**Documento del Banco Interamericano de Desarrollo**



**Argentina**

**Programa de Desarrollo de los Servicios de Agua y Saneamiento –**

**Plan Belgrano**

**AR-L1258**

**Informe de gestion ambiental y social**

**(IGAS)**

29/08/2017

Este documento fue preparado por:

Luca Marini y Patricia Henriquez (VPS/ESG)

|  |  |
| --- | --- |
| **INFORME DE GESTION AMBIENTAL Y SOCIAL (IGAS)** | |
| **Nombre de la Operación** | Programa de Desarrollo de los Servicios de Agua y Saneamiento – Plan Belgrano |
| **Número de la Operación** | AR-L1258 |
| **Detalles de la Operación** | |
| **Sector del BID** | Agua y Saneamiento |
| **Tipo de Operación** | Obras Múltiples |
| **Clasificación de Impacto** | B |
| **Indicadores del Riesgo de Desastres** | Moderado |
| **Prestatario** | República Argentina |
| **Agencia Ejecutora** | El Prestatario, por intermedio del Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda de la Nación (MIOPyV) |
| **Préstamo BID US$ (y costo total del proyecto)** | US$ 200.000.000 (US$ 250.000.000) |
| **Políticas/Directrices Pertinentes** | OP-102; OP-704; OP-710; OP-761; OP-765; OP-703 (B.1, B.2, B.3, B.4, B.5, B.6, B.7, B.9, B.10, B.11, B.17) |
| **Resumen Ejecutivo** | |
| De acuerdo con los lineamientos de la Política OP-703, el programa ha sido clasificado como Categoría “B”, dado que se confirmó durante la debida diligencia que los impactos ambientales y sociales negativos serán locales y de corta duración para los cuales existen medidas de mitigación. Se anticipa que las inversiones producirán un efecto social y ambiental positivo sobre la calidad de vida y el bienestar de los beneficiarios y sobre el medio ambiente.  Los criterios de elegibilidad para futuros proyectos del Programa excluyen proyectos de Categoría A. Durante la debida diligencia no se identificaron la necesidad de desplazamiento físico ni impactos relacionados con la Política de Reasentamiento OP-710 que requirieran la elaboración de Planes de Reasentamiento.  Los principales impactos de las operaciones están asociados a las actividades de construcción (temporales y limitados): interrupción del tráfico; polvo y emisiones al aire mínimas a moderadas y afectación de la calidad del aire; impactos en el agua/suelo, especialmente si los residuos y los materiales peligrosos no se gestionan adecuadamente; impactos temporales de ruido; impactos de salud y seguridad en el trabajo y a la comunidad. Las actividades de construcción podrían obstaculizar temporalmente el acceso a las empresas, las residencias y la infraestructura social, lo cual podrá ser mitigado a través de los planes de gestión ambiental y social de cada proyecto. En el proyecto en Salta es necesaria para la expansión de la planta la adquisición de una vivienda un propietario individual que se realizará mediante un proceso de compraventa directa de acuerdo a legislación nacional y a valor de mercado[[1]](#footnote-1). De acuerdo a la OP-704 (Gestión del Riesgo de Desastres Naturales) el riesgo es moderado, particularmente asociado a lluvias intensas y posibles inundaciones. Los estudios iniciales de modificación de línea de ribera del Río Arenales (período de retorno 50 años) muestran que no hay afectación por inundaciones de la infraestructura a construir y existente. Asimismo, dichos estudios serán verificados (para 100 años) previo a la licitación de la obra.  El Programa tiene un Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS) que forma parte del Reglamento Operativo del Programa (ROP) para asegurar el cumplimiento de cada proyecto con las políticas del BID. A pesar de no haberse identificado impactos relacionados con la OP-710 y OP-765 en los proyectos de la muestra se cuenta con un Marco de Reasentamiento (MR) y un Marco de Pueblos Indígenas (MPI) para el Programa que fueron publicados, los cuales serán también incorporados al ROP. Para cada uno de los dos proyectos seleccionados como muestra el Prestatario elaboró una Evaluación de Impacto Ambiental y Social (EIAS), con Planes de Gestión Ambiental y Social (PGAS) asociados. El MGAS, MR, MPI y los EIAS y PGAS de los proyectos de la muestra han sido puestos a disposición del público por el Banco, así como por la agencia ejecutora.  Respecto al proyecto de la muestra en Salta, se realizó un primer evento de consulta en el que se presentaron el EIAS, PGAS, y el MGAS el día 29 de junio de 2017 que contó mayormente con la participación de autoridades. Además, se organizó otra actividad de consulta con las partes afectadas el 10 de agosto de 2017, en el que se presentaron el EIAS, PGAS y MGASy contó con la participación de variedad de partes afectadas e interesadas, de acuerdo a la directiva B.6 de OP-703. En Santiago del Estero, cuando se cuente con los diseños definitivos y antes del llamado a licitación, se deberá actualizar el EIA que implica también realizar un nuevo evento de consulta con las partes afectadas. Durante la ejecución de la operación, se requerirán consultas públicas para el resto de proyectos del programa.  En línea con el MGAS y cada PGAS, el Prestatario implementará medidas para fortalecer capacidad a fin de garantizar la correcta gestión de todos los aspectos ambientales y sociales asociados con el Programa. | |
| **Descripción de la Operación** | |
| El programa propuesto se dirige a aumentar la cobertura de agua y saneamiento y mejorar el desempeño operativo y financiero de los operadores de dichos servicios, principalmente, en las 10 provincias[[2]](#footnote-2) de intervención del Plan Belgrano[[3]](#footnote-3) (Noroeste y Noreste argentino) que actualmente presentan los indicadores de acceso inferiores que el promedio nacional. Los objetivos del Programa son:  i) Aumentar la cobertura y mejorar los servicios de agua potable y de alcantarillado sanitario/pluviales en áreas sin servicio o con un mal servicio; y  ii) Mejorar la eficiencia y la gestión operativa y financiera de los proveedores de servicios.  El Programa es un proyecto de obras múltiples que contempla la realización de 7 proyectos en las regiones del Noroeste Argentino (NOA) y Noreste Argentino (NEA), que tienen los mismos objetivos y cronograma que las actividades financiadas por el Banco bajo la presente operación. Aunque en la ESS sólo 2 proyectos fueron considerados en la operación, ahora su alcance se ha ampliado a 7. Los 2 proyectos que conforman la muestra del Programa, que representan el 30% del total del préstamo, se detallan a continuación:  a) la renovación de la red de alcantarillado urbano de la ciudad de Santiago del Estero, incluyendo la sustitución de tuberías existentes por otras más nuevas (por extensión lineal total de aproximadamente 50 km), sustitución de las estaciones de bombeo/bombas existentes por otras nuevas más eficientes, la sustitución de todas las válvulas principales. El proyecto se desarrollará en terrenos de dominio público, sobre las rutas y derechos de vía existentes, no siendo necesaria la adquisición de tierras.  b) optimización y ampliación de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) Sur de la ciudad de Salta para aumentar la capacidad de tratamiento de 3.600 m3/h a 10000 m3/h a fin de asegurar cobertura del servicio de tratamiento de aguas residuales del 95% de todas las conexiones antes del 2037. El proyecto se desarrollará en dos fases: (i) fase uno, construcción de una línea de tratamiento adicional con una capacidad de 5.000 m3/h adyacente a la existente PTAR (que requiere la adquisición de 5,84 ha[[4]](#footnote-4)); y (ii) fase dos, optimización de la planta existente para aumentar la capacidad máxima de tratamiento de 3600 a 5000 m3/h, a través de la instalación de nuevos equipos y racionalización del proceso.  En las provincias donde se implementará el Programa se ha identificado la presencia de comunidades indígenas (Figuras 1 y 2). La debida diligencia confirmó que los proyectos de la muestra no tendrán impactos en estas comunidades dada sus ubicaciones respecto a las obras. | |
| **Impactos, Riesgos y Medidas de Mitigación Principales** | |
| **Requisitos de Evaluación**  OP-703 (Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias): B.3 (Preevaluación y Clasificación), B.4 (Otros Factores de Riesgo), y B.5 (Requisitos de Evaluación y Planes Ambientales) | |
| El Programa tiene un Marco de Gestión Ambiental y Social (MGAS) actualizado, teniendo como base el aprobado como parte del Programa de Desarrollo de las Provincias del Norte Grande Proyectos de Infraestructura Hídrica II (AR-L1136) que se encuentra en ejecución. Asimismo, se cuenta con un Marco de Reasentamiento (MR) y un Marco de Pueblos Indígenas (MPI), tomando como base aquellos preparados para el proyecto Agua Potable y Saneamiento – Plan Belgrano (Financiamiento adicional al Préstamo BIRF 8032 -AR). Los tres documentos han sido publicados en la página web del Banco. El MGAS trata los principales aspectos ambientales y sociales a considerar para su debida incorporación durante la identificación, la preparación, análisis, evaluación, ejecución y seguimiento de los proyectos que se propongan durante la implementación del Programa. También define las responsabilidades y presenta los instrumentos y procedimientos a aplicar en la evaluación socio-ambiental y planes de manejo de los mismos. El MGAS: (i) determina las posibles políticas operativas ambientales y sociales del BID que activarán las obras del Programa; (ii) define la metodología de clasificación ambiental y social de las obras; (iii) define los estudios requeridos en función a la categoría ambiental y social de las obras; (iv) define los instrumentos de gestión ambiental y social de uso interno; (v) define los procedimientos de gestión ambiental y social de acuerdo con la categoría ambiental y social de las obras; (vi) plan de consulta y mecanismo de atención de quejas y reclamos y resolución de conflictos; y (vi) contempla el fortalecimiento institucional. La implementación del MGAS, MR y MPI asegurará el cumplimiento de las Políticas del Banco durante la ejecución del Programa.  Además, en cumplimiento con OP-703, el Prestatario elaboró una Evaluación de Impacto Ambiental y Social (EIAS), con Planes de Gestión Ambiental y Social (PGAS) asociados, para cada uno de los dos proyectos de la muestra. Los EIAS incluyen la descripción de las características del medio físico y la descripción del entorno social de los sitios. En los EIAS no se identificaron impactos significativos siendo los más resaltantes aquellos ocasionados durante la fase de construcción.  Además, partiendo de las principales brechas identificadas por el BID en la Estrategia Ambiental y Social, el Prestatario elaboró estudios complementarios para cada EIAS con el objetivo de proporcionar información adicional en cumplimiento de las Políticas del BID. Estos dos documentos incluyen:  a) Salta: (i) un resumen de las actividades de consultas realizadas en junio 2017 e información complementaria sobre impactos de las obras relacionados a reasentamiento y trabajadores en el relleno sanitario y el plan para la audiencia pública del 10 de agosto 2017; (ii) un resumen sobre el estado del procedimiento de adquisición de tierra del predio identificado[[5]](#footnote-5); (iii) descripción y evaluación de la línea base de biodiversidad con referencia a IUCN Red List, especialmente por la zona cerca de la línea de ribera (no hay afectación); (iv) confirmación de población indígena fuera del área de influencia del proyecto ; (v) descripción del uso de camiones atmosféricos; (vi) reporte sobre las actividades de consulta con las partes afectadas hecha el 10 de agosto de 2017.  b) Santiago del Estero: (i) confirmación de población indígena fuera del área de influencia del proyecto; (ii) descripción y evaluación de los impactos de las actividades de construcción sobre el tráfico, tiendas locales, propiedades privadas, confirmación que adquisición de tierra no sería necesario y no se han identificado impactos relacionados a reasentamiento; (iii) se precisa que los planes del manejo ambiental y social cumplirán con los requisitos del BID también para la operación.  Ambos PGAS proporcionan una estructura preliminar para todos los planes y medidas de mitigación que deben ser desarrollados antes de las fases de construcción u operación. En general, no se espera que los proyectos de la muestra generen impactos ambientales o sociales relevantes. Los principales impactos de las operaciones serán principalmente los asociados a las actividades de construcción (temporales y limitados). Sin embargo, una gestión y un control inadecuados de la operación pueden causar retrasos en la ejecución.  Resulta fundamental que el MGAS y los PGAS sea implementado y que antes del inicio de obras la unidad ejecutora haya adoptado los procedimientos necesarios para cumplir con recomendaciones del MGAS y PGAS. Asimismo, que la unidad ejecutora debería asegurar de tener la capacidad interna, mediante la contratación de personal ambiental y social adicional y capacitación (ver sección Supervisión), a nivel de proyecto y central para garantizar la correcta gestión de todos los aspectos ambientales y sociales asociados con el programa (ahora la unidad ejecutora tiene capacidad suficiente a nivel central sin embargo parece débil a nivel local). El Prestatario debería desarrollar EIAS, PGAS, y tener consultas públicas para cada futuro proyecto que busque ser financiado por el Programa | |
| **Consultas**  OP-703 (Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias): B.6 (Consultas); y Requisitos de Consulta de OP-710 (Política Operativa sobre Reasentamiento Involuntario), OP-761 (Política Operativa sobre Igualdad de Género en el Desarrollo), y OP-704 (Política de Gestión del Riesgo de Desastres Naturales) de resultar aplicables. | |
| **Salta:**  Se elaboró un Plan de Comunicación Ambiental y Social que consta de dos etapas: (i) la primera se realizó el 29 de junio de 2017, tratándose de un evento preliminar con los actores involucrados, principalmente autoridades; y (ii) la segunda etapa se llevó a cabo mediante una consulta el 10 de agosto de 2017 con participación más amplia de partes afectadas e interesadas.  En el primer evento de consulta se informó a los participantes sobre el proyecto, los principales impactos sociales y ambientales de las actividades y las medidas de gestión ambiental y social previstas para evitar, reducir, mitigar y/o compensar por los potenciales impactos adversos y el mecanismo de quejas y reclamos.Entre los participantes estuvieron representantes de la Secretaría de Recursos Hídricos y de la Secretaría de Ambiente de la provincia de Salta, del Ente Regulador de los Servicios Públicos de Salta, de la Federación de Centros Vecinales de la provincia de Salta, de la Unidad Ejecutora del Río Arenales, de la Unidad de Desarrollo Cuenca Arenales, y de la empresa Aguas del Norte. En el segundo evento de consulta se presentaron el EIAS, PGAS, y MGAS y contó con la participación de variedad de partes afectadas e interesadas (como vecinos, autoridades locales, representantes de las actividades cerca de la planta, miembros de juntas vecinales) de acuerdo a la directiva B.6 de OP-703. La actividad incluyó una descripción de la obra, principales impactos ambientales y sociales y sus respectivas medidas de mitigación. Todos los comentarios hechos durante la consulta fueron debidamente respondidos (preguntas sobre calidad de agua, manejo de la planta) y los participantes brindaron apoyo al proyecto. Las actividades ocurrieron en línea con las políticas del Banco.  **Santiago del Estero:**  Cuando se cuente con los diseños definitivos y antes del llamado a licitación, se deberá llevar a cabo actividades de consulta (se realizó una consulta en la preparación del EIA en el 2013, de acuerdo a los requerimientos de las Políticas del BID) con las partes afectadas como parte del proceso de actualización del EIAS.  Respecto a la consulta realizada durante la preparación del EIAS, se anunció en el diario de mayor circulación en Santiago del Estero, con un mes de anticipación la realización de dicho evento y las condiciones para participar, las cuales se referían a la acreditación previa al evento. Se articuló con autoridades provinciales y municipales, la difusión en instituciones no gubernamentales, como así también en instituciones gubernamentales interesadas en la temática. En el evento se presentaron las cuestiones técnicas, ambientales y sociales del proyecto, principales impactos identificados y las recomendaciones para el diseño de las medidas de mitigación, indicando que el EIAS se había preparado siguiendo los lineamientos del MGAS de un Programa del BID (AR-L1136). Alguno de los comentarios expresados fueron los siguientes: (i) necesidad que de que no haya asentamientos en las cercanías de la planta y que los organismos estatales controlen eso; (ii) preocupación por generación de olores; (iii) preocupación por descarga de los camiones atmosféricos en el Canal Viano y las conexiones clandestinas; (iv) importancia de supervisión de las obras; y (v) se resalta importancia de la obra. La autoridad respondió al respecto: (i) la planta de tratamiento se ubica a 1000 metros de distancia de la última manzana del barrio; (ii) la planta está proyectada con un alambrado perimetral, lo que no permitirá asentamientos en la cercanía de la misma; (iii) se aclara que con la realización de este proyecto se solucionaría en un alto porcentaje las descargas clandestinas que se realizan; (iv) se resalta que cuando se cuente con la totalidad del proyecto concluido, esto es la malla fina, el proceso de emanación de olores se detendrá; (v) desde el estado se está trabajando en el control de la descarga de los camiones atmosféricos, además se está tratando la instalación de una planta especial destinada a los camiones que rieguen en cultivos forestales; y (vi) las garantías de cumplimiento de las medidas de mitigación planteadas están dadas por las diferentes instancias de control de obra. Sin embargo, se cuenta con el elemento de control ciudadano, por parte de las organizaciones civiles y vecinos, para colaborar con el control de este cumplimiento.  Por otro lado, el Préstamo BIRF 8032 -AR mencionado aprovechó el trabajo realizado bajo el Segundo Proyecto de Infraestructura Hídrica del Norte Grande, agregando a la provincia de La Rioja al área del proyecto y actualizando los MGAS, MR y MPI, tomando en cuenta lecciones aprendidas de la implementación de dicho proyecto, actualizando la evaluación institucional y el programa de fortalecimiento de capacidades y realizando consultas. Los 3 Marcos fueron consultados a través de dos canales: (i) una revisión virtual a través del envío de los documentos a una variedad de partes interesadas, incluyendo agencias ambientales provinciales e instituciones relacionadas a la provisión y manejo de recursos de agua, ONGs e instituciones sobre temas indígenas; y (ii) organización de discusiones de grupos focales a través de reuniones en las provincias Chaco y La Rioja en julio 26-28, 2016. Esta metodología fue escogida dado que los tres documentos son muy similares a los usados para el Segundo Proyecto de Infraestructura Hídrica del Norte Grande que fue consultado extensivamente. Actores claves consultados fueron usuarios, líderes políticos locales (gobernadores y alcaldes), proveedores de servicios provinciales de A&S, agencias ambientales, organismos reguladores, ONGs, instituciones de temas indígenas, representantes de sociedad civil y líderes locales de las comunidades, incluyendo personas que se beneficiaran con la mejora de condiciones ambientales. El MPI también recibió aportes entre septiembre y octubre del 2016 del: (i) Instituto de Comunidades Aborígenes de la Provincia de Formosa; (ii) Instituto del Aborigen Chaqueño de la Provincia del Chaco; y (iii) Secretaría de Asuntos Indígenas de la Provincia de Jujuy. El Instituto Nacional de Asuntos Indígenas fue comunicado acerca del proyecto. | |
| **Divulgación de Información**  OP-703 Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias): B.5 (Requisitos de Evaluación y Planes Ambientales);  OP-102 (Política de Acceso a la Información) | |
| En cumplimiento con OP-102[[6]](#footnote-6) las EIAS y estudios complementarios de los dos proyectos de la muestra y los MGAS, MR y MPI para el Programa fueron publicados en la página del BID antes de la misión de análisis.  Todos los EIAS de los futuros proyectos serán publicados durante la ejecución del Programa en la página web del BID. Los resultados de las consultas, incluidos los EIAS, PGAS, más estudios complementarios de los proyectos de la muestra, MGAS, MR y MPI, fueron publicados en la página del BID. | |
| **Impactos y Riesgos Ambientales y Sociales**  OP-703 (Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias): B.8 (Impactos Transfronterizos), B.9 (Hábitats Naturales y Sitios Culturales), B.10 (Materiales Peligrosos), B.11 (Prevención y Reducción de la Contaminación), y B.12 (Proyectos en Construcción)  OP-710 (Política Operativa sobre Reasentamiento Involuntario)  OP-765 (Política Operativa sobre Pueblos Indígenas)  OP-761 (Política Operativa sobre Igualdad de Género en el Desarrollo)  OP-704 (Política de Gestión del Riesgo de Desastres Naturales) | |
| Los riesgos potenciales ambientales, sociales y de salud y seguridad (ESHS) y los potenciales impactos más relevantes asociados a la operación se refieren principalmente a las actividades de construcción que generarán impactos temporales moderados en el ambiente y para las comunidades locales : (i) interrupción del tráfico; (ii) polvo y emisiones al aire mínimas a moderadas y afectación de la calidad del aire;(iii) impactos en el agua/suelo, especialmente si los residuos y los materiales peligrosos no se gestionan adecuadamente; (iv) impactos temporales de ruido; e (v) impactos de salud y seguridad en el trabajo y a la comunidad. De todos modos, el MGAS y PGAS incluye disposiciones para evaluar y gestionar los impactos y riesgos asociados con cada proyecto de la operación. Los Prestatario debe asegurarse de que el MGAS y PGAS se implemente adecuadamente y que cada proyecto se gestione de acuerdo a sus disposiciones.  Más específicamente, en relación con los dos proyectos seleccionados como muestra, los riesgos de impactos más importantes pueden resumirse en la siguiente manera:  **a) Santiago del Estero**  Las actividades de construcción pueden generar impactos potenciales temporales y moderados: (i) la interrupción del tráfico; (ii) generación de polvo causando mínima a moderada afectación de la calidad del aire; (iii) impactos sobre el agua/suelo, especialmente si los materiales peligrosos y residuos no se gestionan de forma adecuada; (iv) los impactos asociados al ruido; e (v) impactos ocupacionales y en la comunidad.  Durante la etapa de construcción, en cuanto a los impactos en las comunidades resaltan los impactos negativos leves en actividades relacionadas a la apertura de zanjas, interrupción de tránsito, cortes de servicios entre otros, ya que genera malestar e incomodidades a las personas en el desarrollo cotidiano de sus vidas. Las actividades típicas de obras de esta naturaleza incrementan el riesgo de accidentes de operarios. Se identificó la posible afectación de los frentes y/o espacios de salida de viviendas y negocios (incluyendo garajes).  Durante la operación, se identifica que el funcionamiento de las estaciones de bombeo y el cegado de pozos producirá olores, de carácter leve y transitorio. También se impactará levemente con ruidos originados por el funcionamiento de la estación de bombeo. Adicionalmente, las actividades de limpieza de las bocas de registro, rejas y cubetas de las estaciones de bombeo y el funcionamiento de las propias estaciones de bombeo generarán un impacto negativo en los valores de la propiedad inmueble, este efecto es leve y temporal además de reversible. Por último, respecto al funcionamiento de las estaciones de bombeo y los eventuales cortes de energía eléctrica prevén un impacto negativo leve, de corta duración y reversible que se manifiesta como una respuesta social de disconformidad.  El EIAS y estudio complementario incluyen una evaluación adecuada de todos los impactos y presenta medidas de mitigación que se aplicarán durante todas las fases del proyecto. El respectivo PGAS, sobre la base del MGAS, incluye los siguientes programas: (i) Programa de Seguimiento de las Medidas de Mitigación; (ii) Programa de Manejo de Residuos, Emisiones y Efluentes; (iii) Programa de Prevención de Emergencias y Plan de Contingencias; (iv) Programa de Seguimiento del Plan de Seguridad e Higiene; (v) Programa de Control Ambiental de la Obra; (vi) Programa de Monitoreo Ambiental; y (vii) Programa de Comunicaciones a la Comunidad; que cumplen con las Políticas del BID. Adicionalmente, se realizó un estudio complementario que incluye un análisis de la presencia de pueblos indígenas (no se encuentran en área de influencia), complementa el análisis de impactos relacionados a la OP-710 y la línea de base ambiental.  El PGAS además establece la elaboración de los requerimientos ambientales incorporados dentro del marco del Pliego de Bases y Condiciones y de Especificaciones Técnicas – Generales y Particulares para la Licitación de las Obras, como obligaciones a cumplir por El Contratista. Este mismo tendrá la obligación contractual de actualizar el EIAS en función de los eventuales ajustes del Proyecto de Ingeniería de Detalle. La ampliación sería realizada de acuerdo a los lineamientos  del MGAS y en forma aceptable para el Banco.  El Prestatario debe asegurarse de que todas las medidas y disposiciones incluidas en el PGAS del Proyecto y en el MGAS, MR y MPI de la Operación sean debidamente aplicadas e implementadas a través de todas las fases. Cuando las fechas de construcciones y los diseños sean definitivos y antes del llamado a licitación, se deberá llevar a cabo actividades de consulta con las partes interesadas directamente afectadas por el Proyecto, actualizar el análisis de los posibles impactos específicos, impactos relacionados con la OP-710 y si es necesario, elaborar medidas de mitigación (i.e. Plan de Reasentamiento/Restauración de Modos de Vida, Plan de Gestión de Tráfico, etc.).  El EIAS se realizó siguiendo el MGAS del proyecto AR-L1136. Este proyecto se asocia técnicamente a otros dos proyectos ya financiados y en construcción en Santiago del Estero (expansión de la cañería de impulsión y de la planta de tratamiento de líquidos cloacales), para los cuales se desarrolló y aprobó un análisis de impacto ambiental y social.  **b) Salta**  Las actividades de construcción pueden generar potenciales impactos temporales y moderados relacionados con: (i) la interrupción del tráfico; (ii) polvo y mínima a moderada afectación de la calidad del aire;(iii) impactos sobre el agua/suelo, especialmente si los materiales peligrosos y residuos no se gestionan de forma adecuada; (iv) los impactos asociados al ruido; (v) impactos ocupacionales. El proyecto incluye la modificación de la línea de ribera del río.  Respecto a las comunidades, los principales impactos están relacionados a ruidos temporales por el movimiento de equipos y máquinas, generación de polvos y riesgos de accidentes a trabajadores o pobladores del área a ser intervenida. Durante la operación, se identifica la generación de olores, moscas, insectos y roedores en los lechos percoladores. Con respecto a la transitabilidad de los caminos se identificaron impactos de baja magnitud y corta duración que pueden ser mitigados a través de los planes de gestión ambiental y social. Los caminos serían afectados transitoriamente durante la etapa de construcción por el movimiento de camiones y maquinarias, por lo que el contratista deberá prever vías alternativas de paso y circulación, señalización y demarcación de vías a utilizar, garantizando el libre acceso, como lo indican las medidas de mitigación propuestas y el Programa de Ordenamiento de la Circulación del Plan de Gestión Ambiental y Social. Se menciona además que para mitigar los impactos de ruidos y olores que pueda generar la planta y afectar a vecinos y trabajadores, se propone una cortina forestal.  La planta de tratamiento (Figura 3) se encuentra a una distancia de 500m aproximadamente de las zonas urbanizadas tomados desde el centro de la planta. Dentro de este radio solo se encuentra una vivienda unifamiliar situada en terreno colindante al actual predio de la planta. Es importante precisar que la obra se realizará dentro del predio actual de la planta de tratamiento y su extensión será en parte del terreno colindante hacia el este. En el EIAS se indicó que para el proyecto este terreno deberá ser expropiado, sin embargo, la empresa Aguas del Norte ha mantenido reuniones con el propietario del terreno y ha llegado a un acuerdo de compra venta directa, para lo que se ha solicitado a inmobiliarias de la zona tasar la propiedad para obtener el valor de mercado. Una actividad de interés en la periferia de la planta es el relleno sanitario de residuos sólidos urbanos de la ciudad (San Javier), que se ubica al sur de la planta. Como parte del estudio complementario requerido por el BID se especifica que las familias que dependen de esta actividad no serán afectadas por la obra, ya que la actividad del relleno sanitario seguirá funcionando con normalidad durante las etapas de construcción y operación del proyecto.  Las operaciones pueden generar posibles impactos moderados sobre la calidad del agua, el suelo y la biodiversidad local (especialmente en el hábitat fluvial). Las operaciones pueden generar impactos moderados a las comunidades locales (i.e. olores, afectación de recursos / servicios ecosistémicos). Además, fallas o mala gestión de la PTAR podrían generar impactos en la calidad del agua del río, y, por consiguiente, afectaciones al Dique Cabra Corral, un embalse 35 km aguas debajo de la PTAR. El lodo generado será tratado y estabilizado en la planta durante las operaciones.  El EIAS y estudio complementario incluyen una evaluación adecuada de todos los impactos y presenta medidas de mitigación que se aplicarán durante todas las fases del proyecto. El respectivo PGAS incluye los siguientes programas: (i) Programa de ordenamiento de la circulación; (ii) Programa de manejo del subsistema natural; (iii) Programa de manejo y disposición de residuos, desechos y efluentes líquidos; (iv) Programa de Comunicación a la Comunidad; (v) Programa de Seguimiento de Seguridad e Higiene; (vi) Programa de Seguimiento de las Medidas de Mitigación; y (vii) Programa de Control Ambiental de la Obra; que cumplen con las Políticas del BID. Adicionalmente, se realizó un estudio complementario que incluye un análisis de la presencia de pueblos indígenas (no se encuentran en área de influencia), explicación del proceso de adquisición de tierra, análisis de impactos en actividades en el relleno sanitario y el plan de consultas (con un mecanismo de atención de quejas y reclamo) que incluye información del primer evento realizado el 29 de junio. | |
| **Préstamos de Política e Instrumentos Flexibles de Préstamo**  OP-703 (Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias): B.13 (Préstamos de Política e Instrumentos Flexibles de Préstamo) | |
| N/A | |
| **Modo de Vida y Reasentamiento**  OP-710 (Política Operativa sobre Reasentamiento Involuntario) | |
| Los proyectos de la muestra no requieren desplazamiento físico y no se han identificado impactos relacionados con la OP-710 que exijan la preparación de un Plan de Reasentamiento.  El MGAS requiere el desarrollo de una evaluación del reasentamiento por cada proyecto incluido en la operación, y, si es necesario, la elaboración de un Plan de Reasentamiento en línea con las políticas del BID y la ley nacional. A pesar de no haberse identificado como parte de la muestra impactos relacionados con la OP-710, por cuestiones preventivas se consideró pertinente contar con un Marco de Reasentamiento (MR), tomando como base aquel preparado para el proyecto Agua Potable y Saneamiento – Plan Belgrano (Financiamiento adicional al Préstamo BIRF 8032 -AR) aprobado en marzo 2017 por el Banco Mundial. En el MR se identifican las brechas entre la legislación nacional y las previsiones de la OP-710 y las medidas para superarlas, entre ellas: (i) informar a las personas desplazadas acerca de sus opciones y derechos relacionados con el reasentamiento; (ii) realizar consultas con los afectados y las comunidades de acogida, y darles a elegir entre distintas opciones técnicas y económicas viables de reasentamiento; (iii) brindar asistencia durante el traslado, procurar el restablecimiento de sus medios de subsistencia y condiciones de vida; (iv) ofrecer apoyo después del desplazamiento. Se establece el derecho a recibir una compensación, indemnización y/o asistencia rápida cubriendo el valor objetivo de reposición del bien, y los daños que sean consecuencia directa del reasentamiento involuntario. Cada uno de los Planes de Reasentamiento contará con un sistema de interacción, atención de reclamos y resolución de conflictos con un enfoque escalonado de tratamiento, dependiendo de la complejidad y severidad de los casos. Se cuenta con un Manual de Gestión de Reclamos y Conflictos asociados a aspectos ambientales y sociales –MAGERCAS, el cual es parte del MGAS y parte integrante también del MR. El MR aplicará a todos los proyectos a ser financiados por el Programa, así como a actualizaciones de los EIAS.  El Préstamo BIRF 8032 -AR mencionado aprovechó el trabajo realizado bajo el Segundo Proyecto de Infraestructura Hídrica del Norte Grande, agregando a la provincia de La Rioja al área del proyecto y actualizando los MGAS, MR y MPI, tomando en cuenta lecciones aprendidas de la implementación de dicho proyecto, actualizando la evaluación institucional y el programa de fortalecimiento de capacidades y realizando consultas. Los 3 Marcos fueron consultados a través de dos canales: (i) una revisión virtual a través del envío de los documentos a una variedad de partes interesadas, incluyendo agencias ambientales provinciales e instituciones relacionadas a la provisión y manejo de recursos de agua, ONGs e instituciones sobre temas indígenas; y (ii) organización de discusiones de grupos focales a través de reuniones en las provincias Chaco y La Rioja en julio 26-28, 2016. Esta metodología fue escogida dado que los tres documentos son muy similares a los usados para el Segundo Proyecto de Infraestructura Hídrica del Norte Grande que fue consultado extensivamente. Actores claves consultados fueron usuarios, líderes políticos locales (gobernadores y alcaldes), proveedores de servicios provinciales de A&S, agencias ambientales, organismos reguladores, ONGs, instituciones de temas indígenas, representantes de sociedad civil y líderes locales de las comunidades, incluyendo personas que se beneficiaran con la mejora de condiciones ambientales.  **Salta:**  La planta de tratamiento se encuentra a una distancia de 500m aproximadamente de las zonas urbanizadas tomados desde el centro de la planta. Dentro de este radio solo se encuentra una vivienda unifamiliar situada en terreno colindante al actual predio de la planta. En el EIAS se indicó que para el proyecto este terreno deberá ser expropiado, sin embargo, la empresa Aguas del Norte ha mantenido reuniones con el propietario del terreno y ha llegado a un acuerdo de compra venta directa, para lo que se ha solicitado a inmobiliarias de la zona tasar la propiedad para obtener el valor de mercado. Una vez que se tengan los valores, y en acuerdo con el propietario, se procederá a seguir con la operación de compra venta[[7]](#footnote-7). Cabe señalar que este predio es usado por el propietario como finca para leña y fundamentalmente para la actividad de extracción de suelo para la elaboración de ladrillos. En ese predio existen tres construcciones que son un galpón, una casilla de herramientas y una vivienda. Esta última es utilizada por el dueño de la finca para permanecer transitoriamente en ella ligado a su actividad laboral, ya que es propietario de otra vivienda familiar en la ciudad de Salta. El prestatario debe asegurar que continúe el proceso de compromiso transparente y justo con el dueño, y que el proceso de adquisición cumpla con los requerimientos del BID y de la ley local.  La obra se realizará dentro del predio actual de la Planta Depuradora Sur y su extensión será en parte del terreno colindante hacia el este. Una actividad de interés en la periferia de la planta es el relleno sanitario de residuos sólidos urbanos de la ciudad (San Javier), que se ubica al sur de la planta. Como parte del estudio complementario requerido por el BID se especifica que las familias que dependen de esta actividad no serán afectadas por la obra, ya que la actividad del relleno sanitario seguirá funcionando con normalidad durante las etapas de construcción y operación del proyecto. De todas maneras, se buscará confirmar dicho análisis con la participación de estos actores en la Audiencia Pública programada en agosto.  Con respecto a la transitabilidad de los caminos se identificaron impactos de baja magnitud y corta duración que pueden ser mitigados a través de los planes de gestión ambiental y social. Los caminos serían afectados transitoriamente durante la etapa de construcción por el movimiento de camiones y maquinarias, por lo que el contratista deberá prever vías alternativas de paso y circulación, señalización y demarcación de vías a utilizar, garantizando el libre acceso, como lo indican las medidas de mitigación propuestas y el Programa de Ordenamiento de la Circulación del Plan de Gestión Ambiental y Social.  **Santiago del Estero:**  En la EIAS se identificaron durante la fase de construcción potenciales afectaciones temporales y leves a accesos a viviendas y comercios y a actividades de venta ambulante y comercio permanente y periódico En el estudio complementario requerido por el BID se precisó que no se afectará medios de vida, propiedades privadas ni comercios ya que todas las colectoras a colocar serán con diámetro de 160 mm, por lo tanto, los trabajos de excavación de zanjas para la colocación de las tuberías se terminarán en el mismo día, la cuales permanecerán abiertas el menor tiempo posible. Además, la empresa deberá colocar estructuras adecuadas para facilitar el paso de personas y maquinarias, contemplando las medidas de seguridad correspondientes. Deberá realizar campañas de comunicación preventivas hacia posibles afectados e implementación de medidas de mitigación (planificación de actividades de obras y coordinación de horarios). No se requiere la adquisición de tierras ni el desplazamiento de personas.  Cuando se cuente con los diseños definitivos y antes del llamado a licitación, se deberá actualizar el EIAS y realizar las actividades de consulta correspondientes (se realizó una consulta en la preparación del EIAS en el 2013, de acuerdo a los requerimientos de las Políticas del BID) . El Prestatario aplicará todas las medidas de mitigación necesarias para asegurar una afectación temporal mínima de las comunidades locales durante la fase de construcción. | |
| **Pueblos Indígenas**  OP-765 (Política Operativa sobre Pueblos Indígenas) | |
| Según el Censo Nacional 2010 declaran ser descendientes de pueblos originarios 955.032 personas. Con respecto a las provincias del Norte Grande el censo de población descendiente de pueblos indígenas es de 265.091 personas, en vivienda particulares par al 3,2% de la población total de las 10 provincias (Tabla 1).  A pesar de no haberse identificado pueblos indígenas en el área de influencia de los proyectos de la muestra, por cuestiones preventivas se consideró pertinente contar con un Marco de Pueblos Indígenas (MPI), tomando como base aquel preparado para el proyecto Agua Potable y Saneamiento – Plan Belgrano (Financiamiento adicional al Préstamo BIRF 8032 -AR) aprobado en marzo 2017 por el Banco Mundial. El MPI contiene los siguientes lineamientos: (i) diferentes aspectos para preparar los Planes de Pueblos Indígenas, entre los cuales se encuentra una referencia para el análisis de los riesgos e impactos de los sub-proyectos hídricos en los pueblos indígenas; (ii) el marco jurídico e institucional de los planes; (iii) el proceso de elaboración de los planes, incluyendo el análisis sociocultural y consultas; (iv) los objetivos y contenidos de los planes; (v) los arreglos institucionales y responsabilidades; y (vi) los mecanismos de divulgación, consulta, y de monitoreo. En cada uno de los planes se describirán mecanismos de atención de reclamos y resolución de conflictos que respondan a sus necesidades específicas.  El Préstamo BIRF 8032 -AR mencionado aprovechó el trabajo realizado bajo el Segundo Proyecto de Infraestructura Hídrica del Norte Grande, agregando a la provincia de La Rioja al área del proyecto y actualizando los MGAS, MR y MPI, tomando en cuenta lecciones aprendidas de la implementación de dicho proyecto, actualizando la evaluación institucional y el programa de fortalecimiento de capacidades y realizando consultas. Los 3 Marcos fueron consultados a través de dos canales: (i) una revisión virtual a través del envío de los documentos a una variedad de partes interesadas, incluyendo agencias ambientales provinciales e instituciones relacionadas a la provisión y manejo de recursos de agua, ONGs e instituciones sobre temas indígenas; y (ii) organización de discusiones de grupos focales a través de reuniones en las provincias Chaco y La Rioja en julio 26-28, 2016. Esta metodología fue escogida dado que los tres documentos son muy similares a los usados para el Segundo Proyecto de Infraestructura Hídrica del Norte Grande que fue consultado extensivamente. Actores claves consultados fueron usuarios, líderes políticos locales (gobernadores y alcaldes), proveedores de servicios provinciales de A&S, agencias ambientales, organismos reguladores, ONGs, instituciones de temas indígenas, representantes de sociedad civil y líderes locales de las comunidades, incluyendo personas que se beneficiaran con la mejora de condiciones ambientales.  El MPI también recibió aportes entre septiembre y octubre del 2016 del: (i) Instituto de Comunidades Aborígenes de la Provincia de Formosa; (ii) Instituto del Aborigen Chaqueño de la Provincia del Chaco; y (iii) Secretaría de Asuntos Indígenas de la Provincia de Jujuy. El Instituto Nacional de Asuntos Indígenas fue comunicado acerca del proyecto.  **Santiago del Estero:**  De acuerdo a los resultados del Censo 2010, la población indígena o descendiente de pueblos indígenas u originarios asciende a 11.508 en la provincia de Santiago del Estero (Figura 4 y Tabla 1). En la Capital Ciudad de Santiago del Estero no se identifican asentamientos de población indígena dentro del área de influencia de las obras del proyecto.  **Salta:**  El 6,5% de la población de la provincia de Salta se reconoce indígena. El 57,4% de la población indígena de la provincia de Salta vive en áreas urbanas y el 42,6% en áreas rurales.  Las poblaciones indígenas se encuentran distantes a la zona del proyecto. La población Kolla se ubica en la zona de la puna, al oeste de la provincia de Salta, mientras que la población Wichí se encuentra al noreste de la provincia, en las zonas limítrofes con las provincias de Chaco y Formosa Estas ubicaciones distan en más de 100 km de la Ciudad de Salta, y por lo tanto, del área del proyecto. | |
| **Igualdad de Género**  OP-761 (Política Operativa sobre Igualdad de Género en el Desarrollo) | |
| Se busca asegurar que la consulta permita la participación de las mujeres en la misma medida que de los hombres para poder facilitar la participación activa de la población con equidad de género durante la ejecución del Programa. El MGAS, MR y MPI tienen referencias expresas al enfoque de género en las consultas.  Se identifica el aporte de las mujeres en los proyectos de agua potable y saneamiento, siendo en la mayoría de las zonas rurales las encargadas del uso de los recursos hídricos. Especial atención se dedicará a la participación de las mujeres indígenas en las consultas previendo medidas adicionales para facilitar la movilidad de las mismas y su llegada a los lugares de consultas, existiendo en las zonas rurales de las diez provincias del área del proyecto barreras logísticas que dificultan el traslado de las mujeres.  El contratista deberá concentrar los esfuerzos en la generación de capacidades y empleos en los que participen con carácter prioritario la población local y regional, incentivando la participación de las mujeres. Un potencial impacto positivo de este tipo de proyectos en cuanto igualdad de género consiste en reducir el tiempo de trabajo de las mujeres en relación al acarreo y uso del agua para las actividades domésticas y reinversión del tiempo liberado en acciones de promoción del empoderamiento de las mujeres (educación, empleo, etc.).  El MR contiene la descripción del tipo de medida que se proporcionará a los reasentados, los términos de los acuerdos con éstos y su deseo de aceptar la medida y la programación acordada. Especial énfasis se dará a la redistribución de roles entre hombres y mujeres a los fines de tutelar la invisibilización del rol económico de las mujeres al interior del núcleo familiar, así como también  en la otorgación de la indemnización.  Consideraciones relativas a participación equitativa de hombres y mujeres deberán fueron consideradas en la consulta del 10 de agosto de 2017.. | |
| **Gestión del Riesgo de Desastres**  OP-704 (Política de Gestión del Riesgo de Desastres Naturales) | |
| El riesgo de desastres definido por esta Operación es moderado, particularmente asociado a lluvias intensas y posibles inundaciones. El EIAS por cada obra incluirán una identificación y clasificación de los riesgos, y la definición de medidas de mitigaciones. Sin embargo, el Prestatario debe asegurarse de que todos los planes y medidas definidas sean debidamente aplicadas e implementadas a través de todas las fases. Adicionalmente, se incorporará en los pliegos de licitación la necesidad de contar con planes de contingencia durante la construcción y operación.  El proyecto en Salta incluye una modificación de la línea de ribera del río aumentando los riesgos de exposición a inundaciones y desastres naturales (tipo de riesgo de desastre 2). Antes de la licitación de obra, el prestatario desarrollara una evaluación de los posibles impactos asociados a desastre natural e inundación, con enfoque sobre eventos de lluvia con T>50 años, para analizar si las modificaciones de la línea de ribera propuestas serían suficiente, proponiendo medidas de mitigaciones que serán implementadas durante la construcción. El Prestatario debe asegurarse de que todas las medidas y disposiciones definida por el proyecto en Salta sean debidamente aplicadas e implementadas a través de todas las fases. | |
| **Supervisión**  OP-703 (Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias): B.5 (Requisitos de Evaluación y Planes Ambientales) y B.7 (Supervisión y Cumplimiento)  OP-710 (Política Operativa sobre Reasentamiento Involuntario)  OP-765 (Política Operativa sobre Pueblos Indígenas)  OP-761 (Política Operativa sobre Igualdad de Género en el Desarrollo)  OP-704 (Política de Gestión del Riesgo de Desastres Naturales) | |
| El Prestatario a través del Organismo Ejecutor será el Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda a través de la Unidad Ejecutora Central del Programa (UEC) y de la U.C.P. y P.F.E (UEP) dependiente de la Subsecretaría de Recursos Hídricos, ambos organismos pertenecientes al Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda. La U.C.P y P.F.E., a través de la UEC, serán los responsables de asegurar el cumplimiento de los aspectos ambientales y sociales asociados a la ejecución y supervisión de los proyectos financiados en el marco del Programa, siguiendo los requerimientos y lineamientos establecidos en el MGAS.  La UEP estará a cargo de un Coordinador Ejecutivo de proyecto durante toda la ejecución del mismo, asistido por una dotación suficiente de profesionales. En particular, deberá contar desde el inicio del proyecto con un ingeniero civil con experiencia en obras hídricas, un ingeniero sanitario, un especialista ambiental, un especialista social, un especialista en comunicación, un staff técnico administrativo, todos ellos con los conocimientos y experiencia necesarios.  Los especialistas estarán basados directamente en la Unidad Ejecutora del Programa (UEP) y apoyarán el proceso de revisión de EIAS, Planes de Reasentamiento y Planes de Pueblos Indígenas (si corresponde) y monitoreo de los aspectos ambientales y sociales del proyecto durante todo el período de ejecución del préstamo (5 años).  El Plan de Fortalecimiento Institucional contenido en el MGAS propone programas para dicho propósito, una tipología de habilidades a fortalecer y una lista de temas de capacitación por tipos de destinatarios, y plantea las modalidades para que los mismos accedan a los Programas. Este Plan tiene por destinatarios principales a la UEP-UCPYPFE y las Provincias (o Empresa de Agua y Saneamiento) participantes del Programa.  De acuerdo a la clasificación B del Programa, el organismo ejecutor debe reportar al BID acerca del cumplimiento por medio de un Reporte de Cumplimiento Ambiental y Social cada 6 meses a lo largo de su ejecución. Además, el BID realizará misiones de supervisión para verificar el cumplimiento del Programa de las políticas y directivas aplicables, de acuerdo a OP-703 B.7 (Supervisión). | |
| **Requisitos Legales ESHS (Ambientales, Sociales, de Salud y Seguridad)** | |
| Para dar cumplimiento a las medidas de salvaguarda requeridas en el Programa, se deberán incluir las siguientes **estipulaciones especiales en el contrato** de préstamo:  **CLÁUSULA \_\_\_. Condiciones especiales previas al primer desembolso.** (a) El primer desembolso de los recursos del Préstamo está condicionado a que se cumplan, a satisfacción del Banco, en adición a las condiciones previas estipuladas en el Artículo 4.01 de las Normas Generales, las siguientes:(a) la designación de la unidad ejecutora del Programa dentro de la estructura del Organismo Ejecutor con el personal mínimo necesario para ejecutar el Programa; y (b) presentar evidencia a satisfacción del Banco de la entrada en vigencia del Reglamento Operativo del Programa en términos previamente aprobados por el Banco.  **CLÁUSULA \_\_\_\_. Otros Documentos que Rigen la Ejecución del Proyecto.** (a) Las Partes convienen en que la ejecución del Programa será llevada a cabo de acuerdo con las disposiciones del presente Contrato y lo establecido en el Reglamento Operativo del Programa (ROP). Si alguna disposición del presente Contrato no guardare consonancia o estuviere en contradicción con las disposiciones del ROP, prevalecerá lo previsto en este Contrato. Asimismo, las Partes convienen que será menester el consentimiento previo y por escrito del Banco para la introducción de cualquier cambio al Reglamento Operativo del Programa.  (b) En materia de gestión ambiental y social, el ROP deberá incluir, como mínimo, lo siguiente: (i) el Informe de Gestión Ambiental y Social del Programa, (ii) el Marco de Gestión Ambiental y Social del Programa, (iii) el Marco de Reasentamiento y (iv) el Marco de Pueblos Indígenas; los dos últimos deberán ser actualizados de acuerdo a las políticas del Banco en la materia antes de la entrada en vigencia del ROP.  **CLÁUSULA \_\_\_\_. Gestión Ambiental y Social.** Para efectos de lo dispuesto en los Artículos 6.06 y 7.02 de las Normas Generales, las partes convienen que la ejecución del Programa se regirá por las siguientes disposiciones que se han identificado como necesarias para el cumplimiento de los compromisos ambientales y sociales del Programa:   1. Para cada proyecto individual a ser financiado por el Programa, el Prestatario, por intermedio del Organismo Ejecutor, se compromete a entregar, antes del llamado a licitación de las obras de cada proyecto, para la revisión y no objeción del Banco, lo siguiente: (i) el Estudio de Impacto Ambiental y Social (EIAS) o sus actualizaciones, (ii) el Plan de Gestión Ambiental y Social (PGAS) o sus actualizaciones, (iii) los resultados de las consultas públicas realizadas para las diferentes obras y, de ser aplicable, (iv) el respectivo Plan de Reasentamiento o sus actualizaciones y (v) el Plan de Pueblos Indígenas o sus actualizaciones. 2. El Prestatario se compromete a entregar al Banco, a través del Organismo Ejecutor y antes del inicio físico de cualquier obra, evidencia de que todos los permisos ambientales y sociales han sido otorgados, y de la realización de las consultas y/o talleres de divulgación de acuerdo a lo estipulado en el Informe de Gestión Ambiental y Social (IGAS) del Programa. 3. El Prestatario, por intermedio del Organismo Ejecutor, deberá: (i) asegurarse que la ejecución y operación de las obras del Programa se lleven a cabo en conformidad con todas las normas y los requisitos legales ambientales y sociales de la República Argentina, además de cumplir con las políticas de salvaguardias ambientales y sociales del Banco, el ROP y los documentos mencionados en el inciso (a) anterior; (ii) diseñar, construir, operar, mantener y monitorear el Programa de acuerdo con los planes de gestión ambiental y social relevantes; y (iii) asegurar que cada contratista, operador, subcontratista o toda persona que realice actividades relacionadas con el Programa las llevará a cabo en cumplimiento con todos los requisitos ambientales y sociales. Para ello, el Prestatario, a través del Organismo Ejecutor, incluirá todos los requisitos ambientales y sociales aplicables en cada licitación y documentos contractuales que rigen dichas actividades, y supervisará y asegurará el cumplimiento de las mismas. 4. El Prestatario, por intermedio del Organismo Ejecutor, se compromete a notificar al Banco, por escrito, dentro de un plazo máximo de treinta (30) días calendario desde la ocurrencia de: (1) cualquier incumplimiento de las medidas y condiciones socio-ambientales, de salud y seguridad laboral del Programa, así como las circunstancias resultantes o que, actuando con la debida diligencia, prevea que puedan resultar de dicho incumplimiento; (2) cualquier evento o circunstancia relacionada con el Programa, que pueda generar impactos ambientales, sociales, de salud y seguridad laboral adversos; (3) cualquier comunicación con cualquier autoridad en relación con incumplimientos de aspectos ambientales, sociales, de salud o seguridad laboral vinculados al Programa; y (4) cualquier reclamo o queja relacionada con aspectos ambientales, sociales, de salud y seguridad laboral vinculados al Programa; 5. El Prestatario, por intermedio del Organismo Ejecutor, se compromete que se den cumplimiento a las medidas que el Banco pueda señalar para asegurar que los requerimientos ambientales y sociales antes señalados y los comprendidos en el Informe de Gestión Ambiental y Social del Programa elaborado por el Banco sean implementados adecuadamente. | |
| **Resumen de Cumplimiento con Políticas de Salvaguardias del BID** | |
| Ver Tabla anexa | |
|  | |

**Tabla: Resumen de Cumplimiento con las Políticas de Salvaguardias del BID[[8]](#footnote-8)**

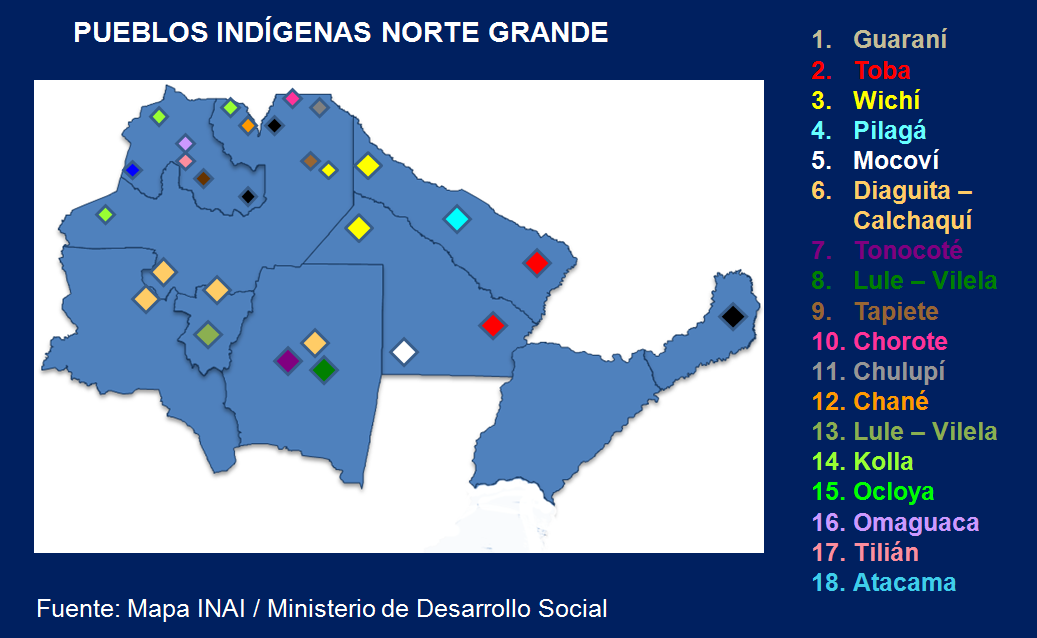
|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Políticas / Directrices** | **Aspectos Pertinentes de Políticas / Directrices** | **Estado de Cumplimiento de Requisitos de Políticas / Directrices y Justificación** | **Requisitos / Acciones / Planes** |
| **OP-703 Política de Medio Ambiente y Cumplimiento de Salvaguardias** | | | |
| B.2 Legislación y Regulaciones Nacionales | EIAS  Obtener licencias y permisos ambientales locales | El Prestatario obtuvo la licencia ambiental para el proyecto en Santiago del Estero, y está en el proceso de conseguir la licencia para Salta. Sin embargo, todos los proyectos incluidos en la operación tendrán que obtener todos los permisos ambientales y sociales requeridos | El organismo ejecutor debe obtener todas las licencias y permisos ambientales para cada proyecto antes del inicio de obras. |
| B.3 Preevaluación y Clasificación | Pre-evaluación y clasificación de la operación. | **Cumplimiento pleno logrado.** El programa se ha categorizado como B luego que la debida diligencia confirmara sus limitados impactos ambientales y sociales, para los que existen medidas de mitigación fácilmente identificables  Los dos proyectos de la muestra han sido clasificados y se cuenta con un MGAS para la clasificación de proyectos adicionales.  Criterios de elegibilidad han sido establecidos excluyendo proyectos de categoría A, definidos de acuerdo a las Políticas del BID, como impactos significativos e irreversibles de reasentamiento involuntario o en pueblos indígenas. | Supervisar |
| B.4 Otros Factores de Riesgo | Capacidad Institucional | **Cumplimiento alcanzable a través de condiciones específicas establecidas en documentos legales para acciones durante un período de tiempo definido**. El Prestatario debería asegurar de tener la capacidad interna a nivel de proyecto y central para garantizar la correcta gestión de todos los aspectos ambientales y sociales asociado con el programa. El Programa financiará fortalecimiento de capacidades del organismo ejecutor a fin de asegurar que se cuente con especialistas ambientales y sociales requeridos. | Supervisar  Antes del llamado a licitación por cada Proyecto, definir referentes ambientales y sociales. |
| B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Ambientales | EIAS y MGAS | **Cumplimiento alcanzable a través de condiciones específicas establecidas en documentos legales para acciones durante un período de tiempo definido**. EIAS fueron elaborados para los proyectos de la muestra de acuerdo a la legislación nacional. Adicionalmente, se requirieron estudios ambientales y sociales complementarios para cada proyecto de la muestra y un MGAS para el Programa. | MGAS operativo antes primer desembolso del financiamiento.  Desarrollar EIAS, PGAS, y tener consultas públicas para cada proyecto fuera de la muestra y incluir en el pliego de licitación cláusula para cumplir con todos los requisitos incluidos en el EIAS, PGAS, y MGAS  En Santiago del Estero, cuando las fechas de construcciones y los diseños serán definitivos y antes del llamado a licitación, se deberá actualizar el análisis de los posibles impactos específicos sociales y si necesario elaborar medidas necesarias  El organismo ejecutor debe obtener la no objeción del EIAS para cada proyecto financiado por el Programa previo al inicio de obras. |
| B.5 Requisitos de Evaluación y Planes Sociales |
| B.6 Consultas (incluyendo consultas con mujeres, indígenas y/o minorías) | Consulta previa con comunidades afectadas acerca de impactos, riesgos y medidas de mitigación | **Cumplimiento alcanzable a través de condiciones específicas establecidas en documentos legales para acciones durante un período de tiempo definido** El MGAS incluye disposiciones para realizar actividades de consulta para cada proyecto durante la ejecución del Programa Respecto al proyecto en Salta se realizó un primer evento de consulta de menor alcance, que luego fue complementado por otro evento el 10 de agosto con todas las partes afectadas.  En Santiago del Estero, se realizó una consulta en el 2013 durante la preparación del EIAS por lo que cuando las fichas de construcción del proyecto y los diseños sean definitivas se deberán llevar a cabo actividades de consulta con las partes interesadas directamente afectadas por el proyecto. | El organismo ejecutor debe obtener la no objeción del EIAS para cada proyecto financiado por el Programa, incluyendo evidencia de consulta pública, previo al inicio de obras.  Durante la ejecución de cada proyecto, aplicar medidas de mitigación incluidas en el PGAS y MGAS incluyendo un mecanismo operativo de recepción, manejo y resolución de quejas.  En Santiago del Estero, antes del llamado a licitación, se deben hacer consultas específicas una vez definidos los diseños. |
| B.7 Supervisión y Cumplimiento | Supervisión | **Cumplimiento esperado durante la implementación del programa**. Requerimientos de reportes son incluidos en el contrato. | El organismo ejecutor remitirá reportes de seguimiento de los aspectos ambientales y sociales como parte del Informe semestral, y designará una persona responsable del seguimiento de los mismos. El Banco realizará visitas de supervisión durante la ejecución de las obras. |
| B.8 Impactos Transfronterizos | N/A | No se espera que la operación genere impactos transfronterizos. | N/A |
| B.9 Hábitats Naturales | Hábitats Naturales | **Cumplimiento esperado durante la implementación del programa.** Los proyectos de la muestra no se encuentran en hábitats naturales críticos. Sin embargo, el MGAS incluye requisitos para desarrollar evaluaciones de impactos sobre hábitats naturales y el desarrollo de medidas de mitigación. | Desarrollar EIAS, PGAS, y medidas de mitigaciones para cada proyecto incluido en la operación. |
| B.9 Especies Invasivas | N/A | Los proyectos no introducirán especies invasivas. | N/A |
| B.9 Sitios Culturales | Sitios Culturales | **Cumplimiento esperado durante la implementación del programa.** Las obras se realizarán en predios previamente intervenidos y no afectarán sitios culturales. Sin embargo, el MGAS incluye requisitos para desarrollar evaluaciones de impactos sobre sitio culturales y el desarrollo de medidas de mitigación. Se evaluarán futuros proyectos de acuerdo al mencionado procedimiento. | El organismo ejecutor debe obtener la no objeción del EIAS para cada proyecto financiado por el Programa previo al inicio de obras. |
| B.10 Materiales Peligrosos | Uso y disposición de materiales peligrosos. | **Cumplimiento esperado durante la implementación del programa**. Las obras implicarán el manejo de materiales peligrosos. MGAS y los ESIA incluyen requerimientos para desarrollar planos de manejo especifico. | Los planes de manejo de materiales peligrosos deberán ser implementados antes de que comience la construcción. |
| B.11 Prevención y Reducción de la Contaminación | Prevención y Reducción de la Contaminación | **Cumplimiento esperado durante la implementación del programa**. El MGAS y los ESIA incluyen requerimientos para desarrollar planos de manejo especifico y medidas de mitigaciones para asegurar la prevención y reducción de la Contaminación. | Implementar adecuadamente los requerimientos del MGAS, ESIAs, y PGAS durante la vida útil de los proyectos. |
| B.12 Proyectos en Construcción | N/A | La operación no está en construcción. | N/A |
| B.13 Préstamos de Política e Instrumentos Flexibles de Préstamo | N/A | La operación no será un préstamo de política, operación de intermediación financiera (FI), préstamo basado en criterios de desempeño ni enfoques sectoriales. | N/A |
| B.14 Préstamos Multifase o Repetidos | N/A | Esta operación no es un préstamo repetido o multifase | N/A |
| B.15 Operaciones de Cofinanciamiento | N/A | La operación no es de cofinanciamiento. | N/A |
| B.16 Sistemas Nacionales | N/A | Esta operación no utilizará los sistemas de salvaguardias nacionales. | N/A |
| B.17 Adquisiciones | Proceso de adquisiciones ambiental y socialmente  responsable. | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa.** | Requisitos ambientales, sociales y de salud y seguridad deben ser incluidos en los contratos de las empresas constructoras y operadoras, y de todos los contratistas. |
| **OP-704 Política de Gestión del Riesgo de Desastres Naturales** | | | |
| Evaluación del Riesgo de Desastres | Identificación y evaluación de riesgos de desastres naturales. | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**. El EIAS por cada obra incluye una identificación y clasificación de los riesgos, y la definición de medidas de mitigaciones, y también estos requerimientos están incluidos en el MGAS. El proyecto en Salta incluye una modificación de la línea de ribera del río aumentando los riesgos de exposición a inundaciones y desastres naturales y falta una evaluación de los posibles impactos asociados con un evento de inundación T> 50 años (disaster risk type 2). | Antes de la licitación de obra, incluir una identificación y clasificación de los riesgos, y la definición de medidas de mitigaciones, en los EIAS.  En Salta, Antes de la licitación de obra, desarrollar una evaluación de los posibles impactos asociados a desastre natural e inundación, con enfoque sobre eventos de lluvia con T>50 años, para analizar si las modificaciones de la línea de ribera propuestas serían suficiente, proponiendo medidas de mitigaciones que serán implementadas durante la construcción. |
| Plan de Acción del Riesgo de Desastres | Planes de contingencia. | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**. El Prestatario debe asegurarse de que todos los planes y medidas definidas para el manejo y control del riesgo de desastres sean debidamente aplicadas e implementadas a través de todas las fases. | Se incorporará en los pliegos de licitación la necesidad de contar con planes de contingencia y medidas de mitigación durante la construcción y operación. |
| **OP-710 Política Operativa sobre Reasentamiento Involuntario** | | | |
| Minimización del Reasentamiento | Reasentamiento | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa.**  No se requiere desplazamiento físico de personas en los proyectos de la muestra.  En Santiago del Estero se han identificado impactos leves y temporales relacionados con afectación de acceso a viviendas y negocios que pueden manejarse a través de los planes de gestión ambiental y social. Al tener los diseños finales se debe realizar la evaluación de impactos relacionados con reasentamiento, de acuerdo al MR y preparar un Plan de Reasentamiento, de requerirse.  En Salta se requiere la adquisición de un predio que se realizará por contrato de compraventa de acuerdo a la legislación nacional y a valor de mercado[[9]](#footnote-9) (se encuentra en plena negociación).  El MGAS y el MR requieren el desarrollo de una evaluación del reasentamiento por cada proyecto incluido en la operación, y, si necesario, de un Plan de Reasentamiento, en línea con las políticas del BID y la ley nacional. | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a reasentamiento, y de un Plan de Reasentamiento, de resultar necesario.  Monitorear la implementación del MR, incluyendo el mecanismo de atención y quejas durante la ejecución del Programa para asegurar el cumplimiento de compensaciones por cualquier tipo de afectación de acuerdo a OP-710.  En cuanto Santiago del Estero, previo a la licitación de las obras, desarrollar una evaluación de impactos relacionados a reasentamiento y, si es necesario, elaborar un Plan de Reasentamiento en línea con las políticas del BID y la ley nacional, que deberá ser sometido a no objeción por parte del BID  El Prestatario aplicará todas las medidas de mitigación necesarias para asegurar una afectación temporal mínima de las comunidades locales durante la fase de construcción.  Previo al primer desembolso del financiamiento, entregar reporte sobre el proceso de adquisición de tierra en Salta. |
| Consultas del Plan de Reasentamiento | Consultas | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa.**  No se requiere desplazamiento físico de personas en los proyectos de la muestra.  En Santiago del Estero se han identificado impactos leves y temporales relacionados con afectación de acceso a viviendas y negocios que pueden manejarse a través de los planes de gestión ambiental y social.  No se han preparado Planes de Reasentamiento.  En Santiago del Estero al tener los diseños finales se debe realizar la evaluación de impactos relacionados con reasentamiento, de acuerdo al MR y preparar y consultar un Plan de Reasentamiento, de requerirse, de acuerdo a la OP-710.  El MGAS y el MR requieren el desarrollo de una evaluación del reasentamiento por cada proyecto incluido en la operación, y, si necesario, de un Plan de Reasentamiento, en línea con las políticas del BID y la ley nacional | Se debe obtener la no objeción del EIAS, que debe contener el informe de consulta pública, previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a reasentamiento, y de un Plan de Reasentamiento, de resultar necesario.  Monitorear la implementación del MR, incluyendo la realización de consultas y el mecanismo de atención y quejas durante la ejecución del Programa. |
| Análisis del Riesgo de Empobrecimiento | Análisis del Riesgo de Empobrecimiento | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**. Se tomaron en cuenta vulnerabilidades en el análisis contenido en el MR para determinar línea de base en Planes de Reasentamiento.  El MGAS requiere el desarrollo de una evaluación del reasentamiento por cada proyecto incluido en la operación, y, si necesario, de un Plan de Reasentamiento en línea con las políticas del BID y la ley nacional y el MR | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a reasentamiento, y de un Plan de Reasentamiento, de resultar necesario.  Monitorear la implementación del MR durante la ejecución del Programa para garantizar el cumplimiento de compensaciones por cualquier tipo de afectaciones de acuerdo a OP-710. |
| Plan de Reasentamiento o Marco de Reasentamiento | Plan de Inclusión Social de Recicladores. | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**. No se requiere desplazamiento físico de personas en los proyectos de la muestra. No se han preparado Planes de Reasentamiento, pero sí un Marco de Reasentamiento.  En Santiago del Estero se han identificado impactos leves y temporales relacionados con afectación de acceso a viviendas y negocios que pueden manejarse a través de los planes de gestión ambiental y social. Al tener los diseños finales se debe realizar la evaluación de impactos relacionados con reasentamiento, de acuerdo al MR y preparar y consultar un Plan de Reasentamiento, de requerirse, de acuerdo a la OP-710.  El MGAS y el MR determinan el desarrollo de una evaluación del reasentamiento por cada proyecto incluido en la operación, y, si necesario, de un Plan de Reasentamiento, en línea con las políticas del BID y la ley nacional. | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a reasentamiento, y de un Plan de Reasentamiento, de resultar necesario.  Monitorear la implementación del MR durante la ejecución del Programa para garantizar el cumplimiento de compensaciones por cualquier tipo de afectaciones de acuerdo a OP-710. |
| Programa de Restauración del Modo de Vida | Restauración del Modo de Vida | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**. No se requiere desplazamiento físico de personas en los proyectos de la muestra. No se han preparado Planes de Reasentamiento, pero sí un Marco de Reasentamiento.  En Santiago del Estero se han identificado impactos leves y temporales relacionados con afectación de acceso a viviendas y negocios que pueden manejarse a través de los planes de gestión ambiental y social. Al tener los diseños finales se debe realizar la evaluación de impactos relacionados con reasentamiento, de acuerdo al MR y preparar y consultar un Plan de Reasentamiento, de requerirse, de acuerdo a la OP-710.  El MGAS y el MR determinan el desarrollo de una evaluación del reasentamiento por cada proyecto incluido en la operación, y, si necesario, de un Plan de Reasentamiento, en línea con las políticas del BID y la ley nacional | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a reasentamiento/afectación a modos de vida, y de un Plan de Reasentamiento/Restauración de Modos de Vida, de resultar necesario.  Monitorear la implementación del MR durante la ejecución del Programa para garantizar el cumplimiento de compensaciones por cualquier tipo de afectaciones de acuerdo a OP-710.  En cuanto Santiago del Estero, previo a la licitación de las obras, desarrollar una evaluación de impactos relacionados a reasentamiento y, si es necesario, elaborar un Plan de Reasentamiento en línea con las políticas del BID y la ley nacional, que deberá ser sometido a no objeción por parte del BID  El Prestatario aplicará todas las medidas de mitigación necesarias para asegurar una afectación temporal mínima de las comunidades locales durante la fase de construcción. |
| Consentimiento (Pueblos Indígenas y otras Minorías Étnicas Rurales) | Consentimiento | **Cumplimiento logrado.** Ninguno de los proyectos de la muestra incluye el desplazamiento físico o económico de pueblos indígenas. El criterio de elegibilidad excluye proyectos de categoría A de acuerdo a las Políticas del Banco. | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a reasentamiento, y de un Plan de Reasentamiento, de resultar necesario.  Monitorear la implementación del MR durante la ejecución del Programa para garantizar el cumplimiento de compensaciones por cualquier tipo de afectaciones de acuerdo a OP-710. |
| **OP-765 Política Operativa sobre de Pueblos Indígenas** | | | |
| Evaluación Sociocultural | Análisis Sociocultural | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**. El criterio de elegibilidad excluye proyectos de categoría A de acuerdo a las políticas del BID, entre los que se encuentran impactos significativos en pueblos indígenas.  A pesar de no haberse identificado pueblos indígenas en el área de influencia de los proyectos de la muestra, por cuestiones preventivas se consideró pertinente contar con un Marco de Pueblos Indígenas (MPI), tomando como base aquel preparado para el proyecto Agua Potable y Saneamiento – Plan Belgrano (Financiamiento adicional al Préstamo BIRF 8032 -AR) aprobado en marzo 2017 por el Banco Mundial.  El MPI contiene los siguientes lineamientos: (i) diferentes aspectos para preparar los Planes de Pueblos Indígenas, entre los cuales se encuentra una referencia para el análisis de los riesgos e impactos de los sub-proyectos hídricos en los pueblos indígenas; (ii) el marco jurídico e institucional de los planes; (iii) el proceso de elaboración de los planes, incluyendo el análisis sociocultural y consultas; (iv) los objetivos y contenidos de los planes; (v) los arreglos institucionales y responsabilidades; y (vi) los mecanismos de divulgación, consulta, y de monitoreo. En cada uno de los planes se describirán mecanismos de atención de reclamos y resolución de conflictos que respondan a sus necesidades específicas | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a pueblos indígenas, y de un Plan de Plan de Pueblos Indígenas, de resultar necesario. |
| Negociaciones de Buena Fe | N/A | N/A | N/A |
| Acuerdos con Pueblos Indígenas Afectados | N/A | N/A | N/A |
| Plan o Marco de Protección, Compensación y Desarrollo de Pueblos Indígenas previo a Aprobación del Directorio | Marco de Pueblos Indígenas | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**.El criterio de elegibilidad excluye proyectos de categoría A de acuerdo a las políticas del BID, entre los que se encuentran impactos significativos en pueblos indígenas.  A pesar de no haberse identificado pueblos indígenas en el área de influencia de los proyectos de la muestra, por cuestiones preventivas se consideró pertinente contar con un Marco de Pueblos Indígenas (MPI), tomando como base aquel preparado para el proyecto Agua Potable y Saneamiento – Plan Belgrano (Financiamiento adicional al Préstamo BIRF 8032 -AR) aprobado en marzo 2017 por el Banco Mundial.  El MPI contiene los siguientes lineamientos: (i) diferentes aspectos para preparar los Planes de Pueblos Indígenas, entre los cuales se encuentra una referencia para el análisis de los riesgos e impactos de los sub-proyectos hídricos en los pueblos indígenas; (ii) el marco jurídico e institucional de los planes; (iii) el proceso de elaboración de los planes, incluyendo el análisis sociocultural y consultas; (iv) los objetivos y contenidos de los planes; (v) los arreglos institucionales y responsabilidades; y (vi) los mecanismos de divulgación, consulta, y de monitoreo. En cada uno de los planes se describirán mecanismos de atención de reclamos y resolución de conflictos que respondan a sus necesidades específicas | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a pueblos indígenas, y de un Plan de Plan de Pueblos Indígenas, de resultar necesario. |
| Evaluación y Tratamiento de Cuestiones Relacionadas con la Discriminación | Acceso equitativo a servicios de agua y saneamiento | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**.El criterio de elegibilidad excluye proyectos de categoría A de acuerdo a las políticas del BID, entre los que se encuentran impactos significativos en pueblos indígenas.  A pesar de no haberse identificado pueblos indígenas en el área de influencia de los proyectos de la muestra, por cuestiones preventivas se consideró pertinente contar con un Marco de Pueblos Indígenas (MPI), tomando como base aquel preparado para el proyecto Agua Potable y Saneamiento – Plan Belgrano (Financiamiento adicional al Préstamo BIRF 8032 -AR) aprobado en marzo 2017 por el Banco Mundial.  El MPI contiene los siguientes lineamientos: (i) diferentes aspectos para preparar los Planes de Pueblos Indígenas, entre los cuales se encuentra una referencia para el análisis de los riesgos e impactos de los sub-proyectos hídricos en los pueblos indígenas; (ii) el marco jurídico e institucional de los planes; (iii) el proceso de elaboración de los planes, incluyendo el análisis sociocultural y consultas; (iv) los objetivos y contenidos de los planes; (v) los arreglos institucionales y responsabilidades; y (vi) los mecanismos de divulgación, consulta, y de monitoreo. En cada uno de los planes se describirán mecanismos de atención de reclamos y resolución de conflictos que respondan a sus necesidades específicas. El MPI identifica la problemática de las comunidades indígenas a nivel nacional y la región norte y la inequidad en el acceso a los servicios de agua y saneamiento. Determina como parte de la preparación de los planes un análisis para identificar medidas que permitan acceder a los beneficios del Programa. | Se debe obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras en cada proyecto para evaluar el nivel de impactos relacionados a pueblos indígenas, y de un Plan de Plan de Pueblos Indígenas, de resultar necesario. |
| Impactos Transfronterizos Afrontados | N/A | N/A | N/A |
| Impactos sobre Pueblos Indígenas Aislados | N/A | N/A | N/A |
| **OP-761 Política Operativa sobre Igualdad de Género en el Desarrollo** | | | |
| Acceso desigual a los beneficios del proyecto / medidas de compensación | Acceso Equitativo a Beneficios de Proyectos / Medidas de Compensación. | **Cumplimiento esperable durante la implementación del programa**.**.** Los proyectos de la muestra no cuentan con análisis de impactos particular en base a género. El MGAS incluye lineamientos referentes a dicho análisis.  Por otro lado, el contratista incluirá medidas estándares en los contratos de construcción para evitar la introducción de desigualdad de remuneración, o un mayor riesgo de discriminación basada en el género. El mismo deberá concentrar los esfuerzos en la generación de capacidades y empleos en los que participen con carácter prioritario la población local y regional, incentivando la participación de las mujeres.  El MR contiene criterios para identificar vulnerabilidad relacionado a género y determina medidas compensatorias adecuadas. | Obtener la no objeción del EIAS previo al inicio de obras de cada proyecto, a fin de garantizar el acceso equitativo a beneficios del proyecto y medidas de compensación.  Previo a la licitación de las obras, incluir medidas, estándar en los contratos de construcción para evitar la introducción de desigualdad de remuneración, o un mayor riesgo de discriminación basada en el género |
| Introducción desigual de trabajo no remunerado | Introducción desigual de trabajo no remunerado | N/A | N/A |
| Aumento del riesgo de violencia de género, incluyendo la explotación sexual, trata de personas y enfermedades de transmisión sexual | N/A | N/A | N/A |
| Desglose de Información de Impacto por Género | Desglose de Información de Impacto por Género | **Cumplimiento logrado**. Los EIAS y estudios complementarios presentan alguna información desagregada por género de la línea de base social. | Obtener la no objeción del EIAS y/o del Plan de Reasentamiento que contenga, de ser posible, información desagregada por género, previo al inicio de obras de cada proyecto, |
| Consultas con mujeres | Participación en consultas | **Cumplimiento logrado**. Se presentó el informe de consultas de la Audiencia Pública para el proyecto de la muestra de Salta el 10 de agosto de 2017. | Obtener la no objeción del EIAS y/o Plan de Reasentamiento, que contenga su informe de consultas, previo al inicio de las obras, para garantizar una participación equitativa. |
| **OP-102 Política de Acceso a la Información** | | | |
| Divulgación de Evaluaciones Ambientales y Sociales Previo a la Misión de Análisis, QRR y envió de los documentos al Directorio | Divulgación de Análisis Ambientales y Sociales. | **Cumplimiento pleno logrado.** Todas las evaluaciones ambientales y sociales para cada proyecto de la muestra (EIAS y estudios complementarios contenientes información sobre IP, biodiversidad, consultas, aspectos ambientales), así como el MGAS, MR y MPI fueron publicados en la página web del Banco antes de la misión de análisis[[10]](#footnote-10)**.** | N/A |
| Disposiciones de Divulgación de Documentos Ambientales y Sociales durante la Implementación del Proyecto | Disposiciones de Divulgación de Documentos Ambientales y Sociales durante la Implementación del Proyecto. | **Cumplimiento esperado durante la implementación del Programa.** El MGAS, MR y MPI disponen la publicación de todas las evaluaciones ambientales y sociales durante la implementación del Programa. | Si durante la ejecución se generaran nuevos documentos ambientales y sociales, el BID y el organismo ejecutor deberán publicarlos |

**ANEXO A - Figuras**

**Figura 1**. Mapa de Pueblos Originarios de Argentina (fuente: MPI)



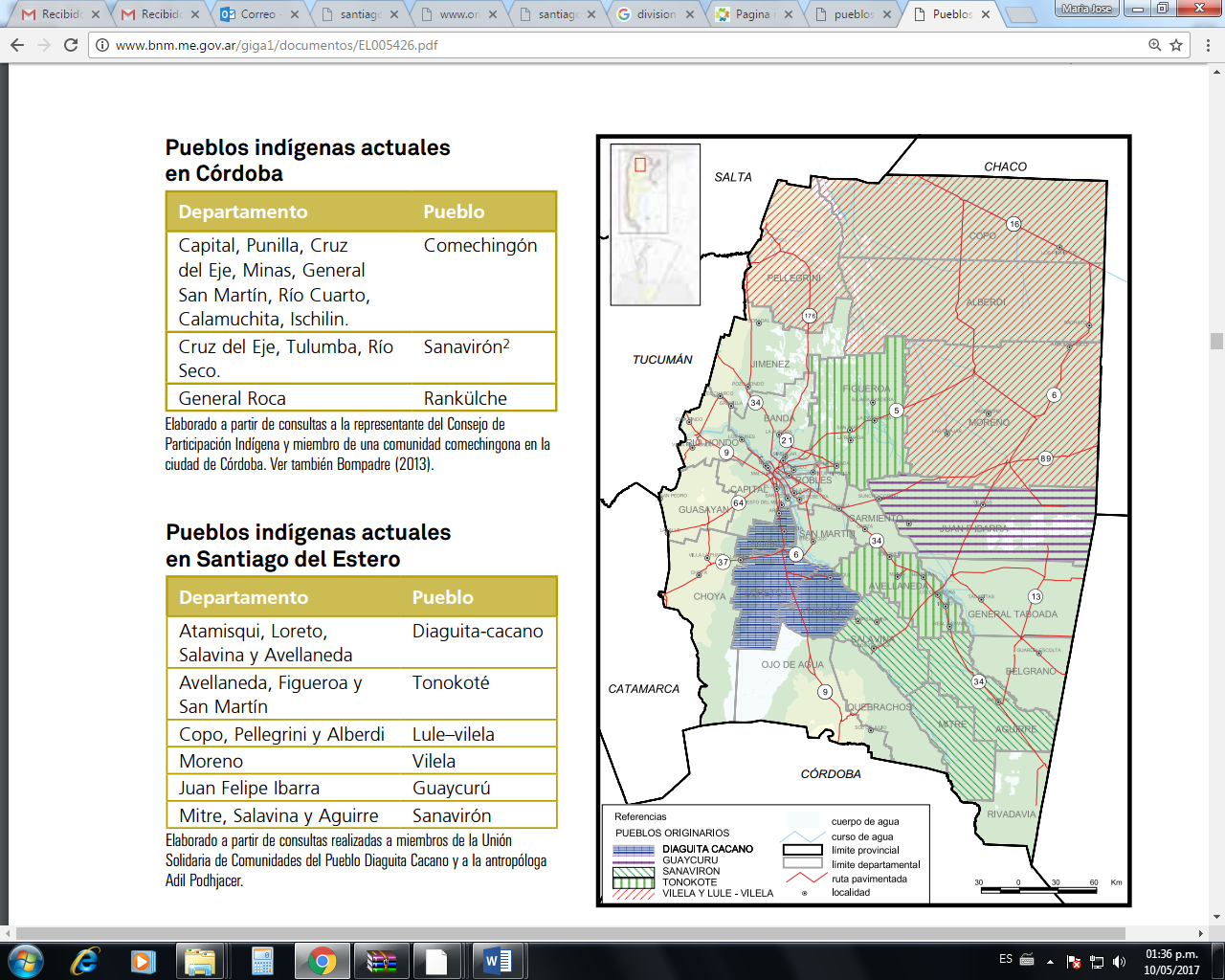
**Figura 2.** Pueblos Indígenas Norte Grande (fuente: Salta - Informe Adicional)



**Figura 3.** Planta de Tratamiento en Salta (fuente: Salta - Informe Adicional)

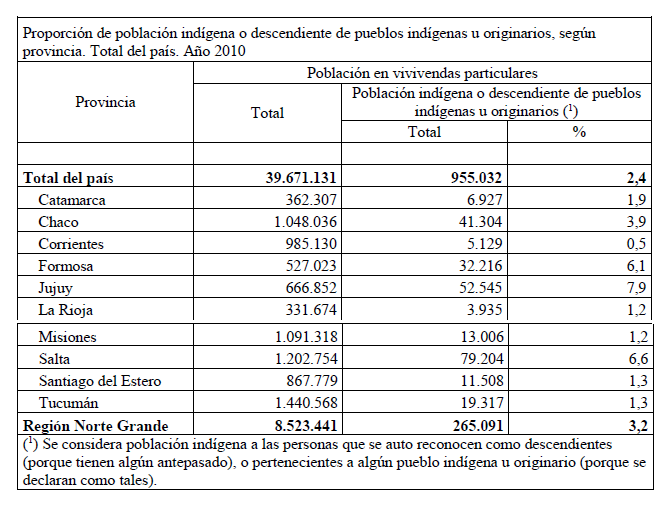


**Figura 4**. Pueblos Indígenas en Santiago del Estero



Fuente: Pueblos Indígenas en la Argentina. Historias, Culturas, Lenguas y Educación. Ministerio de Educación de la Nación.2016

**Tabla 1.** Población indígena o descendiente de pueblos indígenas u originarios (Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010)



1. La adquisición de esta vivienda no se realizará con recursos del Banco. [↑](#footnote-ref-1)
2. Catamarca, Chaco, Corrientes, Formosa, Jujuy, La Rioja, Misiones, Santiago del Estero, Salta y Tucumán. [↑](#footnote-ref-2)
3. El Plan Belgrano tiene cuatro objetivos: (1) desarrollar el aspecto social, la vivienda y el hábitat; (2) potenciar la infraestructura, la logística y el transporte; (3) fortalecer las economías regionales; y (4) luchar contra el narcotráfico. <https://www.argentina.gob.ar/planbelgrano> [↑](#footnote-ref-3)
4. La adquisición de esta vivienda no se realizará con recursos del Banco. [↑](#footnote-ref-4)
5. La adquisición de esta vivienda no se realizará con recursos del Banco. [↑](#footnote-ref-5)
6. <http://www.iadb.org/en/projects/project-description-title,1303.html?id=AR-L1258> [↑](#footnote-ref-6)
7. La adquisición de esta vivienda no se realizará con recursos del Banco. [↑](#footnote-ref-7)
8. Favor notar que la ESG está elaborando una lista de control de conformidad. [↑](#footnote-ref-8)
9. La adquisición de esta vivienda no se realizará con recursos del Banco. [↑](#footnote-ref-9)
10. http://www.iadb.org/en/projects/project-description-title,1303.html?id=AR-L1258 [↑](#footnote-ref-10)