

FONDO NACIONAL DE INVERSIÓN PRODUCTIVA Y SOCIAL (FPS)

Proyectos de Riego

Solicitud de Financiamiento

ENTIDAD SOLICITANTE

1. Nombre de la Institución:

2. Número de RUC de la Institución:

3. Representante Legal: Apellido: Nombre(s):

.....

4. Dirección (Calle y Nr.): Casilla:

5. Teléfono(s): Fax: E-mail:
(correo electrónico)

En caso que hubiera alguna forma más rápida para lograr comunicación con su Gobierno Municipal, ya sea a través de algún teléfono o establecimiento diferente al de las oficinas de su institución, llene por favor los datos descritos a continuación:

6. Persona de Contacto: Apellido: Nombre(s):

7. Dirección (Calle y N°): Casilla:

8. Teléfono(s): Fax: E-mail:
(correo electrónico)

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

9. Datos del Proyecto

Nombre del Comité o Asociación de Regantes:

Tipo de Organización: Fecha de Conformación:

Representante: Apellido Nombre(s)

.....

10. Nombre del Proyecto (según PDM):

12. Descripción del Proyecto (Identifique para qué solicitará cofinanciamiento, puede seleccionar ambas opciones si lo considera necesario)

Preinversión: Si () No ()

Inversión: Si () No ()

Tipo de Proyecto	Componente	Producto	Elementos			
			<i>(Para cada producto para el que está solicitando financiamiento, anote las cantidades principales en las unidades que corresponda)</i>			
			Refacción	Ampliación	Construcción Nueva	Total
Sistemas de Riego por Gravedad	Infraestructura	Presas	m3	m3	m3	m3
		Obras de toma	m2	m2	m2	m2
		Galerías filtrantes	m	m	m	m
		Atajados	m2	m2	m2	m2
		Tanques de sedimentación	m2	m2	m2	m2
		Canales primarios	m	m	m	m
		Canales secundarios	m	m	m	m
		Obras de paso	m	m	m	m
		Muros de contención	m3	m3	m3	m3
	Equipo	Compuertas	m2	m2	m2	m2
		Válvulas	u.	u.	u.	u.
	Capacitación	Asistencia técnica				días
		Desarrollo comunitario				horas
		Comercialización				horas
		Operación y mantenimiento				horas

12. Justificación del Proyecto *(Describa brevemente el problema que se espera resolver con la ejecución del proyecto propuesto):*

.....
.....
.....
.....

ENTIDAD OPERADORA: *(Ingrese los datos de la entidad que se hará cargo de la operación del proyecto)*

13. Nombre de la Institución:

14. Número de RUC de la Institución:

15. Representante Legal: Apellido: Nombre(s):
.....

16. Dirección *(Calle y N°):* **Casilla:**

17. Teléfono(s): **Fax:** **E-mail:**

COSTOS

18. Costo Estimado del Proyecto: \$us
(Se refiere al monto de inversión, excluyendo la preinversión)

BENEFICIARIOS

19. Número de Beneficiarios Hombres Mujeres
(Ponga la población total que se beneficiará con el proyecto)

UBICACIÓN DEL PROYECTO

20. Departamento: **Provincia(s):**
.....

21. Municipio(s):

22. Cantón(es) / Ciudad(es):

23. Comunidad(es):

24. Croquis de Ubicación *(Dibuje el acceso más directo a la zona del proyecto):*

CRITERIOS DE ELEGIBILIDAD

26. Generales:

- Se puede asegurar que el municipio correspondiente no está en mora de aportes de contraparte con ninguno de los Fondos, y qué tampoco está atrasado en sus pagos por servicio de deuda con el FNDR? Si () No ()
- Se cuenta con un Convenio de Plan de Ajuste Institucional firmado o en proceso de firma con los Fondos ? Si () No ()
- Si se trata de un proyecto mancomunado, cada Gobierno Municipal involucrado cuenta con un Convenio de Plan de Ajuste Institucional firmado o en proceso de firma con los Fondos? Si () No ()
- Está el proyecto incluido en el PDM? (*adjuntar certificación*) Si () No ()
- Se ha incluido un compromiso de aportes de contraparte según corresponde al tipo de proyecto y Grupo Municipal respectivo? Si () No ()
- Si se trata de un proyecto mancomunado, se está adjuntando las resoluciones que aprueban el financiamiento de aportes locales de todos los gobiernos municipales involucrados? Si () No ()
- Si se trata de un proyecto mancomunado, se está adjuntando el compromiso firmado que formaliza la mancomunidad? Si () No ()

26. Técnicos

- Si se está solicitando financiamiento para infraestructura, existe el compromiso de respetar las normas definidas por el sector? Si () No ()
- Se puede asegurar que el proyecto es de beneficio comunitario? Si () No ()
- Se puede asegurar que el proyecto para el cual se solicita financiamiento, es para un sistema de riego por gravedad? Si () No ()
- Se puede asegurar que el área incremental de riego una vez que se hubiera ejecutado el proyecto será inferior a 200 hectáreas? Si () No ()
- En caso que el proyecto considerara la expansión o construcción de un reservorio de agua, se puede asegurar que el área incremental de espejo de agua no superará las 100 ha.? Si () No ()
- En caso que el proyecto considerara la expansión o construcción de un reservorio de agua, se puede asegurar que el mismo no alcanzará los 10 m de profundidad? Si () No ()
- Se puede asegurar que se tiene conocimiento de que el costo por hectárea incremen-

- tal de riego debe ser inferior a \$us 2.500? Si () No ()
- Se puede asegurar que se tiene conocimiento de que el costo por hectárea nueva a ser regada debe ser inferior a \$us 4.500? Si () No ()
 - Se puede asegurar que no se está solicitando financiamiento para realizar obras de mantenimiento regular ni para reparación de equipo? Si () No ()
 - Se puede asegurar que el proyecto incluirá una solución adecuada para el drenaje de aguas remanentes? Si () No ()
 - Se puede asegurar que la comunidad beneficiaria participará en el proceso de elaboración de los estudios de preinversión y en la elección de la opción técnica del proyecto? Si () No ()
 - Se puede asegurar que los beneficiarios se han comprometido a aportar por lo menos el 20% del costo total del proyecto, o el porcentaje total de contraparte requerido según el tipo de municipio, en caso que dicho porcentaje fuera menor al 20%? Si () No ()
 - Se puede asegurar que en caso que entre la comunidad beneficiaria existiera alguna propiedad individual que tuviera más del 10% de la superficie total del área de influencia del proyecto, el propietario correspondiente se ha comprometido a cofinanciar el proyecto proporcionalmente? Si () No ()
 - Se puede asegurar la adecuada calidad y capacidad de fuente y demostrar la autorización legal para su explotación? Si () No ()
 - Se puede asegurar que según sea la opción técnica escogida, se contará con todas las cesiones de terrenos y servidumbre de paso debidamente regularizadas? Si () No ()
 - Se puede asegurar que existe por lo menos una vía de acceso a la zona del proyecto, cuyas características están en relación al tipo de transporte que se requiere según los volúmenes de producción esperados? Si () No ()
 - Se puede asegurar que se tiene conocimiento de que si el proyecto no es sólo para garantizar la seguridad alimentaria, el Fondo realizará una evaluación socioeconómica del mismo? Si () No ()
 - Se ha incluido en el proyecto una propuesta para actividades de desarrollo comunitario, asistencia técnica y fortalecimiento institucional a la entidad operadora? Si () No ()
 - Si se trata de un proyecto mancomunado, se puede asegurar que los beneficios del mismo se extenderán al conjunto o a gran parte de la mancomunidad y no tan sólo a un municipio? Si () No ()

27. Sostenibilidad

- Existe un compromiso formal para la operación y mantenimiento futuro durante la

vida útil del proyecto? Si () No ()

- Existe el compromiso por parte de los beneficiarios de conformar un Comité o Asociación de Regantes para que se haga cargo de la operación del proyecto? Si () No ()

- Existe el compromiso formal para que el Comité o Asociación de Regantes que se conforme, sea administrativa y financieramente autónomo? Si () No ()

- Se puede asegurar que los beneficiarios aceptarán el pago de tarifas o aportes de manera que la sostenibilidad del proyecto esté garantizada? Si () No ()

34. Equidad de Género

- Se puede asegurar que el Comité o Asociación de Regantes tendrá por lo menos un 30% de participación femenina? Si () No ()

- Se puede asegurar que las funciones de tesorería del Comité o Asociación de Regantes estarán bajo responsabilidad femenina? Si () No ()

35. Equidad de Etnias

- En caso que existieran grupos étnicos minoritarios en el área de influencia del proyecto, se puede asegurar que éstos también podrán beneficiarse con el proyecto sin ningún tipo de discriminación? Si () No ()

- En caso que una mayoría de los beneficiarios perteneciera a grupos indígenas minoritarios, se puede asegurar que el proyecto promoverá la generación de empleo a través de la contratación de mano de obra de las comunidades indígenas y la utilización de materiales locales? Si () No ()

36. Ambientales

- Existe confirmación de que el proyecto propuesto no generará impactos ambientales negativos cuya mitigación no estuviera prevista? Si () No ()

- Existe el compromiso de incluir en el proyecto las obras necesarias para el drenaje de aguas remanentes de manera que se evite cambios hidráulicos en los cursos receptores? Si () No ()

- Existe el compromiso de incluir en el proyecto las obras necesarias para proteger a la fuente de agentes contaminantes?

- Existe el compromiso formal por parte de los beneficiarios para que una vez concluido el proyecto, no se utilice plaguicidas ni pesticidas prohibidos? Si () No ()

- Se puede asegurar que se dejará al menos un 20% del caudal medido en época de estiaje como caudal permanente aguas abajo de la toma? Si () No ()

- Para la ejecución del proyecto se evitará la destrucción de bosque y/o corte de árbo-

les mayores? Si () No ()

- Existe confirmación de que el proyecto evitará daños en cursos y depósitos de agua naturales? Si () No ()

- Se puede asegurar que el proyecto no afectará parques nacionales, áreas protegidas, lugares arqueológicos o de patrimonio cultural? Si () No ()

- En caso que para la ejecución del proyecto se requiriera de grandes volúmenes de movimiento de tierra, se ha previsto la identificación de algún lugar de botadero? Si () No ()

- En el diseño de las obras de infraestructura se está evitando o se evitará la utilización de materiales nocivos al medio ambiente como son los que contienen asbesto cemento o compuestos de plomo? Si () No ()

- En caso que con el proyecto se tuviera que afectar o desplazar poblaciones y/o grupos vulnerables, existe el compromiso formal para que se tome medidas adecuadas de compensación? Si () No ()

Firma

Nombre del Alcalde

Nombre del Municipio

Fecha: _____

PRESENTACIÓN DE ESTUDIOS A DISEÑO FINAL

Proyectos de Riego

Para la presentación de estudios a diseño final, verifique la presentación de los siguientes documentos según corresponda al diseño del proyecto:

Documentos Legales y Compromisos

- Documentación que respalde los derechos de agua y la tenencia legal de los predios donde se encuentra la fuente. Si () No ()
)
- Documentación que respalde la tenencia legal de los predios donde se ejecutará el proyecto. Si () No ()
)
- Documento mediante el cual para la ejecución del proyecto, el Gobierno Municipal se compromete a:
 - respetar los procedimientos de licitación, adjudicación y contratación definidos por el Fondo
 - cumplir con los aportes de contraparte requeridos para la ejecución del proyecto
 - autorizar al Ministerio de Hacienda a que pignore sus recursos de coparticipación o de otras transferencias en favor del Fondo, a fin de cumplir con los aportes de contraparte comprometidos para la ejecución del proyecto
 - respetar los procedimientos definidos por el Fondo en materia de seguimiento y supervisión del proyecto
 - garantizar la futura operación y mantenimiento del proyecto Si () No ()
)
- Documento mediante el cual los beneficiarios se comprometen al pago de tarifas o aportes, de manera que la sostenibilidad del proyecto esté garantizada. Si () No ()
)

Documentos Técnicos⁶

- Mapa y croquis de ubicación geográfica del proyecto (*el croquis debe mostrar vías de acceso*) Si () No ()
)
- Plano topográfico (*planimetría, y perfiles*) Si () No ()
- Plano de sitio para las distintas obras incluidas en el proyecto Si () No ()
)
- Para estructuras de hormigón armado, estudio de suelos Si () No ()
)
- Para construcciones nuevas, planos de cimientos Si () No ()
)
- Planos de planta acotados (indicando los niveles) Si () No ()
)

⁶ Todos los planos presentados deben llevar la firma de un profesional colegiado.

- Planos de corte (transversales y longitudinales en los ejes que se requiera según diseño) Si () No ()
- Para estructuras de hormigón armado, planos estructurales Si () No ()
- Para estructuras de hormigón armado, planilla de cálculo estructural Si () No ()
- Planos de detalle de estructuras y carpintería Si () No ()
- Planos de detalles constructivos específicos según lo requiera el diseño Si () No ()
- Para todas las áreas a ser refaccionadas, planos de detalle indicando la ubicación de las actividades a realizar Si () No ()
- Estudio de aforos y estadística hidrológica Si () No ()
- Análisis físico-químico y bacteriológico de la fuente Si () No ()
- Análisis de suelos con fines agrícolas Si () No ()
- Ficha de identificación y validación de proyectos de riego (*otorgada por el sector y llevada por el gobierno municipal*) Si () No ()
- Presupuesto de obras civiles por actividades Si () No ()
- Especificaciones técnicas por actividades de construcción Si () No ()
- Presupuesto de equipo Si () No ()
- Especificaciones técnicas del equipo solicitado Si () No ()
- Presupuesto por actividades para capacitación Si () No ()
- Descripción detallada de las actividades propuestas para capacitación Si () No ()
- Cronogramas de ejecución del proyecto para todos y cada uno de sus componentes (*infraestructura, equipamiento, capacitación*) Si () No ()
- Memoria de Proyecto que incluya la información descrita en Anexo adjunto Si () No ()

ANEXO

Memoria de Proyecto Proyectos de Riego

Verifique que la Memoria de Proyecto incluya por lo menos, la siguiente información:

IX. Aspectos Generales del Area de Influencia del Proyecto

Aspectos demográficos

- Población del área de influencia diferenciada por sexo.
- Estabilidad poblacional (emigración/inmigración, estacional o permanente).
- Composición de la población según diferentes etnias.
- Lenguajes que habla la población.
- Número aproximado de familias.
- Tamaño promedio de las familias.

Si () No ()

Aspectos económicos

- Tenencia de la tierra
- Principales actividades económicas de las familias

Si () No ()

Aspectos sociales

- Descripción de las características sociales de los beneficiarios, relevantes al proyecto (costumbres, rol de los varones y mujeres dentro de la comunidad, sus horarios y actividades).

Si () No ()

Servicios básicos existentes

Servicios existentes en el área del proyecto de acuerdo a:

- En agua potable: red domiciliaria, red no domiciliaria, planta de tratamiento, pozos comunales, pozos familiares, ninguno.
- En alcantarillado: red, fosa séptica, letrinas, planta de tratamiento, ninguno.
- En electricidad: con acometida, solo alumbrado público, ninguno.
- En educación: escuelas primarias, colegios, educación superior.
- En salud: puestos de salud, centros de salud, hospitales de segundo nivel, hospitales de tercer nivel, servicios privados, otros.
- Modalidades de recolección y disposición de residuos sólidos.

Si () No ()

X. Situación Sin Proyecto

Estudio de demanda

- Estado actual y proyecciones de la demanda de infraestructura de riego para incrementar la producción agrícola (*desagregada por rubros de producción*), indicando superficie regada, superficie cultivada sin riego, superficie sin cultivar, número de cosechas, rendimientos, producción bruta, pérdidas, número de propietarios, tamaño medio de propiedad. La información debe corresponder a los últimos tres años.

Si () No ()

Estudio de oferta

- Oferta actual de la infraestructura de riego en el área de influencia del proyecto, indicando componentes, condición del sistema, capacidad (*caudal*) y que se incluya un croquis del esquema y sistema hidráulico.
- Características y estado de la infraestructura existente, detallando las obras y partes específicas que componen el servicio (*obra(s) de toma y de desviación, canales primarios y secundarios*).

Si () No ()

Entidad encargada de la operación y mantenimiento

- Organización, autoridad o juez de aguas, distribución, derechos de agua de los usuarios aguas arriba y aguas abajo de la fuente, capacidad organizacional de los regantes y aportes para la operación y mantenimiento.
- Experiencia y estabilidad institucional

Si () No ()

Ingresos y egresos en la situación sin proyecto (*para los servicios existentes*)

- Calcular costos de operación unitarios (*Bs./mes*) y costos de operación totales (*Bs./año*) para insumos, personal, servicios y otros.
- Calcular ingresos unitarios (*Bs./mes*) e ingresos totales (*Bs./año*) por cobro de servicios, aportes de los beneficiarios, aportes del gobierno municipal, y otros.
- En base a la información de costos de operación e ingresos, construir un cuadro de flujo de fondos con pérdidas y ganancias.

Si () No ()

XI. Propuesta de Proyecto

Identificación del problema y matriz de planificación

- Descripción detallada y exhaustiva del problema que pretende resolver el proyecto y las razones sociales, económicas y técnicas que lo justifican.
- Marco Lógico: objetivos, resultados esperados y actividades del proyecto.
- Características de los hogares a los que se beneficiará con el proyecto distinguiendo a los jefes de hogar según sexo: número total de jefes de hogar (*hombres y mujeres*), jefes de hogar monolingües no castellano (*hombres y mujeres*), jefes de hogar con educación formal menor a 5 años (*hombres y mujeres*), jefes de hogar menores de 25 años (*hombres y mujeres*).
- Fuentes de financiamiento.

Si () No ()

Proyección de la oferta y demanda y dimensionamiento

- El análisis de la demanda deberá basarse en series cronológicas de producción, tasa de crecimiento de la población, niveles de ingresos y otros parámetros que permitan establecer el comportamiento futuro de los requerimientos de uso de riego. La proyección de la demanda debe ser estratificada de acuerdo a patrones productivos.
- Se deberá determinar el comportamiento futuro de la oferta a través de la implementación de proyectos similares y el análisis de la oferta existente, en ese sentido se debe prever los planes y programas adicionales en el horizonte de evaluación del proyecto.
- El dimensionamiento corresponde al análisis de los factores que condicionan el tamaño del proyecto en función a la demanda, la oferta y sus proyecciones. El tamaño será definido desde el punto de vista óptimo técnica y financieramente. Algunos factores a considerar para la determinación del tamaño son:
 - La demanda insatisfecha
 - El porcentaje óptimo de cobertura

- La disponibilidad a pagar por el servicio
- Limitaciones tecnológicas
- La capacidad administrativa y financiera del operador

Si () No ()

Estudio de alternativas técnicas y alternativa elegida

- Los tipos de proyecto aplicables al financiamiento a ser considerado en el estudio de alternativas son la construcción, refacción o ampliación de infraestructura, provisión de equipo y capacitación, según el menú de proyectos y siguiendo los criterios de elegibilidad establecidos.
- El estudio de alternativas comprende el análisis de los procedimientos y características técnicas de cada una de las alternativas que dan solución al problema. Es importante justificar con claridad los objetivos que se pretende cubrir con cada alternativa, especificando las metas y actividades que se debe llevar a cabo para garantizar la ejecución del proyecto. Para realizar las evaluaciones y selección de alternativa, se recomienda compararlas utilizando la metodología de mínimo costo anual equivalente.
- En este proceso se debe certificar la participación de la comunidad beneficiaria para que conozca los compromisos de contraparte, las alternativas técnicas posibles concordantes con la voluntad y capacidad de pago, y la propiedad legal de los terrenos de las obras. Para el efecto se debe:
 - Presentar y explicar a detalle las alternativas a los beneficiarios y sus autoridades.
 - Presentar y explicar la necesidad de aportes comunales y/o municipales para financiar la inversión.
 - Permitir que la comunidad beneficiaria elija la alternativa más adecuada a sus necesidades de acuerdo con sus posibilidades de aporte para la ejecución del proyecto y su disponibilidad al pago por el servicio.

Si () No ()

Aspectos técnicos, financieros y sociales de la alternativa elegida

- Descripción técnica del proyecto. Se deberá describir las soluciones técnicas por componentes de la alternativa seleccionada, haciendo una descripción detallada que resalte los aspectos más importantes del proyecto.
- Detallar normas, criterios y parámetros de diseño. Se debe cumplir normas definidas por el sector. Las escalas de planos deben estar de acuerdo a prácticas profesionales generalmente aceptadas.
- Memoria de cálculo que comprenda al menos:
 - Cálculo de la población de diseño.
 - Dimensionamiento de infraestructura, equipamiento e insumos.
 - Características del suelo en el área de riego.
 - Descripción de los potenciales riesgos de erosión, salinización y contaminación del suelo.
 - Determinación del área incremental de riego.
- Plan de financiamiento del proyecto detallando los aportes financieros y no-financieros de los cofinanciadores incluyendo los beneficiarios y otros cofinanciadores en caso que corresponda.
- Descripción como están considerados los aspectos de equidad de género y de etnias en el proyecto.
- Para los componentes de asistencia técnica y desarrollo comunitario, y fortalecimiento institucional del operador, se debe especificar: metodologías propuestas, contenidos de los

programas a desarrollar, técnicas y modalidades de trabajo por evento, medios a utilizar, metas e indicadores por evento, ubicación de lugares donde se realizarán las actividades, participantes por evento, sistemas de evaluación, cronograma de actividades.

- Análisis de Impacto Ambiental: presentar línea de base ambiental, realizar evaluación de impacto ambiental según normas establecidas (*licencia o permiso ambiental*), identificar y dimensionar medidas y costos de mitigación ambiental para las fases de ejecución y operación, definir plan de manejo ambiental en las fases de ejecución y operación.
- Valoración Social: incluir el formulario adjunto que debe ser llenado por la comunidad beneficiaria en asamblea general.

Si () No ()

Plan de administración y gestión del servicio

Dependiendo de la modalidad de administración prevista (*administración directa, administración comunitaria, convenios de operación con organizaciones privadas, otros*), se deberá definir los siguientes aspectos sobre la entidad operadora:

- Personería jurídica.
- Organización y capacidad de gestión de la entidad responsable de la fase de operación del proyecto.
- Confiabilidad por parte de la comunidad.
- Estructura orgánica.
- Procesos y procedimientos.
- Adecuación del perfil profesional.
- Sistema de control técnico contable.
- Capacidad de planificar, coordinar y ejecutar actividades tendientes a fortalecer el desarrollo del proyecto.
- Requerimientos de asistencia técnica y acompañamiento.
- Programas de desarrollo comunitario.

Si () No ()

Plan de operación y mantenimiento

- Plan de actividades y cronogramas de ejecución.
- Definición de vida útil y estimación de reinversiones.
- Ingresos y Gastos con Proyecto. Calcular costos de operación unitarios (*Bs./mes*) y costo total (*Bs./año*) para insumos, personal, servicios y otros. Calcular ingresos unitarios (*Bs./mes*) y totales (*Bs./año*) por aportes de los beneficiarios, aportes del gobierno municipal, tarifas y otros.
- En base a la información de ingresos y gastos, construir un cuadro de flujo de fondos y pérdidas y ganancias.

Si () No ()

XII. Evaluación del Proyecto

El Fondo verificará el cumplimiento de los criterios de elegibilidad establecidos para cada tipo de proyecto y evaluará los proyectos según los siguientes criterios:

Evaluación técnica

- Verificación de la factibilidad de obtener los productos y resultados (*descritos en el marco lógico*), respecto a normas técnicas, diseños, costos y una adecuada estrategia de ejecución e implementación.

- Verificación de la realización de los estudios que respalden la concepción y cálculo de los componentes del proyecto.
- Revisión de las especificaciones técnicas recomendadas en el diseño.
- Verificación in situ de las características topográficas de la zona y de la viabilidad de la implementación de las obras.
- Verificación del cumplimiento con normas técnicas establecidas para el diseño, instalación e implementación.

Evaluación socioeconómica

Análisis costo eficiencia con base en el cálculo del costo anual equivalente social (*CAES*) y evaluación costo beneficio calculando el Valor Actual Neto Social (*VANS*). Se aplicará el sistema “Planillas Parametrizadas del Sistema Nacional de Inversión Pública (*SNIP*)”.

Evaluación financiera

En base al cuadro de ingresos y gastos calculado a precios de mercado, se construye el flujo de caja privado y se calculará el Valor Actual Neto Privado (*VANP*). Se evalúa la rentabilidad del proyecto desde el punto de vista del operador.

Evaluación ambiental

La evaluación identificará, predecirá e interpretará las consecuencias o efectos ambientales ocasionados por determinadas acciones, módulos o componentes del proyecto. Al respecto, a efectos de cumplir con el marco legal vigente, para la elaboración del estudio se considerará las cuatro categorías de evaluación de impacto ambiental determinadas:

- Categoría 1. Estudio de impacto ambiental analítico integral para proyectos que tengan una alta incidencia ambiental; requiere la elaboración de estudios a detalle.
- Categoría 2. Estudio de impacto ambiental analítico específico para proyectos que tengan mediana incidencia ambiental.
- Categoría 3. Proyectos que requieren solo planteamientos de medidas de mitigación y plan de aplicaciones y seguimiento ambiental.
- Categoría 4. Todos los proyectos no clasificados en las tres categorías anteriores, cuyos impactos ambientales no son significativos y por tanto no requieren evaluación de impacto ambiental.

Valoración social

Según la metodología de valoración social incluida en el Manual Operativo, el Fondo evaluará las siguientes variables:

- consentimiento social o consenso social
- calidad de vida u oportunidad de acceso a servicios de consumo colectivo
- equidad social o igualdad de género, generacional y étnico cultural
- capital social e identidad cultural
- control social destinado a valorar las capacidades y posibilidades de los beneficiarios del proyecto para el ejercicio de formas y mecanismos de control a la ejecución del proyecto.

Evaluación institucional-financiera del ente operador

- Modalidad de administración.
- Régimen legal del operador.
- Estado actual de la gestión de conformación del operador.
- Entidad que apoyará y/o capacitará en el desarrollo del proceso.

- Plan de organización.
- Organización y capacidad de gestión de la entidad responsable de la fase de operación del proyecto.
- Estructura orgánica, procesos y procedimientos.
- Recursos humanos.
- Capacidad de administración y operación de los servicios actuales.
- Asistencia técnica y desarrollo comunitario.