

## **MEM 68**

**Indicar el número estimado de beneficiarios de los programas, su relación con la evaluación de los impactos y actividades específicas.**

El Plan de Relaciones Comunitarias (PRC) es el documento que provee la estructura para la implementación de programas específicos dirigidos a mitigar los potenciales impactos negativos y fortalecer a los potenciales impactos positivos del Proyecto. La Tabla 5.1 del PRC (ver anexo) se incluye con el propósito de demostrar la relación entre los impactos identificados en el Estudio de Impacto Social y los programas específicos que implementan las medidas de mitigación.

La Tabla MEM68-1 demuestra que cada programa esta dirigido a diferentes aspectos de los impactos potenciales y que se requiere de una combinación de estos programas para tratar íntegramente cada impacto en forma individual. Por ejemplo, el programa de Mano de Obra No calificada y Semi-calificada, trata una serie de impactos relacionados con la migración, desarrollo de capacidades en la población local, incremento de ingresos, preparación para el cierre, independencia, etc. De igual manera, la migración no sólo es tema del Programa de Empleo de Mano de Obra No calificada y Semi-calificada sino también del Programa de Compras Locales, Programa de Relaciones Comunitarias y el Programa de Consultas. Dado que no hay una relación directa entre un impacto y un programa, la siguiente tabla sirve para enfocar cada programa en cuanto a actividades, tipo y número de beneficiarios, mientras que la tabla mencionada arriba sólo deberá consultarse para identificar las relaciones entre programas e impactos.

La identificación de beneficiarios y la estimación de su población están basadas en el tamaño de la población potencialmente afectada y su estatus socio-económico, en relación con las oportunidades que en realidad se pueden esperar del Proyecto.

**Tabla MEM68-1 Los Programas Dirigidos a Diferentes Impactos Potenciales**

Programa	Actividades	Beneficiarios	Número
Empleo de Mano de obra no calificada y semi-calificada.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estimación de la necesidad laboral y oportunidades de capacitación</li> <li>• El Proyecto y los contratistas estimaran las necesidades de mano de obra para el Proyecto.</li> <li>• Los contratistas coordinaran con RRCC sus requerimientos.</li> <li>• Se identificaran oportunidades de entrenamiento para mejorar la capacidad de los trabajadores.</li> </ul> Contratación <ul style="list-style-type: none"> <li>• No se contratará personal que llegue a las puertas del Proyecto.</li> <li>• Se contratara de la poblaciones aledañas de manera de no afectar las labores tradicionales.</li> <li>• Se establecerán criterios mínimos para asegurar que se cumplan los estándares de seguridad, salud y medio ambiente y que se evite fomentar la inmigración a la zona.</li> <li>• Se establecerán listas de elegibles y estas serán de conocimiento de la población.</li> <li>• Cursos de Inducción</li> </ul>	Habitantes de las AID y All y especialmente aquellos afectados por adquisición de tierras	Construcción aprox. 2000 Operación aprox. 600 Cierre aprox. 150  NB: Se estima un potencial fuerza laboral adicional de 200 puestos no-calificados durante operaciones (ver Respuesta a MEM 55).  Todos los trabajadores
Compras Locales	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluación de necesidades y formulación de objetivos</li> <li>• Se estimará la demanda potencial de bienes y servicios locales y se realizara consulta en el área de influencia.</li> <li>• Información a los contratistas sobre las exigencias del Proyecto</li> <li>• En los contratos se fomentara la participación de compras locales siempre que haya disponibilidad.</li> <li>• Explicación de los estándares a ser proveedores</li> </ul>	Empresarios y productores de las AID y All y otros intrerados de la Región	No se puede estimar el numero potencial de beneficiarios
Capacitacion en RRCC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Curso de inducción y cursos de actualización sobre relaciones comunitarias</li> <li>• Alinear objetivos con contratistas</li> </ul>	Trabajadores del Proyecto y contratistas	Construcción aprox. 2000 Operación aprox. 600 Cierre aprox. 150
Adquisición de Tierras y Reubicación	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Informar a los grupos de interés sobre los estándares de reubicación.</li> <li>• Realizar un censo detallado de las familias potencialmente afectadas.</li> <li>• Negociar la compensación y apoyo social</li> </ul> Que incluye: <ul style="list-style-type: none"> <li>-Mejoramiento de la producción agropecuaria</li> <li>-Gestión de recursos naturales</li> <li>-Apoyo a servicios educativos y de salud</li> <li>-Mejoramiento vial</li> <li>-Desarrollo organizacional</li> <li>-Construcción de vivienda</li> </ul>	Familias reubicadas	14 familias

Programa	Actividades	Beneficiarios	Número
	<p>-Saneamiento básico</p> <p>-Mitigación a no reubicados</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con respecto a la pérdida de acceso al carbón, el Proyecto asegurará un acceso constante de suministro de carbón a los consumidores anteriores.</li> <li>• En el caso de los compradores en efectivo, el Proyecto asegurará que el suministro de carbón se realice por el mismo precio.</li> </ul> <p>Para los usuarios de El Sauco, quienes extraían carbón para consumo familiar, el Proyecto asegurará el suministro de carbón y los residentes invertirán el tiempo que hubieran dedicado a su extracción en trabajar en programas sociales locales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Con respecto a la pérdida de acceso al sendero existente entre El Sauco y Quiruvilca, se desarrollarán alternativas mediante la consulta con los afectados.</li> <li>• Con respecto al impacto potencial en el caudal de agua, se realizarán inversiones para lograr que se implemente un uso más eficiente del recurso. Por ejemplo, en el Perejil se ha acordado el revestimiento de canales con el fin de disminuir las pérdidas debido a infiltraciones y lograr una mayor disponibilidad de agua en los campos.</li> </ul> <p>Invertir en las comunidades receptoras y las que han perdido miembros.</p> <p>En caso que otras familias permanezcan en el poblado original, se mitigaran los impactos por la partida de los reubicados.</p> <p>Solución de conflictos.</p> <p>Monitoreo del bienestar de las familias reubicadas</p>	<p>Canibamba Alto</p> <p>Sauco</p> <p>Sauco</p> <p>Familias de Sauco que transitan esa ruta.</p> <p>Rio Perejil - Negro</p> <p>Usuarios de agua</p> <p>Canal Grillo 1</p> <p>Canal Grillo 2</p> <p>Canal Posadas -Reyes</p> <p>Canibamba Alto</p> <p>Sauco, de acuerdo con el nivel de impactos.</p>	<p>9 familias</p> <p>aprox 18 familias</p> <p>61 familias</p> <p>4 familias</p> <p>64 usuarios</p> <p>51 usuarios</p> <p>3 usuarios</p> <p>90 familias</p> <p>61 familias</p>
Consulta	<p>Identificar los grupos de interés que se deberá consultar. Se ha identificado a una serie de grupos de interés que serán incluidos inicialmente en las consultas. Con el tiempo, se continuará definiendo a los grupos de interés que deberán ser incluidos en</p>	<p>Poblaciones del AID y AII y otros que se sientan afectados tales</p>	<p>AID</p> <p>Canibamba Alto</p> <p>90 familias</p>

Programa	Actividades	Beneficiarios	Número
	<p>el programa.</p> <p>Temas de discusión.</p> <p>Frecuencia de las visitas.</p> <p>Tipo de reuniones.</p> <p>Participación en las reuniones. Dependiendo del tema que se trate, variará la participación en las consultas.</p>	como Quiruvilca.	<p>All</p> <p>Sauco</p> <p>60 familias</p> <p>Quiruvilca, aprox 8 300 habitantes</p>
Mejora de Conocimiento de los grupos de interés de las medidas de gestión del proyecto	<p>Toma de conciencia de la actividad de manejo social y ambiental. Se desarrollará un plan específico para enseñar y demostrar a los grupos de interés el compromiso del Proyecto</p> <p>en el manejo de la protección ambiental, seguridad y el aspecto social.</p> <p>Actividades para el mejoramiento de las capacidades</p> <p>Frecuencia de las actividades del programa. La frecuencia de las actividades se establecerá con el aporte y la participación de los grupos de interés y teniendo en cuenta las quejas e inquietudes formuladas por los ellos.</p> <p>Participación en el Programa. Se realizarán consultas en las poblaciones locales y se promoverá la participación de los grupos de interés que se consideren o lo consideren necesario.</p>	Poblaciones del AID y All y Quiruvilca	<p>AID</p> <p>Canibamba Alto</p> <p>90 familias</p> <p>All</p> <p>Sauco</p> <p>60 familias</p> <p>Quiruvilca, aprox 8 300 habitantes</p>
Participación de los grupos de interés en la Seguridad del Transporte	<p>Visitas • Los representantes de Control de Pérdidas, de Medio Ambiente y de Relaciones Comunitarias del Proyecto visitarán a los grupos de interés identificados para tratar sobre las actividades del Proyecto, sus riesgos y medidas de manejo.</p> <p>Trabajo con los grupos de interés identificados, establecerán canales de comunicación adecuados para mantener contacto y coordinar las respuestas ante cualquier incidente o accidente de tránsito que se relacione con el Proyecto.</p> <p>Identificación de oportunidades de capacitación común relacionada a incidentes de transporte.</p> <p>Establecer medidas de divulgación</p>	<p>Autoridades y organizaciones de poblaciones en vía</p> <p>Trujillo</p> <p>Cayacullan</p>	Todas las poblaciones en ruta
Desarrollo Social	Consultas para priorizar a las necesidades de los grupos de interés.	Poblaciones del AID y All y	AID

Programa	Actividades	Beneficiarios	Número
	<p>Identificación de los proyectos potenciales</p> <p>Identificación y acuerdo de las oportunidades de participación y los recursos locales que se encuentran disponibles.</p> <p>Identificación de otros posibles aportantes</p>	Quiruvilca	<p>Canibamba Alto 90 familias</p> <p>All Sauco 61 familias</p> <p>Quiruvilca, aprox 8 300 habitantes</p>
Absolución de Quejas e inquietudes	<p>Información a los grupos de interés respecto del procedimiento del Programa.</p> <p>Documentación del contacto con los grupos de interés locales.</p> <p>Respuesta inmediatamente o acordara fecha con el solicitante.</p> <p>Identificación de representantes del Programa en áreas remotas.</p> <p>Identificación de una autoridad tercio como arbitro</p>	<p>Poblaciones del AID, All y Quiruvilca. Adicionalmente todos aquellos que sientan que tienen temas sin resolver con el Proyecto.</p>	<p>AID Canibamba Alto 90 familias</p> <p>All Sauco 60 familias</p> <p>Quiruvilca, aprox 8300 habitantes</p>
Cierre social	<p>Participación de la población en el entendimiento de las medidas de cierre y post cierre.</p> <p>Involucrar a los jóvenes que serán los custodios sucesivos de las medidas lo antes posible.</p> <p>Consulta sobre la disposición de bienes muebles e inmuebles así como carreteras.</p> <p>Identificación de oportunidades de Consulta con proveedores locales sobre sostenibilidad después de cierre.</p> <p>Identificación de oportunidades de reentrenamiento para los trabajadores.</p> <p>Identificación de otros actores sociales y de desarrollo para brindar continuidad a programas y desarrollar red de contactos fuera del área de influencia.</p> <p>Mantener Programa de Absolución de Quejas e Inquietudes post cierre.</p>	<p>Trabajadores y sus familias, contratistas, proveedores, población del AID, All y Quiruvilca.</p>	

## ANEXO – TABLA 5-1 DEL PRC

**Tabla 5-1 Programas de Manejo Social para Atender Efectos Potenciales**

Pregunta Clave y Temas Relacionados	Programas de Manejo Social
<b>SE-1</b> ¿Cuáles serán los efectos del Proyecto Alto Chicama en los propietarios de terrenos y en la reubicación?	
- Cambios económicos y sociales para las familias reubicadas	Programa de adquisición de tierras y reubicación Programa de absolución de inquietudes y quejas Programa de consulta
- Pérdida de las redes sociales en las familias reubicadas y poblaciones originales.	Programa de adquisición de tierras y reubicación Programa de consulta Programa de absolución de inquietudes y quejas
- Presiones en la dotación de recursos y servicios de la población local	Programa de adquisición de tierras y reubicación Programa de consulta Programa de absolución de inquietudes y quejas Programa de Desarrollo Social
<b>SE-2</b> ¿Cómo afectará el cierre de las minas de carbón de Shulcahuanga a los residentes del Área de Estudio Local (AEL) y del Área de Estudio Regional (AER)?	
- Pérdida de ingresos y empleo.	Programa de adquisición de tierras y reubicación Programa de absolución de inquietudes y quejas Programa de Desarrollo Social
- Reducción en el acceso a los recursos de subsistencia y pérdida del abastecimiento o incremento en el costo combustible	Programa de adquisición de tierras y reubicación Programa de absolución de inquietudes y quejas Programa de manejo para la concientización de los grupos de interés
<b>SE-3</b> ¿Cómo afectará el campamento de construcción/operaciones del Proyecto Alto Chicama al AEL y al AER?	
- Interacción Trabajador-Población	Programa de capacitación del personal en relaciones comunitarias Programa de consulta Código de conducta Programa de absolución de inquietudes y quejas
- Salud Pública	Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés Programa de absolución de inquietudes y quejas

**Tabla 5-1 Programas de Manejo Social para Atender los Efectos Potenciales (cont.)**

<b>Pregunta Clave y Enlaces</b>	<b>Programas de Manejo Social</b>
- Expectativas de la población	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de compras locales Programa de consulta Programa de desarrollo social
<b>SE-4 ¿Cómo afectará el Proyecto Alto Chicama a la economía del AEL y AER?</b>	
- Oportunidades de trabajo remunerado	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de consulta
- Compra de bienes y servicios locales	Programa de compras locales Programa de desarrollo social Programa de consulta
- Migración económica e inflación	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de compras locales Programa de consulta
- Agricultura e infraestructura mejorada	Programa de desarrollo social
- Crecimiento indirecto de la economía	Programa de consulta
<b>SE-5 ¿Cómo afectará el capital social del Proyecto Alto Chicama en el AEL y en el AER?</b>	
- Incremento de la experiencia en planeamiento participativo entre los grupos de interés	Programa de desarrollo social Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés
- Incremento de las habilidades y competencias locales	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de compras locales Programa de desarrollo social Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés
- Dotación de recursos existentes y capital social	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de compras locales Programa de consulta Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés Programa de desarrollo social
<b>SE-6 ¿Cómo afectará el Proyecto Alto Chicama a Quiruvilca?</b>	
- Economía	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de compras locales Programa de desarrollo social
- Migración	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de consulta Programa de compras locales
- Problemas sociales	Programa de capacitación del trabajador en relaciones comunitarias Programa de consulta Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés
- Mejora de carreteras	Programa de consulta
<b>SE-7 ¿Cómo afectarán los impactos del Proyecto Alto Chicama en el agua del AER?</b>	
- Sedimentación	Programa de manejo ambiental Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés

**Tabla 5-1 Programas de Manejo Social para Atender los Efectos Potenciales (cont.)**

Preguntas Clave y Enlaces	Programas de Manejo Social
- Abastecimiento de agua	Programa de manejo ambiental Programa para la concientización de los grupos de interés Programa de desarrollo social
- Cambios en la calidad de agua	Programa de manejo ambiental Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés
- Percepciones	Programa de compras locales Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés Programa de desarrollo social
<b>SE-8 ¿Cómo afectarán las mejoras infraestructurales al AEL y al AER?</b>	
- Impactos económicos de la infraestructura mejorada	Programa de consulta
- Incremento de tráfico	Programa de compromiso de los grupos de interés en seguridad en el transporte
<b>SE-9 ¿Qué efecto tendrá el Proyecto Alto Chicama en la economía departamental y nacional?</b>	
- Indicadores macroeconómicos nacionales	No existe un programa específico
- Rentas nacionales	No existe un programa específico
- Indicadores de la industria minera	No existe un programa específico
- Desarrollo económico departamental	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de compras locales Programa de desarrollo social
- Rentas departamentales	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de compras locales Programa de desarrollo social
<b>SE-10 ¿Qué efecto tendrá el Proyecto Alto Chicama en la salud y seguridad humana?</b>	
- Mejora de la seguridad del trabajador	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de capacitación del trabajador en relaciones comunitarias
- Aumento en ingresos de los residentes en vías de mejorar el cuidado de la salud	No existe un programa específico
- Impacto en los recursos agrícolas de subsistencia de la población	Programa de manejo ambiental Programa de desarrollo social Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés
- Mejora significativa en la infraestructura de salud pública	Programa de consulta Programa de desarrollo social
- Incremento del alcoholismo entre los trabajadores del Proyecto	Curso específico de entrenamiento al trabajador en el consumo responsable de alcohol. Código de conducta del trabajador
- Incremento de las ETS, prostitución y consumo de drogas	Programa de capacitación del trabajador en relaciones comunitarias Programa de consulta Código de conducta del trabajador
- Seguridad en las carreteras	Programa de compromiso de los grupos de interés en seguridad en el transporte.
<b>SE-11 ¿Cómo afectará el Proyecto Alto Chicama al uso de la tierra?</b>	
- Áreas del Proyecto y del campamento	Programa de adquisición de tierras y reubicación Programa de consulta



**Tabla 5-1 Programas de Manejo Social para Atender los Efectos Potenciales (cont.)**

Pregunta Clave y Enlaces	Programas de Manejo Social
- Desarrollo de carreteras	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de capacitación del trabajador en relaciones comunitarias Programa de compromiso de los grupos de interés en seguridad en el transporte Programa de manejo de la toma de conciencia de los grupos de interés Programa de consulta
- Ocupación ilegal de tierras	Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de capacitación del trabajador en relaciones comunitarias Programa de compromiso de los grupos de interés en seguridad en el transporte Programa para la capacitación de los grupos de interés en el manejo de los impactos Programa de consulta
- Pérdida de las rutas de tránsito en el área del Proyecto	Programa de adquisición de tierras y reubicación Programa de consulta
<b>SE-12 ¿Qué efecto tendrá el Proyecto Alto Chicama en los sitios culturales y creencias?</b>	
- Lugares y creencias culturales	Programa de consulta Código de conducta Programa de capacitación del trabajador en relaciones comunitarias
- Prácticas culturales	Programa de desarrollo social Programa de trabajo para mano de obra no calificada y semi calificada Programa de consulta Código de conducta Programa de capacitación del trabajador en relaciones comunitarias
<b>SE-13 ¿Qué efecto tendrá el cierre del Proyecto Alto Chicama en el AEL y en el AER?</b>	
- Fin del empleo y de las compras del Proyecto	Programa Social de Cierre
- Fin de las regalías	Programa Social de Cierre
- Impacto en la seguridad en el transporte	Programa Social de Cierre
- Impacto en el uso de la tierra	Programa Social de Cierre