

TC ABSTRACT

I. Basic Project Data

▪ Country/Region:	BOLIVIA/CAN - Andean Group
▪ TC Name:	Support for the modernization of the national agricultural information system and the preparation of the national agricultural census
▪ TC Number:	BO-T1392
▪ Team Leader/Members:	MATTOS, JUAN DE DIOS (CSD/RND) Team Leader; MIRANDA BAEZ, LUIS ENRIQUE (CSD/RND) Alternate Team Leader; PENARANDA, GINA (CAN/CBO); MENDOZA BENAVENTE, HORACIO (LEG/SGO); CHAVEZ, ELIZABETH (CSD/RND); MAYRA RUIZ (CAN/CBO); MEJIA-GUERRA, JOSE ANTONIO (IFD/ICS)
▪ Taxonomy:	Operational Support
▪ Number and name of operation supported by the TC:	Program to Strengthen the Statistics System in the Plurinational State of Bolivia - BO-L1220
▪ Date of TC Abstract:	27 Jan 2023
▪ Beneficiary:	Ministry of Rural Development and Land
▪ Executing Agency:	INTER-AMERICAN DEVELOPMENT BANK
▪ IDB funding requested:	US\$500,000.00
▪ Local counterpart funding:	US\$0.00
▪ Disbursement period:	24 months
▪ Types of consultants:	Individuals; Firms
▪ Prepared by Unit:	CSD/RND - Env, Rural Dev & Disaster Risk
▪ Unit of Disbursement Responsibility:	CAN/CBO - Country Office Bolivia
▪ TC included in Country Strategy (y/n):	Yes
▪ TC included in CPD (y/n):	Yes
▪ Alignment to the Update to the Institutional Strategy 2010-2020:	Productivity and innovation ; Institutional capacity and rule of law; Environmental sustainability; Gender equality

II. Objetivo y Justificación

- 2.1 Apoyar al Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT) en la modernización de los sistemas de captura, análisis y publicación de información agropecuaria para facilitar la planificación y toma de decisiones del sector público y privado. Esta CT contribuirá a definir la metodología y estrategia de implementación del Censo Agropecuario.
- 2.2 El Gobierno de Bolivia tiene planificado realizar el Censo Agropecuario Nacional (CAN) con la finalidad de actualizar la información productiva del sector. Para este fin, el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) ha aprobado un préstamo (BO-L1220) que incluye el financiamiento parcial para la CAN. La implementación del CAN tiene varias fases, que incluyen una etapa preparatoria extensa y que requiere de la participación de una serie de expertos y de un proceso intenso de socialización y concertación.
- 2.3 El CAN generará la información necesaria para actualizar los cálculos sobre la capacidad productiva, superficie y rendimiento en dicho sector ya que no existen otras fuentes de información que permitan estimar su comportamiento de manera recurrente. Especialmente, no existen datos sobre la participación de la mujer en actividades productivas, mercado y asistencia técnica que permitan diseñar políticas focalizadas en equidad de género y diversidad.

- 2.4 El último CAN fue realizado en 2013, cuyos resultados permitieron analizar la contribución del sector al desarrollo del país, pero también ha sido utilizado extensamente en la preparación de políticas y programas agropecuarios. La propuesta para el nuevo CAN incluye elementos tecnológicos y de integración de bases de datos que permitirá contar con la información real, veraz y procesada en un periodo corto.
- 2.5 La CAN será el elemento central del nuevo sistema de información agropecuario de Bolivia, que integrará: (i) encuestas anuales basadas en información de campo e información espacial; (ii) integración de información administrativa; (iii) integración con bases de datos de catastro, permisos de ampliación de frontera agrícola; y (iv) desarrollo de estudios y análisis económicos para la preparación de políticas.
- 2.6 El Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT) es el organismo técnico sectorial responsable de la formulación e implementación de políticas que impulsen el desarrollo agropecuario del país. Las actividades preliminares del CAN involucrarán a técnicos de ambas instituciones, de Gobiernos Departamentales y Gobiernos Locales en la etapa pre censal.

III. Descripción de Actividades y Productos

- 3.1 **Componente I: Preparación de herramientas y metodología para la implementación del Censo Agropecuario con enfoque de género y diversidad.** A través de este componente se prepararán los documentos guías para el diseño estadístico y proceso de difusión del Censo Agropecuario. El Censo Agropecuario hará énfasis en el análisis de género y manejo sostenible de los recursos naturales. Expertos internacionales colaborarán con el MDRyT en la definición de las actividades del CAN.
- 3.2 **Componente II: Análisis de información espacial para la preparación de la cartografía territorial para el CAN.** Este componente permitirá avanzar en el análisis de información espacial para la preparación de la cartografía del CAN. Con el apoyo de expertos internacionales el MDRyT avanzará en la construcción del marco muestral maestro, lo que requerirá coordinar el apoyo de otras agencias del Gobierno de Bolivia.
- 3.3 **Componente III: Propuesta para la implementación del sistema nacional de información agropecuaria.** Este componente permitirá al MDRyT avanzar en la estructuración de una propuesta para utilizar los datos del CAN como punto de partida para un sistema de información agropecuario moderno que se base en la interconexión de bases de datos y el uso intensivo de imágenes satelitales.

IV. Presupuesto

Presupuesto Indicativo

Actividad/Componente	IDB/Financiación	Financiamiento total
Preparación de herramientas y metodología para la implementación del Censo Agropecuario con enfoque de género y diversidad	US\$200,000.00	US\$200,000.00
Análisis de información espacial para la preparación de la cartografía territorial para el CAN	US\$200,000.00	US\$200,000.00
Propuesta para la implementación del sistema nacional de información agropecuaria	US\$100,000.00	US\$100,000.00
Total	US\$500,000.00	US\$500,000.00

V. Agencia Ejecutora y Estructura de Ejecución

- 5.1 El Banco será la agencia ejecutora de esta CT. El seguimiento y monitoreo de la ejecución de esta CT será realizado exclusivamente por el Banco. Los términos de

referencia de las consultorías a ser contratadas en el marco de esta CT serán consultados acordados con el MDRyT y con otras instituciones involucradas en la implementación del Censo Agropecuario (por ejemplo, el INE), según corresponda. El Banco tendrá la autonomía para aprobar dichos documentos.

- 5.2 El Banco contratará consultores individuales y firmas consultoras, de acuerdo con las políticas y procedimientos de adquisiciones vigentes del Banco. Para la contratación de firmas consultoras se aplicarán las políticas de selección de consultores (GN-2765-4) y las guías operativas (OP-1155-4), para las contrataciones de consultores individuales las normas de recursos humanos (AM-650) y para los gastos relacionados a servicios distintos de consultoría, las políticas de adquisiciones - corporativas (GN-2303-28). Las adquisiciones deberán reflejarse y realizarse con base a lo previsto en el Plan de Adquisiciones. El Plan de Adquisiciones se elaborará en coordinación con el MDRyT.
- 5.3 El MDRyT no cuenta con la capacidad operativa necesaria para ejecutar de manera adecuada y oportuna las actividades previstas en el proyecto. Adicionalmente, el cumplimiento de los requisitos internos (aprobación legislativa y modificación de la ley de presupuesto) demoraría la ejecución de la CT, impidiendo el logro de sus objetivos. En este sentido, con el propósito de agilizar y asegurar la preparación del Censo Agropecuario, el Gobierno, a través del Ministerio de Hacienda ha solicitado que el Organismo Ejecutor para esta CT sea el Banco. A tal efecto, todos los trámites administrativos, supervisión técnica, coordinaciones necesarias, responsabilidad del producto final, monitoreo y evaluación final serán responsabilidad de la División CSD/RND, en coordinación con el MDRyT. La CT propuesta también contará con el apoyo de los Especialistas en CBO y consultores individuales locales. El equipo de proyecto, en coordinación con el MDRyT, preparará reportes regulares que serán incluidos en Convergencia.

VI. Riesgos del Proyecto

- 6.1 Si bien no se identifican riesgos importantes relacionados con la ejecución general de esta CT, y el Gobierno ha otorgado alta prioridad al fortalecimiento de las instituciones responsables del CAN, se deben considerar algunos riesgos que podrían comprometer la obtención y/o la calidad de los productos, incluyendo: (i) capacidad institucional para lograr consensos sobre la metodología y herramientas para la implementación del CAN. Para minimizar estos riesgos se prevén: a) recursos apropiados para la contratación de consultorías internacionales y nacionales de alta calidad que son requeridas para la elaboración de los productos en forma oportuna, y (b) designación de un equipo técnico a cargo del CAN; y (ii) tiempos de gestión de documentos para aprobación que pueden superar el plazo estimado para la CT. Asimismo, la ejecución de la CT por el Banco reduce los riesgos de implementación.

VII. Medioambiente y Clasificación Social

- 7.1 The ESG classification for this operation is "undefined".