

DOCUMENTO DEL BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO

## **PARAGUAY**

### **PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE CENSO Y ENCUESTAS AGROPECUARIAS**

**(PR-L1147)**

#### **PERFIL DE PROYECTO**

Este documento fue preparado por el equipo compuesto por: Gonzalo Muñoz (CSD/RND) y Alvaro García Negro (CSD/RND), Co Jefes de Equipo; Héctor Valdés Conroy (CSD/RND); Fernando Glasman (VPC/FMP); Jorge Luis González (VPC/FMP); Alejandro Quijada (CSC/CPR); Rodolfo Tello (VPS/ESG); Rodolfo Graham (LEG/SGO); Carolina Vera (CSC/CPR); y Elizabeth Chávez (CSD/RND).

De conformidad con la Política de Acceso a Información, el presente documento está sujeto a divulgación pública.

## PERFIL DE PROYECTO

### PARAGUAY

#### I. DATOS BÁSICOS

<b>Nombre del Proyecto:</b>	Proyecto de Implementación del Sistema de Censo y Encuestas Agropecuarias		
<b>Número de Proyecto:</b>	PR-L1147		
<b>Equipo de Proyecto:</b>	Gonzalo Muñoz y Alvaro García Negro (CSD/RND), Co Jefes de Equipo; Héctor Valdés Conroy (CSD/RND); Fernando Glasman (VPC/FMP); Jorge Luis González (VPC/FMP); Alejandro Quijada (CSC/CPR); Rodolfo Tello (VPS/ESG); Rodolfo Graham (LEG/SGO); Carolina Vera (CSC/CPR); y Elizabeth Chávez (CSD/RND).		
<b>Prestatario:</b>	República del Paraguay		
<b>Organismo Ejecutor:</b>	El Prestatario a través del Ministerio de Agricultura y Ganadería		
<b>Plan Financiero:</b>	BID (CO):	US\$15,000,000	
	Total:	US\$15,000,000	
<b>Salvaguardias:</b>	Políticas activadas:	OP-102; OP-761; OP-765; y OP-703 (B.01, B.02, B.03, B.04, B.05, B.06, B.07, B.10, y B.17)	
	Clasificación:	B	

#### II. JUSTIFICACIÓN GENERAL Y OBJETIVOS

- 2.1 El Gobierno de Paraguay, a través del Ministerio de Hacienda, solicitó al Banco<sup>1</sup> el financiamiento de un préstamo de inversión para la elaboración del Censo Agrario Nacional (CAN-2018). La operación a ser diseñada incluirá la recolección, análisis y difusión de los datos del CAN; así como el fortalecimiento del sistema de estadísticas agropecuaria del país.
- 2.2 El sector agropecuario es uno de los sectores claves en la economía paraguaya, tanto por su aporte al PIB, 25% anual en promedio para el período 2004-2016; como por su participación en el empleo, 30% anual en promedio durante el mismo periodo. Además, el sector ha crecido a una tasa promedio anual de 5,7% entre 2004 y 2016. A la par de este crecimiento, las exportaciones del sector han tenido un incremento significativo en la última década, llegando a representar 60% del valor total de exportaciones en 2016.
- 2.3 Este buen desempeño del sector se ha dado en un contexto de una estructura productiva dual. Por un lado, destaca el acelerado crecimiento de algunos rubros, entre los cuales sobresale la soja que contribuyó con un 57% del crecimiento del PIB agrícola entre 2004 y 2016. Según el último Censo Agrario Nacional (CAN) de Paraguay, realizado en 2008, la producción de soja y ganadería se concentran

---

<sup>1</sup> Nota MH 432/2017.

en predios de productores con superficies mayores a las 500 hectáreas. En contraste, de acuerdo a datos de encuestas, el ingreso anual agropecuario de fincas de la agricultura familiar (menores a 50 hectáreas, que representan 96% del total de fincas según CAN 2008), dedicadas a los cultivos de sésamo, mandioca, caña de azúcar y maíz entre otros, disminuyó de US\$3.121 en 1991 a solamente US\$981 en 2013 (Willi, P., 1991; A-Fines y GIZ, 2014). Para mantener el buen desempeño agregado del sector y mejorar los ingresos agropecuarios de las familias rurales de Paraguay, estudios recientes señalan la necesidad de mejorar la productividad sectorial a través de intervenciones que promuevan el uso de mejores tecnologías entre pequeños productores, induzcan a una mayor diversificación de la producción y aplicación de sistemas de producción que ayuden a manejar mejor los riesgos climáticos, entre otros ([Nin-Pratt, A. et al., 2016](#)).

- 2.4 Para enfrentar esos desafíos, las decisiones sobre apoyos e inversiones para promover el desarrollo sostenible agropecuario deben estar basadas en información actualizada y robusta sobre el uso de las tierras, los factores de producción agropecuaria, y las situaciones económicas y sociales predominantes a que se enfrentan los productores. Estas decisiones también se deben tomar en un marco amplio que abarque los sistemas de producción en su conjunto, el medioambiente en que se ubican y los procesos agropecuarios que ellos mismos afectan, incluyendo el clima. Los impactos sobre todos estos factores solo se pueden medir y evaluar eficazmente si se dispone de estadísticas apropiadas. Existen estudios de caso que sugieren que los beneficios de tener información son mucho mayores que los costes de proporcionarla. Por ejemplo, Bruce Gardner revisó la literatura que cuantifica el valor de la información sobre el mercado agrícola para los responsables de la toma de decisiones privadas, y el valor de la información para los responsables de la toma de decisiones públicas con respecto a reformas políticas referidas al comercio y a las inversiones en investigación y desarrollo en los EEUU (Gardner, 2004). El estudio confirma los beneficios netos que la disponibilidad de información significa para los responsables de la toma de decisiones.
- 2.5 Las necesidades de datos relativos a la alimentación y la agricultura son muy amplias e incluyen información sobre la estructura y la administración de la explotación agropecuaria, la producción y los insumos agropecuarios, el consumo de alimentos, los ingresos y gastos de los hogares, la igualdad de género, la mano de obra y los precios agrícolas. Estos datos pueden provenir de censos agropecuarios, sondeos agrícolas, censos y encuestas de población, registros administrativos y otras fuentes. Un sistema integrado de estadísticas agropecuarias supone un programa plurianual de actividades estadísticas, que comprende censos y encuestas agropecuarias, para la recolección de todos los datos requeridos.
- 2.6 Un censo agropecuario es una operación estadística dirigida a recoger, procesar y difundir datos sobre la estructura del sector agropecuario de todo un país o de una parte importante de este. Los objetivos básicos del censo agropecuario según el Programa Mundial del Censo Agropecuario 2020 (CAM 2020)<sup>2</sup> son: (i) recopilar

---

<sup>2</sup> Programa Mundial de Censos Agropecuarios 2020, FAO - <http://www.fao.org/3/a-i4913s.pdf>.

datos sobre la estructura agrícola, especialmente de las unidades administrativas pequeñas, y permitir clasificaciones cruzadas detalladas; (ii) suministrar datos que sirvan de punto de referencia para las estadísticas agropecuarias continuas y su reconciliación; y (iii) proporcionar marcos que sirvan para encuestas agropecuarias por muestreo.

- 2.7 En un sistema integrado de estadísticas agropecuarias, el censo agropecuario proporciona: (i) determinados tipos de datos como parte de un conjunto integrado de datos sobre alimentación y agricultura, que son necesarios para el proceso de adopción de decisiones en materia de alimentación, agricultura y desarrollo rural, y (ii) marcos de muestreo para las encuestas, que se llevan a cabo con más frecuencia con el fin de recolectar datos más detallados y oportunos.
- 2.8 **Censo Agropecuario de Paraguay:** El último censo agropecuario realizado en el Paraguay fue efectuado durante el año 2008, el quinto en la historia del país desde 1944. Actualmente existe un [Documento Preliminar del Censo Agrario Nacional](#) 2018, elaborado por la Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias (DCEA), que recoge las lecciones aprendidas del Censo anterior. Dicho documento especifica una serie de definiciones y propuestas técnicas y metodológicas innovadoras con respecto al censo anterior (uso de tecnología para la captura de datos a través de Dispositivos Móviles de Captura – PDA por sus siglas en inglés; ampliación a fincas con actividades de piscicultura y la población periurbana), teniendo en cuenta la necesidad de actualizar la información disponible sobre el sector, actualizar los marcos muestrales e incorporar los avances tecnológicos en materia de recolección de datos en campo y el procesamiento de los mismos.
- 2.9 La DCEA es la dependencia del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) encargada de “elaborar y mantener actualizadas las estadísticas del ámbito agrario”, a cuyo efecto deberá levantar periódicamente el censo agropecuario nacional<sup>3</sup>. Un diagnóstico preliminar de la estructura organizativa y financiera actual de la DCEA muestra que la misma presenta deficiencias en: (i) recursos humanos técnicos, tanto en cantidad como en nivel de actualización, que permita implementar sus tareas utilizando tecnologías y métodos estadísticos de punta; (ii) equipamiento y materiales; y (iii) en planificación estratégica de recolección de información con base en métodos estadísticos. Las estimaciones de producción agropecuaria que realiza anualmente la DCEA se derivan de datos provistos por informantes calificados, lo cual constituye una información poco precisa y confiable. En este sentido, en un proceso de toma de decisiones y formulación de políticas el MAG; en particular la Dirección General de Planificación (DGP)<sup>4</sup> que tiene a su cargo funciones de planificación, seguimiento, coordinación y evaluación; y otras instancias públicas y privadas se beneficiarían de contar con una DCEA fortalecida técnica y administrativamente.
- 2.10 **Objetivos.** El objetivo del proyecto es contribuir a mejorar la disponibilidad y calidad de la información agraria en el país, con el fin de apoyar la toma de decisiones de los sectores público y privado.

---

<sup>3</sup> (Art. 8º de la Ley N° 81/92).

<sup>4</sup> Dependencia del MAG: <http://www.mag.gov.py/index.php/institucion/dependencias>.

- 2.11 **Resultados esperados.** Los resultados esperados del proyecto son: (i) mejora de la calidad de la información estadísticas para toma de decisiones; y (ii) mejora de la capacidad de análisis de las políticas públicas en base al aprovechamiento de redes de información y análisis de datos. Para lograr estos resultados el proyecto producirá un marco muestral actualizado, a través de la realización del CAN 2018. Esto beneficiará a las distintas dependencias del MAG en la generación de política pública. La población beneficiaria será todos los productores agropecuarios de Paraguay, que actualmente se estiman en 300 mil. El programa se estructurará en los siguientes componentes:
- 2.12 **Componente I. Diseño e implementación del sistema del censo y encuestas agropecuarias (US\$11 millones).** Aplicando estándares aceptados internacionalmente y métodos de recolección de datos de punta, el proyecto financiará el establecimiento de un sistema de censo y encuestas agropecuarias, así como el levantamiento de información del CAN 2018 y de encuestas agrícolas durante los siguientes 3 años. Se definirán los contenidos del censo y encuestas agropecuarias, así como la periodicidad de estas últimas. Las actividades incluyen: (i) pre-censo (actualización cartográfica y georeferenciamiento de fincas); (ii) operativo de campo (e.g., logística, difusión); (iii) desarrollo de sistemas de captura, procesamiento y análisis de datos; (iv) diseño del marco muestral maestro y del contenido conceptual de las encuestas; (v) operativo de campo; y (vii) publicación y difusión de resultados de la estadística agropecuaria generada.
- 2.13 **Componente II. Desarrollo institucional de las entidades del sistema de estadísticas agropecuarias (US\$3 millones).** Comprende, entre otros, el apoyo en recursos humanos, equipamiento y capacitaciones. Dichas inversiones contribuirán a fortalecer la DCEA a manera de darle sostenibilidad a las acciones de recolección, análisis y difusión de datos e información. Las actividades incluyen: (i) fortalecer y ampliar la disponibilidad de recursos humanos capacitados, desde una perspectiva interdisciplinaria; (ii) mejorar y actualizar el equipamiento informático; (iii) mejorar la infraestructura edilicia y el mobiliario; (iv) implementación de una plataforma informática que dé acceso seguro al público a través de Internet a la información que se produce en la DCEA; y (v) incorporación de las estadísticas agropecuarias al sistema nacional de estadísticas en convenio con la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos (DGEEC).
- 2.14 **Costo.** El costo total del proyecto se estima en US\$15.000.000, siendo la totalidad financiado por el préstamo del Banco. La cifra final será definida en la etapa de diseño, e incluirá los costos de administración, monitoreo y evaluación del proyecto.
- 2.15 **Alineación estratégica:** El programa es consistente con la Actualización de la Estrategia Institucional 2010-2020 (AB-3008). El programa se alinea con los desafíos de baja productividad e innovación, generando información que permite apoyar el diseño de políticas públicas para el desarrollo rural, así como con el tema transversal de fortalecimiento de la capacidad institucional y el estado de derecho, a través del fortalecimiento de las instituciones generadoras de estadísticas agropecuarias y también de igualdad de género y diversidad, al tener un enfoque de género y de inclusión de poblaciones indígenas. Asimismo, contribuye con el Marco de Resultado Corporativo 2016-2019 (GN-2727-6), a

través de los indicadores: “beneficiarios de una mejor gestión y uso sostenible del capital natural” y “agencias gubernamentales beneficiadas por proyectos que fortalecen los instrumentos tecnológicos y de gestión para mejorar la provisión de servicios públicos”. El programa también está alineado con la Estrategia del BID con el País (2014-2018) (EBP; GN-2769), ya que contribuye con el objetivo estratégico de “Incrementar la provisión de bienes y servicios públicos agropecuarios”. También es consistente con la dimensión de éxito uno del Documento de Marco Sectorial de Agricultura y Gestión de Recursos Naturales (GN-2709-5), el cual plantea que la agricultura en la región habrá de alcanzar altos niveles de productividad y propone la modernización de los sistemas estadísticos como una de las actividades de su segunda línea de acción; y con la Estrategia Sectorial sobre las Instituciones para el Crecimiento y el Bienestar Social (GN-2587-2), al apoyar la gestión del sector público a través de los sistemas de información integrados.

### III. ASPECTOS TÉCNICOS Y CONOCIMIENTO DEL SECTOR

- 3.1 **Esquema de ejecución.** El organismo propuesto para la ejecución será el MAG. La DCEA actuará como dirección operativa y técnica del Proyecto, mientras que, durante la etapa de diseño de la operación, se definirá la Dirección que se hará responsable de los aspectos fiduciarios. También se definirá el mecanismo para la selección y contratación de los censistas de forma que posibilite, entre otros, la supervisión por parte de la DCEA, el cumplimiento de los requerimientos en materia de salvaguardias ambientales y sociales y el manejo eficiente y eficaz de los censistas.
- 3.2 **Sostenibilidad:** Con base en mejores prácticas internacionales, durante el diseño de la operación se prestará especial atención a incorporar actividades que contribuyan a lograr la sostenibilidad del sistema de estadísticas agropecuarias. En primera instancia, está previsto que con una capacidad fortalecida de la DCEA se reforzarán los acuerdos interinstitucionales con la DGEEC.
- 3.3 **Acompañamiento técnico.** Se utilizará el documento de FAO, CAM 2020, como base para el levantamiento del censo. Asimismo, la FAO brindará supervisión técnica durante las etapas de diseño e implementación del CAN 2018. Durante la etapa de diseño de la operación se detallará la forma en que será formalizado el apoyo de la FAO.
- 3.4 **Introducción de nuevas tecnologías.** Las tecnologías modernas son cada vez más utilizadas no solo en la recolección y el procesamiento de datos, sino también en su difusión. Está comprobado que las entrevistas personales asistidas por computadora, pueden dar lugar a mejoras en la calidad de datos y reducir el tiempo que transcurre entre la recolección y el análisis de los mismos. También se incorporarán las imágenes satelitales para hacer estimaciones de uso del suelo y producción, calibradas con los levantamientos de campo. Asimismo, el uso interactivo de productos y datos basados en la Web (tabletas, gráficos y mapas), así como el acceso a microdatos anónimos, ofrecen nuevas oportunidades para difundir los datos (e.g. base de datos de Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía - CELADE, Redatam).

- 3.5 **Igualdad de género y diversidad:** Gran parte de la desigualdad de ingresos que se observa en América Latina y el Caribe está dada por características tales como raza, lugar de nacimiento, nivel de educación de los padres, género y orientación sexual. En este sentido, se incorporará a los formularios del censo y encuestas preguntas que generen información básica a nivel de género y diversidad.
- 3.6 **Experiencias previas.** La operación tomará en cuenta las experiencias y lecciones aprendidas de diversos productos en la materia, entre los cuales se puede destacar: Programa de Apoyo al Censo Económico (1918/BL-PR), Programa de Desarrollo del Sistema Estadístico Nacional (2542/BL-PR); Proyecto de mejoramiento del Sistema de Información Estadísticas Agraria y Servicio de Información Agraria para el Desarrollo Rural del Perú (3272/OC-PE); Apoyo al sistema nacional de Planificación y Sistema Nacional de Información y Estadística (ES-L1128); *Sustainable Agricultural Development Program* (3798/BL-GY). También se integrará con las acciones de la cooperación técnica regional RG-T2526 “Metodología para la Implementación de Sistemas Estadísticos Agropecuarios en América Latina y el Caribe”.

#### IV. RIESGOS AMBIENTALES Y ASPECTOS FIDUCIARIOS

- 4.1 Las políticas de salvaguardia activadas para esta operación son la de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias (OP-703); Pueblos Indígenas (OP-765); Igualdad de Género en el Desarrollo (OP-761); y Acceso a la Información (OP-102). De acuerdo con la política OP-703, esta operación ha sido clasificada como “Categoría B”. Los principales riesgos identificados se refieren al riesgo que el censo agropecuario en zonas indígenas pueda no ser suficientemente sensible a la complejidad sociocultural de los pueblos indígenas, y al riesgo que la pertinencia cultural y sensibilización sobre aspectos de género entre los censistas y supervisores en áreas indígenas pueda ser limitada. Para manejar estos riesgos y otros aspectos socioambientales, el proyecto contará con un Análisis Socio Cultural (ASC), que incluirá medidas para prevenir, reducir y/o mitigar los riesgos del proyecto, principalmente sobre temas socio-culturales pero también incluyendo algunos aspectos ambientales. Como parte de la preparación de esta operación se realizará una consulta pública, entre agosto y setiembre del 2017, en base a un mapa de actores involucrados a identificarse como parte de la preparación del ASC. El Banco verificará el cumplimiento de sus políticas de salvaguardias durante la preparación del proyecto (para mayor detalle ver Anexo III).
- 4.2 **Financiamiento Retroactivo.** El Banco podrá financiar retroactivamente, a solicitud del gobierno, con cargo a los recursos del préstamo, hasta un 20% del monto propuesto del préstamo, gastos elegibles efectuados por el prestatario antes de la fecha de aprobación del préstamo, siempre que se hayan cumplido con requisitos sustancialmente análogos a los establecidos en el contrato de préstamo. Asimismo, se podrá, a solicitud del gobierno, realizar reembolso de gastos entre la aprobación y la elegibilidad de la operación siempre que se cumplan con los requisitos antes mencionados.

## **V. OTROS TEMAS**

- 5.1 El proyecto financiará el establecimiento de un sistema de censo y encuestas agropecuarias, así como el levantamiento de información del CAN 2018 y de encuestas agrícolas durante los siguientes tres (3) años. La metodología de evaluación económica ex ante consistirá en una evaluación del tipo costo-efectividad. Para ello, se hará una comparación de los costos de relevamiento de datos en el censo y las encuestas a ser financiados con los costos de relevamiento de censos y encuestas semejantes en otros países con niveles semejantes de desarrollo. En dicha comparación también se tomará en cuenta el tipo de tecnología utilizada para el levantamiento de datos — en el caso de este proyecto se utilizarán dispositivos móviles de captura (metodología CAPI - *Computer-Assisted Personal Interview*).

## **VI. RECURSOS Y CRONOGRAMA DE PREPARACIÓN**

- 6.1 Se prevé la distribución del POD al QRR el 12 de septiembre, la aprobación de la propuesta de préstamo por el OPC el 31 de octubre, y la presentación de la operación al Directorio del Banco para el 29 de noviembre. El programa se diseñará con recursos administrativos por un valor de US\$98.480 incluyendo las misiones para supervisar el diseño del programa. En el Anexo V se detalla el cronograma y los recursos necesarios para diseñar el programa.



CONFIDENCIAL

<sup>1</sup> La información contenida en este Anexo es de carácter deliberativo, y por lo tanto confidencial, de conformidad con la excepción relativa a "Información Deliberativa" contemplada en el párrafo 4.1 (g) de la "Política de Acceso a la Información" del Banco (Documento GN-1831-28).



## Safeguard Screening Form

### Operation Information

Operation		
<b>PR-L1147</b> Project to Implement the Census and Agricultural Surveys System		
Environmental and Social Impact Category	High Risk Rating	
B	{Not Set}	
Country	Executing Agency	
PARAGUAY	PR-MAG - MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA)	
Organizational Unit	IDB Sector/Subsector	
Sovereign Guaranteed Ops	AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT	
Team Leader	ESG Primary Team Member	
GONZALO P. MUNOZ	RODOLFO TELLO ABANTO	
Type of Operation	Original IDB Amount	% Disbursed
Loan Operation	\$15,000,000	0.000 %
Assessment Date	Author	
19 Jul 2017	rodolfot ESG Primary Team Member	
Operation Cycle Stage	Completion Date	
ERM (Estimated)	2 Aug 2017	
QRR (Estimated)	26 Sep 2017	
Board Approval (Estimated)	{Not Set}	
Safeguard Performance Rating		
{Not Set}		
Rationale		
{Not Set}		

### Operation Classification Summary

Overridden Rating	Overridden Justification
Comments	



## Safeguard Screening Form

### Conditions / Recommendations

Category "B" operations require an environmental analysis (see Environment Policy Guideline: Directive B.5 for Environmental Analysis requirements)

The Project Team must send to ESR the PP (or equivalent) containing the Environmental and Social Strategy (the requirements for an ESS are described in the Environment Policy Guideline: Directive B.3) as well as the Safeguard Policy Filter and Safeguard Screening Form Reports. These operations will normally require an environmental and/or social impact analysis, according to, and focusing on, the specific issues identified in the screening process, and an environmental and social management plan (ESMP). However, these operations should also establish safeguard, or monitoring requirements to address environmental and other risks (social, disaster, cultural, health and safety etc.) where necessary.

### Summary of Impacts / Risks and Potential Solutions

Potential to directly or indirectly adversely and moderately impact the rights of [Indigenous Peoples](#).

**Mitigation Framework:** Impacts are considered moderate if the rights affected do not include land or other fundamental rights or the impacts are not adverse. Consult Indigenous Peoples legislation database at <http://www.iadb.org/Research/legislacionindigena/leyn/index.cfm>. Where project impacts affect the legal rights of indigenous peoples project preparation and implementation should include specific analysis and consultation/good faith negotiations regarding these issues and the Mitigation Framework must address them specifically. The Mitigation Framework will be referenced in the legal documentation (covenants, conditions of disbursement, etc.), require regular reporting, frequent and independent monitoring, and independent review of implementation, including participatory monitoring.

### Disaster Risk Summary

Disaster Risk Level

**Low**

Disaster / Recommendations

No specific disaster risk management measures are required.



## Safeguard Screening Form

### Disaster Summary

#### Details

The project is classified as low disaster risk because the occurrence of the hazard event does not impact in the achievement of project outcomes.

#### Actions

Operation has triggered 1 or more Policy Directives; please refer to appropriate Directive(s). Complete Project Classification Tool. Submit Safeguard Policy Filter Report, PP (or equivalent) and Safeguard Screening Form to ESR.



## Safeguard Policy Filter Report

### Operation Information

Operation		
PR-L1147 Project to Implement the Census and Agricultural Surveys System		
Environmental and Social Impact Category	High Risk Rating	
B	{Not Set}	
Country	Executing Agency	
PARAGUAY	PR-MAG - MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA)	
Organizational Unit	IDB Sector/Subsector	
Sovereign Guaranteed Ops	AGRICULTURE AND RURAL DEVELOPMENT	
Team Leader	ESG Primary Team Member	
GONZALO P. MUNOZ	RODOLFO TELLO ABANTO	
Type of Operation	Original IDB Amount	% Disbursed
Loan Operation	\$15,000,000	0.000 %
Assessment Date	Author	
19 Jul 2017	rodolfot ESG Primary Team Member	
Operation Cycle Stage	Completion Date	
ERM (Estimated)	2 Aug 2017	
QRR (Estimated)	26 Sep 2017	
Board Approval (Estimated)	{Not Set}	
Safeguard Performance Rating		
{Not Set}		
Rationale		
{Not Set}		

### Safeguard Policy Items Identified

#### [B.1 Bank Policies \(Access to Information Policy– OP-102\)](#)

The Bank will make the relevant project documents available to the public.

#### [B.2 Country Laws and Regulations](#)



## Safeguard Policy Filter Report

The operation is expected to be in compliance with laws and regulations of the country regarding specific women's rights, the environment, gender and indigenous peoples (including national obligations established under ratified multilateral environmental agreements).

### B.3 Screening and Classification

The operation (including [associated facilities](#)) is screened and classified according to its potential environmental impacts.

### B.5 Environmental Assessment Requirements

An environmental assessment is required.

### B.6 Consultations

Consultations with affected parties will be performed equitably and inclusively with the views of all stakeholders taken into account, including in particular: (a) equal participation by women and men, (b) socio-culturally appropriate participation of indigenous peoples and (c) mechanisms for equitable participation by vulnerable groups.

### B.7 Supervision and Compliance

The Bank is expected to monitor the executing agency/borrower's compliance with all safeguard requirements stipulated in the loan agreement and project operating or credit regulations.

## Potential Safeguard Policy Items

### B.1 Bank Policies (Gender Equality Policy– OP-761)

The operation will offer opportunities to promote [gender equality](#) or [women's empowerment](#).

### B.1 Bank Policies (Indigenous People Policy– OP-765)

The operation has the potential to negatively affect indigenous people (also see [Indigenous Peoples Policy](#)).

### B.4 Other Risk Factors

The borrower/executing agency exhibits weak institutional capacity for managing environmental and social issues.

### B.10. Hazardous Materials

The operation has the potential to impact the environment and occupational health and safety due to the production, procurement, use, and/or disposal of hazardous material, including organic and inorganic toxic substances, pesticides and persistent organic pollutants (POPs).

### B.17. Procurement

Suitable safeguard provisions for the procurement of goods and services in Bank financed operations may be incorporated into project-specific loan agreements, operating regulations and bidding documents, as appropriate, to ensure environmentally responsible procurement.

## Recommended Actions



## Safeguard Policy Filter Report

Operation has triggered 1 or more Policy Directives; please refer to appropriate Directive(s).  
Complete Project Classification Tool. Submit Safeguard Policy Filter Report, PP (or equivalent)  
and Safeguard Screening Form to ESR.

### Additional Comments

[No additional comments]

<b>Estrategia Ambiental y Social (EAS)</b>	
<b>Nombre de la Operación</b>	Proyecto de Implementación del Sistema de Censo y Encuestas Agropecuarias
<b>Número de la Operación</b>	PR-L1147
<b>Preparado por</b>	Rodolfo Tello (VPS/ESG)
<b>Detalles de la Operación</b>	
<b>Sector del BID</b>	Agricultura y Desarrollo Rural (CSD/RND)
<b>Tipo de Operación</b>	Préstamo con Garantía Soberana Operación de Inversión Específica
<b>Clasificación de Impacto</b>	B
<b>Indicador de Riesgo Ambiental y Social</b>	Moderado
<b>Indicador de Riesgo de Desastres<sup>1</sup></b>	Bajo
<b>Prestatario</b>	Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)
<b>Agencia Ejecutora</b>	Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias (DCEA) del MAG.
<b>Préstamo BID US\$ (y costo total del proyecto)</b>	USD\$ 15 millones
<b>Políticas/Directrices Asociadas</b>	OP-102; OP-761; OP-765; y OP-703 (B.01, B.02, B.03, B.04, B.05, B.06, B.07, B.10, y B.17).
<b>Descripción de la Operación</b>	
<p>La presente operación tiene previsto financiar el Censo Agropecuario Nacional por un monto de US\$ 15 millones, destinados a la elaboración del censo y a actividades de fortalecimiento institucional. También se tiene previsto incluir actividades de mejoramiento del sistema censal de la unidad a cargo de los aspectos técnicos y operativos del Programa, la Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias (DCEA) del Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG). La cobertura del censo es de carácter nacional, cubriendo todas aquellas fincas con actividad agrícola o ganadera, incluyendo ganado vacuno, porcino, caprino, la crianza de aves, y el manejo de colmenas para la producción de miel de abeja, entre otros. En total, las fincas a ser censadas cubren aproximadamente el 76% del territorio nacional.</p> <p>El censo incluirá el registro de fincas, chacras, explotaciones y actividades agropecuarias ubicadas en zonas rurales y periurbanas con ciertas características mínimas de producción. Gran parte del territorio paraguayo incluye la presencia de una población indígena de aproximadamente 113,000 personas de 19 grupos étnicos, incluyendo los Mbya Guaraní, Ava Guaraní, Nivaculé, Ayoreo, Guaraní Ñandeva, Guaraní Occidental, Qom, Aché, Maká, and Yshir, entre otros, cuya actividad agropecuaria será censada tanto a nivel comunitario como de productor. El censo tendrá un enfoque que busque no solo registrar la producción agropecuaria sino también quienes viven en las fincas agrícolas o pecuarias, además de aquellos que no viven pero trabajan en dichas fincas. También se tiene previsto que el censo incluya preguntas sobre temas ambientales, como la presencia de cultivos transgénicos, el uso de agroquímicos en la producción agro ganadera, las fuentes de agua para riego, entre otros temas implícitos en los cuestionarios censales, como la expansión de la frontera agrícola. También se explorará la posibilidad de incluir preguntas que recojan información social y cultural, como el</p>	

<sup>1</sup> La Clasificación de Riesgo de Desastres se aplica al Escenario de Riesgo Tipo 1 (cuando es probable que el proyecto esté expuesto a riesgos naturales debido a su ubicación geográfica).



conocimiento tradicional de los sistemas productivos que los pueblos indígenas puedan llevar a cabo. Los detalles específicos del cuestionario censal se conocerán en una etapa posterior de desarrollo del proyecto.

Se tiene previsto que el censo, tentativamente a realizarse en el mes de agosto del 2019, cubra el periodo agrícola comprendido entre mediados del 2018 y mediados del 2019. Gran parte de las tareas previas al censo se refieren a actividades de planificación, trabajo en gabinete, y pruebas piloto. El objetivo es que el censo refleje de manera fidedigna las particularidades del sector agropecuario paraguayo y pueda guiar políticas públicas de desarrollo socioeconómico nacional, regional y local.

## Riesgos e Impactos ESHS Potenciales Clave

Los principales riesgos ambientales y sociales preliminarmente identificados asociados a la presente operación que serán analizados durante la etapa de preparación de esta operación son los siguientes:

Descripción del Riesgo	Potencial Intensidad en Caso de Concretarse	Probabilidad de Ocurrencia	Caracterización del Riesgo
Riesgo que la pertinencia cultural y sensibilización sobre aspectos de género entre los censistas y supervisores en áreas indígenas pueda ser limitada. Este riesgo tiene previsto ser mitigado con un programa robusto de capacitación que la DCEA planea implementar.	Moderada	Baja	Moderado
Riesgo que el censo agropecuario en zonas indígenas pueda no ser suficientemente sensible a la complejidad sociocultural de los pueblos indígenas. Sin embargo, durante la misión de identificación se determinó que este riesgo se reduce debido a lo siguiente: (i) el personal de la agencia ejecutora esta sensibilizado sobre la importancia que el censo refleje la temática indígena; (ii) el equipo estadístico regional para América Latina de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), entidad que prestará asistencia técnica especializada para el Censo, tiene amplia experiencia en el tema indígena en censos agropecuarios; y (iii) la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos (DGEEC) tiene amplia experiencia en la implementación de censos indígenas en Paraguay.	Moderada	Baja	Moderado
Riesgo contextual del entorno social en el cual se implementará el censo agropecuario, debido a la situación general de vulnerabilidad social de la población indígena en Paraguay, y a la sensibilidad social asociada a las interacciones con comunidades y productores indígenas.	Baja	Baja	Bajo
Riesgo asociado a la capacidad institucional de gestión de los aspectos ambientales y sociales del proyecto, el cual se analizara tomando en cuenta que la unidad ejecutora contará con: (i) la asistencia técnica de la FAO durante la etapa de planificación y ejecución del proyecto, cuyo enfoque incluye el tratamiento de temas asociados a pueblos indígenas, género, y medio ambiente; y (ii) el apoyo de la DGEEC, cuya extensa experiencia realizando censos en Paraguay permitirá mejorar el censo de la DCEA. Este tema se analizará en mayor detalle durante la preparación del proyecto y durante la misión de análisis.	Moderada	Baja	Moderado
Riesgo asociado a la disposición final de las tabletas a ser potencialmente adquiridas para el censo, para prevenir la potencial contaminación que podría generarse por los componentes de las baterías de las aproximadamente 300 tabletas a adquirirse por el proyecto.	Baja	Baja	Bajo
<b>Riesgo combinado del proyecto</b>			<b>Moderado</b>

En general, en base al análisis preliminar realizado durante la misión de identificación, el nivel de riesgo socioambiental del proyecto ha sido preliminarmente identificado como moderado. Asimismo,

la categoría del proyecto ha sido establecida como B principalmente debido a la presencia de pueblos indígenas en el ámbito de intervención del proyecto, respecto al cual existe el riesgo que su especificidad sociocultural no sea adecuadamente reflejada en el censo agropecuario, lo cual genera la necesidad de realizar un Análisis Socio Cultural y realizar al menos una consulta pública, que son aspectos consistentes con los requerimientos para proyectos de categoría B. Para entender con mayor claridad los potenciales riesgos socioambientales del proyecto, durante la preparación de esta operación se preparará un Análisis Socio Cultural, a elaborarse siguiendo una metodología participativa, el cual analizará el tema de los pueblos indígenas y aspectos sociales en mayor detalle, y propondrá las medidas de gestión que resulten necesarias, de manera que el formulario censal y la ejecución del censo se realicen de manera culturalmente apropiada.

### **Vacíos de Información y Estrategia de Análisis**

Para conocer con mayor precisión los riesgos socioambientales del proyecto se preparará un Análisis Socio Cultural (ASC), el cual proporcionará datos sobre distintas áreas, incluyendo las siguientes:

1. Análisis del marco legal, identificando los principales instrumentos aplicables presentes tanto en la legislación nacional, los convenios internacionales suscritos, y los principios y lineamientos establecidos en la política OP-765 del BID.
2. Caracterización socio económica y cultural de las comunidades indígenas, pequeños productores, campesinos sin tierras, y otros grupos socioeconómicamente vulnerables, analizando el motivo de su situación de vulnerabilidad e incluyendo aspectos de género.
3. Identificación de los principales riesgos sociales y ambientales, incluyendo (i) aquellos que podrían representar un desafío para la implementación del proyecto; y (ii) aquellos que se podrían generar entre los grupos poblacionales como resultado del proyecto.
4. Elaboración de medidas de gestión para evitar, reducir, y/o mitigar los potenciales impactos y riesgos del proyecto para la población, particularmente aquellos grupos socioeconómicamente vulnerables; y potenciar las oportunidades de inclusión y desarrollo con identidad de los grupos sociales involucrados, particularmente los indígenas.
5. Identificar oportunidades para la inclusión de segmentos poblacionales que podrían quedar fuera de la cobertura del censo, recomendando temas y/o preguntas a incluirse o modificarse en los cuestionarios censales, y proporcionar los lineamientos para la implementación del censo de manera socioculturalmente apropiada e inclusiva, tomando en cuenta diferencias regionales.

El Banco usará los resultados del Análisis Socio Cultural para realizar los ajustes en la caracterización de los riesgos socioambientales y medidas de gestión que resulten pertinentes. Asimismo, durante la misión de análisis se determinarán los aspectos contractuales que podrían ser necesarios para asegurar la sostenibilidad socioambiental, además de aquellos que sería importante incluir en el manual de operaciones de la operación y otros requerimientos que se deberían completar durante la etapa de preparación de esta operación. Algunos requerimientos preliminarmente identificados son:

Requerimientos a cumplirse durante la preparación del proyecto:

- Análisis Socio Cultural (ASC), cuya versión en borrador se espera que esté lista y publicada antes de la misión de análisis, y la versión final antes de QRR.
- Consulta pública, a realizarse en el mes de setiembre del 2017, en base a los lineamientos del ASC, con un informe documentando la consulta realizada.
- Informe sobre la consulta pública efectuada, si es que los resultados de la consulta no se llegan a incluir en el Análisis Socio Cultural.

Requerimientos a ser potencialmente incluidos en el manual de operaciones:

- Preparación de informes semestrales sobre aspectos socioculturales y ambientales, a presentarse conjuntamente con los informes de avance físico-financiero, en base a los indicadores y lineamientos definidos en el ASC.
- Que los temas de pertinencia cultural y enfoque de género, con un enfoque consistente con las políticas OP-765 y OP-761 del BID, sean incluidos entre los aspectos clave de la capacitación a censistas y supervisores, y del desarrollo de materiales de capacitación.
- Procedimientos para la disposición final de las tabletas (PDAs) a utilizarse en el censo, una vez que la vida útil de estos dispositivos concluya, para prevenir la contaminación que podría generarse como resultado de la degradación de las baterías de las tabletas.

Requerimientos de convenios que podrían ser necesarios para garantizar la viabilidad socioambiental del proyecto, los cuales preliminarmente incluyen:

- Convenio de asistencia técnica de la FAO (UTF).
- Convenio de cooperación con la DGEEC.

Asimismo, el diseño de los requerimientos para cumplir con las salvaguardias ambientales y sociales debe ir muy de la mano del mecanismo para la selección y contratación de los censistas. Al respecto, el ASC proporcionará mayores elementos de análisis respecto a los potenciales requerimientos socioculturales y ambientales durante la preparación y ejecución de la presente operación, incluyendo potenciales impactos indirectos (como cambios en el uso de la tierra, por ejemplo). En base a los resultados del ASC se analizará nuevamente el nivel de riesgo socioambiental y la probabilidad que los riesgos puedan materializarse, en base a lo cual se reevaluará la clasificación ambiental y social (Categoría B) de la presente operación, realizando las actualizaciones que correspondan.

### **Oportunidades para adicionalidad del BID (si las hubiera)**

Hasta el momento no se han identificado oportunidades para adicionalidad del BID, pero se espera que como resultado del Análisis Socio Cultural se puedan identificar potenciales contribuciones.

### **Cuadro Anexo: Operación bajo Cumplimiento de Políticas de Salvaguardias del BID**

Ver: “Tabla: Cumplimiento de la Operación con las Políticas de Salvaguardias del BID”

### **Anexos Adicionales (de existir)**

N/A

**Tabla: Cumplimiento de la Operación con las Políticas de Salvaguardias del BID**

<b>Políticas / Directrices</b>	<b>Aspectos Pertinentes de Políticas/Directrices</b>	<b>Pertinencia de Políticas/Directrices</b>	<b>Fundamentos de Políticas/Directrices Pertinentes</b>	<b>Acciones Requeridas durante Preparación y Análisis</b>
<b>OP-703 Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias</b>				
B.1 Políticas del Banco	Cumplimiento con las políticas del Banco	Si	Exigencia del cumplimiento con las políticas del BID	Análisis de las políticas y directivas de salvaguardia que aplican a la presente operación.
B.2 Legislación y Regulaciones Nacionales	Se espera que la operación cumpla el marco regulatorio del Paraguay	Si	Exigencia del cumplimiento de la legislación y regulaciones nacionales	El Análisis Socio Cultural (ASC) incluirá una una sección referida al marco legal aplicable al proyecto contenido en las regulaciones nacionales, incluyendo una descripción del contexto e implicancias de las leyes, normas y convenios internacionales relevantes.
B.3 Preevaluación y Clasificación	Esta operación fue pre evaluada y clasificada como de Categoría B, de acuerdo con sus potenciales riesgos ambientales y sociales	Si	Se anticipa que los potenciales riesgos e impactos socioambientales asociados al Programa sean moderados, y que se podrían manejar con las medidas de gestión del Análisis Socio Cultural (ASC).	Cumplida (ver filtros de salvaguardia), y sujeta a confirmación, dependiendo de los resultados del ASC a elaborarse, así como también de posibles cambios en el diseño.
B.4 Otros Factores de Riesgo	Análisis de la capacidad de gestión de aspectos	Si	Análisis a reforzarse durante la preparación del proyecto	El ASC proporcionará insumos para el análisis de la capacidad

<b>Políticas / Directrices</b>	<b>Aspectos Pertinentes de Políticas/Directrices</b>	<b>Pertinencia de Políticas/Directrices</b>	<b>Fundamentos de Políticas/Directrices Pertinentes</b>	<b>Acciones Requeridas durante Preparación y Análisis</b>
	ambientales y sociales del ejecutor			institucional del ejecutor para gestionar los temas socioambientales
B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Ambientales	N/A	No	No se ha identificado la necesidad de realizar un análisis ambiental. El ASC, enfocado en temas sociales, también incluirá algunos temas ambientales que apliquen.	NA
B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Sociales	Se requiere de un Análisis Socio Cultural (ASC), conteniendo medidas de gestión	Si	Exigencia del cumplimiento del marco regulatorio y las políticas del BID	Se está contratando un consultor para la preparación de un ASC, el borrador del cual estará listo antes de la misión de análisis de Banco
B.6 Consultas	Plan de Consultas Públicas	Si	Exigencia del cumplimiento del marco regulatorio y las políticas del BID	Se tiene previsto que el proyecto realice una consulta pública en agosto o setiembre del 2017.
B.7 Supervisión y Cumplimiento	Se anticipa que el BID supervise el grado de cumplimiento con las medidas de gestión del ASC y sus políticas de salvaguardia	Si	Exigencia del cumplimiento del marco regulatorio y las políticas del BID	El ASC incluirá criterios e indicadores para la futura supervisión de las medidas de gestión propuestas.

<b>Políticas / Directrices</b>	<b>Aspectos Pertinentes de Políticas/Directrices</b>	<b>Pertinencia de Políticas/Directrices</b>	<b>Fundamentos de Políticas/Directrices Pertinentes</b>	<b>Acciones Requeridas durante Preparación y Análisis</b>
B.8 Impactos Transfronterizos	N/A	No	No se esperan impactos directos o indirectos a países vecinos	N/A
B.9 Hábitats Naturales	N/A	No	No se esperan impactos en hábitats naturales	N/A
B.9 Especies Invasoras	N/A	No	No se esperan impactos por especies invasoras	N/A
B.9 Sitios Culturales	N/A	No	No se esperan impactos en sitios culturales	N/A
B.10 Materiales Peligrosos	Potencial contaminación a generarse por las baterías de las tabletas a usarse para el censo	Si	Por definirse	El ASC debería analizar y recomendar que se adopten procedimientos en el Manual de Operaciones para la disposición final de las tabletas PDA una vez que concluya su vida útil.
B.11 Prevención y Reducción de la Contaminación	N/A	No	N/A	N/A
B.12 Proyectos en Construcción	N/A	No	Este no es un proyecto en construcción	N/A
B.13 Préstamos de Política e Instrumentos Flexibles de Préstamo	N/A	No	Esta es una operación de inversión específica	N/A
B.14 Préstamos Multifase o Repetidos	N/A	No	Este proyecto solo tiene una fase	N/A

<b>Políticas / Directrices</b>	<b>Aspectos Pertinentes de Políticas/Directrices</b>	<b>Pertinencia de Políticas/Directrices</b>	<b>Fundamentos de Políticas/Directrices Pertinentes</b>	<b>Acciones Requeridas durante Preparación y Análisis</b>
B.15 Operaciones de Cofinanciamiento	N/A	No	No se incluirá cofinanciamiento	N/A
B.16 Sistemas Nacionales	N/A	No	No se usarán sistemas nacionales	N/A
B.17 Adquisiciones	Existencia de contrataciones de bienes y servicios	Si	Por definirse	El ASC podría incluir recomendaciones para el proceso de adquisiciones para asegurar normas ambientales y sociales.
<b>OP-704 Política de Gestión del Riesgo de Desastres Naturales</b>				
A.2 Análisis y gestión de escenario de riesgos tipo 2 <sup>2</sup> .	Análisis de riesgo de desastres a través del filtro de salvaguardias	Se realizó el análisis de riesgos y se determinó que no se requieren medidas específicas.	Cumplido. Se realizó el análisis en base a las preguntas del filtro de salvaguardias.	El resultado del filtro de gestión de riesgos de desastres es “Bajo.”
A.2 Gestión de contingencia (Plan de respuesta a emergencias, plan de seguridad y salud de la comunidad, plan de higiene y seguridad ocupacional).	N/A	No	Por la naturaleza del proyecto no se requieren medidas de gestión para mitigar riesgos de desastres	N/A
<b>OP-710 Política Operativa sobre Reasentamiento Involuntario</b>				
Minimización del Reasentamiento	N/A	No	N/A	N/A
Consultas del Plan de Reasentamiento	N/A	No	N/A	N/A
Análisis del Riesgo de Empobrecimiento	N/A	No	N/A	N/A

<sup>2</sup> El escenario de riesgo tipo 2 ocurre cuando la operación tiene el potencial de exacerbar el riesgo de riesgo para la vida humana, la propiedad, el medio ambiente y el propio proyecto.

<b>Políticas / Directrices</b>	<b>Aspectos Pertinentes de Políticas/Directrices</b>	<b>Pertinencia de Políticas/Directrices</b>	<b>Fundamentos de Políticas/Directrices Pertinentes</b>	<b>Acciones Requeridas durante Preparación y Análisis</b>
Requerimiento para el Plan de Reasentamiento y/o Marco de Reasentamiento	N/A	No	N/A	N/A
Requerimiento de Programa de Restauración del Modo de Vida	N/A	No	N/A	N/A
Consentimiento (Pueblos Indígenas y otras Minorías Étnicas Rurales)	N/A	No	N/A	N/A
<b>OP-765 Política Operativa sobre Pueblos Indígenas</b>				
Requerimiento de Evaluación Sociocultural	Analizar los riesgos y potenciales impactos adversos del proyecto en pueblos indígenas	Si	Requerimiento de la política de pueblos indígenas del Banco	Se preparará un Análisis Socio Cultural (ASC), el cual analizará los riesgos y potenciales impactos adversos del proyecto específicos para pueblos indígenas y otros grupos vulnerables, e incluirá medidas de gestión.
Negociaciones de Buena Fe y documentación adecuada	N/A	No	Por la naturaleza del proyecto no se anticipan impactos que requieran negociaciones de buena fe mas allá de la consulta publica	N/A
Acuerdos con Pueblos Indígenas Afectados	N/A	No	Por la naturaleza del proyecto no se anticipan impactos que afecten a los pueblos indígenas	N/A



Políticas / Directrices	Aspectos Pertinentes de Políticas/Directrices	Pertinencia de Políticas/Directrices	Fundamentos de Políticas/Directrices Pertinentes	Acciones Requeridas durante Preparación y Análisis
Requerimiento de Plan o Marco de Compensación y Desarrollo de Pueblos Indígenas	Medidas de gestión	NS/precisa más información	Por definirse	El ASC definirá las medidas de gestión que resulten necesarias, en relación a los riesgos y/o potenciales impactos adversos identificados.
Cuestiones Discriminatorias	N/A	No	No se han identificado situaciones que podrían involucrar situaciones discriminatorias	N/A
Impactos Transfronterizos	N/A	No	N/A	N/A
Impactos sobre Pueblos Indígenas Aislados	N/A	No	No se anticipan impactos sobre indígenas aislados	N/A
<b>OP-761 Política Operativa sobre Igualdad de Género en el Desarrollo</b>				
Consulta y participación efectiva de mujeres y hombres	Se deberá analizar la inclusión de hombres y mujeres en el proyecto en el proceso de consulta y participación	Si	Requerimiento de la política OP-761	El ASC y el censo incluirán un enfoque de género, donde se analizará el riesgo de exclusión de género y las medidas de inclusión que resulten necesarias
Aplicación del análisis de riesgo <sup>3</sup> y salvaguardias.	Se deberá analizar el involucramiento de hombres y mujeres en el proyecto	Si	Requerimiento de la política OP-761	El ASC incluirá un enfoque de género, donde se analizará el riesgo de exclusión de

<sup>3</sup> Los riesgos pueden incluir: i) acceso desigual a los beneficios del proyecto / medidas de compensación, ii) hombres o mujeres afectados de manera desproporcionada por factores de género, iii) incumplimiento de la legislación aplicable en materia de igualdad entre hombres y mujeres, iv) El riesgo de violencia de género, incluyendo la explotación sexual, la trata de seres humanos y las enfermedades de transmisión sexual, y v) el desconocimiento de los derechos de propiedad de las mujeres.

Políticas / Directrices	Aspectos Pertinentes de Políticas/Directrices	Pertinencia de Políticas/Directrices	Fundamentos de Políticas/Directrices Pertinentes	Acciones Requeridas durante Preparación y Análisis
				género y las medidas de inclusión que resulten necesarias
<b>OP-102 Política de Acceso a la Información</b>				
Divulgación de Evaluaciones Ambientales y Sociales <sup>4</sup> Previo a la Misión de Análisis, QRR, OPC y envió de los documentos al Directorio <sup>5</sup>	Análisis Socio Cultural (ASC)	Si	Exigencia del cumplimiento del marco regulatorio y las políticas del BID (OP-703, B.5)	Publicación del borrador del ASC antes de la misión de análisis y versión final antes de QRR.
Disposiciones para la Divulgación de Documentos Ambientales y Sociales durante la Implementación del Proyecto	Por definirse	NS/precisa más información	Por definirse en base a los resultados y recomendaciones del ASC.	Por definirse

<sup>4</sup> Evaluaciones Ambientales y Sociales incluyen los EIAS, PGAS, PRI, MRI y MGAS.

<sup>5</sup> Por favor referirse a los Protocolos para la Documentación y Divulgación de Información ambiental, social y de higiene y seguridad para más detalles sobre el momento de divulgación de las diferentes Evaluaciones Ambientales y Sociales.

### ÍNDICE DE ESTUDIOS SECTORIALES

Temas	Descripción	Fechas estimadas	Referencia EZShare#
Diseño técnico del Censo y Encuestas Agropecuarias.	La consultoría dejará las bases técnicas para la elaboración de las etapas de pre-censo y censo, así como se deberá proceder con las encuestas una vez procesada la información del censo.	Agosto de 2017	
Apoyo a la conceptualización y elaboración de matriz de resultados.	La consultoría ayudará a conceptualizar la lógica vertical de la operación y la concepción de los indicadores que permitirán medir los logros (productos y resultados) de la misma.	Agosto de 2017	
Análisis Socio Cultural del Censo Agrario Nacional.	Estudio socio cultural sobre las características del censo agrario, el cual analizará el contexto sociocultural de la población paraguaya, identificando los escenarios complejos que podrían presentarse en la ejecución del censo agropecuario y que sería importante incluir en la planificación del mismo, incorporando la situación de los pueblos indígenas.	Agosto de 2017	
Supervisión técnica para el diseño: FAO.	La FAO viene prestando apoyo a los países desde hace más de 50 años, para que levanten sus censos agropecuarios nacionales utilizando conceptos, definiciones y metodologías internacionales normalizados. El MAG contará con la supervisión técnica de FAO durante las etapas de diseño del Censo Agrario Nacional 2018.	Agosto de 2017	
Capacidad institucional e instrumentos de gestión del proyecto.	El objetivo general de la presente consultoría es apoyar en la preparación del proyecto en materia de: (a) análisis institucional con énfasis en la Unidad Ejecutora y la coordinación con el Ministerio de Agricultura y Ganadería; (c) análisis y gestión de riesgos del proyecto; (d) desarrollo de los instrumentos de planificación del proyecto; y (e) propuesta del Manual Operativo del Programa.	Agosto de 2017	

CONFIDENCIAL

<sup>1</sup> La información contenida en este Anexo es de carácter deliberativo, y por lo tanto confidencial, de conformidad con la excepción relativa a “Información Deliberativa” contemplada en el párrafo 4.1 (g) de la “Política de Acceso a la Información” del Banco (Documento GN-1831-28).