



I I R S A

INSTITUTO PARA LA INTEGRACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA
REGIONAL SURAMERICANA



LAS EVALUACIONES AMBIENTALES Y SOCIALES CON ENFOQUE ESTRATÉGICO COMO INSTRUMENTOS DE PLANIFICACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL PARA IIRSA

Yanneth Bagarozza, Consultora CAF

***Reunión de Coordinadores Nacionales de IIRSA
Montevideo, 11 de Julio 2007***

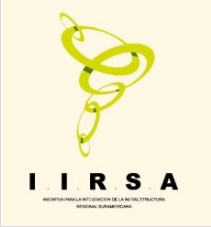


TABLA DE CONTENIDO

- **Premisas**
- **Objetivos**
- **Componentes Metodológicos**
- **Secuencia de Ejecución del EASE**
 - Fase 1: Aproximación y Planeación
 - Fase 2: Recopilación sistematización y análisis
 - Fase 3: Consulta y validación del terreno
 - Fase 4: Elaboración del documento preliminar
 - Fase 5: Retroalimentación y ajuste
 - Fase 6: Elaboración de resultados finales
- **Productos finales**



I I R S A

INSTITUTO INTERAMERICANO DE RECREACIÓN Y TURISMO
INSTITUTIONAL NAME

PREMISAS

- Generar resultados en corto plazo, oportunos y de alta calidad técnica, para mejorar el proceso de planificación e implementación de la cartera de proyectos IIRSA
- Establecimiento de un liderazgo por parte de especialistas de gran experiencia en áreas relacionadas con la evaluación socio-ambiental.
- Trabajar principalmente sobre la base de información secundaria involucrando los aportes de los actores clave, a lo largo del proceso de su aplicación.
- Se requerirá la participación y compromiso pleno de los gobiernos involucrados, que designarán una contraparte para el equipo de trabajo.

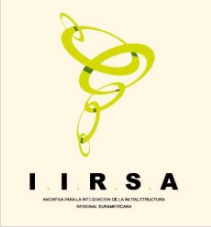


I I R S A

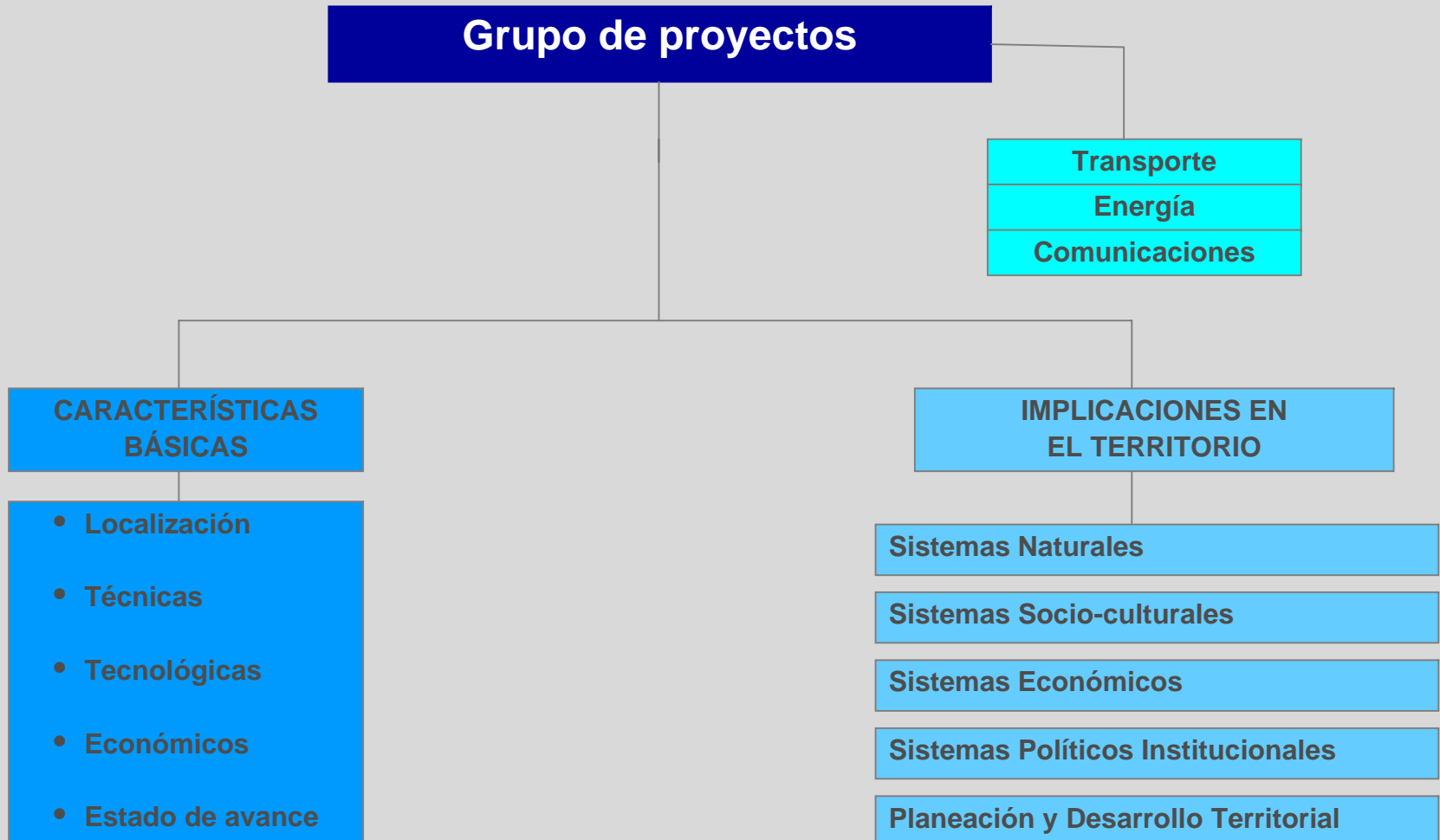
INICIATIVA PARA LA INTEGRACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA REGIONAL SURAMERICANA

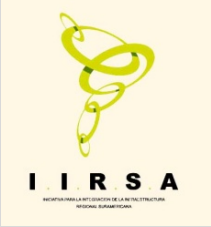
OBJETIVOS

1. Mejorar la **comprensión de los territorios** para potenciar su desarrollo sostenible y optimizar los beneficios de los Grupos de Proyectos de IIRSA.
2. **Dimensionar los impactos**, aspectos críticos, las áreas vulnerables e identificar oportunidades de desarrollo socio-ambientales de los territorios de influencia de los grupos de proyectos IIRSA.
3. Establecer **lineamientos de gestión** e inversiones asociadas que generen opciones de desarrollo más sostenibles, e identificar recomendaciones de diseño e implementación de los grupos de proyectos.
4. Crear un espacio para **posibilitar actividades participativas** y un dialogo constructivo entre los Gobiernos y los actores clave del área de influencia de los grupos de proyectos.



COMPONENTES DE LA METODOLOGIA





COMPONENTES DE LA METODOLOGIA

Actores

**Responsables directos
De la evaluación ambiental estratégica**



**Sistemas físicos
Sistemas biológicos
Sistemas socioculturales
Sistemas socioeconómicos
Sistemas político – institucionales
Planeación regional territorial**

Expertos en temáticas específicas



**Geotecnia, endemismos, conflictos sociales,
minorías étnicas, riesgos naturales, ...**

Funcionarios públicos



Nacionales, regionales y locales

Grupos y organizaciones sociales



**Organizaciones no gubernamentales, campesinos,
indígenas, organizaciones de base organizaciones y
autoridades indígenas**

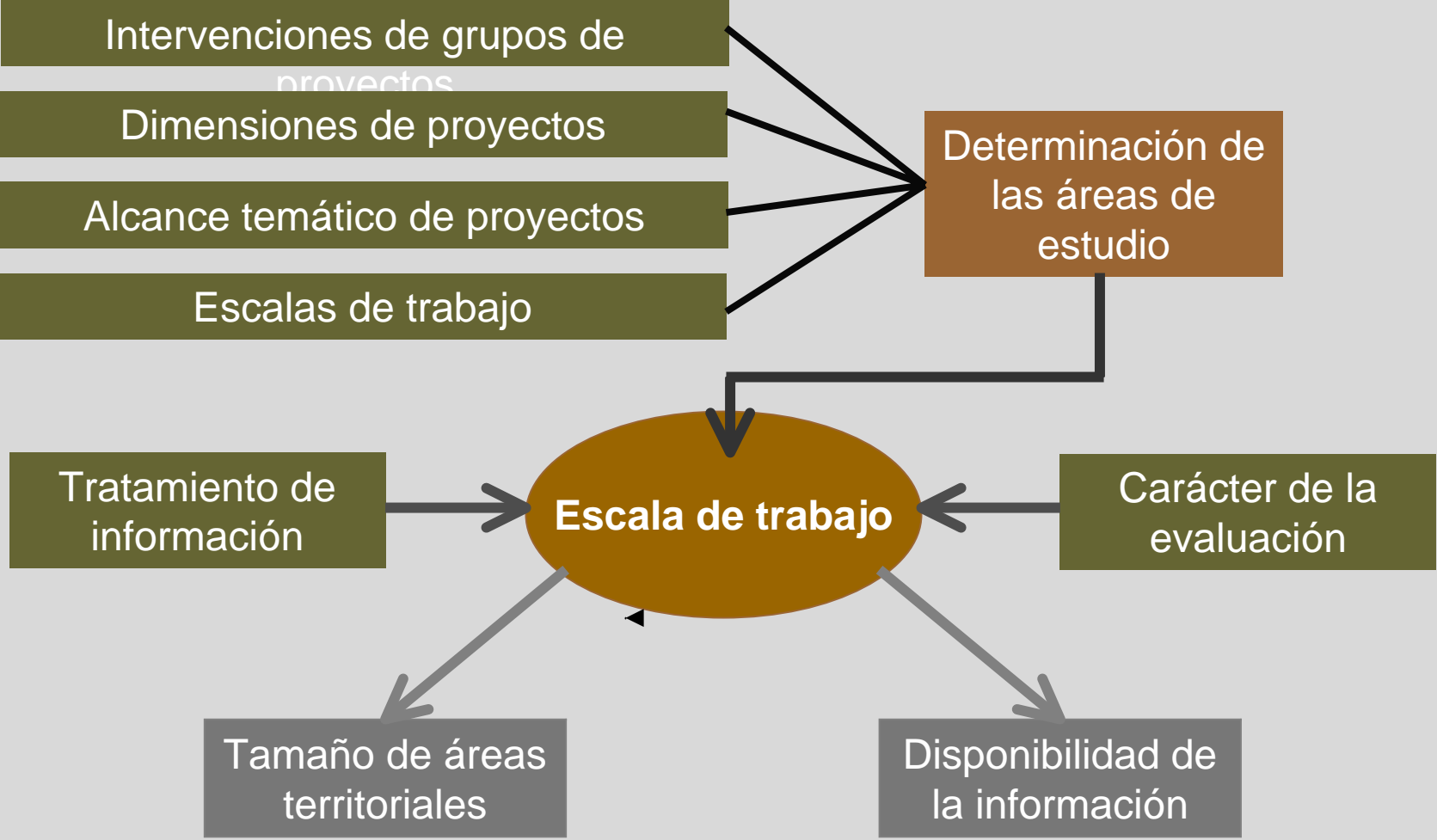
Grupos sectoriales y empresa privada



Agricultura, ganadería, servicios, industrial, ...

COMPONENTES DE LA METODOLOGIA

Áreas de estudio/escala de trabajo

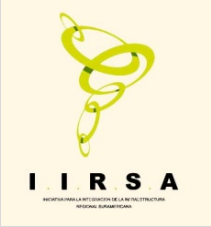




COMPONENTES DE LA METODOLOGIA

Premisas conceptuales de trabajo

1. Generar **decisiones y acciones en función del valor ambiental y social del territorio**, con el propósito de conseguir opciones de desarrollo más sostenibles.
2. Los proyectos de IIRSA se desarrollan o desarrollarán en territorios donde es factible identificar la existencia de **factores estructurales de insostenibilidad**.
3. Es necesario definir una **batería de Indicadores** focalizados en la caracterización y medición de los diferentes sistemas que integran el territorio.
4. La evaluación ambiental estratégica es un **espacio para la participación** de actores claves y la aplicación de conocimientos propios del territorio.
5. Conviene **modelar el comportamiento de las variables e indicadores** socio – ambientales.



COMPONENTES DE LA METODOLOGIA

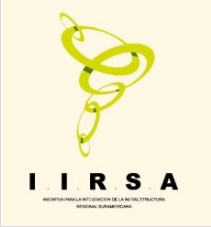
Herramientas

Los instrumentos previstos son:

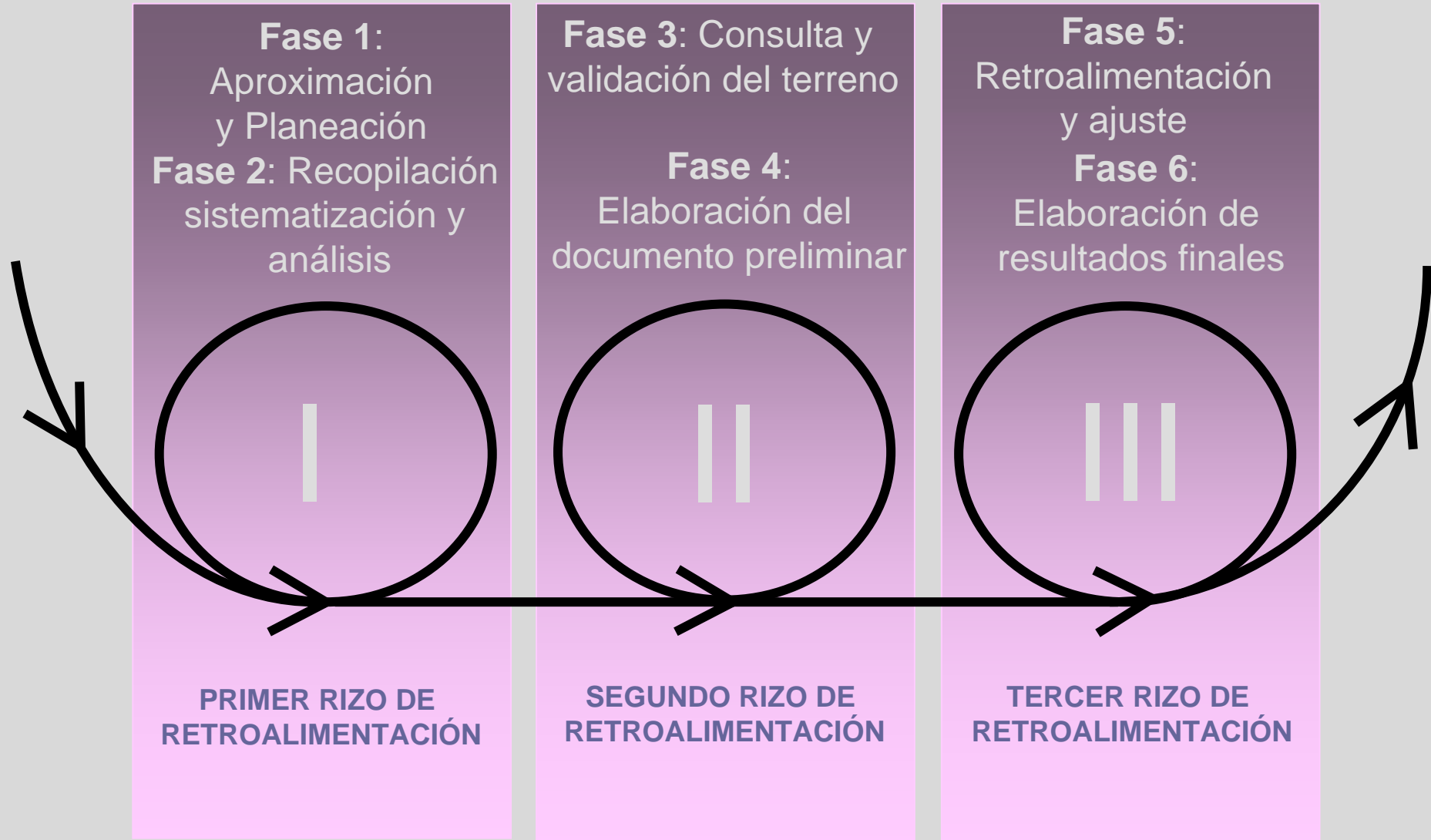
- De orden técnico,
- Tecnológico,
- Conceptual
- Documental

Correspondiendo a:

- Listas de chequeo
- Guías de indicadores
- Entrevistas
- Fichas técnicas
- Cartografía
- SIG ya elaborados
- Normatividad
- Documentos técnicos, entre otros...



FASES DE EJECUCIÓN DE LA METODOLOGÍA



FASE 1: Aproximación y Planeación

I I R S A

INSTITUTO PARA LA INTEGRACIÓN DE LA RECONSTRUCCIÓN SOCIAL GUATEMALA

Énfasis : Realizar un acercamiento a todos los aspectos que configuran el panorama de ejecución de los trabajos

Actividades:

1. Reunión de iniciación con especialistas responsables de la evaluación
2. Conocimiento y caracterización general del Grupo de Proyectos
3. Taller de arranque con los actores gubernamentales
4. Aproximación preliminar al territorio
5. Definición de áreas de estudio y escalas de trabajo
6. Identificación de actores clave
7. Identificación de la información requerida
8. Análisis de consistencia
9. Definición de los expertos temáticos
10. Primera evaluación de requerimientos instrumentales y logísticos para la aplicación de la metodología

Herramientas:

Guías Resumen de Efectos Potenciales y Medidas de Manejo para Proyectos de Transporte, Energía y Comunicaciones y el Formato para la identificación y caracterización de actores clave.

Resultados:

El resultado final es la planeación y definición detallada de la ejecución técnica y operativa de los trabajos, expresada a través de un plan de trabajo para la aplicación de la metodología.



I I R S A

FASE 2: Recopilación, sistematización y análisis

Énfasis : Obtener y conocer la información más relevante sobre la dinámica de los sistemas territoriales

Actividades:

1. Recopilación, análisis y síntesis de información secundaria
2. Elaboración de escenarios e hipótesis
3. Desarrollo de mesas temáticas con expertos
4. en las áreas relacionadas
5. Revisión y ajuste de estrategias e instrumentos para el trabajo de la Fase 3 (Consulta y validación en el terreno)

Herramientas: Instrumento de categorías e indicadores para el tratamiento de los sistemas territoriales objeto de estudio

Resultados

Escenarios definidos e hipótesis seleccionadas (con y sin Grupo de Proyecto).

Identificación y análisis preliminar de oportunidades de desarrollo

Caracterización de actores clave e identificación de representantes

Identificación de la capacidad institucional en gestión socio ambiental de los gobiernos involucrados en los Grupos de Proyectos

Plan de actividades para el trabajo de la Fase 3 (Consulta y validación en el terreno), es decir, requerimientos técnicos y logísticos.



IIRSA

FASE 3: Consulta y validación en el terreno

Énfasis : Verificar en terreno los aspectos relevantes que hayan sido identificados en la fase anterior

Actividades:

1. Validación, complementación y concertación de información y escenarios
2. Identificación de temas de sensibilidad de la población potencialmente afectada/beneficiada
3. Identificación de tendencias, oportunidades, riesgos y expectativas
4. Identificación de acciones para potenciar las oportunidades y mitigar los riesgos

Herramientas: Mapas temáticos elaborados con información secundaria (referencias bibliográficas), Listas de chequeo de aspectos claves a verificar en el trabajo de campo, Formatos para entrevistas y conversatorios con actores clave, Formato para la identificación y caracterización de actores clave, Instrumento de recopilación y sistematización de riesgos, expectativas tendencias y oportunidades constatadas e identificadas en el trabajo de campo.

Resultados

Validación, complementación y concertación de información y escenarios

Identificación de tendencias, oportunidades, riesgos y expectativas

Identificación de temas de sensibilidad de la población potencialmente afectada/beneficiada por los proyectos que conforman el Grupo de Proyectos

Identificación de acciones para potenciar las oportunidades y mitigar los riesgos

FASE 4: Elaboración de documento preliminar

I I R S A

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y PROMOCIÓN TECNOLÓGICA

Énfasis : Estructuración ordenada, desarrollo y concretización, en un documento escrito y argumentado/documentado, de los diferentes resultados alcanzados

Actividades:

1. Elaboración del documento soporte y del plan de actividades

Herramientas:

Sistemas de información geográfica (Cóndor u otros disponibles)
Mapas temáticos y de síntesis, Guías para el análisis y correlación de variables, Guías para la modelación de escenarios, Resumen de Efectos Potenciales y Medidas de Manejo para Proyectos de Transporte, Energía y Comunicaciones, (Anexo 1)

Resultados

- 1) Documento soporte, incorporando los resultados de las anteriores fases, conteniendo:
 - Información consolidada del territorio y escenarios de desarrollo
 - Propuestas de estrategia, planes y programas para reforzar la sostenibilidad del territorio asociado al Grupo de Proyectos y la capacidad institucional de los gobiernos involucrados, incluyendo una estimación de costos
 - Indicadores de seguimiento y monitoreo: comportamiento territorial y acciones a desarrollar
- 2) Plan de actividades para la Fase 5 (Retroalimentación y ajuste), es decir, requerimientos técnicos y logísticos, incluyendo selección de lugares y actores para la presentación de los resultados.

FASE 5: Retroalimentación y ajuste



I I R S A

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA OEA

Énfasis : Actividades de ajuste y /o complementación del análisis y del documento preliminar de la evaluación

Actividades:

1. Foro (s) de discusión y retroalimentación del documento soporte (nivel nacional):

Herramientas: Instrumentos de convocatoria (cartas, teléfono y medio electrónico), Presentación gráfica y didáctica de los procesos y resultados de la evaluación, Medios y materiales didácticos (medios audiovisuales, mapas y documentos, entre otros) , Logística (salón o lugar del encuentro, desplazamientos, alojamiento y manutención, cuando sea necesario, entre otros)

Resultados

- Concertación de los resultados preliminares del trabajo con actores clave convocados
- Insumos y contenidos para ajustar el documento final

FASE 6: Elaboración de resultados finales

I I R S A

INSTITUTO VENEZOLANO DE INVESTIGACIÓN Y RECUPERACIÓN
SOCIAL Y AMBIENTAL

Énfasis : Conclusión de los estudios, por tanto se refiere al ajuste y la edición final del documento que contiene la evaluación

Actividades:

1. Elaboración del documento final
2. Comunicación de la evaluación

Herramientas: Las herramientas previstas para el desarrollo de esta actividad están directamente relacionadas con equipos electrónicos propios de la edición e impresión de este tipo de informes (equipos de computación e impresión).

Resultados

Informe final con:

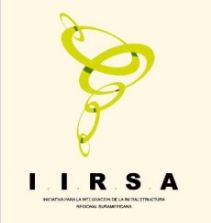
- Documentación del proceso de elaboración del trabajo (Fases 1 a 6)
- Dimensionamiento de inversiones para la implementación de estrategias, planes y programas para reforzar la sostenibilidad del territorio asociado al Grupo de Proyectos y la capacidad institucional de los gobiernos involucrados.
- Conclusiones y recomendaciones
Lista y mecanismos de divulgación del trabajo realizado



I I R S A

PRODUCTOS ESPERADOS DEL PROCESO

1. **Información consolidada** del territorio y escenarios de desarrollo.
2. Identificación de los **impactos, áreas críticas y oportunidades** territoriales del Grupo de Proyectos, directos, indirectos, sinérgicos y acumulativos en lo ambiental y socioeconómico.
3. Evaluación de la **capacidad institucional** que se necesita para implementar los lineamientos de gestión socio-ambiental y las recomendaciones que salgan de la EASE.
4. Formulación de **propuestas de estrategias**, planes y programas para reforzar la sostenibilidad del territorio asociada al Grupo de Proyectos, incluyendo una estimación de costos.
5. **Indicadores** de seguimiento y monitoreo: comportamiento territorial y acciones a desarrollar.



GRACIAS POR VUESTRA ATENCION