Tegucigalpa, M.D.C.
20 de Diciembre de 2021

Oficio SAG-1119-2021

Licenciada:
LUIS MATA
Secretario de Estado en el Despacho de Finanzas
Su Despacho

Estimado Licenciado Mata:

Reciba un cordial y afectuoso saludo.

Por medio de la presente, tengo a bien remitir, el Informe de Liquidación Financiera e Informe Técnico al 31 de agosto de 2021, para presupuesto asignado mediante fuente de Financiamiento Fondos 13 Donaciones Internas del BCH en apoyo a la ejecución del "**Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el año 2021**"correspondiente al mes de Agosto de 2021.

Sin más sobre el particular, me suscribo de usted con muestras de mi más alta estima y consideración.

Atentamente,

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y GANADERIA
GOBIERNO DE LA REPUBLICA DE HONDURAS
SECRETARIO DE ESTADO

MAURICIO GUEVARA
Secretario De Estado
Cc: Archivo

RE DEL PROYECTO "BONO DE SOLIDARIDAD PRODUCTIVA PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA POST ETA E IOTA PARA EL AÑO

INFORME PRESUPUESTARIO DEL PROYECTO "BONO DE SOLIDARIDAD PRODICTIVA PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA POST ETA E IOTA PARA EL AÑO 2021"

FONDOS EJECUTADOS A TRAVÉS DE FONDOS 13

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL 18 DE JUNIO DEL 2021 AL 31 DE AGOSTO DEL 2021

Nombre del Programa/Proyecto	Presupuesto del Programa/ Proyecto aprobado	Monto Recibido por Fondos 13	Monto Ejecutado en el año 2021	Monto Pagado	Pendiente de Liquidar	Monto Comprometido (si aplica)	Pendiente de Liquidar (Coejecutor)	Observación
BONO DE SOLIDARIDAD PRODUCTIVA PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA POST ETA E IOTA PARA EL AÑO 2021	500,000,000.00	50,000,000.00	L. 44,397,855.38	L. 34,428,494.25	L. 4,301,696.73			

Elaborado por:

Revisado por :

Autorizado por:

INFORME PRESUPUESTARIO DEI PROYECTO "BONO DE SOLIDARIDAD PRODUCTIVA PARA LA REACTIVACIÓN DE LAS UNIDADES DE PRODUCCIÓN AGROPECUARIA POST ETA E IOTA PARA EL AÑO 2021"

FONDOS EJECUTADOS A TRAVÉS DE FONDOS 13

PERIODO DE EJECUCIÓN: DEL 18 DE JUNIO DEL 2021 AL 31 DE AGOSTO 2021

Nombre del Programa/Proyecto	INFORMACIÓN DE BENEFICIARIOS			EJECUCIÓN DE FONDOS					VALORES PENDIENTES				
									CRONOGRAMA DESEMBOLSO (De acuerdo a las cifras remetidas al Fiduciario)				TOTAL EJECUTADO
	No. Beneficiarios del Programa	Costo Unitario (Si aplica)	Presupuesto Total del año 2021 (Monto Aprobado por Fondos 13)	Transferencias Recibida a través del Fondos 13	Monto Ejecutado	Monto Pagado	Pendiente de Liquidar primer desembolso	Pendiente de Liquidar 2DO desembolso	Pendiente a Transferir	Segundo Desembolso	Tercer Desembolso	Cuarto Desembolso	
Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el año 2021	15,985		L. 50,000,000.00	L. 50,000,000.00	L. 44,397,855.38	L. 34,428,494.55	L. 4,301,696.73						88.80%

Elaborado por:
Oficial Administrativo

Revisado por :
Auditoría de Procesos

Autorizado por:
Secretario de Estado

GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DE HONDURAS

SECRETARÍA DE AGRICULTURA
Y GANADERÍA

Informe de Liquidación Financiera Al 31 de Agosto del 2021 Proyecto Bono de Solidaridad Productiva Para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el Año 2021

Bono de **Solidaridad Productiva** para la **Reactivación** de las **Unidades de Producción Agropecuaria** post Eta e Iota para el año 2021

Agosto 2021

Contenido

Introducción 2
I. Informe de Liquidación Financiera 3
1.1 Período que abarca la ejecución 3
1.2 Descripción del Proyecto sujeto a liquidación 3
1.3 Presupuesto del Proyecto aprobado 3
1.4 Monto Ejecutado 4
1.5 Pendiente de Liquidar 5
1.6 Montos comprometidos 6
Anexos 7
A. Desglose de Ejecución Financiera 7

Introducción

La estrategia de ejecución del Proyecto del Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el año 2021 consiste en apoyar a los productores con insumos y otras inversiones estratégicas acompañado con asistencia técnica, para la reactivación inmediata de la operatividad de las unidades productivas, este apoyo incluye proveer de semilla mejorada, fertilizante, vacunas para ganado, accesorios para riego, estructuras protegidas y secadoras solares, así como un programa sanitario preventivo para cítricos y un plan de asistencia técnica de emergencia para ganadería.

Este Proyecto es liderado y ejecutado por la Secretaría de Agricultura Ganadería, en donde las fuentes de financiamiento del BRP son recursos del Fideicomiso FINA 2, Fondos de Emergencia del Banco Mundial, y recursos del Fondo Monetario Internacional. El proyecto será administrado a través de Carta de Entendimiento de Cooperación Técnica y Administración de Fondos para Apoyar el Programa "Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el Año 2021"celebrado entre la SAG y el IICA.

Este Proyecto es una iniciativa del Gobierno de la República de Honduras para garantizar el fortalecimiento y protección del Sector Agropecuario, en virtud de las cuantiosas pérdidas ocasionadas por los fenómenos naturales Eta e Iota y el impacto negativo en la actividad económica del país, a causa de la pandemia Covid-19.

Para la ejecución y operatividad del BRP para el año 2021, se asignó un presupuesto de Quinientos Millones de Lempiras (L.500, 000,000.00), destinados a la compra de insumos, instalaciones y equipo menor, asistencia técnica al Sector Ganadero y operatividad en el proceso de implementación del Proyecto, durante el año 2021.

Por la naturaleza de las acciones requeridas para la implementación del Programa "Bono de Solidaridad para la Reactivación de Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota 2021" y de la Carta de Entendimiento firmado se asignaron los recursos económicos para realizar la contratación de profesionales especializados en las áreas: administración, comunicaciones, supervisión técnica y seguimiento y monitoreo del Programa que permita coordinar y ejecutar las actividades de conformidad a la Carta de Entendimiento en mención.

I. Informe de Liquidación Financiera

1.1 Período que abarca la ejecución

La liquidación financiera que se muestra en el presente informe es del periodo comprendido del 18 de Junio de 2021, fecha en que se realizó la transferencia de fondos mediante Fondos 13 Donaciones Internas Banco Central de Honduras a la cuenta SAG y esta a su vez transfiere a la cuenta del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura 730417171; al 31 de Agosto de 2021.

1.2 Descripción del Proyecto sujeto a liquidación

El proyecto Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el año 2021 ha sido aprobado, en atención a la declaratoria de emergencia por la propagación de la COVID-19 en el país y los efectos de las tormentas tropicales Eta e Iota, para contribuir a la reactivación de las unidades productivas del sector agropecuario mediante la entrega a pequeños y medianos productores de fertilizante, insumos de vacunación, alimentación suplementaria, gestión para la recuperación y asistencia técnica del sector ganadero, estructuras protegidas, semillas mejoradas, secadoras solares, y otros; para el fortalecimiento de la seguridad alimentaria de la población hondureña.

1.3 Presupuesto del Proyecto aprobado

Conforme a las disposiciones establecidas en el PCM-016-2021 de fecha 3 de Febrero del 2021, el presupuesto asignado para la ejecución de este proyecto es de **Quinientos Millones de Lempiras Exactos (L.500,000,000.00)**, los cuales serán utilizados para la compra de fertilizantes, insumos de vacunación, alimentación suplementaria, gestión para la recuperación y asistencia técnica del sector ganadero, estructuras protegidas, secadoras solares, servicios de Consultorías y otros; así como efectuar otro tipo de gastos necesarios que considere conveniente incurrir y proceder a la celebración de contratos que estime necesario para la implementación y ejecución del bono.

Conforme a la Carta de Entendimiento de Cooperación Técnica y Administración de Fondos para Apoyar el Programa "Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el año 2021", suscrita entre la SAG y el IICA, por un monto de L. 500 Millones, para efectuar los gastos a incurrir en la ejecución del proyecto; se detalla el presupuesto para la transferencia aprobada mediante Fondos 13 Donaciones Internas Banco Central de Honduras por un monto de **Cincuenta Millones de Lempiras Exactos (L.50,000,000.00)**:

Rubro presupuestario	Monto en L.	% de Presupuesto
Compras de insumos	45,029,111.00	90.06%
Plan de asistencia técnica para ganadería	0.00	0.00%
Técnicos agrícolas, supervisión y gestión del Bono	2,000,000.00	4.00%
Transporte técnicos, supervisión, vehículos, bodegas	290,821.00	0.58%
Mobiliario, equipos, papelería y consumibles, etc.	180,068.00	0.36%
Subtotal	47,500,000.00	95.00%
IICA (Asistencia Técnica, supervisión, evaluación, auditoría) 5.2632%	2,500,000.00	5.00%
Total	**50,000,000.00**	**100.00%**

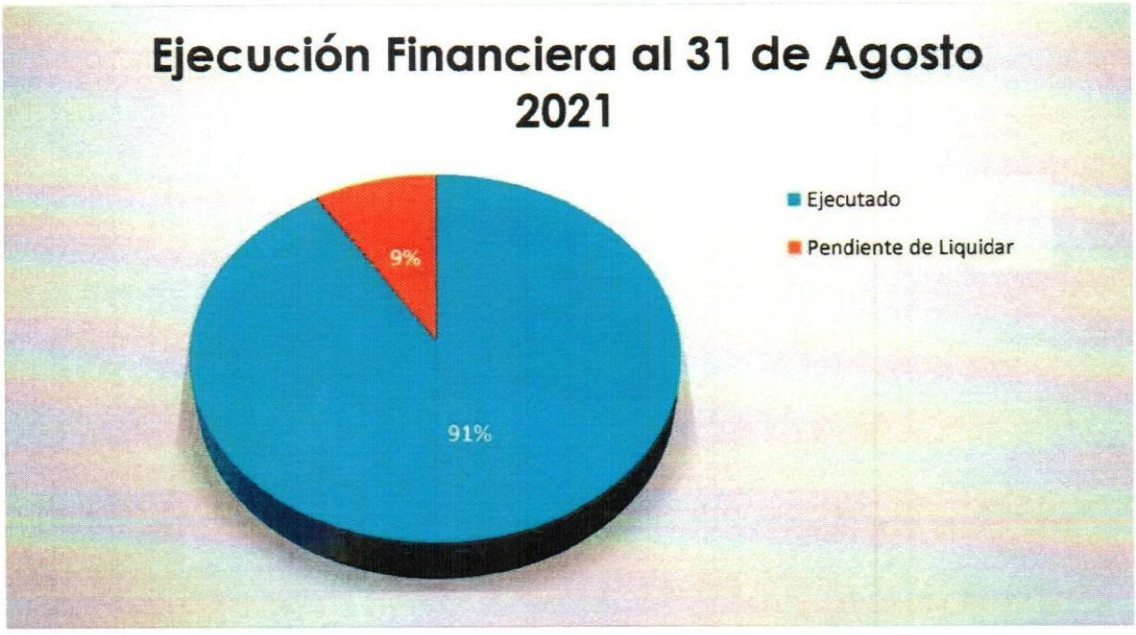
1.4 Monto Ejecutado

Al 31 de agosto se ha ejecutado, Cuarenta y Cuatro Millones Trecientos Noventa y Siete Mil Ochocientos Cincuenta y Cinco con 38/100(L. 44,397,855.38), distribuido en los siguientes renglones:

Rubro Presupuestario	Monto en L.
Compras de insumos	42,007,335.03
Plan de Asistencia Técnica de Emergencia Para Ganadería	0.00
Técnicos agrícolas, supervisión y gestión del Bono	0.00
Transporte técnicos, supervisión, vehículos, bodegas	126,910.71
Mobiliario, equipos, papelería y consumibles, etc.	43,700.00
Subtotal	42,177,945.74
IICA (Asistencia Técnica, supervisión, evaluación, auditoría) 5%	2,219,909.64
Total	**44,397,855.38**

1.5 Pendiente de Liquidar

El monto establecido para la ejecución del Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria Post Eta e Iota para el año 2021 conforme al PCM-016-2021 es de L. 500.00 millones, de los cuales Fondos 13 Donaciones Internas del Banco Central de Honduras realizó una transferencia de fondos de L. 48.6 millones, ejecutándose a la fecha el monto total por L. 44.3 millones, quedando pendiente de liquidar L. 4,301,696.73 millones.



1.6 Montos comprometidos

De los L. 44.3 Millones del monto ejecutado, IICA ha hecho efectivo el pago de L. 34,428,494.55 a diferentes proveedores y consultores, quedando un monto de L. 9,969,360.83 Millones comprometidos y pendientes de pago.

Descripción	Presupuesto Aprobado	Pagado por IICA	Pendiente de Pago por IICA	Presupuesto Usado (Total Comprometido)	Disponible
Compra de Insumos	45,029,111.00	32,536,446.03	9,470,889.00	42,007,335.03	3,021,775.97
Plan de Asistencia Técnica de Emergencia para Ganadería	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Técnicos agrícolas, supervisión y gestión del Bono	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00
Transporte técnicos, supervisión, vehículos, bodegas	145,411.00	126,910.71	0.00	126,910.71	18,500.29
Mobiliario, equipos, papelería y consumibles, etc.	90,034.00	43,700.00	0.00	43,700.00	46,334.00
Sub Total	46,264,556.00	32,707,056.74	9,470,889.00	42,177,945.74	4,086,610.26
IICA (Asistencia Técnica, supervisión, evaluación, auditoría) 5.2632%	2,434,976.00	1,721,437.81	498,471.83	2,219,909.64	215,086.47
Total	**48,699,532.00**	**34,428,494.55**	**9,969,360.83**	**44,397,855.38**	**4,301,696.73**

Anexos

A. Desglose de Ejecución Financiera

Al 31 de agosto se realizó la siguiente ejecución financiera

Oficio	Fecha de Oficio	Fecha de Pago	Descripción	Nombre Completo de Proveedor	Monto L.	N/C / Rebajas	Monto pagado por IICA	Monto pendiente de pagar por IICA	Monto Total Comprometido
SSA-292-2021	28 de junio 2021	14 de julio 2021	Compra de 4,373 bolsas de semilla de frijol certificada	HONDUGENET	3,804,510.00		3,804,545.00		3,804,545.00
SSA-292-2021	28 de junio 2021	15 de julio 2021	Compra de 5,320 bolsas de semilla de maíz certificado	RED PASH	2,660,000.00		2,660,035.00		2,660,035.00
SSA-292-2021	28 de junio 2021	29 de julio 2021	Compra de 2,864 bolsas de semilla de frijol certificada, y 4,680 bolsas de semilla de maíz certificado	ZAMORANO	4,671,720.00		4,671,720.00		4,671,720.00
SSA-296-2021	29 de junio 2021	19 de julio 2021	Compra de 44 mega túneles/pago del 40% de anticipo	EL TECHERO	915,200.00		915,200.00		915,200.00
SSA-296-2021	29 de junio 2021	26 de agosto 2021	Compra de 44 mega túneles/pago total correspondiente al 60%	EL TECHERO	1,372,800.00		1,372,800.00		1,372,800.00
SSA-298-2021	29 de junio 2021	14 de julio 2021	Compra de materiales para la elaboración de 53 sistemas de riego por goteo/pago del 40% de anticipo	DICONSA	402,750.28		402,750.28		402,750.28
SSA-298-2021	29 de junio 2021	4 de agosto 2021	Compra de materiales para la elaboración de 53 sistemas de riego por goteo/pago total correspondiente al 60%	DICONSA	604,125.43		604,125.43		604,125.43
SAG-518-2021	30 de junio 2021	6 de julio 2021	Compra de 450 secadoras solares/pago del 40% de anticipo	CONAGRO	4,589,190.00		4,589,225.00		4,589,225.00
SAG-518-2021	30 de junio 2021		Compra de 450 secadoras solares/pago pendiente del 60%	CONAGRO	6,883,785.00			6,883,785.00	6,883,785.00
SSA-301-2021	6 de julio 2021	14 de julio 2021	Compra de 204 secadoras solares/pago del 40% de anticipo	EL TECHERO	1,724,736.00		1,724,736.00		1,724,736.00

SSA-301-2021	6 de julio 2021		Compra de 204 secadoras solares/pago pendiente del 60%	EL TECHERO	2,587,104.00			2,587,104.00	2,587,104.00
SSA-318-2021	22 de julio 2021	5 de agosto 2021	Compra de 20,000 qq de fertilizante 12-24-12	FENORSA	11,791,309.32		11,791,309.32		11,791,309.32
Sub Total	**Compra de insumos**				**42,007,230.03**		**32,536,446.03**	**9,470,889.00**	**42,007,335.03**
SAG-697-2021	19 de agosto 2021	26 de agosto 2021	Reembolso a José Reniery Romero por gastos de mantenimiento a vehículo Nissan placa N-08150	ACCESORIOS FLORES	2,450.00		2,450.00		2,450.00
Sub Total	**Reparación y mantenimiento de vehículos**				**2,450.00**		**2,450.00**		**2,450.00**
SSA-320-2021	22 de julio 2021	28 de julio 2021	Elaboración de 20,000 etiquetas, .7.25 X 7.25	RILMAC IMPRESORES	43,700.00		43,700.00		43,700.00
Sub Total	**stickers**				**43,700.00**		**43,700.00**		**43,700.00**
SAG-634-2021	5 de agosto 2021	26 de agosto 2021	Transporte de insumos de Tegucigalpa a Gracias Lempira 2,039 qq de fertilizante 12-24-12 y 1,593 bolsas de semilla de frijol	TRANSPORTES MARIAS	124,460.71		124,460.71		124,460.71
Sub Total	**Transporte de insumos**				**124,460.71**		**124,460.71**		**124,460.71**
Totales					**42,177,840.74**		**32,707,056.74**	**9,470,889.00**	**42,177,945.74**
	Comisión IICA 5.2632%						**1,721,437.81**	**498,471.83**	**2,219,909.64**
Total Ejecutado							**34,428,494.55**	**9,969,360.83**	**44,397,855.38**

MAURICIO GUEVARA
SECRETARIO DE ESTADO

LEIZER Y. PINTO
ADMINISTRADOR IICA

Bono de Solidaridad Productiva
para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria
Post Eta e Iota para el año 2021

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE HONDURAS

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y GANADERÍA

INFORME TÉCNICO

Proyecto Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria (BRP)

Mes de Agosto

Presentado por la Secretaria de Agricultura y Ganadería

Contenido

I. Introducción 4
II. Informe técnico 5
III. Perspectiva Climática 6
IV. Rubros seleccionados 8
4.1.1 Frijol 8
4.1.2 Maíz 8
4.1.3 Papa 9
4.1.4 Kit de Riego 9
4.1.5 Sacos de Silo 9
4.1.6 Pacas 9
4.1.7 Vacuna enfermedades Clostridiales 9
4.1.8 Vacuna de Leptospira 10
4.1.9 Dispositivo de Trazabilidad 10
4.1.9 Casas Mallas 10
4.2 Secadora solar 10
V. Fertilizantes seleccionados 11
5.1 NPK Fértil 12-24-12 11
VI. Estrategia de Ejecución 11
VII. Mecanismo de Entrega de los Insumos a la Regional 12
VIII. Mecanismo de Entrega de los Insumos a los Productores 14
IX. Distribución del BRP en campo 15
X. Mecanismo de Liquidación de los Insumos 16
XI. Alianzas Estratégicas 16
XII. Impactos del Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de Unidades de Producción de Agropecuaria. 17
7.1 Distribución del bono 17
7.2 Impacto es aspecto Género 19
7.3 Impactos en aspecto de Etnias 20
7.4 Impactos en aspectos productivos por Rubro 21
7.4.1 Frijol 21
7.4.2 Maíz 21
7.4.3 Bono Fertilizante 21
7.4.4 Casas mallas 22
7.4.5 Kits de Riego 22

7.4.6 Secadoras Solares.....22

VIII Anexos.....23

I. Introducción

La Secretaría de Agricultura y Ganadería de Honduras, es la institución competente y responsable de formular, coordinar, ejecutar y evaluar las políticas del sector agroalimentario hondureño para promover el desarrollo en beneficio de los actores del sector, mediante la prestación de servicios de asistencia técnica y capacitación, que contribuyan a mejorar la seguridad alimentaria, la producción agrícola y la reducción de la pobreza rural, propiciando el desarrollo sustentable y equitativo del país.

II. Informe técnico

El Proyecto Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de Las Unidades de Producción Agropecuaria (BRP), se crea con el propósito de contribuir a la seguridad alimentaria de la población hondureña de escasos recursos, proporcionando a los productores de 17 departamentos insumos (semilla y/o fertilizante) y por las pérdidas de los cultivos por las tormentas Eta/Iota, ¿para que puedan producir sus alimentos y en algunos casos generar ingresos para acceder a otros alimentos que deben incorporarse a su dieta diaria, coadyuvando a dos pilares de la política de seguridad alimentaria y nutricional:

1. **Disponibilidad: Lograr que existan alimentos de forma suficiente y oportuna.**
2. **Acceso: contribuir mediante acciones para la generación de ingresos.**

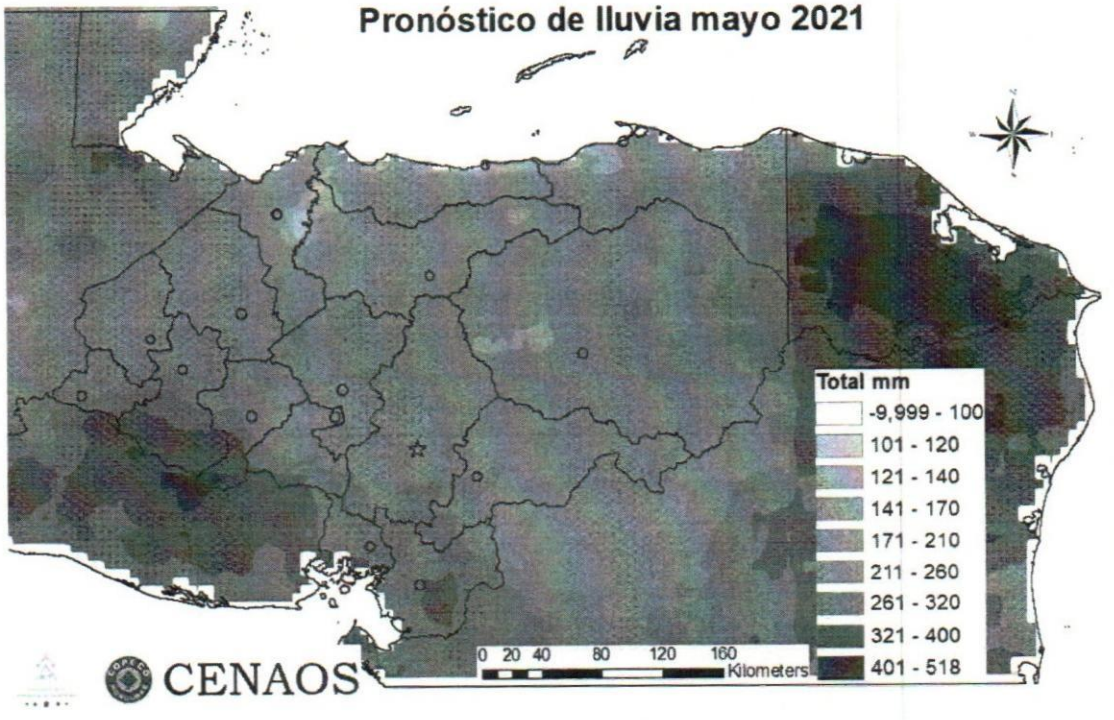
Con el fin de maximizar los resultados a obtenerse con la inversión realizada en el Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de Unidades de Producción Agropecuaria, se tomaron en consideración para el proceso de ejecución los siguientes componentes:

- Perspectiva climática
- Rubros y material genético
- Fertilizantes

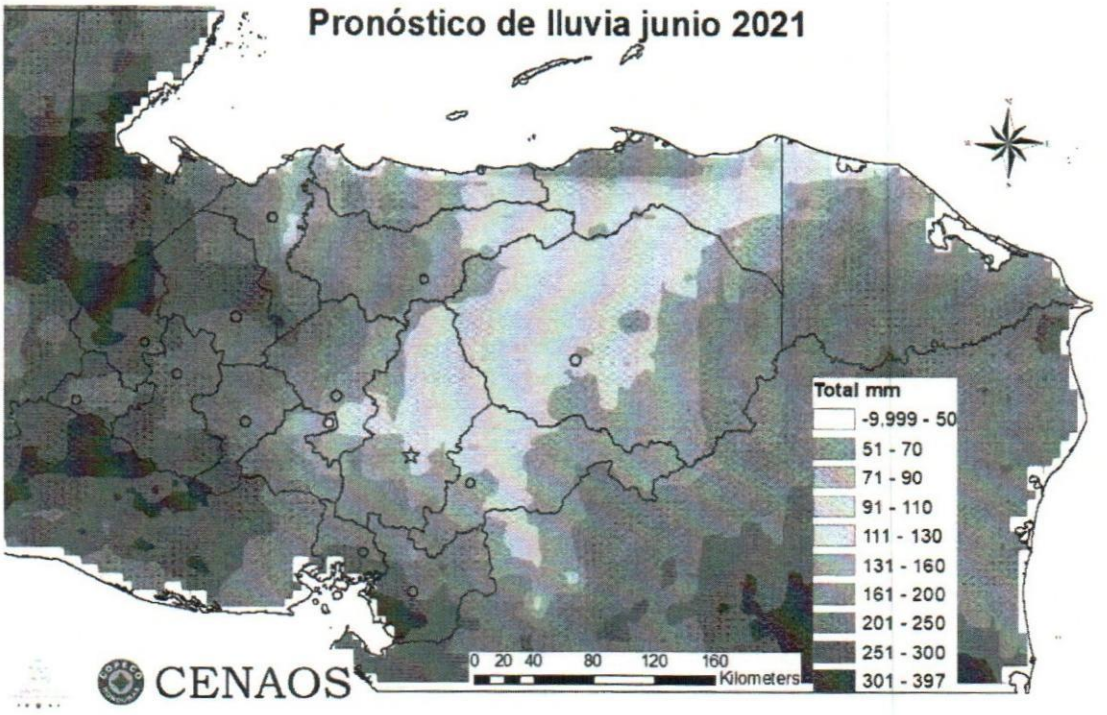
III. Perspectiva Climática

Su principal objetivo es elaborar planes de contingencias para identificar los sitios idóneos, cuando se deben realizar las siembras y variedades de cultivos tomando en consideración la precipitación (período de lluvia) y el periodo de la canícula (falta de lluvia), para evitar que se afecte el rendimiento de las cosechas. Este proceso es coordinado por el Centro Nacional de Estudios Atmosféricos, Oceanográficos y Sísmicos (CENAOS) a fin de encaminar las acciones que sean necesarias para contribuir con el buen desempeño del agro en el periodo de intervención del Proyecto.

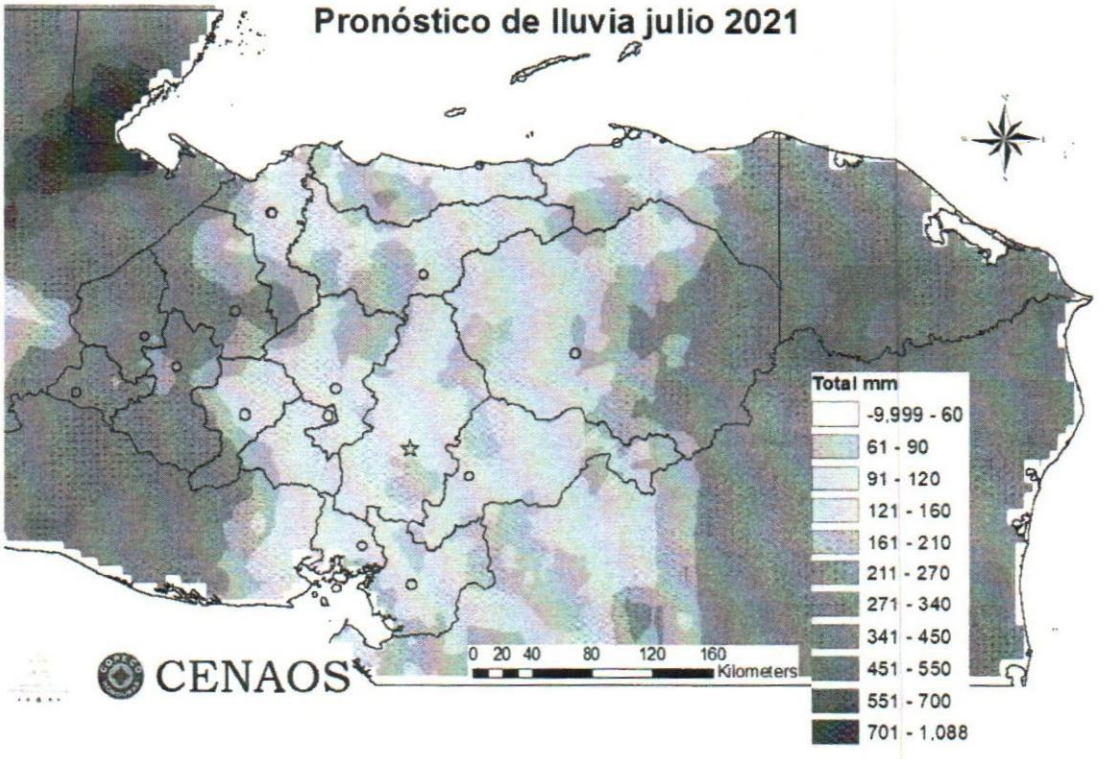
Perspectiva climática

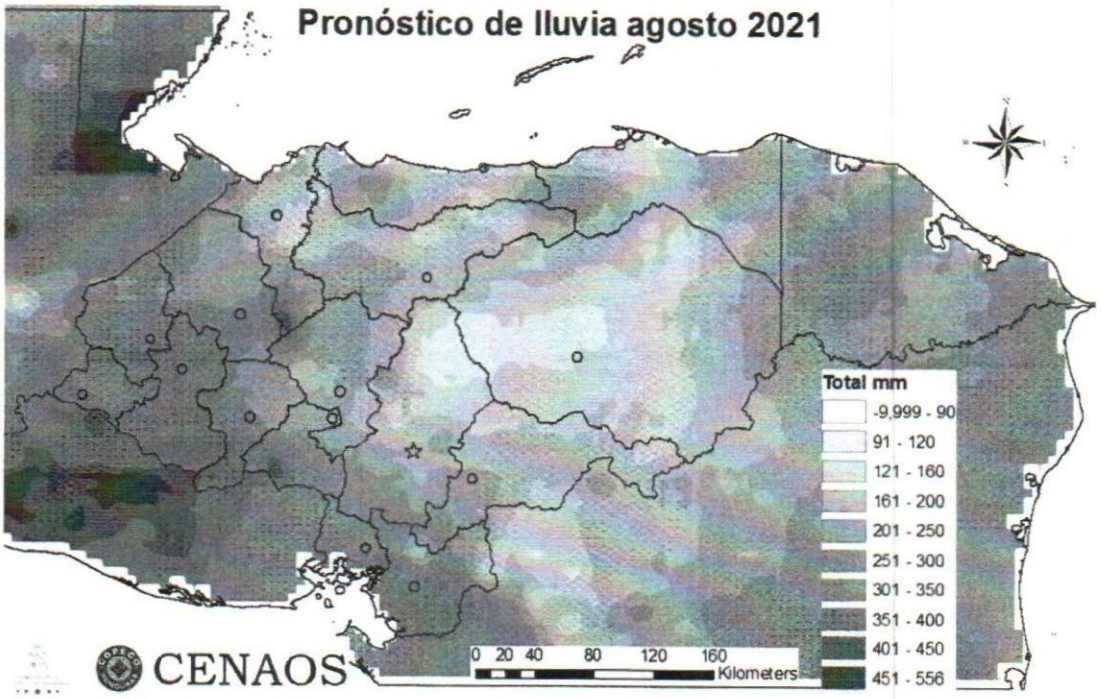


Pronóstico de lluvia junio 2021



Pronóstico de lluvia julio 2021





IV. Rubros seleccionados

Dada la perspectiva climática, para el año 2021 se decidió potenciar en rubros que apoyarían a los pequeños productores:

4.1.1 Frijol

En el caso de frijol se seleccionaron las variedades de Frijol DEOHRO, Amadeus 77 y Paraísito, Mejorado II y Honduras Nutritivo, por su tolerancia a virus y altas temperaturas.

4.1.2 Maíz

Las variedades Tuxpeño, DICTA Guayape, DICTA Victoria, DICTA sequía y Olanchano, respondieron a la adaptación y oferta climática de las zonas.

4.1.3 Papa

La variedad seleccionada fue "Dicta Puren", para zonas de (1,200 a 2,500 msnm)

4.1.4 Kit de Riego

El kit de riego consiste un set de accesorios para la construcción e instalación de un sistema de riego por goteo, para un área de una manzana equivalente a 7,000 metros cuadrados.

4.1.5 Sacos de Silo

Silo en bolsa de 200 libras cada uno, para alimentar ganado bovino, esto como alternativa suplementaria de alimento, por las pérdidas de forrajes y pastos por las tormentas Eta/Iota, cada bolsa de silo es para alimentar aproximadamente a 20 vacas al día.

4.1.6 Pacas

Pacas de Heno de peso aproximadamente 25 libras, para alimentación de ganado bovino, esto como alternativa suplementaria de alimento, por las perdidas de forrajes y pasto por las tormentas Eta/Iota, cada paca de heno es para alimentar una vaca por dos días.

4.1.7 Vacuna enfermedades Clostridiales

La vacuna anticlostridial es una vacuna que esta dentro del programa nacional sanitario de ganadería, para prevención de enfermedades.

4.1.8 Vacuna de Leptospira

La vacuna Leptospira es una vacuna que está dentro del programa nacional sanitario de ganadería, para prevención de enfermedad especifica de la Leptospirosis.

4.1.9 Dispositivo de Trazabilidad

El dispositivo de trazabilidad seleccionado es para la identificación y la trazabilidad de los animales como herramientas destinadas a mejorar la sanidad animal y la seguridad sanitaria de los alimentos.

4.1.9 Casas Mallas

La estructura protegida seleccionada fue "Casas Mallas", esto para asegurar las producciones, menos uso de plaguicidas, mayor productividad por área y el criterio de selección de productores es que tenga experiencia en producción de hortalizas, que cuenten con sistema de riego y que cuenten con un mercado.

4.2 Secadora solar

La estructura para el secado de granos, seleccionada es el modelo de secadora solar tipo Domo, esto para secar aproximadamente 10 qq de granos por cada Secadora Solar

V. Fertilizantes seleccionados

Así mismo, se estableció la estrategia de fortalecimiento de los cultivos por medio de la utilización de fertilizante:

5.1 NPK Fértil 12-24-12

Favorece el crecimiento de las raíces en las etapas primarias del cultivo o primeras fases de desarrollo; suministra una cantidad balanceada de nutrientes y es un producto ideal para suelos pobres en general. Es utilizado para obtener máximos rendimientos en Caña de Azúcar, Café, Hortalizas y Granos Básicos.

VI. Estrategia de Ejecución

Para el año 2021, con el fin de mejorar la producción, productividad y contribuir a la seguridad alimentaria de pequeños productores agrícolas y pecuarios en 17 departamentos de Honduras, se diseñaron varias combinaciones de insumos con el objetivo de incrementar los rendimientos de los productores beneficiarios del Proyecto Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria.

El proceso de distribución se realizó conforme a la oferta climática de cada zona; asegurando que las variedades de semilla, fertilizante y plantas que se adapte a cada región.

Para el año 2021 se planificaron 12 paquetes tecnológicos capaces de responder a la demanda de los productores:

1. Bono Frijol tipo I, Amadeus 77/Deorho/Paraísito Mejorado II, Honduras Nutritivo + tres de Fertilizante Formula Física 12-24-12.
2. Bono Frijol tipo II, Amadeus 77/Deorho/Paraísito Mejorado II, Honduras Nutritivo + Fertilizante Formula Física 12-24-12
3. Bono Maíz Victoria/Guayape/Tuxpeño + Fertilizante Formula Física 12-24-12
4. Bono Kit de Riego, set de accesorios para la construcción e instalación de una manzana de bajo riego por goteo.
5. Bono Sacos de Silo (sacos de silo en bolsa de 200 libras, para cada productor)
6. Bono Pacas (Pacas de Heno de aproximadamente 25 libras, 5 pacas de heno para cada productor)
7. Bono Vacunas Clostridiales,
8. Bono Vacunas Leptospira
9. Bono dispositivo de Trazabilidad
10. Bono Casas Mallas (Estructura protegida de 50X10 Metros, para un área bajo siembra de 0.07 Mz.)
11. Bono Secadora Solar (Estructura tipo domo para secado de aproximadamente 10 qq/por secadora)
12. Bono Fertilizante Formula Física 12-24-12

VII. Mecanismo de Entrega de los Insumos a la Regional

- El Coordinador Regional de SAG o SAG-DICTA recibirá por parte de la oficina principal de la secretaria de Agricultura y Ganadería (SAG), el listado de proveedores asignados a cada región y la cantidad de insumo a recibir, así como la fecha probable de llegada de los mismos.

- El Coordinador Regional es el responsable de recibir los insumos de cada proveedor y deberá remitir en formato electrónico a la administración del Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de las Unidades de Producción Agropecuaria.

- Productiva para la Reactivación de Unidades de Producción Agropecuarias (BRP), el comprobante de recepción o guías de entrega, 24 horas después de la recepción del insumo en bodega. Además, reportará cualquier anomalía en el proceso de recepción de insumos como ser: faltantes, problemas con el transportista, etc. para que la SAG efectúe el reclamo respectivo.

- El Coordinador Regional, será responsable de la custodia y aseguramiento de los insumos, procediendo a su distribución en la fecha determinada por parte de las autoridades de la SAG mediante comunicación oficial.

Este proceso fue ejecutado por medio de las siguientes actividades:

1. Se preparó la distribución de insumos para cada Zona de influencia del BSP acorde a la oferta climática; los criterios técnicos de distribución son los siguientes:

   - Comportamiento de las variedades en cada localidad.
   - La necesidad urgente dentro de cada localidad y su pronóstico climático CENAOS.

2. Cada regional SAG y SAG-DICTA recibe personalmente los insumos del BRP; reportando si existe incongruencias con los insumos trasladados/recibidos. El

3. Regional SAG/SAG-DICTA responderá por los insumos recibidos y será responsable de los insumos en bodega.
4. Cuando el insumo es semilla, se utilizó el almacenamiento recomendado por DICTA para evitar el deterioro de la calidad de la semilla.

VIII. Mecanismo de Entrega de los Insumos a los Productores

- La Participación Ciudadana

Para efectos de facilitar procesos, seleccionar los beneficiarios, supervisar la correcta operación de entrega y cumplir con las normativas de transparencia, en cada zona de entrega se conformaron Comités de Transparencia integrados por 3 personas: un representante de la SAG y dos elegidos del listado siguiente:

- Un representante de la Corporación Municipal y/o Gobierno Local.
- Un representante de la organización de productores y/o líder comunal.
- Un representante de la organización facilitadora de existir.
- Un representante de la sociedad civil de la zona.

La comisión además de apoyar durante el proceso podrá participar en las auditorias que realicen la SAG u otra entidad controladora del Estado de Honduras.

- Los Beneficiarios

La entrega del Bono se realiza directamente al productor, participando en los procesos de selección y entrega del mismo, organizaciones de productores, sociedad civil, gobierno local y organizaciones facilitadoras de otras índoles con presencia en las zonas de entrega.

Todo proceso de entrega es acompañado y supervisado por el personal regional de SAG o SAG-DICTA asignado para tal fin, mediante una delegación oficial por parte del Secretario de Estado en los Despachos de Agricultura y Ganadería.

Los beneficiarios del Bono son productores (as) activos que se encuentren organizados o independientes.

1. Productores (as) hondureños (as), mayores de edad, de pequeña escala.
2. Productores (as) activos de agricultura Familiar y cuya actividad principal sea el sector agropecuario.

3. Productores (as) preferentemente de escasos recursos y con bajas posibilidades de acceso a recursos financieros e insumos agrícolas.
4. Productores de granos básicos reconocidos que se encuentren organizados o independientes.

IX. Distribución del BRP en campo

- La Coordinación Regional de la SAG y/o SAG-DICTA programa la entrega de los Bonos a los beneficiarios acorde a las solicitudes recibidas.
- La Coordinación Regional SAG/SAG-DICTA conforma el comité de transparencia, y convoca a beneficiarios ya sea a través de facilitadores, gobierno local, etc.

- La entrega se hará en las comunidades debido a la pandemia del Covid-19, tomando todas las medidas de bioseguridad, y portando su tarjeta de identidad con su respectiva copia.
- Toda actividad relacionada con la entrega del BRP es apoyada y supervisada por el Regional SAG y/o SAG-DICTA, así como el Comité de Trasparencia local.
- Al momento de la entrega del Bono a cada productor, éste debe firmar y poner su huella digital en el acta de entrega, en caso de no saber escribir, podrá utilizar la huella digital como firma.
- Todas las actas deberán ser llenadas al momento de la entrega y deberán ser firmadas por el representante del grupo, representante de la comisión y el representante SAG o SAG-DICTA.
- Todas las actas y documentos de soporte y compromiso deberán ser entregadas al representante SAG o SAG-DICTA.

- Los procesos de entrega se harán mediante formatos establecidos como parte de los controles internos.

X. Mecanismo de Liquidación de los Insumos

1. El Coordinador Regional verifica que el digitador realice el ingreso de los beneficiarios en el Módulo del Bono de Solidaridad Productiva para la Reactivación de Unidades de Producción Agropecuaria (BRP), conforme a las actas y listados de entrega oficiales, adjuntando los documentos que soportan todas estas actividades en el sistema.
2. El Coordinador Regional registrará diariamente en el Kardex establecido las entregas o salidas de bodega y remitirá de forma semanal copia del mismo junto con su documentación soporte a las autoridades del Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de Unidades de Producción Agropecuaria, con el fin de contar con información rápida y veraz del estado de las bodegas, además de contar con información que facilite las inspecciones y auditorias que se realizaran en las bodegas por parte de la administración central.

XI. Alianzas Estratégicas

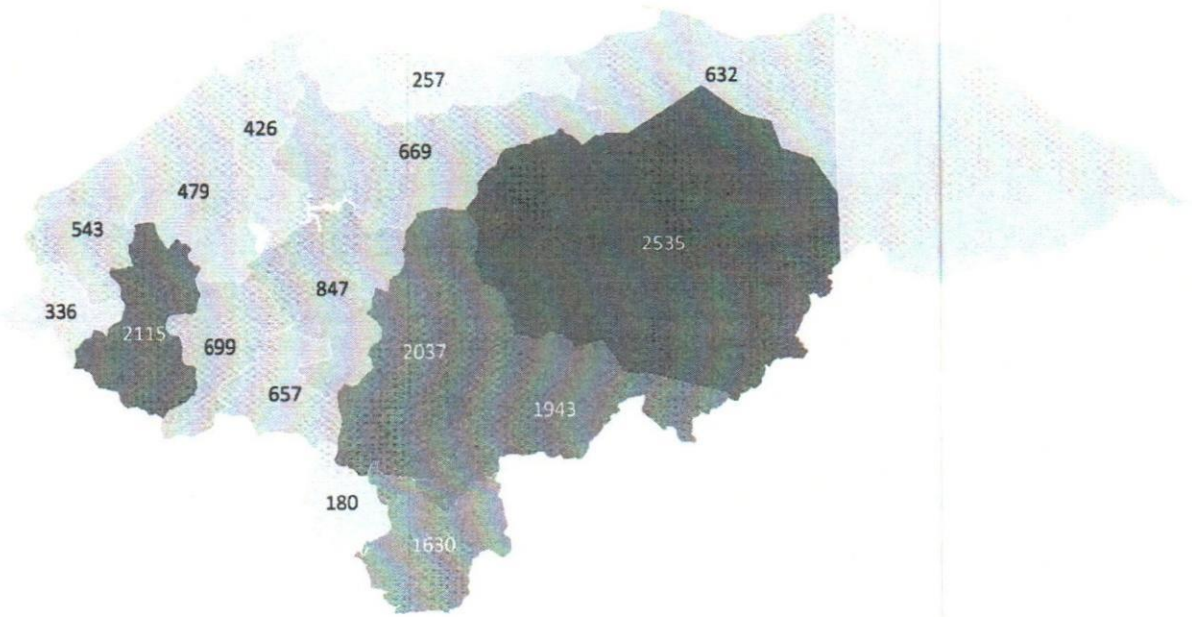
En el proceso de ejecución del Proyecto Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de Unidades de Producción Agropecuaria (BRP), se establecieron alianzas intrainstitucionales como ser: SAG-PRONAGRO, SAG-DICTA, SAG-SENASA; público-público como ser Fuerza Naval de Honduras, Programa de Alimentación Escolar- SEDIS, Secretaría de Desarrollo Económico, Alcaldías Municipales; y público-privadas como ser ADRA, INVESTH, AGROBOLSA, AHPRA, ASOPRA, EMAPROC, ASOPROABA, ASOHAGRI, Comités Locales de Seguridad Alimentaria, etc.

XII. Impactos del Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de Unidades de Producción de Agropecuaria.

7.1 Distribución del bono

Para el mes de agosto se han beneficiado 15,985 productores en 16 departamentos del país.

Número de beneficiados por el BRP por departamento

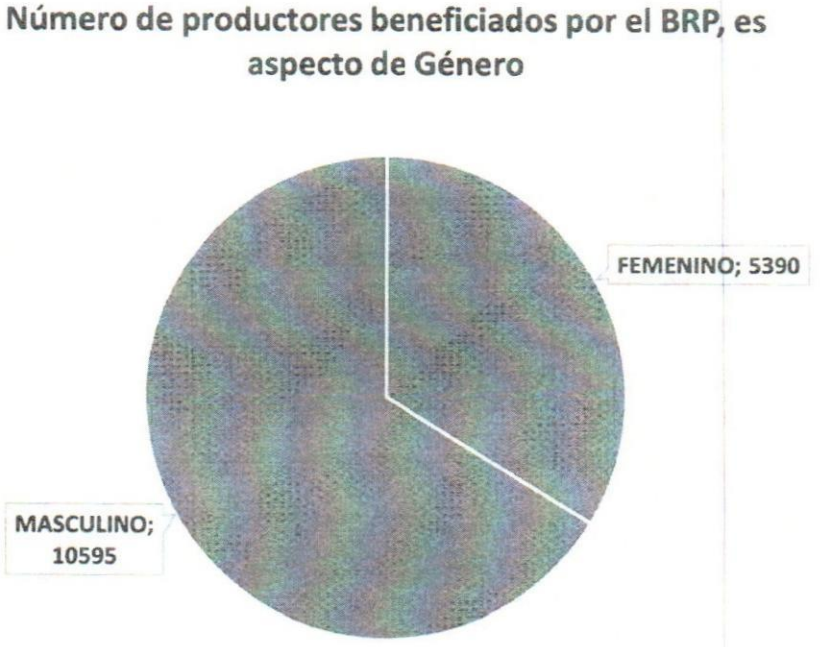


Con tecnología de Bing
© GeoNames, Microsoft, TomTom

DEPARTAMENTO	BONO FRIJOL	BONO MAIZ	BONO SECADORAS	BONO KITS DE RIEGO	CASAS MALLAS	BONO FERTILIZANTE	TOTAL/DEPARTAMENTO
ATLANTIDA	180	77	-	-	-	-	**257**
CHOLUTECA	7	1,613	10	-	-	-	**1,630**
COLON	278	354	-	-	-	-	**632**
COMAYAGUA	291	455	-	-	1	100	**847**
COPAN	268	53	21	-	1	200	**543**
CORTES	202	203	19	-	2	-	**426**
EL_PARAISO	1,226	626	48	38	5	-	**1,943**
FRANCISCO_MORAZAN	1,157	741	30	-	9	100	**2,037**
INTIBUCA	-	526	30	-	-	143	**699**
LA_PAZ	532	95	30	-	-	-	**657**
LEMPIRA	1,313	124	30	-	2	646	**2,115**
OCOTEPEQUE	-	-	60	-	1	275	**336**
OLANCHO	1,638	361	35	-	1	500	**2,535**
SANTA_BARBARA	17	130	31	-	1	300	**479**
VALLE	-	180	-	-	-	-	**180**
YORO	606	32	30	-	1	-	**669**
TOTAL	**7,715**	**5,570**	**374**	**38**	**24**	**2,264**	**15,985**

7.2 Impacto es aspecto Género

Para el mes de agosto, se han beneficiado 15,985 productores a nivel nacional por el Bono de Solidaridad Productiva para La Reactivación de Unidades de Producción Agropecuaria (BRP), de los cuales el 33.72% corresponde al género Femenino siendo un total 5,390 productoras y el 66.28% que corresponde al género masculino siendo un total de 10,595 productores.

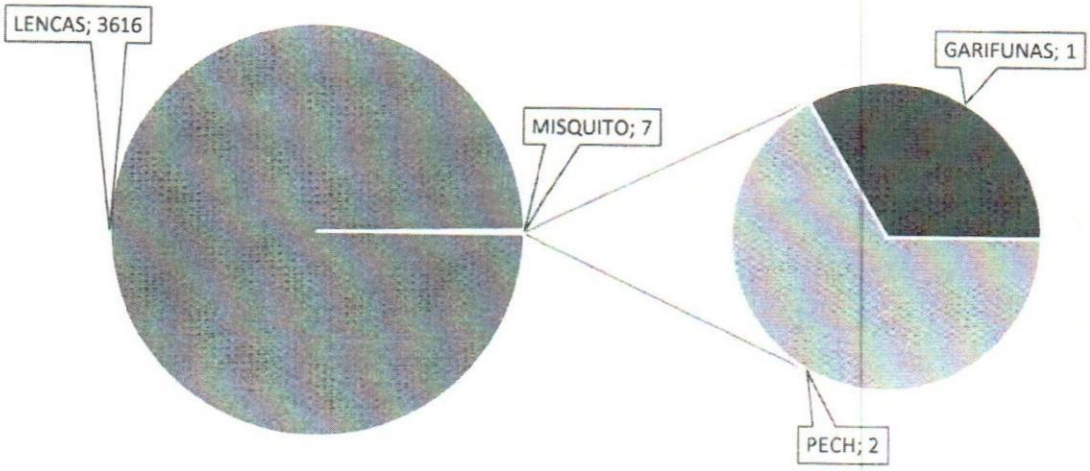


Fotografía: Grafico de representación del número de productores beneficiados por el BRP, en aspecto Género.

7.3 Impactos en aspecto de Etnias

La participación de entregas a diferentes grupos éticos tuvo un gran realce, ya que 3,626 productores que fueron beneficiados por el BRP, se identifican bajo una etnia.

Número de productores beneficiados por el BRP, en aspecto Étnico



Fotografía: Grafico de representación del número de productores beneficiados por el BRP, en aspecto Etnico.

Bonos de fertilizante 12-24-12
2,264

7.4.4 Casas mallas

En el periodo de ciclo de primera, para el mes de agosto se han entregado 24 Casas mallas, equivalente al mismo número de productores, lo que generará una producción estimada de:

Casas mallas Entregadas	Área bajo siembra (Mz)
24	1.71

7.4.5 Kits de Riego

En el periodo de ciclo de primera, para el mes de agosto se han entregado 38 de kits de riego, equivalente al mismo número de productores, lo que generará una producción estimada de:

Kits de Riego	Área bajo siembra (Mz)
38	38

7.4.6 Secadoras Solares

En el periodo de ciclo de primera, hasta el mes de agosto se han entregado 374 secadoras solares, equivalente al mismo número de productores, lo que generará una producción estimada de:

Secadoras Solares
374

VIII Anexos

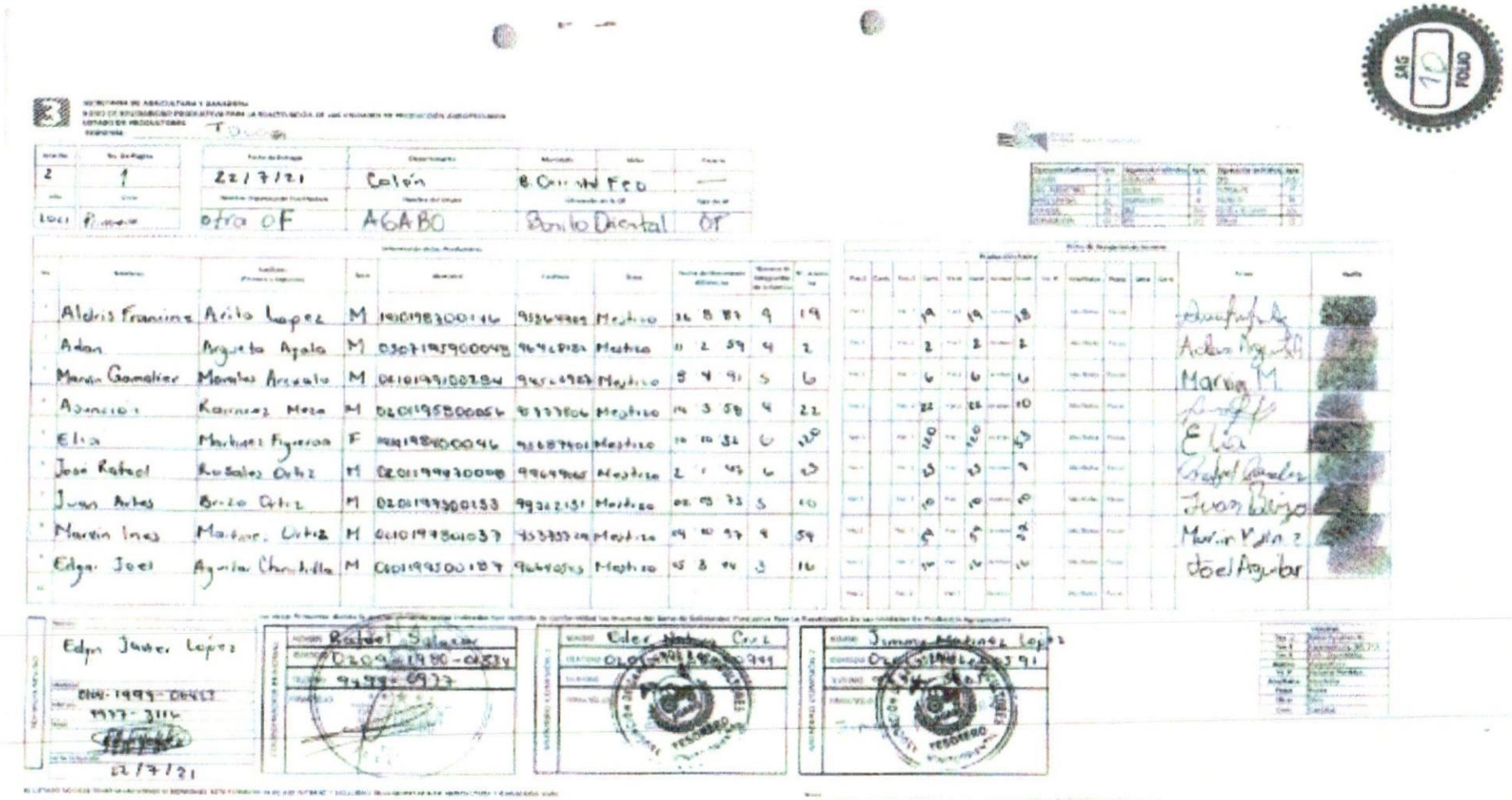
Fotografía: Grupo de Productores de Santa Bárbara, recibiendo bonos de fertilizante.

Fotografía: Entrega de bonos de frijol a grupo de la comunidad Nueva Esperanza, Juticalpa, Olancho

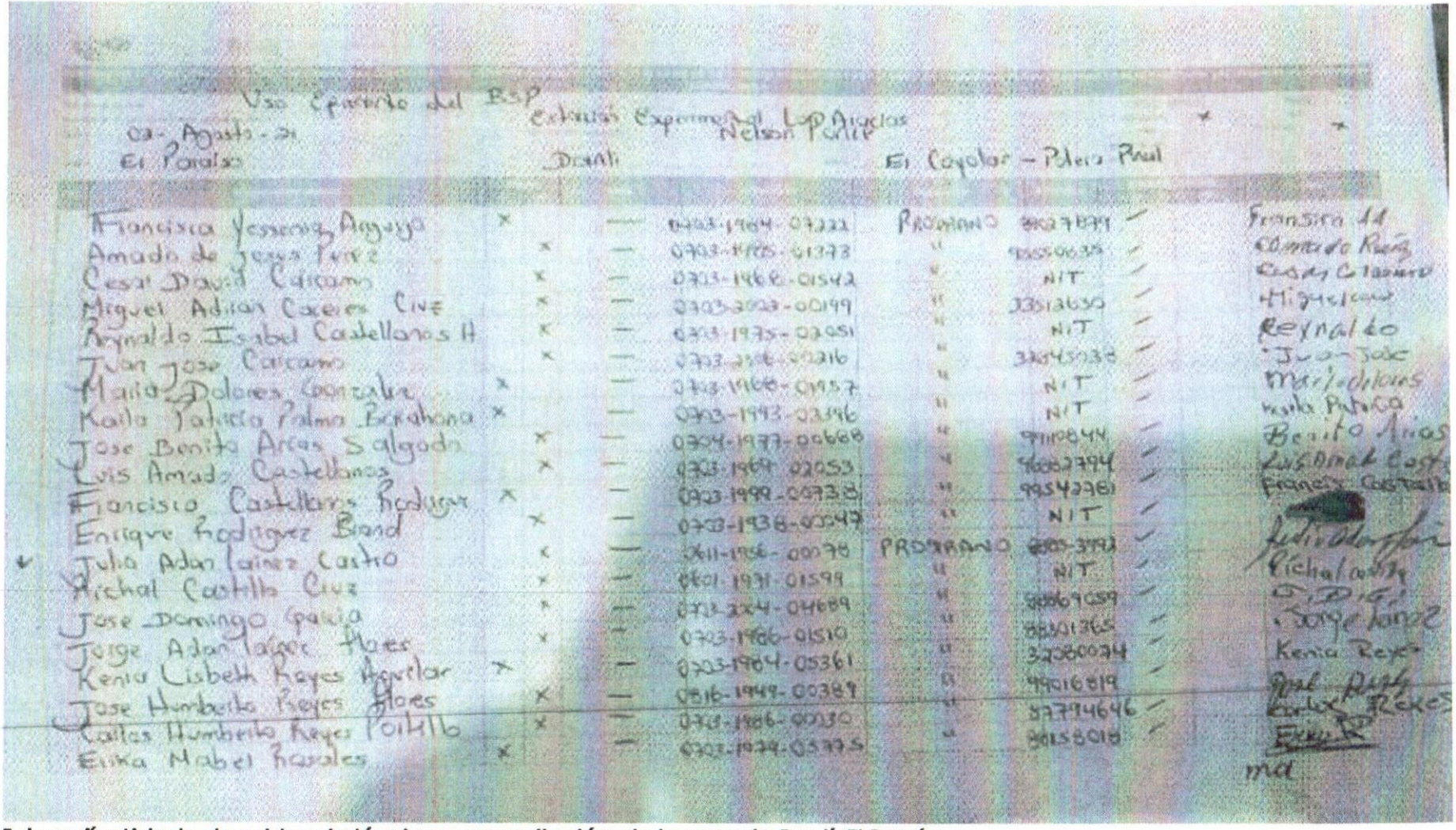
Fotografía: Instalación de secadora solar en el municipio de San Pedro, Copan

Fotografía: Instalación de casa malla, en el Distrito Central, Francisco Morazán.

Fotografía: Instalación de Kit de Riego, en la zona de El Paraíso.



Fotografía: Listado de Liquidación de vacunación en la zona de Bonito Oriental, Colón.



Fotografía: Listado de asistencia técnica y capacitación, de la zona de Danlí, El Paraíso