



NACIONES UNIDAS

CEPAL



Dar a la población rural
pobre la oportunidad
de salir de la pobreza



“Gestión de información para políticas públicas y proyectos de desarrollo rural y agropecuario y seguridad alimentaria en Centroamérica”

Informe de Actividades de marzo 2013 a febrero 2014
Y Plan Anual de Operaciones y Presupuesto para 2014
(Versión del 19/03/14)

Fondo Internacional de Desarrollo agrícola (FIDA)
Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)
en colaboración con
Secretaría Ejecutiva del Consejo Agropecuario de Centroamérica
y los Ministerios de Agricultura y otras entidades nacionales

CONTENIDO

ABREVIATURAS	3
INTRODUCCIÓN	4
I. INFORME DE ACTIVIDADES Y EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DE MARZO DE 2013 A FEBRERO DE 2014	5
II. PROPUESTA DE PLAN DE OPERACIONES PARA 2014	14
III. PLAN DEL PRESUPUESTO PARA 2014.....	18
IV. DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL PROYECTO POR OBJETIVO, ACTIVIDAD Y CATEGORÍA DE GASTO PARA 2014	20
Anexo 1	24

ABREVIATURAS

CAC	Consejo Agropecuario Centroamericano
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y El Caribe
CTR	Comité Técnico Regional
FAO	Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura
FIDA	Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola
GIPP	Gestión de Información para Políticas Públicas
GTCCGIR	Grupo Técnico de Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo
GTN	Grupo Técnico Nacional
GTR	Grupo Técnico Regional
PPT	Presidencia Pro Tempore
SE/CAC	Secretaría Ejecutiva del CAC

INTRODUCCIÓN

El proyecto *Gestión de Información para Políticas Públicas y Proyectos de Desarrollo Rural y Agropecuario y Seguridad Alimentaria en Centroamérica* se concibe como un esfuerzo conjunto de las entidades rectoras del desarrollo rural y las oficinas de estadística de los países centroamericanos, CAC, CEPAL y FIDA, que tiene como objetivo mejorar los indicadores y la generación de análisis técnico como insumos para la toma de decisiones sobre el diseño, implementación y evaluación de políticas públicas y proyectos de desarrollo rural, agropecuario y seguridad alimentaria, todos orientados hacia la sostenibilidad, la inclusión y reducción de la pobreza de las poblaciones rurales.

Para la consecución del objetivo, el Proyecto contempla la participación de socios vinculados con la toma de decisiones en materia de políticas públicas, principalmente los Ministros y sus asesores; así como técnicos que manejen las estadísticas y preparen análisis para dichos tomadores de decisiones en materia de desarrollo rural y agropecuario y seguridad alimentaria de los países centroamericanos. Los países socios del Proyecto son Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá, en tanto que la República Dominicana ha solicitado su participación.

Los objetivos específicos del proyecto son los siguientes:

- a. Desarrollar un sistema de indicadores sobre desarrollo rural y agropecuario y seguridad alimentaria de Centroamérica que proporcione insumos analíticos para el diseño, implementación y evaluación de políticas públicas y proyectos.
- b. Acordar y promover planes de desarrollo con las entidades rectoras del desarrollo rural y las oficinas de estadística de Centroamérica para mejorar la generación y el análisis de indicadores de desarrollo agropecuario y rural y seguridad alimentaria, y su uso en el diseño, la implementación y la evaluación de políticas y proyectos.
- c. Fortalecer la capacidad de los socios institucionales de la región en el manejo de indicadores y en la realización de análisis técnico como insumo para el diseño, implementación y evaluación de políticas públicas y proyectos.

Este documento contiene un Informe de las Actividades de marzo de 2013 a febrero de 2014 con su correspondiente vinculación presupuestaria y un plan de trabajo para la ejecución de las actividades en 2014 que permitan el alcance de los objetivos propuestos del Proyecto.

I. INFORME DE ACTIVIDADES Y EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DE MARZO DE 2013 A FEBRERO DE 2014

1.1 Gestiones con organismos regionales e internacionales.

En seguimiento a la Reunión ordinaria del Consejo de Ministros de CAC del 15 al 16 de febrero 2012, donde la CEPAL presentó resultados relevantes al sector agropecuario y la seguridad alimentaria de la iniciativa de la Economía del cambio climático en Centroamérica (ECC CA), coordinado con los Ministerios de Hacienda y Ambiente y sus instancias de SICA, COSEFIN y CCAD, esta Comisión regional y SE/CAC consultaron sobre un posible plan de trabajo conjunto y un acuerdo marco de cooperación.

El 23 de agosto 2012, la CEPAL presentó una propuesta de actividades por medio de videoconferencia en la primera reunión del Grupo técnico de gestión integral de riesgo y cambio climático (GTCCGIR). En seguimiento, se acordó que la CEPAL colaborará con el GT con varios análisis técnicos, incluyendo granos básicos y cambio climático y seguros agropecuarios y se solicitó a la organización presentar una propuesta de posibles áreas de cooperación (Carta SC/SE-CAC/387). En base a las consultas con este GT, su trabajo con los Ministerios de Agricultura y la revisión conjuntamente con SE/CAC de acuerdos del GT, del CTR y de mandatos de los Ministros y Presidentes, la CEPAL propuso cuatro áreas de trabajo: seguridad alimentaria; impactos del cambio climático en el sector agrícola, opciones de respuesta al cambio climático y gestión del riesgo agropecuario, y estadísticas agropecuarias. Esta propuesta fue enviada al SE/CAC el 24 de octubre de 2012.

Esta última área incluiría a) colaboración entre los ministerios de agricultura y otras instancias nacionales para la base de datos SIAGRO (lo cual se viene haciendo desde hace décadas), b) colaboración con SIRSAN de PRESANCA para la provisión de estadísticas y c) desarrollar una propuesta de ampliar el apoyo de SIAGRO con un conjunto de indicadores para el desarrollo rural y agropecuario, considerando los mandatos de los Ministros sobre agricultura y cambio climático y estadísticas.

Durante los siguientes meses, la CEPAL recolectó las estadísticas requeridas para el análisis de granos básicos solicitado conjuntamente con los Ministerios de Agricultura y diseñó el método a utilizarse. Igualmente, inició una búsqueda de financiamiento para las áreas de trabajo identificadas, incluyendo la de los indicadores.

Al principio de 2013 se acordó con SE/CAC gestionar los componentes de cambio climático y GIR/seguros directamente con el GTCCGIR, y al mismo tiempo presentar el conjunto del plan de trabajo, incluyendo el componente de estadísticas y gestión de información a su Comité técnico regional (CTR). Así, en el marco de la reunión del GTCCGIR del 3 y 4 de abril y la del CTR del 6 de mayo –ambas en 2013– la CEPAL reportó que había logrado un financiamiento de FIDA para el componente de indicadores y estadísticas y su uso para la política pública que conforma parte del Plan de Trabajo CAC – CEPAL aprobado. Se presentaron los objetivos, resultados y productos propuestos y aceptados por FIDA y se consultó la propuesta de gestionarlo con grupos técnicos en los ámbitos regional y nacional. La CEPAL explicó que por el limitado tiempo en que FIDA pidió presentar la propuesta para el pequeño fondo no-reembolsable de esta institución, no se pudo realizar el proceso de redactar la propuesta con los países, pero que se diseñó el marco lógico del proyecto con amplitud para abarcar diversas prioridades y necesidades en los planes a acordarse en cada país y a nivel regional y se dejó explícito el proceso de

cogestión, lo cual también se propuso abarcar los siguientes puntos de gobernanza y corresponsabilidad:

- Acuerdos sobre objetivos y temas a cubrir en los análisis técnicos, según mandatos y prioridades comunes.
- Contactos de expertos/instituciones, datos y análisis en los países y la región.
- Preparación del análisis técnico.
- Circulación para revisiones y sugerencias.
- Discusión sobre resultados, conclusiones y recomendaciones.
- Divulgación en los países.
- Asesorías y capacitación técnica.
- Uso de bases de datos para futuros análisis a nivel nacional.
- Desarrollo de proyectos para financiamiento.

En el caso de la presentación al CTR se amplió la información con respecto a la Estrategia Global para el Mejoramiento de las Estadísticas Agrícolas y Rurales de BM y FAO y se reportó sobre las conversaciones con FAO Región ALC para acordar la coordinación entre las dos iniciativas, tal como fue recomendado por el GTCCGIR un mes antes. (Ver más adelante detalle respecto a este punto). CEPAL solicitó el apoyo del CTR como enlaces para apoyar la organización de las primeras misiones de consulta y planificación a los países.

Los acuerdos establecidos por estas dos instancias fueron los siguientes:

GTCCGIR 3-4 abril 2013: Acuerdo 6. *Acoger la propuesta de Plan de trabajo de CEPAL con el Grupo Técnico de Cambio Climático y Gestión Integral del Riesgo, en el marco del convenio que se encuentra en aprobación, con la recomendación de que en materia de estadísticas e indicadores se consulte con FAO para garantizar una adecuada coordinación. Asimismo, se agradece el ofrecimiento de CEPAL para coauspiciar la siguiente reunión de este Grupo Técnico, la cual se realizaría a finales de agosto o setiembre en Panamá.*

CTR 6 de mayo 2013: Acuerdo 11. *Respaldar el Proyecto “Gestión de información para políticas públicas y proyectos de desarrollo rural y agropecuario y seguridad alimentaria en Centroamérica”. Asimismo, los miembros del CTR serán los enlaces nacionales.*

Y Acuerdo 12: *Apoyar las gestiones de República Dominicana ante CEPAL y FIDA para explorar opciones para incluir a dicho país como beneficiario del Proyecto “Gestión de información para políticas públicas y proyectos de desarrollo rural y agropecuario y seguridad alimentaria en Centroamérica” mediante una nota de la Secretaría Ejecutiva del CAC al Cooperante.*

Como ya fue mencionado, tanto la CEPAL como el GTCCGIR consideraron importante vincular el proyecto con otras iniciativas regionales. Entonces CEPAL entró en contacto con la oficina de FAO Región ALC y se acordó con ellos que el proyecto se coordinaría

con la iniciativa regional de la Estrategia Global de Mejoramiento de Estadísticas Agrícolas. Esta Estrategia Global está en su fase de arranque en la región de ALC y ha estado levantando una encuesta con los países sobre el estado actual de las estadísticas del sector. Quedaron las dos agencias en coordinarse con las instituciones nacionales y poder utilizar los resultados en el proyecto. Igualmente, ambas iniciativas buscarían apoyar a las instituciones nacionales para que cuenten con un plan de mejoramiento, lo cual puede ser presentado a sus autoridades y agencias de cooperación. Asegurar un vínculo con la Estrategia Global, haría que los países tengan una opción adicional de continuidad futura para presentar y buscar financiamiento para estos planes.

El 24 de mayo de 2013, la CEPAL remitió a SE/CAC la descripción del proyecto GIPP y la propuesta del Plan del Primer Año (GIPP CEPAL CAC FIDA y GIPP POA Año 1), con la traducción del documento sobre la Estrategia Global de Mejoramiento de Estadísticas Agrícolas, para ser remitidos al GTCCGIR y CTR.

SE/CAC, CEPAL y la Vice Ministra de República Dominicana, delegada al CTR, dieron seguimiento a la solicitud para incluir a dicho país en el proyecto GIPP. El Ministerio hizo las averiguaciones con las oficinas de FIDA y FAO en su país sobre la posibilidad de un financiamiento y CEPAL consultó con FIDA Roma. Al haber constatado la no disponibilidad de fondos de estas fuentes, el Ministro solicitó un apoyo de cooperación técnica a CEPAL en carta del 31 de enero de 2014, y la Comisión está en el proceso de buscar financiamiento.

Finalmente, se solicitó a SE/CAC el apoyo técnico de su asesor en políticas públicas, lo cual fue concedido, con este asesor funcionando como enlace con el proyecto y con quien se realizará las misiones para consultar y planificar el proyecto con las autoridades y trabajar con los grupos nacionales a principios de 2014.

El 12 de noviembre de 2013, CEPAL mandó su Reporte sobre avances en el Plan de Trabajo CAC CEPAL 2013 a SE/CAC y la PPT Panamá. En este reporte se incluyó un relato de los avances del proyecto GIPP y un anexo con un resumen de sus objetivos, resultados y productos. En este reporte y en la comunicación que lo acompañó, se proporcionó una aclaración sobre la naturaleza del taller inicial del proyecto GIPP consultado por la PPT en la cual se indicó que fue una reunión de consulta previa con expertos (no necesariamente funcionarios públicos) y no sustituye el trabajo y reuniones posteriores a nivel nacional con funcionarios de los países y en el Grupo Técnico Regional a conformarse en 2014. Igualmente, se informó que se coordinaría con los miembros de CTR para aprovechar su gentil ofrecimiento de ayudar a identificar los funcionarios que deben participar en los grupos nacionales y en el grupo regional para el proyecto.

En la reunión del CTR del 15-16 de noviembre 2013, se emitió el siguiente acuerdo 15:

Instruir a la Secretaría Ejecutiva del CAC para que solicite a CEPAL que remita el plan de trabajo para la ejecución del Proyecto Gestión de Estadísticas Agropecuarias para los países miembros del CAC.

En seguimiento a la solicitud correspondiente de la SE/CAC a la CEPAL, se acordó poner en la agenda de la reunión del CTR de febrero una presentación sobre los avances en 2013 y para poderles consultar la propuesta del plan de 2014 de este proyecto y el resto del Plan de Trabajo CAC CEPAL.

En la reunión del CTR del 25 de febrero de 2014, CEPAL presentó los avances en 2013 del Plan de Trabajo CAC CEPAL y la propuesta de trabajo para 2014, incluyendo el Proyecto GIPP. La presentación abordó i) los análisis sobre impactos potenciales del cambio climático en los granos básicos y el café; ii) los análisis y discusiones técnicas sobre opciones de respuesta al cambio climático y gestión de riesgo con especial énfasis en los seguros agropecuarios; iii) los análisis y asistencia técnica que podría brindarse a los países en materia de seguridad alimentaria; y iv) el Plan de Trabajo del Proyecto de Gestión de Información para la Política Pública (GIPP) con FIDA.

En materia específica del Proyecto GIPP, se hizo una revisión del enfoque estratégico, los socios claves, los países beneficiarios, incluyendo a la República Dominicana por la cual la CEPAL está buscando financiamiento, los objetivos con sus respectivos resultados, los avances logrados en 2013, incluyendo la realización del Taller Regional de Consulta de Indicadores Claves para la Actividad Agropecuaria, Seguridad Alimentaria y Desarrollo Rural en Centroamérica los días 9 y 10 de diciembre 2013, así como un análisis detallado de los resultados esperados por objetivo. Se destacaron los principales resultados de la primera misión a Panamá, obteniéndose como principal lección, que la conformación de grupos nacionales y la posibilidad de establecer vínculos interinstitucionales a favor de las estadísticas agrícolas requiere el apoyo de los Ministros/as del ramo.

Finalmente, se propuso una programación de las misiones iniciales de consulta y planificación a los países, iniciando en la tercera semana de marzo y terminando aproximadamente al final del primer semestre, habiéndose realizado la misión a Panamá en febrero. Actualmente, la CEPAL, SE/CAC y los delegados del CTR están estableciendo y/o confirmando fechas para la realización de estas misiones.

El acuerdo correspondiente del CTR fue:

Acuerdo 5. Agradecer al Sr. José Manuel Iraheta de CEPAL por la presentación del Proyecto “Gestión de información para políticas públicas y proyectos de desarrollo rural, agropecuario y seguridad alimentaria en Centroamérica” (GIPP). Asimismo, solicitar a CEPAL, que a más tardar el 14 de marzo, remita la versión actualizada del proyecto, la propuesta de plan de trabajo y el programa de acciones en los países para que sea revisado y retroalimentado a CEPAL por los miembros del CTR para los ajustes pertinentes, quienes se constituirán en el Comité Técnico de Coordinación del proyecto.

(Nota: Este documento formó parte del paquete que se envió al CTR en respuesta a esta solicitud.)

1.2 Taller Regional de Consulta de Indicadores Claves

Considerando la importancia de reconocer y orientarse por los conocimientos de expertos técnicos y de experiencias innovadoras que la región ya ha desarrollado, y a recomendación de FIDA, se realizó una consulta pre-arranque formal del Proyecto con expertos en los

aspectos técnicos de indicadores y sistemas de información. Así, se llevó a cabo, en coordinación con la SE/CAC, el “*Taller Regional de Consulta sobre Indicadores Claves para la Actividad Agropecuaria, Seguridad Alimentaria y Desarrollo Rural en Centroamérica*” en la Sede Subregional de la CEPAL en México, el 9 y 10 de diciembre de 2013.

El Taller tuvo por objetivo identificar los principales retos del desarrollo en la zona rural de los países centroamericanos, sustentar conceptualmente una propuesta inicial de indicadores de desarrollo agrícola, rural y de seguridad alimentaria, e identificar las experiencias innovadoras de sistemas de información regionales que incluyeran estos campos. Los principales productos de dicho taller fueron la revisión por parte de los expertos de esta propuesta inicial de indicadores y la identificación de experiencias innovadoras que la región ha desarrollado en sistemas de información sobre desarrollo rural, actividad agropecuaria y seguridad alimentaria.

La primera sesión del taller fue sobre “*Información Agrícola en el Marco de los Retos para el Desarrollo Rural, la Actividad Agropecuaria y la Seguridad Alimentaria*”. Se contó con la participación de: William Pleitez del PNUD El Salvador quien presentó la ponencia “*Evolución del Sistema Agroalimentario y Retos para el Desarrollo Rural en Países en Desarrollo*”; Diana Ramírez y Jaime Olivares de la CEPAL México presentando la ponencia “*Retos del Sector Agropecuario y la Seguridad Alimentaria en Centroamérica*”; Alberto Mora del Estado de la Región de Costa Rica con una ponencia sobre los “*Determinantes de la Pobreza Rural en Centroamérica*”; y Manuel Iraheta B. de la CEPAL México realizó una ponencia sobre la “*Conceptualización de las Estadísticas Agrícolas y Rurales frente a los Retos del Desarrollo Rural*”. Como principal conclusión de esta sesión de trabajo, se destacó que uno de los principales retos es el incremento de la productividad y rentabilidad de las actividades económicas en la zona rural. Asimismo, se señaló la importancia de hacer un uso eficiente del recurso agua. Respecto de la variabilidad y volatilidad de los precios internacionales se indicó que dicho fenómeno constituye una amenaza ante la cual los productores cuentan con menos márgenes de maniobra para aminorar sus efectos adversos. Se destacó la importancia de los seguros agropecuarios, en el marco de la gestión integral de riesgos, para hacer frente a las amenazas de origen climático, principalmente, enfrentando las vulnerabilidades propias de las zonas rurales centroamericanas. Trajo a cuenta la importancia del manejo combinado de variables como la sostenibilidad, territorio y ambiente. Se advirtió sobre la amenaza que representa la crisis internacional en términos de frontera agrícola, eficiencia productiva, uso de la tierra y seguridad alimentaria, entre otros.

La segunda sesión de trabajo fue sobre “*Experiencias Regionales sobre los Sistemas de Información para el desarrollo Rural y Agrícola*”. Se contó con la participación de Humberto Soto de la Rosa de la CEPAL México a través de la presentación “*Experiencias con los Sistemas de Información Social*”; Sandra Hernández Rojas de la Secretaría Ejecutiva del Consejo Monetario Centroamericano (SECMCA) con sede en Costa Rica, presentando el “*Sistema de Información Macroeconómica y Financiera (SIMAFIR) de la SECMCA*”; Joaquín Arias de IICA Washington exponiendo sobre las “*Principales Lecciones de las Estrategias en los Sistemas de Información en el IICA*”; Miguel Corleto de PRESANCA II – PRESISAN del SICA con sede en El Salvador, presentando la “*Experiencia con el Sistema de Información Regional en Seguridad Alimentaria y*

Nutricional, SIRSAN”; la señora Diana Ramírez de la CEPAL México, elaborando una presentación sobre el “Sistema de Información Agropecuario (SIAGRO)”; Manuel Jiménez de SECAC con sede en Costa Rica, con la presentación del “Marco Institucional para el Desarrollo de las Estadísticas Agropecuarias”. A partir de las ponencias de los expertos y los comentarios de los participantes se reconociendo la importancia de la gestión de información para hacer sostenible el proceso de compilación y divulgación periódica y oportuna de datos. Se coincidió en la necesidad de elaborar diagnósticos que señalen la línea base para el desarrollo del sistema de información, reconociendo el desmontaje de los sistemas en décadas pasadas. En ese sentido se coincidió en que, a pesar de la abundancia de datos, existe un rezago relativo en su compilación, procesamiento y divulgación, por lo que se justifica la priorización del gasto público para la producción de datos que mejoren la calidad de los análisis y la toma de decisiones. Se reconoció que los sistemas de información agropecuaria son multifuncionales y que deben contar con elevada calidad utilizando la inteligencia de negocios para identificar y satisfacer las necesidades de los usuarios. Uno de los vacíos es la información de las políticas públicas, en particular de las que respaldan los acuerdos de libre comercio.

La tercera sesión de trabajo fue sobre “Experiencias Nacionales sobre los Sistemas de Información para el Desarrollo Rural y Agrícola en Centroamérica”. Se contó con la participación de Leonardo Pérez de FAO México, quien desarrolló la ponencia “Indicadores Estratégicos del Desarrollo Agropecuario y Pesquero en México”; Isabel Román del Estado de la Nación de Costa Rica, presentando los “Estudios sub-nacionales y desarrollo rural en Costa Rica”; Carlos Rivas del PMA Nicaragua con una presentación sobre “Geoinformación para el Análisis de la Seguridad Alimentaria y Nutricional”; Miriam Valverde del MAG de Costa Rica presentando una “Propuesta de Indicadores de Efecto e Impacto del Sector Agropecuario de Costa Rica”; Ricardo Zepeda de OXFAM Guatemala presentó el “Sistema de Indicadores Agrícolas y Alimentarios en Guatemala”; Amy Angel de FUSADES El Salvador con una presentación sobre los “Sistemas de Información de Estadísticas Agropecuarias y Rurales en El Salvador: Perspectivas de una Usuario”; Roberto Flores Verdejo del MAG Costa Rica, con una presentación sobre “Sistematización de la Información sobre Impacto de los Fenómenos Naturales en Costa Rica 1988 – 2012”; José Miguel Duro de MAGA Guatemala presentando la “Experiencia sobre sistemas de información para el desarrollo rural y agrícola en Guatemala”. A partir de las presentaciones se destacó la necesidad de contar con información que vaya más allá de los promedios nacionales. Es importante ampliar la cobertura territorial para abarcar departamentos (provincias) y de ser posible hasta el ámbito municipal (local). Como sobresalientes fueron calificados los esfuerzos en algunos países para brindar información georeferenciada. Se recomendó la utilización de las experiencias existentes para orientar la discusión de opciones en los países donde no se ha avanzado tanto en la generación de información georeferenciada. Como tema especial se destacó priorizar los retos del desarrollo rural y agropecuario con el objetivo de enfocar la ejecución de programas y proyectos, como los de infraestructura pública. En materia de rentabilidad de los granos básicos es importante re-enfocar la discusión para considerar los incentivos necesarios para que los pequeños y medianos productores encuentren mejores oportunidades en la producción de alimentos para garantizar la seguridad alimentaria. Como tema de especial interés, se indicó la importancia de retomar los acuerdos de libre comercio para no repetir las falencias de acuerdos anteriores. Para elevar el nivel de prioridad prestada a la

generación de sistemas de información de las zonas rurales, se señaló que además de fortalecer las capacidades en el ámbito técnico, es importante fortalecer las capacidades para la formulación de políticas. Como sugerencia final se planteó la necesidad de reposicionar la agenda de desarrollo rural en la agenda política de los países.

Las sesiones finales del taller, consistieron en dinámicas grupales con el objetivo de revisar un conjunto de indicadores claves para el desarrollo rural, la actividad agropecuaria y la seguridad alimentaria como propuesta inicial para abrir las consultas a los países. Esta propuesta inicial de indicadores claves se presenta en el Anexo 1 del presente documento.

1.3 Documento de Trabajo sobre los Fundamentos Conceptuales de los Sistemas de Estadísticas Agrícolas.

A solicitud del donante se elaboró un documento de trabajo sobre los *Fundamentos Conceptuales de los Sistemas de Estadísticas Agrícolas y su Vínculo con los Retos de Desarrollo de la Zona Rural en Centroamérica*. El documento hace una revisión de los conceptos básicos sobre lo rural, las estadísticas agropecuarias y rurales, los engranajes de las estadísticas agropecuarias en los sistemas de estadísticas nacionales y macroeconómicas y la utilización de la información estadísticas para la formulación de la política pública a favor del desarrollo de la zona rural.

Asimismo, el documento hace una caracterización de los retos del desarrollo rural en Centroamérica, desde los económicos, pasando por los sociales, hasta los ambientales y climáticos. Como aporte adicional a la discusión en torno a las estadísticas agrícolas, se hace una revisión de los indicadores claves contenidos en la “Estrategia Global para Mejorar las Estadísticas Agrícolas y Rurales” de la FAO, Banco Mundial y Naciones Unidas, e integra la propuesta de indicadores resultante del “Taller de Consulta de Indicadores Claves para la Actividad Agropecuaria, Seguridad Alimentaria y Desarrollo Rural en Centroamérica” de diciembre de 2013, como se indicó en el apartado 1.2.

El documento constituye una referencia para el trabajo del proyecto, lo cual se puede ir afinando, sobre los conceptos y definiciones en torno a las estadísticas agrícolas, su vinculación con el resto de sistemas de estadísticas nacionales, los retos del desarrollo de la zona rural en Centroamérica y su vinculación con indicadores claves para el desarrollo rural, la promoción de actividad agropecuaria y la seguridad alimentaria.

1.4 Ejecución Presupuestaria

Marzo a diciembre de 2013

En 2013 se recibió un primer desembolso por 220 mil dólares, de los cuales para ejecución corresponden 194,7 miles de dólares y por concepto de gastos operativos de la CEPAL (13%) los restantes 28,6 miles de dólares.

La ejecución presupuestaria en los nueve meses de 2013 cuando el proyecto estaba en implementación fue por 38,9 miles de dólares, de los cuales 34,4 miles de dólares se vincularon directamente con la ejecución del Proyecto, y 4,5 miles por concepto de gastos operativos de la CEPAL. Por categoría de gasto, 11,3 miles de dólares se destinaron a los honorarios del asistente de investigación, 22,1 miles de dólares para cursos y talleres –de

entre los que destaca el Taller Regional de Expertos de diciembre de 2013– y 1,0 mil dólares en materiales y otros gastos directos (Véase cuadro 1).

Cuadro 1
Ejecución Presupuestaria en 2013

	Categoría de Gasto	Subtotales	Total por Categoría de Gasto
			(Montos en US \$)
I	Staff de Proyecto de CEPAL		11,295.62
IV	Cursos, Talleres, Reuniones de Experto y del GTR		22,161.44
	IV.1 Pasajes aéreos	10,705.19	
	IV.2 Viáticos	10,321.00	
	IV.3 Alimentos	995.42	
	IV.4 Misceláneos	139.83	
VI	Materiales y Otros Gastos Directos		984.14
	Subtotal		34,441.20
VII	Gastos Operativos (13%)		4,477.36
	Total		38,918.55

Enero a febrero de 2014

La ejecución presupuestaria de enero a febrero de 2014 fue por 12,6 miles de dólares, de los cuales 11,2 miles correspondieron a erogaciones directamente vinculadas con la ejecución del proyecto (véase cuadro 2), que incluyeron gastos de viajes para realizar la primera misión a Panamá y la participación en el CTR del CAC, con la finalidad de presentar los avances y el POA 2014 del Proyecto y avanzar en acordar el programa de misiones de trabajo a los países.

Cuadro 2
Ejecución Presupuestaria a febrero de 2014

Categoría de Gasto		Subtotales	Total por Categoría de Gasto
		(Montos en US \$)	
I	Staff de Proyecto de CEPAL		7,469.90
III	Gastos de Viajes		2,904.97
IV	Cursos, Talleres, Reuniones de Experto y del GTR		805.48
IV.1	Pasajes aéreos	805.48	
VI	Materiales y Otros Gastos Directos		20.65
	Subtotal		11,201.00
VII	Gastos Operativos (13%)		1,456.13
	Total		12,657.13

En reuniones de trabajo con representantes de FIDA, se acordó presentar una propuesta de Plan Operativo Anual para todo 2014 con su respectivo presupuesto, para posteriormente, ejecutar el resto de actividades en un plazo de ocho meses a partir de enero de 2015 y finiquitar el proyecto hacia finales de dicho año. A continuación se propone el Plan Operativo para 2014.

II. PROPUESTA DE PLAN DE OPERACIONES PARA 2014

Durante 2014 se realizará un diagnóstico de la situación actual y la propuesta de fortalecimiento en forma consultiva con las entidades nacionales y otros expertos. Este POA está en consulta actualmente con el CTR de CAC, mientras se realizan las primeras misiones de trabajo a los países. Se constituirán equipos de trabajo en los países que estarán formados por personal técnico de las entidades rectoras del sector agropecuario y las instituciones de estadísticas, de la CEPAL y la Secretaría Ejecutiva del CAC. Adicionalmente, se establecerá la estructura de consulta y discusión, esto es, los grupos técnicos nacionales y uno regional. Los Grupos Técnicos Nacionales (GTN) establecerán las prioridades y acciones en el ámbito nacional para el mejoramiento de la gestión de información, incluyendo la coordinación interinstitucional. Se propone constituir el Grupo Técnico Regional (GTR) y realizar una reunión presencial en el segundo semestre de 2014, donde los delegados podrán monitorear los avances en 2014 y acordar una propuesta de trabajo para 2015. A mediados de 2014 se espera consultar de nuevo al CTR sobre potenciales ajustes al POA considerando los resultados de las misiones en los países, mismas que serán informadas oportunamente a FIDA. Para 2015 se espera que los esfuerzos se enfoquen en el fortalecimiento de capacidades. En este marco, las actividades a realizarse en 2014 por objetivo son las siguientes:

Objetivo a. Desarrollar un sistema de indicadores sobre desarrollo rural y agropecuario y seguridad alimentaria de Centroamérica que proporcione insumos analíticos para el diseño, implementación y evaluación de políticas públicas y proyectos.

Resultados y productos relacionados con el Objetivo ‘a’ de todo el Proyecto:

- Propuesta técnica consultada sobre los indicadores claves para dar seguimiento al desarrollo rural y agropecuario con criterios de inclusión, reducción de pobreza y sostenibilidad y seguridad alimentaria.
- Análisis de factibilidad y propuesta de mejoras realizados sobre las bases de datos disponibles en las instituciones nacionales y regionales, evaluadas por su estado actual, además de la identificación y contacto con otras iniciativas actualmente en curso.
- Bases de datos mejoradas a nivel nacional –y de ser posible a nivel subnacional– que incluyan las estadísticas e indicadores más relevantes sobre el desarrollo agropecuario y seguridad alimentaria.
- Selección y diseño técnico de un subsistema para generar mapas georreferenciados de las estadísticas e indicadores más relevantes.

Actividades relacionadas con Objetivo ‘a’ estimadas a ser ejecutadas en 2014 y su estado propuesto al final del año:

a.1 Desarrollo y revisión técnica con los GTNs y el GTR de la propuesta de los indicadores claves para dar seguimiento a la actividad agropecuaria, desarrollo rural y seguridad alimentaria. Para 2014 se propone: La presentación, discusión y revisión por los GTNs y el GTR de un primer borrador de indicadores. Con el GTR se prevee para el segundo semestre de 2014.

a.2 Compilación de datos, preparación y consulta del análisis de factibilidad y propuesta de mejoras a realizarse en las bases de datos disponibles en las instituciones nacionales y regionales, evaluadas por su estado actual (coordinando con FAO por la información generada en el marco de la Estrategia Global). Para 2014 se propone: Contar con un análisis del estado actual de las bases de datos desarrollado con los GTNs y una propuesta de mejoras en desarrollo con apoyo de los GTNs y consultores.

a.3 Asesoría y seguimiento con los GTNs, el GTR y la SE/CAC para mejorar las bases de datos a nivel regional y nacional. Para 2014 se propone: En seguimiento a las actividades de a.2, establecer con los GTNs y el GTR los alcances y actividades de las asesorías, según correspondan a asesorías nacionales o regionales.

a.4 Consultas y acuerdos con las autoridades de las entidades socias para la identificación de los funcionarios que conforman los grupos técnicos de trabajo nacionales. Para 2014 se propone: Tener conformados los GTNs en los países antes de la reunión del GTR, prevista para el segundo semestre de 2014.

a.5 Análisis de opciones para generar mapas georeferenciados de las estadísticas e indicadores más relevantes. Para 2014 se propone: Iniciar asesoría técnica provista por un consultor experto al final del primer año y mejoras a realizarse en el segundo año.

a.6 Apoyos técnicos de material durable y/o no durable necesarios (incluyendo programas de computación) para el establecimiento de los sistemas de indicadores en los ámbitos nacionales y regionales. Para 2014 se propone: Identificación de disponibilidades actuales y necesidades durante las misiones a los países.

Objetivo b. Acordar y promover planes de acción de gestión de información con las entidades rectoras del desarrollo rural y las oficinas de estadística de Centroamérica para mejorar la generación y el análisis de indicadores de desarrollo agropecuario y rural y seguridad alimentaria, y su uso en el diseño, la implementación y la evaluación de políticas y proyectos.

Resultados y productos relacionados con el Objetivo 'b' de todo el Proyecto:

- Gestión técnica efectiva de las acciones a nivel nacional, por medio del establecimiento y trabajo de grupos técnicos nacionales (GTNs), con la participación de las entidades rectoras del desarrollo rural e Institutos de Estadística y otras instituciones.
- Gestión técnica efectiva a nivel regional por medio del establecimiento y trabajo de un Grupo Técnico Regional (GTR) con funcionarios representantes de las entidades rectoras del desarrollo rural e Institutos de Estadística, CEPAL, el FIDA y otras instituciones, en coordinación con SE/CAC, y realización de la primera reunión presencial del GTR junto con asesores designados por ministros y otros expertos, y comunicación a través de medios electrónicos.
- Planes de acción nacionales y regional en los que se precisen las estrategias para el mejoramiento de indicadores sobre desarrollo rural y agropecuario y seguridad alimentaria, de tal forma que éstos sean relevantes para la gestión de políticas públicas y proyectos.

Actividades relacionadas con Objetivo 'b' estimadas a ser ejecutadas en 2014 y su estado propuesto al final del año:

b. 1 Gestión con las instituciones nacionales para el establecimiento e inicio del trabajo de los GTNs, para los estudios de factibilidad y propuestas de mejora.. Para 2014 se propone: GTNs establecidos, con acuerdos sobre los programas de acciones específicas en cada país, trabajando en los productos y, al final del año revisando su planes de trabajo del segundo año diseñados con estos grupos.b.2 Gestión, coordinación y asesoría entre CEPAL, la SE/CAC (sus grupos y comités técnicos) y las entidades rectoras del desarrollo rural e institutos de estadísticas y otras instituciones para la conformación del GTR. Este grupo será *ad hoc* a la consecución de los objetivos del Proyecto. Para 2014 se propone: GTR establecido.

b.3 Organización y realización de una sesión presencial del GTR en el segundo semestre de 2014 y consultas regulares por medios electrónicos. Para 2014 se propone: GTR activo en las consultas regulares y con una reunión presencial realizada en el segundo semestre.

b.4 Participación en una reunión del Consejo Agropecuario Centroamericano y sus instancias técnicas y coordinación con SE/CAC para la consulta y presentación de los resultados con las entidades rectoras del desarrollo rural y del GTR. Para 2014 se propone: la participación en dos reuniones del CTR y en una del Consejo.

Objetivo c. Fortalecer la capacidad de los socios institucionales de la región en el manejo de indicadores y en la realización de análisis técnico como insumo para el diseño, implementación y evaluación de políticas públicas y proyectos.

Resultados y productos relacionados con el Objetivo 'c' de todo el Proyecto:

- Metodología, bases de datos y material para cursos y talleres para funcionarios de las entidades rectoras del desarrollo rural y las oficinas de estadística sobre herramientas de análisis estadístico y técnico para la formulación y evaluación de políticas públicas relacionadas con el desarrollo agropecuario y la seguridad alimentaria.
- Mayor capacidad de los funcionarios nacionales de las entidades rectoras del desarrollo rural y las oficinas de estadística para manejar bases de indicadores y preparar insumos analíticos, incluyendo mapas georeferenciados, para la gestión de políticas públicas y que conduzcan a mejorar la situación del sector agropecuario y rural y la seguridad alimentaria: Taller de capacitación.

Actividades relacionadas con Objetivo 'c' estimadas a ser ejecutadas en 2014 y su estado propuesto al final del año:

c. 1 Preparar y consultar con los jefes de estadísticas sectoriales y los Ministros y asesores, un plan de capacitación y asesoría técnica en apoyo a los objetivos del proyecto, incluyendo opciones de asesorías sur-sur. Para 2014 se propone: Plan de capacitación y asesoría técnica consultada.

c. 2 Preparación de las metodologías, sistemas de información y materiales para los cursos y talleres, hacia finales de 2014. Para 2014 se propone: Propuestas preparadas para consulta con los GTNs correspondientes y el GTR a principios de 2015.

c. 3 Realización de un taller de capacitación para el manejo de bases de datos y análisis de indicadores claves para el diseño, implementación y evaluación de políticas públicas y proyectos. Para 2014 se propone: Diseño de un primer taller preparado y listo para consulta con los GTNs y el GTR. Si fuera posible, llegar a realizarlo a finales de 2014.

III. PLAN DEL PRESUPUESTO PARA 2014.

La distribución del presupuesto para 2014 por categorías de gasto se presenta en el Cuadro 1 y la vinculación de las actividades a desarrollar por objetivo con el presupuesto estimado para cada una de ellas en el Cuadro 2. Con el presupuesto presentado en este último cuadro se puede observar cada una de las categorías de gasto que intervienen en la ejecución de las actividades por objetivo del Proyecto. Este presupuesto puede ser sujeto a ajustes para la mejor implementación del proyecto y según lo indicado en el convenio y el documento de proyecto. Y en el Cuadro 3 se presenta el presupuesto detallado, indicando además, la metodología, tiempo y responsables de cada una de las actividades.

El presupuesto para la ejecución del proyecto durante 2014 se estima en 289,1 miles de dólares. Al 1 de enero de 2014 había un disponible en la CEPAL por 181,1 miles de dólares. De acuerdo con conversaciones con funcionarios de FIDA, se estaría solicitando un nuevo desembolso que se estima en 108,0 miles de dólares para finalizar con los resultados esperados del proyecto para este año.

Cuadro 1
Distribución del presupuesto para 2014

Categoría de Gasto		Monto en US \$
I	Staff de proyecto de CEPAL	42,000
II	Otros consultores	54,000
III	Gastos de viajes	72,000
IV	Cursos, talleres, reuniones de expertos y del GTR	66,000
V	Diseminación (publicaciones, página web, distribución)	5,000
VI	Materiales y otros gastos directos	16,800
	Subtotal	255,800
VII	Gastos operativos (13%)	33,254
TOTAL		289,054

Cuadro 2
ACTIVIDADES POR ACTIVIDAD, CATEGORÍA DE GASTO Y OBJETIVO PARA 2014

Actividades y Categoría de Gasto	Monto en US \$
a.1 Presentación y revisión de los indicadores claves	16,611
I Staff de proyecto de CEPAL	6,300
III Gastos de viajes	8,400
VII Gastos operativos (13%)	1,911
a.2 Preparación análisis factibilidad y propuesta de mejoras	28,448
I Staff de proyecto de CEPAL	16,275
III Gastos de viajes	8,400
VI Materiales y otros gastos directos	500
VII Gastos operativos (13%)	3,273
a.3 Asesoría y seguimiento para mejorar bases de datos	19,154
I Staff de proyecto de CEPAL	16,450
VI Materiales y otros gastos directos	500
VII Gastos operativos (13%)	2,204
a.4 Conformación grupos de trabajo	10,622
III Gastos de viajes	8,400
VI Materiales y otros gastos directos	1,000
VII Gastos operativos (13%)	1,222
a.5 Diseño base de datos anual y nacional y mapas georeferenciados	61,585
II Otros consultores	30,000
III Gastos de viajes	24,000
VI Materiales y otros gastos directos	500
VII Gastos operativos (13%)	7,085
a.6 Apoyo técnico, material durable y/o no durable	16,498
V Diseminación (publicaciones, página web, distribución)	2,000
VI Materiales y otros gastos directos	12,600
VII Gastos operativos (13%)	1,898
b.1 Apoyo técnico, material durable y/o no durable	13,193
I Staff de proyecto de CEPAL	2,975
III Gastos de viajes	8,400
VI Materiales y otros gastos directos	300
VII Gastos operativos (13%)	1,518
b.2 Gestión y coordinación para el establecimiento del GTR	9,831
III Gastos de viajes	8,400
VI Materiales y otros gastos directos	300
VII Gastos operativos (13%)	1,131
b.3 Reunión presencial del GTR	43,562
IV Cursos, talleres, reuniones de expertos y del GTR	38,000
V Diseminación (publicaciones, página web, distribución)	250
VI Materiales y otros gastos directos	300
VII Gastos operativos (13%)	5,012
b.4 Participación en reunión de CAC (y/o alguno de sus órganos de consulta)	7,571
III Gastos de viajes	6,000
V Diseminación (publicaciones, página web, distribución)	500
VI Materiales y otros gastos directos	200
VII Gastos operativos (13%)	871
c.1 Preparación y consulta de plan de capacitación y asesoría técnica	9,379
II Otros consultores	8,000
VI Materiales y otros gastos directos	300
VII Gastos operativos (13%)	1,079
c.2 Preparación y consulta de plan de capacitación y asesoría técnica	9,040
II Otros consultores	8,000
VII Gastos operativos (13%)	1,040
c.3 Taller de capacitación en bases de datos y análisis de indicadores claves	43,562
II Otros consultores	8,000
IV Cursos, talleres, reuniones de expertos y del GTR	28,000
V Diseminación (publicaciones, página web, distribución)	2,250
VI Materiales y otros gastos directos	300
VII Gastos operativos (13%)	5,012
TOTAL	289,054
Memo items	
Objetivo a	152,917
Objetivo b	74,156
Objetivo c	61,981

IV. DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL PROYECTO POR OBJETIVO, ACTIVIDAD Y CATEGORÍA DE GASTO PARA 2014

Código Objetivo Actividad	Actividad	Subactividad	Metodología	Tiempo	Productos	Responsables	Monto	Categoría Gasto	Subcategoría Gasto
a.1	Presentación y revisión de los indicadores claves	Elaboración y revisión de formularios	Trabajo en hojas electrónicas	Enero a junio	Indicadores claves revisados	Staff proyecto, técnicos CEPAL y SECAC	6,300	I	I.1
a.1	Presentación y revisión de los indicadores claves	Primera misión de estadísticas a los países	Presentación y recursos audiovisuales	Febrero a junio	Indicadores claves revisados por técnicos	Staff proyecto, técnicos CEPAL y SECAC	8,400	III	
a.1	Presentación y revisión de los indicadores claves	Gastos operativos	n.a.	Enero a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	1,911	VII	
a.2	Preparación análisis factibilidad y propuesta de mejoras	Elaboración de documentos	Trabajo de gabinete	Febrero a diciembre	Formularios elaborados en hojas electrónicas	Staff Proyecto y técnicos CEPAL	16,275	I	I.1
a.2	Preparación análisis factibilidad y propuesta de mejoras	Primera misión de estadísticas a los países	Reuniones presenciales de trabajo y presentaciones participativas y recursos audiovisuales	Febrero a junio	Información estadística y cualitativa compilada	Staff proyecto, técnicos CEPAL, SECAC e instituciones nacionales	8,400	III	
a.2	Preparación análisis factibilidad y propuesta de mejoras	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	febrero a junio	n.a.	Técnicos CEPAL	500	VI	VI.2
a.2	Preparación análisis factibilidad y propuesta de mejoras	Gastos operativos	n.a.	Enero a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	3,273	VII	
a.3	Asesoría y seguimiento para mejorar bases de datos	Compilación de información	Trabajo en equipo, hojas electrónicas, comunicación medios electrónicos o skype	Febrero a diciembre	Información anual y nacional compilada y procesada sistemáticamente	Staff de proyecto, técnicos de CEPAL	16,450	I	I.1
a.3	Asesoría y seguimiento para mejorar bases de datos	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	febrero a junio	n.a.	Técnicos CEPAL	500	VI	VI.2
a.3	Asesoría y seguimiento para mejorar bases de datos	Gastos operativos	n.a.	Enero a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	2,204	VII	

Informe de Actividades y Plan Operativo Anual

Código Objetivo Actividad	Actividad	Subactividad	Metodología	Tiempo	Productos	Responsables	Monto	Categoría Gasto	Subcategoría Gasto
a.4	Conformación grupos de trabajo	Primera misión de estadísticas a los países	Reuniones presenciales de trabajo, trabajo en equipo y hojas electrónicas	Febrero a junio	Información anual y nacional compilada	Staff proyecto, técnicos CEPAL y SECAC	8,400	III	
a.4	Conformación grupos de trabajo	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Febrero a diciembre	n.a.	Técnicos de CEPAL	1,000	VI	VI.2
a.4	Conformación grupos de trabajo	Gastos operativos	n.a.	Enero a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	1,222	VII	
a.5	Diseño base de datos anual y nacional y mapas georeferenciados	Diseño base de datos anual y nacional y mapas georeferenciados	Trabajo en equipo, consultas en línea	Agosto a diciembre	Propuestas de bases de datos, sistemas anuales y nacionales, y mapas georeferenciados	Consultor (informático)	30,000	II	
a.5	Diseño base de datos anual y nacional y mapas georeferenciados	Segunda misión de estadísticas	Reuniones de trabajo, trabajo de gabinete con técnicos nacionales	Agosto a diciembre	Bases de datos y mapas georeferenciados instalados en las estaciones de trabajo	Consultor (informático) y técnicos CEPAL	24,000	III	
a.5	Diseño base de datos anual y nacional y mapas georeferenciados	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Febrero a diciembre	n.a.	Técnicos de CEPAL	500	VI	VI.2
a.5	Diseño base de datos anual y nacional y mapas georeferenciados	Gastos operativos	n.a.	Febrero a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	7,085	VII	
a.6	Apoyo técnico, material durable y/o no durable	Apoyo técnico y adquisición de materiales	Trabajo en equipo, cotizaciones y adquisiciones	Febrero a agosto	Materiales durables y/o no durables adquiridos y en funcionamiento	Staff proyecto, técnicos CEPAL y SECAC	12,000	VI	VI.1
a.6	Apoyo técnico, material durable y/o no durable	Difusión	n.a.	Diciembre	Materiales durables y/o no durables para la difusión de las bases de datos	Técnicos CEPAL	2,000	V	V.2
a.6	Apoyo técnico, material durable y/o no durable	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Febrero a diciembre	n.a.	Técnicos de CEPAL	600	VI	VI.2
a.6	Apoyo técnico, material durable y/o no durable	Gastos operativos	n.a.	Febrero a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	1,898	VII	

Informe de Actividades y Plan Operativo Anual

Código Objetivo Actividad	Actividad	Subactividad	Metodología	Tiempo	Productos	Responsables	Monto	Categoría Gasto	Subcategoría Gasto
b.1	Gestión para el establecimiento y trabajo con grupos técnicos nacionales	Gestión para el establecimiento y trabajo con grupos técnicos nacionales	Reuniones de trabajo, presentaciones, recursos audiovisuales	Febrero a junio	Grupos de trabajo técnicos establecidos y trabajando	Staff de proyecto	2,975	I	I.1
b.1	Gestión para el establecimiento y trabajo con grupos técnicos nacionales	Primera misión de estadísticas a los países	Reuniones de trabajo, presentaciones, recursos audiovisuales	Febrero a junio	Grupos de trabajo técnicos establecidos y trabajando	Staff de proyecto, técnicos de CEPAL y SECAC	8,400	III	
b.1	Gestión para el establecimiento y trabajo con grupos técnicos nacionales	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Febrero a junio	n.a.	Técnicos de CEPAL	300	VI	VI.2
b.1	Gestión para el establecimiento y trabajo con grupos técnicos nacionales	Gastos operativos	n.a.	Febrero a junio	n.a.	Administración CEPAL	1,518	VII	
b.2	Gestión y coordinación para el establecimiento del GTR	Primera misión de estadísticas a los países	Reuniones de trabajo	Febrero a junio	GTR conformado	Técnicos de CEPAL y SECAC	8,400	III	
b.2	Gestión y coordinación para el establecimiento del GTR	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Febrero a junio	n.a.	Técnicos de CEPAL	300	VI	VI.2
b.2	Gestión y coordinación para el establecimiento del GTR	Gastos operativos	n.a.	Febrero a junio	n.a.	Administración CEPAL	1,131	VII	
b.3	Reunión presencial del GTR	Planificación, organización y ejecución de la reunión	Reunión de trabajo	Julio - diciembre	GTR reunido, discutiendo y aprobando acuerdos	Técnicos de CEPAL, SECAC e instituciones nacionales	38,000	IV	IV.2
b.3	Reunión presencial del GTR	Diseminación de información	Medios electrónicos (USB)	Julio - diciembre	USBs distribuidos entre miembros del GTR y equipos de trabajo nacionales	Staff de Proyecto y técnicos de CEPAL	250	V	V.1
b.3	Reunión presencial del GTR	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Julio - diciembre	n.a.	Técnicos de CEPAL	300	VI	VI.2
b.3	Reunión presencial del GTR	Gastos operativos	n.a.	Julio - diciembre	n.a.	Administración CEPAL	5,012	VII	
b.4	Participación en reunión de CAC (y/o alguno de sus órganos de consulta)	Participación en reuniones de CTR y CAC	Presentación y recursos audiovisuales	Febrero y segundo semestre de 2014	CAC y órgano de consulta informados y aprobando acuerdos	Técnicos de CEPAL	6,000	III	
b.4	Participación en reunión de CAC (y/o alguno de sus órganos de consulta)	Diseminación de información	Documentos impresos y medios electrónicos (USB)	Febrero y segundo semestre de 2014	USBs distribuidos entre miembros de CAC	Staff de Proyecto y técnicos de CEPAL	500	V	V.1
b.4	Participación en reunión de CAC (y/o alguno de sus órganos de consulta)	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Febrero y segundo semestre de 2014	n.a.	Técnicos de CEPAL	200	VI	VI.2
b.4	Participación en reunión de CAC (y/o alguno de sus órganos de consulta)	Gastos operativos	n.a.	Febrero y segundo semestre de 2014	n.a.	Administración CEPAL	871	VII	

Informe de Actividades y Plan Operativo Anual

Código Objetivo Actividad	Actividad	Subactividad	Metodología	Tiempo	Productos	Responsables	Monto	Categoría Gasto	Subcategoría Gasto
c.1	Preparación y consulta de plan de capacitación y asesoría técnica	Preparación y consulta de plan de capacitación y asesoría técnica	Trabajo de gabinete y comunicación telefónica y/o por medios electrónicos	Agosto a diciembre	Plan de capacitaciones y asesorías técnicas aprobado	Consultor (economista agrícola o informático)	8,000	II	
c.1	Preparación y consulta de plan de capacitación y asesoría técnica	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Agosto a diciembre	n.a.	Consultor (economista agrícola o informático)	300	VI	VI.2
c.1	Preparación y consulta de plan de capacitación y asesoría técnica	Gastos operativos	n.a.	Agosto a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	1,079	VII	
c.2	Preparación de material para cursos y talleres	Inicio preparación de material para cursos y talleres	Trabajo de gabinete y comunicación por medios electrónicos	Agosto a diciembre	Material para capacitación preparado	Consultor (economista agrícola o informático)	8,000	II	
c.2	Preparación de material para cursos y talleres	Gastos operativos	n.a.	Agosto a diciembre	n.a.	Administración CEPAL	1,040	VII	
c.3	Taller de capacitación en bases de datos y análisis de indicadores claves	Taller de capacitación en sistemas de información y análisis de indicadores claves	Taller participativo, trabajo en equipos, material audiovisual	Diciembre	Personal técnico de las instituciones nacionales capacitado en sistemas de información y análisis de indicadores claves	Consultor (economista agrícola o informático)	8,000	II	
c.3	Taller de capacitación en bases de datos y análisis de indicadores claves	Preparación del taller de capacitación, compra de boletos y pago de DSA	n.a.	Noviembre - diciembre	Personal técnico asistente al taller	Personal administrativo UDA/CC	28,000	IV	IV.2
c.3	Taller de capacitación en bases de datos y análisis de indicadores claves	Diseminación de información	Impresiones y medios electrónicos (USB)	Noviembre - diciembre	Material bibliográfico y USB distribuidos entre participantes al taller	Staff de proyecto y personal de CEPAL	2,250	V	V.1
c.3	Taller de capacitación en bases de datos y análisis de indicadores claves	Otros gastos directos (llamadas telefónicas)	n.a.	Noviembre - diciembre	n.a.	Personal administrativo y técnico de UDA/CC	300	VI	VI.2
c.3	Taller de capacitación en bases de datos y análisis de indicadores claves	Gastos operativos	n.a.	Noviembre - diciembre	n.a.	Administración CEPAL	5,012	VII	

ANEXO 1

Propuesta Inicial: Indicadores Claves para la ACTIVIDAD AGROPECUARIA

Grupo de Variables	Variables Claves	Datos Básicos	Frecuencia	Cobertura
Producto	Producción	Producto Interno Bruto Agropecuario.	Anual, trimestral y	Nacional urbano y rural
		Índice Mensual de la Actividad Económica Agropecuaria.	Mensual	Nacional
		Cultivos básicos (e.g. maíz, frijol, arroz, etc.)	Anual	Nacional y departamental (provincial)
		Ganado básico (e.g. vacuno, puercos, etc.)		
		Productos básicos de la silvicultura.		
		Productos básicos de la pesca y acuicultura		
		Área cosechada y sembrada		
Precios	Rendimiento históricos / nacimientos / productividad	Cultivos básicos, ganado básico, silvicultura básica y pesca básica	Mensual	Nacional, urbano, rural, por mercado
	Costos de Producción			
	Precios al productor	Cultivos básicos, ganado básico, silvicultura básica y pesca básica		
	Precios al consumidor	Cultivos básicos, ganado básico, silvicultura básica, pesca básica, alimentos.		
	Precios al mayorista	Cultivos básicos, ganado básico, silvicultura básica y pesca básica		
	Costo de la canasta básica alimentaria (CBA)			
Comercio	Precios internacionales de commodities y de productos exportación		Mensual	
	Exportaciones en volumen y valor	Cultivos básicos, ganado básico, silvicultura básica (madera) y pesca básica	Anual y mensual	Nacional
	Importaciones en volumen y valor	Cultivos básicos, ganado básico, silvicultura básica (madera) y pesca básica	Anual y mensual	Nacional
	Balance comercial agroalimentario		Anual y mensual	Nacional
Competitividad	Competitividad de las cadenas productivas	Márgenes de precios/índices de la ventaja comparativa revelada	Anual	Nacional
Insumos	Agua	Cantidad de agua a disposición de la irrigación agrícola (o área de riego)	Anual	Nacional
	Fertilizantes en volumen y valor	Fertilizantes básicos por cultivo básico (químicos y orgánicos)		
	Intensidad de uso de fertilizantes			
	Pesticidas en volumen y valor	Pesticidas básicos (e.g. fungicidas, herbicidas, insecticidas, desinfectantes)		

Informe de Actividades y Plan Operativo Anual

	por cultivo básico			
	Semillas en volumen y valor	Por cultivo básico		
	Alimento en volumen y valor	Por cultivo básico		
Actividades de procesamiento agropecuario	Volumen de cultivos básicos / ganado / uso de pesca en procesamiento de alimentos	Por industria		
	Valor de producción de alimentos procesados	Por industria	Anual	Nacional
	Otros usos (e.g. biocombustibles)			
Existencia de recursos	Cobertura de la tierra y uso	Área de la tierra, superficie agrícola, regada, boscosa y de áreas terrestres protegidas. Cambios de uso de suelos y proyecciones.		
	Cambios en sistemas productivos agropecuarios			
	Índice de potencial agropecuario			
	Población económicamente activa	Número de personas en edad de trabajar por sexo	Anual	Nacional
	Ganado	Número de animales vivos (por tipo: bovino, porcino, etc.)		
Formación de Capital	Maquinaria y mecanización agrícola	Número de tractores, cosechadoras, sembradoras, de origen nacional e importadas etc.		
	Tecnología de riego			
	Irrigación / caminos / carreteras / comunicaciones	Gasto en inversión pública y privada en infraestructura, maquinaria, área equipada para irrigación, comunicaciones, investigación y desarrollo para la agricultura y el desarrollo rural. Subsidios gubernamentales.	Anual	Nacional
	Crédito en el sector agropecuario	Montos y tasas de interés		
Transferencias Internacionales	Ayuda Oficial para el Desarrollo de la Agricultura		Anual	Nacional

Fuente: Grupo de Expertos Centroamericanos con base en la *Global Strategy to Improve Agricultural and Rural Statistics*. FAO, The World Bank, United Nations (2010).

Indicadores Claves para la SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL

Grupo de Variables	Variables Claves	Datos Básicos	Frecuencia	Cobertura
Disponibilidad	Producción	Indicadores de producción de alimentos, granos básicos (índices, valores)	Anual y mensual	Nacional, departamental y municipal
	Rendimientos	Cultivos primarios (históricos)		
	Importación	Granos básicos		
	Gasto público	Porcentaje del gasto público destinado a la agricultura y desarrollo rural.		
		Porcentaje del gasto público destinado a la investigación y extensión agrícola.		
	Grado de dependencia	Subsidios		
		De granos básicos		
	Superficie cosechada	De granos básicos		
Acceso	Desperdicio de alimentos	De los principales cultivos	Mensual	Nacional, departamental y municipal
	Costos	De la canasta básica alimentaria (por país)		
	Precios al consumidor	Índice de Precios al Consumidor, IPC General		
		Índice de precios al consumidor de alimentos		
	Educación	Precios al Consumidor Alimentos Básicos: Aceite / Manteca Vegetal, Arroz, Azúcar, Frijol, Maíz, Pan Blanco, Tortilla de maíz, entre otros.	Anual	Nacional, departamental y municipal. Urbano y rural
		Tasa de alfabetismo de la población de 15 a 24 años de edad		
		Relación entre el número de niñas y niños según el nivel de enseñanza		
	Ingreso	Tasa de matriculación	Anual	Nacional, departamental y municipal.
		Ingreso per cápita		
		Distribución del ingreso por quintiles de población		
		Coefficiente de Gini		
		Porcentaje del ingreso destinado a alimentos por quintiles de población		
Consumo	Concentración	Poder adquisitivo alimentario del salario mínimo agrícola	Anual	Nacional, departamental y municipal.
		Salario mínimo		
	Concentración	Índice de concentración de comercio agroalimentario	Anual	Nacional, departamental y municipal.
		Índice de concentración de la producción agrícola		
	Marginación y servicios básicos	Porcentaje de población en pobreza	Anual	Nacional, departamental y municipal.
		Porcentaje de población en indigencia		
		Grupos vulnerables		
Consumo		Porcentaje de población con acceso a servicios de saneamiento y agua potable	Anual	Nacional, departamental y municipal.
		Cantidad de alimentos consumidos en gramos por persona al día por quintiles de ingreso.		

		Consumo Aparente Per Cápita de Granos Básicos y Carne Bovina por quintiles de ingreso.		
		Aporte de los alimentos de la dieta al valor energético total.		
		Depreciación de activos (estrategias de sobrevivencia)		
		Indicador de Sistema alimentario o Índice de Inseguridad Alimentaria y Nutricional		
		Cobertura de suplementación con vitamina A en niñas(os) de 6 a 59 meses de edad		
	Prevalencia de subnutrición	Prevalencia de Desnutrición Aguda según Peso para la Talla en niños y niñas menores de 5 años de edad		
		Prevalencia de Desnutrición Crónica según Talla para la edad en niños y niñas menores de 5 años de edad		
		Prevalencia de Desnutrición Global según Peso para la Edad en niños y niñas menores de 5 años de edad		
		Porcentaje de la población total en subalimentación		
Uso biológico y nutricional	Prevalencia de anemia	Prevalencia de anemia en mujeres de 15 a 49 años de edad	Anual	Nacional, departamental y municipal.
		Prevalencia de anemia en niñas(os) menores de 5 años de edad		
	Prevalencia de enfermedades	Tasa de Prevalencia de Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) en niños y niñas menores de 5 años de edad		
		Tasa de Prevalencia de diarrea en los últimos 15 días en niños y niñas menores de 5 años de edad		
		Tasa de prevalencia de Tuberculosis		
		Tasa de Prevalencia de VIH en adultos de 15 a 49 años de edad		
	Talla y peso	Prevalencia de Bajo Peso al Nacer (BPN) (Menor a 2,500 gramos)		
		Prevalencia de Bajo Peso en Niños Menores de 5 años.		
		Prevalencia de sobrepeso por grupos etarios		
		Cambio climático		
		Eventos climáticos		
		Plagas		
		Enfermedades de plantas		
		Cambios en precios.		
Estabilidad		Inestabilidad Macroeconómica		
		Disturbios sociales y políticos		
		Situaciones de inseguridad		
		Inventarios de alimentos		
		Transición demográfica.		
		Variables políticas de gobierno que no se		

tratan como políticas de estado

Fuente: Grupo de Expertos Centroamericanos con base en Salcedo Baca (2005) en *Políticas de Seguridad Alimentaria en los Países de la Comunidad Andina*.

Indicadores Claves para el DESARROLLO RURAL

Grupo de Variables	Variables Claves	Datos Básicos	Frecuencia	Cobertura
Demografía y desarrollo humano	Demográficas	Número de habitantes y estructura por grupos etarios y sexo	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
		Número de habitantes por grupos étnicos, grupos etarios y sexo		
		Número de hogares con mujeres jefas de hogar		
		Densidad de población por kilómetro cuadrado		
	Nacionalidad	Número de habitantes por país de nacimiento	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
		Número de habitantes por nacionalidad		
	Educativas	Población por máximo nivel de educación completado a un dígito de la Clasificación Internacional Normalizada de la Educación (ISCED por sus siglas en inglés) por sexo	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
		Años promedios de escolaridad por sexo y grupos etarios.		
		Tasa de analfabetismo por sexo		
		Tasa de deserción educativa, en primaria y secundaria, por sexo		
		Indicador de calidad educativa (equivalente a prueba PISA de países OECD)		
		Indicadores de cobertura educativa, preescolar, primaria y secundaria, por sexo		
		Población con grado universitario		
	Empleo e ingresos	Estatus laboral: empleados, desempleados, inactivos, por grupos etarios y sexo	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
		Estatus en el empleo: Propietario, asalariado, trabajador por cuenta propia, por sexo		
		Empleo por sector económico (según CIIU) por sexo		
		Salud ocupacional: Intoxicaciones por químicos, muertes por insuficiencia renal, esterilidad y otras, por sexo		
		Ingresos: salario promedio por tipo de ocupación y sexo		
		Población que no recibe ingresos		
		Cobertura de la seguridad social: régimen de salud, pensión y muerte, por sexo		
		Indicadores de brecha de ingresos por sexo.		
		Derechos laborales: vacaciones, aguinaldos, cesantías, retiro, etc., por sexo		
		Distribución del ingreso: por quintiles de población, coeficiente de Gini o indicador alternativo.		

Pobreza	Población en pobreza e indigencia Hogares en pobreza e indigencia	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Migración y remesas	Emigración, inmigración y tasa de migración neta, por sexo. Remesas familiares a hogares. Por rango de ingreso, y sexo del receptor	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Salud	Esperanza de vida al nacer, e indicadores alternativos de esperanza de vida Tasa de fecundidad Indicadores de morbilidad y mortalidad. Madres adolescentes Nacidos vivos con bajo peso al nacer	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Vivienda	Tipo y característica de construcción de vivienda y materiales principales en paredes y suelo.	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Desarrollo humano	Índices de Desarrollo Humano	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Servicios	Hogares con acceso a agua (cobertura, consumo y números de abonados) Hogares con acceso a electricidad (cobertura, consumo y números de abonados) Hogares con acceso a comunicaciones (cobertura, consumo y números de abonados)	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Tenencia de la tierra	Número de propietarios por tamaño de la finca. Coeficientes de Gini. Tipo de tenencia de la tierra: propia, alquilada o prestada.	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Seguridad ciudadana	Número de homicidios, secuestros, robos, asaltos y otros delitos.	Anual	Nacional, departamental, urbano y rural
Consumo e Inversión	Gasto público corriente con destino a la agricultura y al desarrollo rural: educación, salud, seguridad y asistencia social. Por habitante, porcentaje del gasto público total y del PIB.	Anual	Nacional, departamental
	Subsidios		Nacional, departamental
	Gasto de capital	Anual	Nacional, departamental
	Gasto público con destino a la investigación y extensión agrícola		Nacional, departamental
Transferencias Internacionales	Ayuda oficial para el Desarrollo Rural		Nacional, departamental
Político-Institucional	Instituciones Públicas		Políticas, programas y proyectos de instituciones públicas: salud, educación y demás servicios públicos.

	Instituciones Privadas	Población beneficiada		
		Programas y proyectos de organizaciones civiles, no gubernamentales y organismos especializados (nacionales e internacionales)		
	Organización	Población beneficiada		
		Organizaciones gremiales, cooperativas, microfinancieras, y demás formas de participación civil		Nacional, departamental, urbano y rural
	Participación electoral	Elecciones nacionales y municipales		
	Conflictividad	Conflictos socio-ambientales		
Gestión de Riesgos		Indicador de poder ciudadano		
	Amenaza	Frecuencia y severidad de los eventos de desastres (y demás menos intensos)		
	Vulnerabilidad	Gastos público y privado destinado a reducir vulnerabilidades	Anual	Nacional. Urbano y rural.
	Información	Estaciones meteorológicas: número y ubicación		
		Mediciones de precipitación y/o temperatura	Anual, mensual	Nacional, departamental. Urbano y rural.

Fuente: Grupo de Expertos Centroamericanos con base en Indicadores de Desarrollo de las Naciones Unidas.

Indicadores Claves del Sistema de Cuentas Ambientales

Grupo de Variables	Variables Claves	Datos Básicos	Frecuencia	Cobertura
Atmosféricas	Cambio Climático	Emisión de gases de efecto invernadero	Anual	Nacional
	Climáticas	Temperatura	Anual y mensual	Nacional, departamental.
		Precipitación		
		Aridez	Anual	Urbano, rural.
		Evapotranspiración		
Tierra	Agricultura	Área de tierra arable y para cultivos permanentes (y proyecciones)	Anual	Nacional, departamental
		Uso de fertilizantes (por tipo de cultivo)		
		Uso de pesticidas		
		Áreas de agricultura extensiva		
		Degradación de suelos		
		Áreas en riesgo de erosión		
		Actividades agrícolas con medianas y fuertes prácticas de conservación de suelos.		
		Inventario de productos agrícolas		
	Bosques	Recursos fitogenéticos	Anual	Nacional, departamental
		Área de bosques (porcentaje de área de tierra). Degradación de bosques.		
		Intensidad de extracción de madera		
		Inventario de productos forestales		
Océanos, mares y costas	Pesca	Indicadores de deforestación	Anual	Nacional, departamental
		Desertificación		
		Área de tierra afectada por desertificación		
		Urbanización		
		Área urbana formal y asentamientos informales		
Agua		Captura de principales especies	Anual	Nacional, departamental, urbano, rural
		Disposición de agua subterránea y superficial como porcentaje del total de agua disponible		
		Utilización del agua (consumo humano, agricultura, etc.). Densidad de la red hídrica.		
		Calidad del agua. Demanda biológica de oxígeno en los cuerpos de agua. Índice de cuerpos de agua.		
		Concentración de coliformes fecales en agua.		
Biodiversidad	Ecosistemas	Área de ecosistemas clave seleccionados	Anual	Nacional, departamental.
		Áreas protegidas (porcentaje del total)		
		Composición de especies de árboles		
Producción y Consumo	Consumo material	Abundancia de especies claves seleccionadas	Anual	Nacional, departamental.
		Intensidad de uso material (insumos naturales consumidos)		
	Uso de energía	Consumo de energía (per cápita)	Anual	Nacional, departamental.
		Participación en el consumo de recursos energéticos renovables		
		Fuentes alternas de energía		

Generación de residuos y gestión	Intensidad en el uso de energía		
	Generación de residuos sólidos industriales y municipales		Nacional, departamental, municipal, urbano, rural
	Generación de residuos peligrosos	Anual	
	Generación de residuos radiactivos		
	Reciclaje y reutilización de residuos		
Servicios	Valoración y pago de servicios ambientales y ecosistémicos	Anual	Nacional, departamental.

Fuente: Grupo de Expertos Centroamericanos con base en el Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas Integradas de las Naciones Unidas.