del Plan en ambos departamentos (Caazapá y Ñeembucú), considerando el impacto generado en el sector y sus implicancias en el tema económico a las familias. El proceso sigue acorde a la programación con reuniones virtuales con los actores locales.
7. SISTEMA DE ALERTAS TEMPRANAS – FAO (REGIONAL Y LOCAL): Ídem anterior mención.
8. IMPLEMENTAR Y FOMENTAR LAS MESAS DE DISCUSIÓN AGROCLIMÁTICAS (MTAS) PARA LA TOMA DE DECISIONES Y EL USO DE LOS PRONÓSTICOS PARA LA GRD DEL SECTOR: Toda la información se sigue generando y distribuyendo en forma virtual, por correo electrónico y en caso de las alertas o avisos, vía WhatsApp. Para las reuniones virtuales, dos en total, se utilizó la plataforma Zoom.
9. BOLETIN AGROMETEOROLOGICO MENSUAL CONJUNTO: Se ha mejorado la presentación del boletín Agrometeorológico conjunto (MAG-DMH) que está disponible en forma mensual en forma libre y gratuita desde el año 1994. La distribución se hace a través de correos electrónicos.
10. COMENTARIO AGROMETEOROLOGICO POR EVENTOS: Acorde a la ocurrencia de eventos hidrometeorológicos que tienen impacto en el sector; Monitoreo de Déficit o Excesos hídricos, Inundaciones, Olas de Calor, Humedad de Suelos, etc.
11. REUNIONES DEL GT DE RIESGOS: En este periodo de tiempo, se llevaron a cabo cuatro reuniones del GT, una presencial y tres virtuales, para seguir trabajando la hoja de ruta propuesta para el 2020 al 2022. Se han incorporado más instituciones dentro del grupo (Ministerio de Hacienda, INFONA, DGEEC).
12. ADQUISICION DE EQUIPAMIENTO PARA PRONOSTICOS ACOTADOS POR DEPARTAMENTOS: A través de un proyecto regional de FAO, se ha podido conseguir en donación para la Unidad de Gestión de Riesgos, una Workstation, que será utilizado para generar pronósticos meteorológicos acotados a departamentos y cada 5 y 10 días. Se está trabajando en forma conjunta con la Dirección de Meteorología e Hidrología para el efecto.
13. SE MANTIENEN LOS GRUPOS DE TRABAJO: Se representa al MAG en los siguientes estamentos;
1. Coordinador del Grupo de Trabajo para la Implementación del Plan de Acción para la Gestión de Riesgos de Desastres y Adaptación al Cambio Climático en el Sector Agrícola del Paraguay. Resolución 227/18, que está acorde al PLANGRACC.
 2. Punto Focal del GT4 (Cambio Climático) y GT3 (Riesgos y Seguro Agrícola) ante CAS/REDPA
 3. Integrante del GT4 (Cambio Climático) ante la REAF
 4. Integrante del equipo Técnico del “Plan Nacional Sub Regional de Cooperación Sur-Sur para el Fortalecimiento de los Sistemas Nacionales de Gestión Integral del Riesgo de Desastre hacia el Sector Agropecuario y la Seguridad Alimentaria en los países del CAS”.
 5. Punto focal ante la Comisión de Agrometeorología de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), por Paraguay.
 6. Representante Técnico ante la Alianza Global en el área de la Agricultura
 7. Referente técnico ante CEPAL, ID, EUROCLIMA, entre otros en el área de Agrometeorología y Cambio Climático.

COMERCIALIZACIÓN

Se han realizado 3 ferias modalidad Delivery en las oficinas de la Institución, una en el mes de Julio, otra en el de agosto y una más en el mes de setiembre. Participaron 10 organizaciones de los departamentos de Central, Caaguazú y San Pedro, beneficiando a unas 45 familias. El monto total de venta en las 3 ferias fue de Gs. 47.750.000.-

VICE MINISTERIO DE AGRICULTURA

Dirección de Educación Agraria:

7.1.- Entrega provisoria de obras en el Colegio Técnico Agromecánico Agromecánico Don Idilio Castiglioni en el Marco del Proyecto de Agricultura Sostenible y Desarrollo Rural Saemaetul Undong a través de la UNOPS- KOICA, para el mejoramiento de la calidad de vida de los estudiantes, consistente en la construcción de un Aula Taller, pabellón de dormitorio para alumnos y readecuación de infraestructura para pabellón de dormitorio para niñas, el mismo se encuentra en proceso de entrega final e inauguración final.

7.2.- ALUMNOS MATRICULADOS EN INSTITUCIONES QUE IMPLEMENTAN EDUCACIÓN AGRARIA (Población

Año 2020

N°	INSTITUCIÓN	VARÓN	MUJER	TOTAL
1	GESTIÓN MAG	916	226	1142
2	GESTIÓN GOBERNACIÓN	419	31	450
3	GESTIÓN FECAP	877	423	1300
	TOTAL	2212	680	2892

Fuente: Cordinación de Estadísticas Académicas, año 2020.

7.3.- Lanzamiento de Fasciculos sobre “PRODUCCIÒN SUSTENTABLE DE PLANTAS MEDICINALES” con el Diario

DIRECCIÓN DE EXTENSIÓN AGRARIA - DEAg

Para la consecución de los resultados , la DEAg cuenta con 644 funcionarios técnicos agropecuarios,teniendo como base de operación en 20 Centros de Desarrollo Agropecuario (CDA) con 179 Agencias Locales de Asistencia Técnica (ALAT), 172 distritos)ubicados en 16 departamentos (14 en la Región Oriental y 2 en la Occidental) y una oficina a nivel central.

Los “servicios” de asistencia técnica agropecuaria se realizan sobre 4 componentes:

- A: Manejo de suelo y mecanización
- B: Producción de Rubros de Consumo y Renta
- C: Gestión asociativa y apoyo a iniciativas comerciales:
- D: Fortalecimiento de los procesos administrativos y operativos del servicio ATER

LOGROS ALCANZADOS

1. SERVICIOS DE EXTENSIÓN AGRARIA

Los instrumentos utilizados para brindar la asistencia técnica que presta la institución son:

- a) Registro de la Agricultura Familiar Asistida (RAFA)
- b) Registro de la Agricultura Familiar Indígena (RAFI)
- c) Plan operativo anual (POA) estructurado en función a los componentes y los servicios que entrega la institución.En el cuadro 1 se presenta la cantidad de servicios realizados a las familias que reciben ATER (Asistencia Técnica y Extensión Rural).

Cuadro 1: Cobertura (cantidad) de familias y total de servicios de asistencia técnica

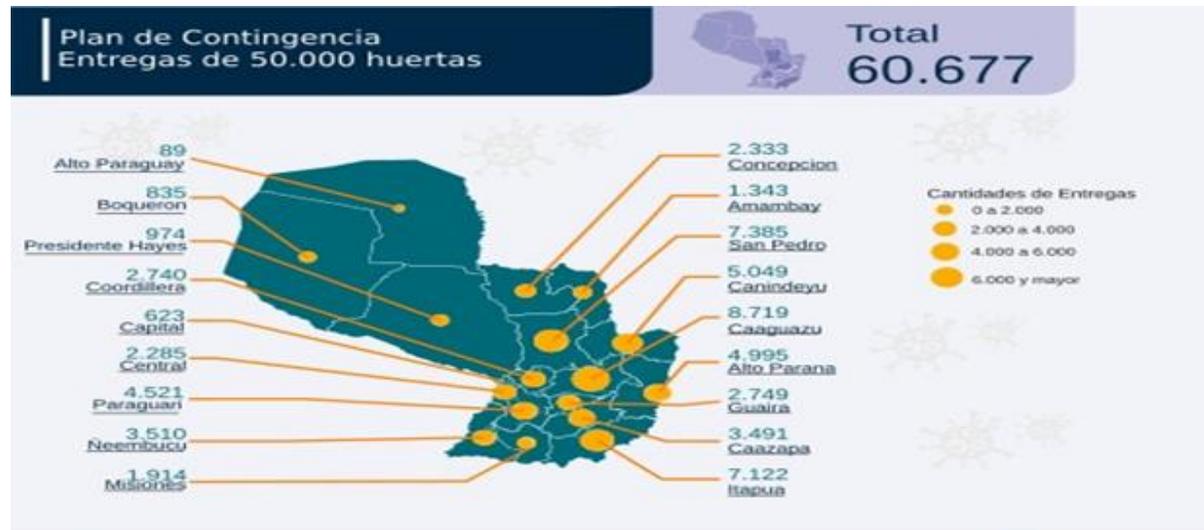
Familias Registradas y Asistidas	Cobertura	Total de servicios entregados
Agricultura Familiar	53,402	75.621
Comunidades Indígenas	2,386	

Total de Familias registradas/asistidas	55.788	75.621
--	---------------	---------------

La institución logro entregar el 88% de los servicios de asistencia técnica planificado hasta el mes de agosto/2020, debido a la emergencia sanitaria instalado en el país (pandemia) según Decreto N° 3442 del 9 de marzo del 2020, y ante esta situación se ha realizado ajustes a la entrega de los servicios a través de visita a finca, informaciones técnicas Redes (WhatsApp, Consultas Telefónicas, Videos, correos, cursos online y otros) considerando los protocolos de rigor, en las siguientes áreas temáticas:

- 1- Prácticas conservacionistas de suelos
- 2- Producción de Rubros de Consumo y Renta: agrícolas y pecuarios
- 3- Gestión asociativa y apoyo a iniciativas comerciales:

Actualmente 49.896 familias disponen en sus fincas de rubros para consumo y renta, organizados en 3.232 comités.

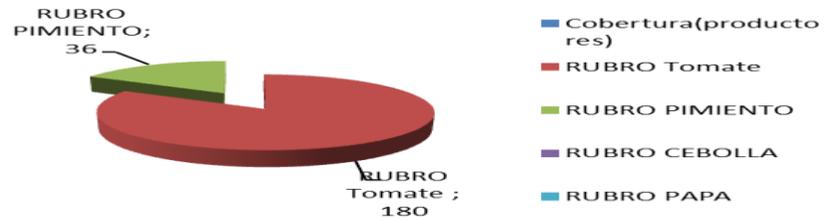


Paraguay
de la gente

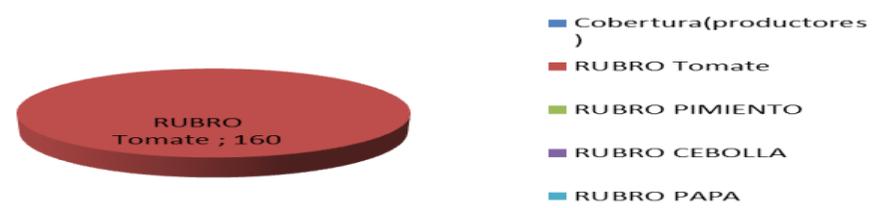
2- Programa Sustantivo:**CUADRO N° 3:** En el siguiente cuadro se detalla la cobertura por Departamento, Distrito y rubros

Departamento	Distrito	Cobertura (productores)	RUBROS			
			Tomate	PIMIENTO	CEBOLLA	PAPA
CENTRAL	NUEVA ITALIA	210	80			
	ITA		50	36		
	VILLETA		50			
CORDILLERA	ARROYO Y ESTERO	160	80			
	CARAGUATAY		80			
PARAGUARI	PARAGUARI	560	30	30		
	CABALLERO					90
	YBYTYMI				50	90
	YBUCUI					60
	ACAHAY					48
	LA COLMENA					162
CAAGUAZU	CARAYAÓ	490			50	
	R.I.3 CORRALES		70	30		
	CAAGUAZÚ		30		80	
	YHÚ		80		30	
	3 DE FEBRERO		80			
	CORONEL OVIEDO		40			
GUAIRA	COL.INDEPENDENCIA	134			100	34
TOTALES		1,56	670	96	310	484

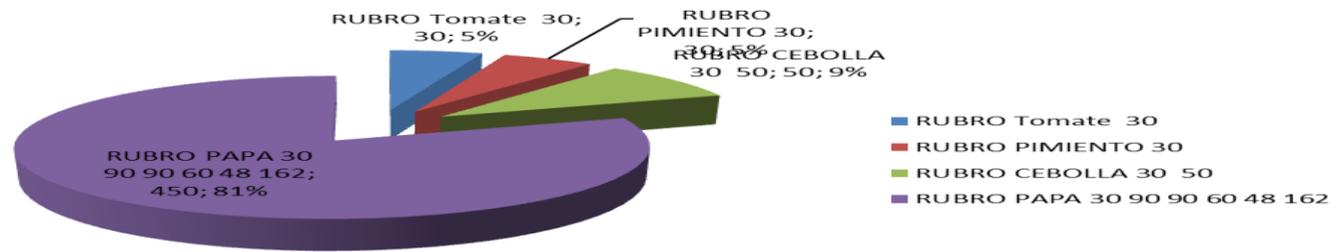
DPTO. CENTRAL



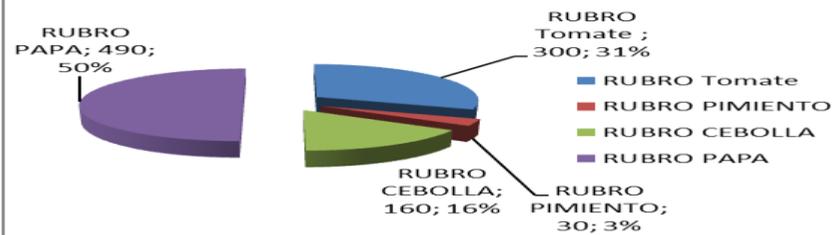
DPTO. CORDILLERA



DPTO. PARAGUARI



Dpto CAAGUAZU



DPTO. GUAIRA

