



METODOLOGÍA DEL MARCO DE REPORTE DE TRANSPARENCIA FINANCIERA Y DESARROLLO SOSTENIBLE PARA PROYECTOS AMBIENTALES

Version 1 para Consulta Pública

Septiembre 2023

I. INTRODUCCIÓN

Cercarbono es un estándar internacional de certificación que cuenta con programas de certificación voluntaria de carbono y de economía circular y que está desarrollando un programa de certificación de conservación y restauración de biodiversidad.

ALLCOT es un desarrollador de soluciones innovadoras para combatir el cambio climático y promover el desarrollo sostenible, esto a través del desarrollo de proyectos de mitigación, participación en los mercados de carbono y asesoramiento a diversos sectores, cuya visión es liderar y acelerar la transición global hacia una sociedad climáticamente neutral para 2050.

Para proveer de **un marco conceptual**, a los proyectos ambientales, incluidos los de mitigación del cambio climático, **conformado de una guía para elaborar un reporte y una herramienta para agilizar el proceso**, y adecuado para que divulguen su información financiera y de desarrollo sostenible, Cercarbono y ALLCOT elaboraron en conjunto **Un Marco de Reporte de Transparencia Financiera y de Desarrollo Sostenible para Proyectos Ambientales** (Financial and Sustainable Development Transparency Reporting Framework for Environmental Projects).

La divulgación de información financiera en los proyectos ambientales es crucial por varias razones, ya que fomenta la transparencia, la responsabilidad y la toma de decisiones informadas. Entre ellas:

Transparencia: La divulgación financiera garantiza que todas las transacciones financieras relacionadas con un proyecto medioambiental se comuniquen abiertamente y sean accesibles a las partes interesadas, incluido el público. Una información financiera transparente permite a las partes interesadas comprender cómo se utilizan los fondos y si se ajustan a las metas y objetivos del proyecto.

Rendición de cuentas: Al divulgar la información financiera, los ejecutores del proyecto y las organizaciones implicadas en iniciativas medioambientales son responsables de sus acciones y gastos. Permite a las partes interesadas supervisar el rendimiento financiero del proyecto y garantiza que los recursos se utilicen de forma eficiente y eficaz.

Prevención de la corrupción y el uso indebido de fondos: La divulgación de información financiera actúa como elemento disuasorio de la corrupción y la malversación de fondos. Cuando las finanzas del proyecto están abiertas al escrutinio, resulta más difícil para los individuos desviar fondos en beneficio propio o participar en actividades fraudulentas.

Confiabilidad: Los informes financieros transparentes fomentan la confianza entre las partes interesadas, incluidos inversores, donantes, gobiernos y comunidades locales. Cuando la gente puede ver cómo se utilizan los fondos y los resultados conseguidos, es más probable que apoyen el proyecto y se comprometan con él.

Asignación eficiente de recursos: El acceso a la información financiera ayuda a evaluar la asignación de recursos dentro del proyecto. Permite a las partes interesadas identificar las áreas en las que faltan recursos o están infrutilizados, lo que permite una mejor gestión y optimización de los recursos.

Aprendizaje y mejora: La divulgación de información financiera facilita el aprendizaje a partir de proyectos y experiencias anteriores. Al examinar los datos financieros de proyectos exitosos y no exitosos, las organizaciones pueden identificar las mejores prácticas, los posibles escollos y las áreas de mejora en futuras iniciativas.

Confianza de inversionistas y donantes: Para los proyectos que buscan financiación o inversión, la transparencia de los informes financieros es crucial. Es más probable que los inversores y donantes apoyen proyectos en los que pueden ver claramente cómo se utilizan sus contribuciones y el impacto que tienen.

Cumplimiento legal y normativo: En muchos casos, existen requisitos legales y reglamentarios para la presentación de informes financieros en proyectos medioambientales. El cumplimiento de estos requisitos garantiza que el proyecto opera dentro de los límites de la ley y mantiene su legitimidad.

Evaluación del impacto ambiental: La divulgación de información financiera complementa las evaluaciones de impacto ambiental al ofrecer una visión completa de las operaciones, costes y beneficios del proyecto. Permite a los responsables de la toma de decisiones evaluar la sostenibilidad y eficacia generales del proyecto.

Desarrollo Sostenible: el desarrollo sostenible de los proyectos ambientales, incluidos los de mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero, ofrece no solo hacer hincapié en la evaluación del desempeño de aspectos ambientales, sino también en el desempeño en materia social y de gobernanza del proyecto, aspectos fundamentales para asegurar la transparencia de la asignación de los recursos económicos y materiales, que fortalezcan los beneficios y mitiguen los impactos al planeta y a las comunidades más vulnerables.

El **Marco de Reporte de Transferencia Financiera y de Desarrollo Sostenible para Proyectos Ambientales** (De aquí en adelante Marco de Transparencia) puede ser utilizado por cualquier proyecto de tipo ambiental, a lo largo de su ciclo de vida y de forma independiente:

- **Se emplea a lo largo de su ciclo de vida**, desde sus etapas iniciales de diseño, validación, primera verificación, y para cada año de verificación o rendición de cuentas, para garantizar a los grupos de interés, con énfasis en los inversionistas y comunidades beneficiarias, la gestión adecuada de flujos financieros, identificando los riesgos financieros y no financieros, y el impacto cuantitativo en los objetivos del desarrollo sostenible (ODS) e indicadores ambientales, sociales y gobernanza en materia de sostenibilidad (ESG) establecidos en la planificación, y en el plan de monitoreo de los proyectos. La aplicación de este Marco de Transparencia permitirá acceder a un certificado de transparencia financiera de un proyecto de compensación validado o verificado por terceros.
- **Se emplea como un reporte independiente de cualquier tipo de certificación de resultados**, ya sean estos de biodiversidad, carbono, economía circular o de desempeño ambiental o social. En el caso de proyectos registrados para certificación en Cercarbono, su uso es obligatorio para los proyectos implementados en tierras de comunidades y opciones para los demás tipos de proyectos. Los proyectos registrados en Cercarbono que apliquen el Marco de Transparencia deberán reportar solo la información complementaria requerida que no es reportada para la certificación correspondiente en Cercarbono. Para este fin, dispondrán de formatos específicos en los cuales se indica cuál es la información complementaria requerida.

Por lo que en el presente documento se comparte a todos aquellos usuarios o desarrolladores de proyectos ambientales, incluidos los de mitigación de emisiones de gases de efecto invernadero, la **Metodología del Marco de Reporte de Transparencia Financiera y de Desarrollo Sostenible para Proyectos Ambientales**, que se sugiere emplear a lo largo del ciclo de vida de proyectos que buscan realizar compensaciones debidas a sus impactos ambientales, para garantizar a todo grupo de interés, con énfasis a los inversionistas y comunidades beneficiarias, la gestión adecuada de flujos financieros, identificando los riesgos financieros y no financieros, y el impacto cuantitativo en los objetivos del desarrollo sostenible (ODS) e indicadores ambientales, sociales y

gobernanza en materia de sostenibilidad (ESG) establecidos en la planificación, y en el plan de monitoreo de los proyectos.

La aplicación de **esta metodología** y para el desarrollo del **reporte** correspondiente en el **Marco de Transparencia** permitirá acceder a un **Certificado de Transparencia Financiera** de un proyecto de compensación validado y/o verificado por terceros. Por lo cual la aplicación de esta metodología, para generar el reporte de transparencia y obtención de dichos certificados, es totalmente independiente a cualquier otro tipo de certificados generados por Cercarbono o cualquier otro Estándar Internacional.

II. CONTENIDO

I. INTRODUCCIÓN.....	2
II. CONTENIDO.....	5
III. ÍNDICE DE TABLAS.....	6
IV. ÍNDICE DE FIGURAS.....	7
V. SIGLAS Y ACRÓNIMOS.....	7
VI. TÉRMINOS Y DEFINICIONES.....	7
1. ACERCA DE ESTA METODOLOGÍA.....	8
1.1. Elementos del Marco de Transparencia.....	9
2. Caracterización de los Proyectos.....	12
2.1. Breve Descripción del Proyecto.....	12
2.2. Sector en el que se clasifica el proyecto.....	12
2.3. Participantes del proyecto.....	13
2.3.1. Entidades que reportan.....	13
2.3.2. Entidades participantes en el proyecto.....	14
2.4. Experiencia del Desarrollador del Proyecto.....	14
2.5. Imprevistos relacionados con el Proyecto.....	14
3. Definición de la etapa actual del proyecto.....	15
3.1. Etapa en la que se encuentra el proyecto.....	15
3.2. Avance correspondiente a la etapa del proyecto.....	17
4. Análisis de factibilidad financiera.....	18
4.1. Desarrollo análisis de factibilidad financiera.....	18
4.2. Indicadores Financieros Rectores.....	20
4.3. Indicadores Financieros específicos por Tipo de Proyecto.....	21
5. Análisis del Desarrollo Sostenible.....	22
5.1. Desarrollo del análisis de desarrollo sostenible.....	22
5.2. Indicadores de Desempeño en Gobernanza.....	23
5.3. Indicadores de Desempeño Ambiental.....	24
5.4. Indicadores de Desempeño Social.....	25
6. Análisis del Impacto Cuantitativo de ODS.....	26

6.1. Desarrollo del análisis de Impacto de los ODS.....	27
6.2. Reporte de ODS materiales del proyecto	28
6.3. Cuantificación del impacto de contribuciones de los ODS	29
7. Estructura del Reporte y Tablero de Indicadores (Dashboard)	31
7.1. Tablero de Control de Indicadores	31
7.2. Información gráfica del proyecto.....	33
8. Verificación del Reporte.....	34
9. Versiones de este Documento	34
10. Anexo 1. Plantilla del Reporte de Transparencia (Template)	34

III. ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Clasificación de los Proyectos Ambientales por Sector	12
Tabla 2. Proyectos Ambientales por Sector en Cercarbono	13
Tabla 3. Entidades que Reportan sobre su Proyecto	13
Tabla 4. Participantes del Proyecto que se Reporta	14
Tabla 5. Etapas de desarrollo de Proyectos Ambientales	15
Tabla 6. Actividades típicas de Etapas Iniciales.....	16
Tabla 7. Actividades típicas de Etapas de Madurez	16
Tabla 8. Ejemplos de Periodos de Reporte	16
Tabla 9. Avance correspondiente a la etapa del proyecto.....	17
Tabla 10. Indicadores financieros rectores	20
Tabla 11. Indicadores financieros específicos	21
Tabla 12. Ejemplo de indicadores económicos y de gobernanza	23
Tabla 13. Ejemplos de indicadores ambientales	24
Tabla 14. Ejemplo de indicadores sociales.....	26
Tabla 15. Dimensiones de los ESG y ODS	26
Tabla 16. Ejemplo de indicadores a reportar por meta y ODS relevante	28
Tabla 17. Ejemplos del desempeño evaluado por indicador (Nivel de impacto).....	30
Tabla 18. Ejemplos del Tablero de Control del Marco de Transparencia	31
Tabla 19. Ejemplos Gráficos del Tablero de indicadores del Marco de Transparencia	33

IV. ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Elementos del Marco de Transparencia.....	10
Figura 2. Metodología del Marco de Transparencia	11
Figura 3. Proceso para el análisis de factibilidad financiera	18
Figura 4. Proceso para el análisis de desarrollo sostenible.....	22
Figura 5. Proceso para el análisis de impacto cuantitativo de los ODS.....	27
Figura 6. Ejemplos del impacto del ODS respecto a las utilidades del proyecto (Cuantificación del impacto)	30

V. SIGLAS Y ACRÓNIMOS

AFOLU	Agricultura, Silvicultura y Otros Usos de la Tierra.
ASG	Siglas de las palabras Ambiental, Social y de Gobernanza (también conocido como ESG por sus siglas en inglés: Environmental, Social and Governance).
GEI	Gases de efecto invernadero (GEI) son los gases que absorben y emiten radiación dentro del rango infrarrojo.
ODS	Objetivos de Desarrollo Sostenible (SDG por sus siglas en inglés)
REDD+	Reducción de emisiones por deforestación y degradación forestal con actividades adicionales.

VI. TÉRMINOS Y DEFINICIONES

Rendición de cuentas: Es la responsabilidad del desarrollador del proyecto para divulgar información necesaria del proyecto de forma clara y eficaz a petición de los interesados en materia financiera y no financiera del proyecto

Proyectos ambientales: Son todas aquellas iniciativas que tratan de mejorar el medio ambiente, que aportan a conservar ecosistemas y proponen los medios para evitar o reducir efectos negativos.

Confiabilidad: Característica de la información por la cual la sociedad en general acepta y utiliza la información para formar decisiones basándose en ella

Transparencia: Característica del reporte de los proyectos para brindar información clara y comprensible hacia la sociedad en general

Indicadores: Información cuantitativa utilizada para valorar las características y la intensidad de una acción para determinar su evolución futura

1. ACERCA DE ESTA METODOLOGÍA

Partiendo de la relevancia de la **rendición de cuentas** en todo tipo de proyecto ambiental y del interés fehaciente de contar con instrumentos que permitan **asegurar la confiabilidad** de los resultados que presentan las organizaciones respecto del desempeño financiero y de desarrollo sostenible de dichos proyectos en el **Marco de Transparencia**, ALLCOT y Cercarbono, proponen la presente metodología como una guía para generar el **Reporte de Transparencia Financiera y de Desarrollo Sostenible**.

Dicha metodología ya ha sido aplicada a proyectos reales y en distintas etapas de su ciclo de vida, cuyos resultados permiten definir un reporte en formato simple e intuitivo, para la presentación de los resultados en cualquier etapa de desarrollo que se encuentre.

Asimismo, la metodología propone asistir a los usuarios a identificar los principales indicadores que deberían de reportar respecto de sus proyectos, en un lenguaje sencillo, y accesible a la comunidad en general, inversionistas y tomadores de decisiones, y de acuerdo con el **sector productivo del proyecto** y a la **etapa de desarrollo** en la que se encuentran, permitiendo que cada proyecto pueda mostrar sus avances respecto a las circunstancias propias del sector y de la etapa que están reportando.

La forma de explicar el criterio de **selección de indicadores por sector y por etapa** de la metodología, es similar al de un sistema de seguridad que de acuerdo con el nivel de seguridad deseado deberá incrementar el nivel de capas de protección para asegurar la integridad del sistema. Donde el símil del concepto de la “integridad del sistema” corresponde en la metodología a asegurar la “transparencia de la rendición de cuentas”. Entonces para las etapas iniciales del proyecto (prefactibilidad, diseño, etc.) habrá un número menor de indicadores a reportar con respecto de las etapas de mayor madurez del proyecto (5º año o 10º año de verificación del proyecto por un tercero), Sin embargo, no se pretende que un reporte en la etapa inicial solo tendrá 10 indicadores y un reporte de 10 años tendrá que reportar 200 indicadores. Es por ello por lo que la metodología: 1. Procura limitar y reservar el número total de indicadores que es relevante considerar por el tipo de etapa y de sector, y 2. Procura brindar la información necesaria a los grupos de interés de acuerdo con la etapa y sector del proyecto.

El marco de transparencia principalmente propone incentivar a los usuarios a reportar la realidad de sus proyectos en el momento que requiera contar con una retrospectiva respecto del desempeño de su proyecto de acuerdo con el manejo de los **recursos económicos** y el beneficio que puede sumar a la **sostenibilidad del planeta** y de las **comunidades beneficiarias**.

Finalmente se enfatiza que la **Metodología del Marco de Reporte de Transparencia financiera y desarrollo sostenible de los proyectos ambientales**, tiene la finalidad de contribuir a construir un instrumento para los usuarios que les permita transmitir confianza a sus distintos grupos de interés respecto de su proyecto ambiental, independientemente del sector productivo y de la etapa de desarrollo en la que se encuentre. Por lo que se considera un eslabón de interés para la rendición de cuentas en materia de transparencia financiera y de desarrollo sostenible de proyectos ambientales.

1.1. ELEMENTOS DEL MARCO DE TRANSPARENCIA

El Marco de Transparencia, se ha sugerido para exhortar a los desarrolladores de proyectos ambientales a divulgar sobre el desempeño financiero, durante el ciclo de vida de los proyectos. Como es sabido la rendición de cuentas esta intrínsecamente ligada a las organizaciones. Pero en la actualidad la gestión misma de proyectos ambientales, tales como los proyectos de compensación, son de gran relevancia ya que son los proyectos que incluyen acciones estratégicas que harán frente a la mitigación de impactos ambientales, y hacer frente a los principales riesgos climáticos del planeta de la primera mitad del siglo XXI.

Para ello existe una gran diversidad de metodologías y estándares enfocados en desarrollar los objetivos principales de mitigar dichos impactos. El **Marco de Reporte de Transparencia financiera y de desarrollo sostenible (El Marco de Transparencia)** busca sumar esfuerzos para que los desarrolladores de proyectos y los grupos de interés relacionados materialicen los objetivos de abatir el impacto al clima y por ende a las comunidades más vulnerables. Por lo que la rendición de cuentas de dichos proyectos debe estar ligada a la transparencia con la que se midan y reporten las principales métricas del desempeño económico y de gobernanza, con igual relevancia y de forma integrada, con la que se midan y reporten las métricas del desempeño ambiental y social que describan como se está desempeñando la gestión de los proyectos ambientales respecto desde sus etapas iniciales y a lo largo de todo su ciclo de vida.

- Cuando los proyectos se evalúan y reportan desde su etapa inicial se busca reforzar la planificación para que su desempeño sea exitoso y cumpla sus objetivos a lo largo de todo el tiempo de vida del proyecto.
- Cuando los proyectos se evalúan en etapas intermedias o maduras se busca reforzar el seguimiento y control para que su desempeño sea exitoso y cumpla sus objetivos a lo largo de todo el tiempo de vida del proyecto.

Por tanto, el **objetivo** del Marco de Transparencia está dirigido a proyectos de compensación para mitigar los impactos ambientales, que incluyen desde proyectos de carbón como de no carbón. Ya que son los proyectos con los que se identifica la mayor necesidad de contar con reportes enfocados en divulgar sobre los riesgos financieros y no financieros, de forma transparente y sencilla hacia todo grupo de interés de dichos proyectos. Asimismo, está dirigido principalmente a desarrolladores de proyectos para considerar los aspectos clave a considerar dentro de los proyectos, como a inversionistas que apoyaran a potenciar la ejecución de los proyectos, y a las comunidades beneficiarias, quienes son el principal motor para el diseño de dichos proyectos.

Los principales **beneficios** que otorga el Marco de Transparencia es brindar certidumbre en el manejo de los recursos financieros durante todo el ciclo de vida de los proyectos, así como asegurar que los impactos ambientales y sociales del proyecto sean positivos, y por supuesto exhortar a las organizaciones a divulgar con transparencia el desempeño financiero y de desarrollo sostenible.

Figura 1. Elementos del Marco de Transparencia



Las bases de este marco conceptual cuya finalidad es dotar de una guía para evaluar y reportar sobre el desempeño financiero y de desarrollo sostenible a los proyectos ambientales, consistió en 4 fases de desarrollo. En donde la primera fase consistió en la revisión de diversos estándares internacionales que están enfocados en certificar la presentación de resultados de los proyectos ambientales, y principalmente los proyectos de mitigación de carbón. Su segunda fase consistió en el desarrollo de la metodología para el reporte de los principales indicadores de desempeño en materia financiera y no financiera. La tercera fase consistió en la validación de dicha metodología al ser aplicada y aplicable a proyectos ambientales reales de compensación, tanto de carbón como de no carbón y la cuarta fase, que es en la que se encuentra esta primera versión de la Metodología, que consiste de la edición gráfica y consulta pública para que esta después de contar con la retroalimentación de la sociedad en general y los principales grupos de interés relacionados con los proyectos de compensación.

La metodología del Marco de Transparencia principalmente consta de 7 pasos que están agrupados en tres bloques agrupados como sigue:

Bloque 1. Descripción del Proyecto Ambiental y de la Organización Presentadora, para identificar los indicadores relevantes y documentación requerida que brinde soporte a la presentación de resultados en materia financiera y no financiera, en la etapa correspondiente al ciclo de vida del proyecto. Dicho bloque consta de 2 pasos

- Paso 1. Caracterización de los Proyectos
- Paso 2. Definición de la Etapa Actual del Proyecto

Bloque 2. Selección y presentación de los indicadores financieros y no financieros relevantes de acuerdo con el sector y etapa del proyecto. Donde los indicadores financieros a reportar son los que fueron incluidos para desarrollar el Análisis de Factibilidad Financiera del Proyecto ambiental. Y los indicadores no financieros a reportar corresponden tanto a indicadores relevantes en materia de Gobernanza, Ambiente y Social, e indicadores que miden el impacto cuantitativo de los Objetivos del Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030.

- Paso 3. Reporte de Indicadores de la factibilidad financiera del proyecto
- Paso 4. Reporte de Indicadores de desarrollo sostenible en materia Ambiental, Social y de Gobernanza (ESG)

- Paso 5. Reporte de indicadores que miden el impacto cuantitativo de los Objetivos del Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030 (ODS).

Bloque 3. Consolidación del Reporte de Transparencia Financiera y de Desarrollo sostenible de Proyectos Ambientales, respecto de la buena ejecución de los recursos del proyecto, para ser Verificado por terceras partes, para la obtención de Certificado de Transparencia Financiera y divulgado con sus Grupos de Interés.

- Paso 6. Desarrollo del Reporte de Transparencia Financiera
- Paso 7. Verificación del Reporte y obtención de certificados

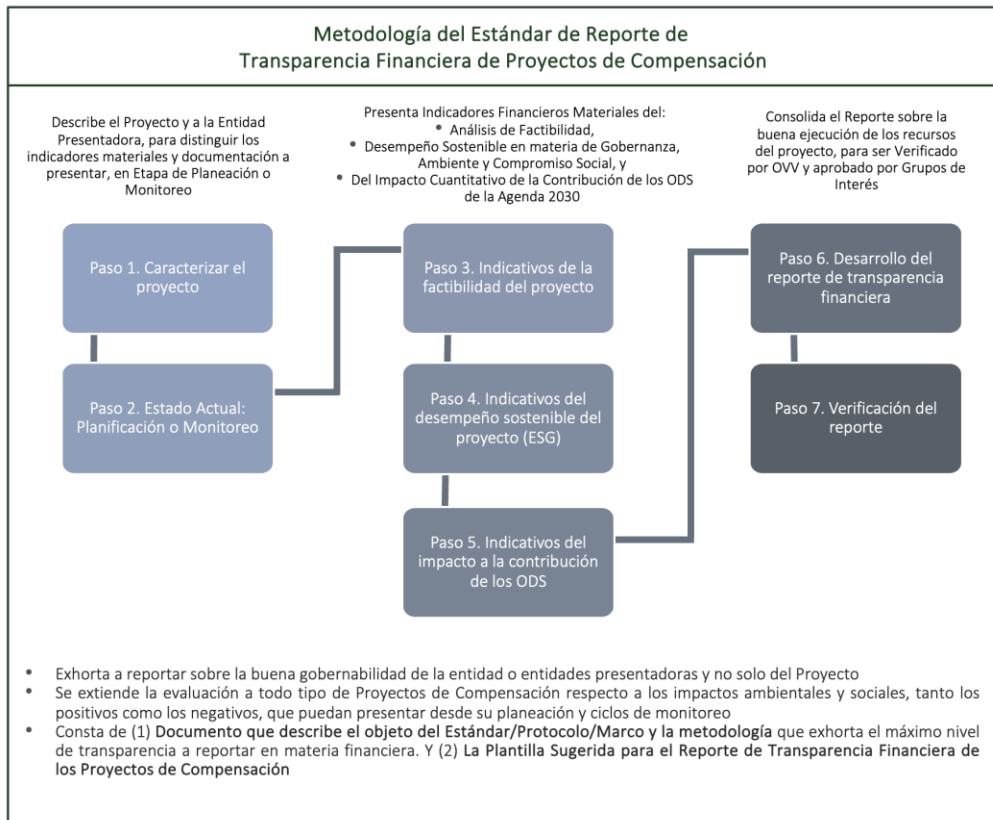
La exhaustividad con que se aplica la metodología exhorta a reportar sobre la buena gobernabilidad de la entidad o entidades presentadoras de la rendición de cuentas de los proyectos ambientales, extiende la evaluación a todo tipo de proyectos ambientales para la compensación respecto de los impactos ambientales y sociales, tanto los positivos como los negativos, que puedan presentar desde su planeación y ciclos de monitoreo.

Para ello dicha metodología consta de:

- El presente documento que describe el objeto del Marco de Transparencia y la metodología que exhorta el máximo nivel de transparencia a reportar en materia financiera y de desarrollo sostenible de los proyectos ambientales.
- La Plantilla Sugerida (Templete) para el Reporte de Transparencia Financiera de los Proyectos de Compensación

En las secciones siguientes del documento se presenta la descripción de los 7 Pasos que componen la metodología del Marco de Transparencia, y la plantilla sugerida se presenta como su Anexo a dicho documento.

Figura 2. Metodología del Marco de Transparencia



2. Caracterización de los Proyectos

Dentro de la gran diversidad de proyectos ambientales y presentación de reportes a diversas instancias, tales como Autoridades locales o Estándares Internacionales, en todo **Reporte de Transferencia Financiera y de Desarrollo Sostenible para Proyectos Ambientales**, se requiere presentar una breve caracterización del proyecto, como primer paso, según los elementos listados en los subtítulos a continuación, con la finalidad de poder identificar los aspectos mínimos de reporte en materia financiera y de desarrollo sostenible. Entre estos elementos se encuentra una breve descripción del proyecto, incluido el sector productivo y las características principales de los desarrolladores involucrados.

2.1. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Todo reporte debe presentar una breve descripción del proyecto (párrafo no mayor de 2000 caracteres), incluyendo su localización, su duración, sus condiciones iniciales, las actividades planeadas y los impactos esperados.

2.2. SECTOR EN EL QUE SE CLASIFICA EL PROYECTO

Se entiende que, al contar con una gran diversidad de proyectos ambientales, incluidos los de compensación de carbón y no carbón, se requiere y recomienda identificar la categoría a la cual correspondería el sector de su proyecto de acuerdo a la metodología del Marco de Transparencia. Para ello se define como sector al sector económico al que corresponde la principal actividad del proyecto ambiental. En la siguiente tabla se podrá identificar el sector al que pertenece el proyecto ambiental a caracterizar en el Reporte de Transparencia:

Tabla 1. Clasificación de los Proyectos Ambientales por Sector

Sectores de ILO	Sectores del IPCC	Sectores de Estándares Internacionales
<i>Agricultura</i>	AFOLU	AFOLU
<i>Industria</i>	Energía	Energía
	Industria	Industria, Construcción y Minería
<i>Servicios</i>	Residuos	Residuos
	Servicios	-
	Transporte	Transporte

En Cercarbono existe una gran diversidad de programas ambientales por lo cual la clasificación de los Sectores para la caracterización de los proyectos ambientales correspondería como se indica en la siguiente figura:

Tabla 2. Proyectos Ambientales por Sector en Cercarbono

CERCARBONO	SECTORES ECONÓMICOS (ILO, IPCC, ESTÁNDARES INTERNACIONALES)
Uso de la Tierra forestal, Uso de la tierra agrícola, Uso de la tierra mixto	AFOLU
Generación de energía, Distribución de energía, Demanda de Energía, Emisiones fugitivas combustibles	Energía
Industria manufacturera, Industria química, Construcción, Minería y producción mineral, Producción de metal, Emisiones fugitivas de halocarbonos y SF5	Industria y Construcción
Manejo de residuos	Residuos
-	Servicios
Transporte	Transporte

2.3. PARTICIPANTES DEL PROYECTO

En el Marco de Transparencia se exhorta a reportar tanto información relevante del proyecto como información relevante de la o las organizaciones que están relacionadas al proyecto, principalmente los desarrolladores del proyecto, pero también las organizaciones participantes del proyecto ambiental. Para ello se requiere proveer información de la persona natural o jurídica que cuenta con la representación legal del proyecto, emitida por su titular, de acuerdo al formato presentado en las tablas siguientes, y para ello se debe adjuntar evidencias legales de su representación cuando el reporte sea verificado por Organismos de Certificación.

2.3.1. Entidades que reportan

Se debe presentar información respecto de las organizaciones o entidades que reportan, indicando para cada una de ellas los datos de contacto de sus puntos focales para este reporte. Para ello se requiere reportar una tabla sola tabla con los datos correspondiente para la entidad que reporta como principal responsable del proyecto.

Tabla 3. Entidades que Reportan sobre su Proyecto

Nombre(s) completo(s)	
Nombre de la institución (si aplica)	
Roles o responsabilidades	
Identificación	
Ubicación	
Teléfono(s)	
Correo electrónico	

2.3.2. Entidades participantes en el proyecto

En caso de que existan otras entidades relevantes participando en el proyecto entonces se deben listar indicando para cada una de ellas los datos de contacto de sus puntos focales. Duplique esta tabla cuantas veces sea necesario.

Tabla 4. Participantes del Proyecto que se Reporta

Nombre(s) completo(s)	
Nombre de la institución (si aplica)	
Roles o responsabilidades	
Identificación	
Ubicación	
Teléfono(s)	
Correo electrónico	

2.4. EXPERIENCIA DEL DESARROLLADOR DEL PROYECTO

Complementando los diversos reportes con las que las organizaciones certifican el proyecto, en el Marco de Transparencia, se requiere describir brevemente la experiencia con la que cuenta el presentador del reporte del proyecto, respecto de la aplicación de los proyectos de compensación. Los posibles presentadores pueden ser tanto el Desarrollador o alguna de los Participantes del Proyecto. Se recomienda que la descripción de la entidad no supere los mil caracteres.

2.5. IMPREVISTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO

El Marco de Transparencia exhorta a contar las fortalezas y debilidades que tuvieron que enfrentar los desarrolladores y/o participantes del proyecto en la etapa que se reporta del proyecto. Esto permite compartir la experiencia y los retos superados, y principalmente brindar el contexto del desempeño financiero y desarrollo sostenible en el reporte. Por ello se requiere identificar las principales limitantes o particularidades en los que hayan incurrido los presentadores del reporte del proyecto y como afrontó dicha eventualidad. Se recomienda que la descripción de los imprevistos o particularidades del proyecto en la etapa de reporte no supere los 500 caracteres.

3. Definición de la etapa actual del proyecto

En el segundo paso a seguir para el desarrollo del Reporte de Transparencia, es el objeto del presente reporte de acuerdo con la etapa de desarrollo en la que se encuentra el proyecto ambiental, que pueden ser etapas iniciales (factibilidad, validación o verificación), etapas intermedias o etapas de madurez del proyecto. Para ello la organización que presente el Reporte de Transparencia financiera y desarrollo sostenible, deberá especificar en qué etapa del proyecto presenta dicho reporte, y adjuntar la documentación correspondiente.

Para Etapas iniciales del proyecto, tales como prefactibilidad, factibilidad, planeación y diseño: el Reporte tiene el objetivo de captar el interés y compromiso de la comunidad participante, potenciales inversionistas y grupos de interés participantes, por lo que el nivel de exhaustividad del Reporte de Transparencia Financiera priorizará Indicadores Financieros y de Desarrollo Sostenible en etapas iniciales antes de cualquier validación externa del proyecto, ya sea por algún Auditor u Organismo de Certificación.

Para Etapas intermedias del proyecto, tales como las etapas de validación o aprobación: el Reporte tiene el objetivo de captar la atención de inversionistas y reguladores, por lo que el nivel de exhaustividad del reporte de transparencia financiera priorizará Indicadores financieros y de desarrollo sostenible en etapas iniciales antes de la verificación del proyecto.

Para Etapas de madurez del proyecto, desde el 1er año de verificación, seguimiento o monitoreo del proyecto hasta antes de la conclusión del ciclo del proyecto: el reporte tiene el objetivo de reportar el desempeño del proyecto respecto al diseño del proyecto registrado, por lo que el nivel de exhaustividad del reporte de transparencia Financiera priorizará el avance de la ejecución de los recursos asignados al logro de los objetivos del proyecto de compensación, como su contribución al desarrollo sostenible.

Tabla 5. Etapas de desarrollo de Proyectos Ambientales

GRUPO DE ETAPAS DE DESARROLLO DEL PROYECTO	ETAPAS DE DESARROLLO DE PROYECTOS
Inicial	Prefactibilidad, Factibilidad, Planeación, Diseño
Intermedia	Validación o Aprobación por Externos
Madurez	1er año y al "n" año de Verificación o al "n" año Monitoreo
Cierre	No contemplada en la versión Inicial del Marco de Transparencia

3.1. ETAPA EN LA QUE SE ENCUENTRA EL PROYECTO

De acuerdo con la tabla previa, se requiere identificar la etapa en la que se encuentra el proyecto al momento en el que se ha planificado realizar la rendición de cuentas. Se entiende que en las etapas iniciales los periodos pueden oscilar entre meses o uno o dos años, así como se entiende que proyectos en etapas de madurez ya sea de monitoreo o verificación pueden reportarse quizás si en periodos anuales, bianuales o hasta en lustros, pero no necesariamente de años calendario completos (por ejemplo, octubre 2019 a octubre 2021). Por lo cual el Marco de Transparencia exhorta a realizar la rendición de cuentas en el periodo que el proyecto requiera realizar la rendición de cuentas, sin embargo exhorta a que los mismos puedan apegarse lo más posible a años calendario y a periodos incluidos dentro de ese año calendario, es decir, se recomienda reportar por trimestres, semestres, años dentro de años calendario correspondientes, esto para brindar información a los tomadores

de decisiones con respecto de los resultados del desempeño durante todo el ciclo de vida del proyecto. Es decir, si bien los proyectos no suelen medirse en periodos anuales o en años calendario se requiere describir las actividades que se están llevando a cabo en el periodo requerido para la rendición de acuerdo a la etapa de reporte, priorizando en tanto sea posible a periodos o a años, correspondiente a un año calendario. Se requiere que se indique en el reporte, la Etapa del Proyecto conforme a las actividades principales que se declaren en el formato de la tabla siguiente, en el cual se indique el periodo de inicio, y el periodo final de cada etapa

Tabla 6. Actividades típicas de Etapas Iniciales

ACTIVIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN
Identificación del área geográfica del proyecto	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año
Recopilación de información para desarrollo del proyecto	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año
Establecimiento de la estructura organizacional del proyecto	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año
Desarrollo del Documento del Diseño del Proyecto	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año

Tabla 7. Actividades típicas de Etapas de Madurez

ACTIVIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN
Resultados del Dictamen de Verificación del primer año de monitoreo	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año
Número de personas beneficiadas en el quinto año de reporte	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año
Abatimiento del 40% de las emisiones planificadas	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año
Certificados de carbono vendidos al 3er año del proyecto	Día/Mes/Año	Día/Mes/Año

Una vez definidas las actividades principales en las que se encuentra el proyecto, el desarrollador del proyecto puede definir o confirmar la etapa en la que es viable completar su reporte de transparencia financiera y de desarrollo sostenible, cuyo periodo estará definido por la fecha más antigua y la fecha más reciente que se declaren en las actividades principales que corresponden a la etapa del proyecto definido o confirmado.

A continuación, se presenta una sugerencia para reportar los periodos de proyectos:

Tabla 8. Ejemplos de Periodos de Reporte

Etapa	INICIO	FINALIZACIÓN
Diseño	1/Oct/2021	31/Ene/2022
Validación	1/May/2022	31/May/2022
1ª Verificación o 1er año de Monitoreo	1/Oct/2022	1/Oct/2023

3.2. AVANCE CORRESPONDIENTE A LA ETAPA DEL PROYECTO

En el Marco de Transparencia es relevante establecer la etapa del proyecto de acuerdo con las actividades principales de desarrollo en el que se encuentra el proyecto ambiental, y también lo es el avance correspondiente respecto a la planificación del proyecto con la que se implementa el mismo. En la tabla siguiente se sugieren como ejemplo algunas de las actividades que suelen reportarse en las etapas iniciales del proyecto, se recomienda que estas no superen un listado de 15 actividades por Etapa a Reportar. Para concluir el llenado de dicha tabla se recomienda lo siguiente:

1. Una vez enlistadas dichas actividades se requiere reportar el porcentaje de avance conforme a la planeación original. Este porcentaje deberá poder ser evidenciado con respecto al documento soporte de cada actividad o a los logros planteados de cada actividad durante su planificación.
2. Una vez que se cuenten con los porcentajes por actividad, se deberá contabilizar el porcentaje promedio total por etapa de reporte.
3. Para los reportes en etapas iniciales solo se deberán presentar las primeras 2 columnas de la tabla siguiente, para reportes en etapas intermedias las 3 primeras columnas y para etapas de verificación se tendrán que agregar tantas columnas por cada año de reporte elaborado bajo esta metodología.

Tabla 9. Avance correspondiente a la etapa del proyecto

Información Requerida para Etapa Inicial (Prefactibilidad, Factibilidad, Planeación o Diseño)	Etapa de Diseño	Etapa de Validación	Etapa de Verificación y Monitoreo
Diseño del Proyecto	%	%	%
Talleres de socialización del proyecto con comunidades y grupos de interés	%	%	%
Acuerdos vinculantes con comunidades y grupos de interés	%	%	%
Planteamiento de la estructura organizacional del proyecto y asignación de responsabilidades	%	%	%
Identificación de riesgos del proyecto y plan de mitigación de riesgos	%	%	%
Diseño del plan de acciones de sostenibilidad del proyecto	%	%	%
Diseño de indicadores de seguimiento/monitoreo	%	%	%
Diseño de planeación de inversión social (inversión en comunidades)	%	%	%
Registro del Proyecto con Estándares Internacionales	%	%	%
Seguimiento de indicadores materiales e implementación del plan de monitoreo	%	%	%
Consulta pública del proyecto	%	%	%
Total de Avance de la implementación del Proyecto	%	%	%

4. Análisis de factibilidad financiera

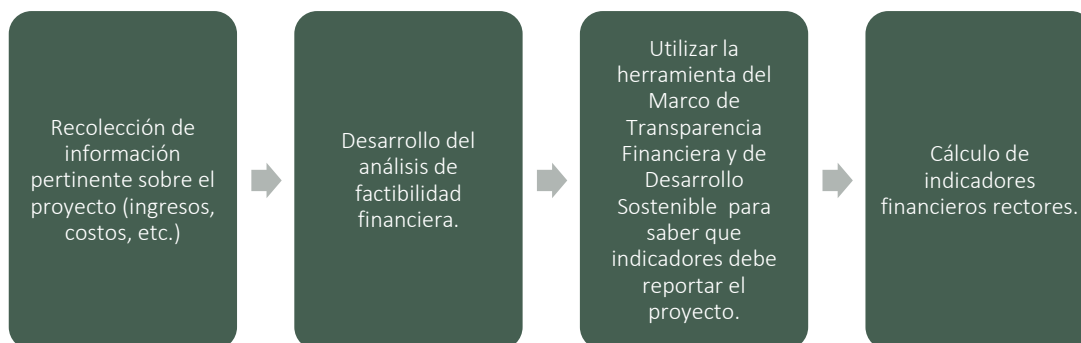
Todo **Proyecto Ambiental** desde sus etapas iniciales requieren haber contado con un análisis de factibilidad financiera para su implementación, esto para tomar decisiones de inversión en el proyecto de acuerdo con los recursos y beneficios esperados. En el Marco de Transparencia es relevante que solo los proyectos que cuenten con dicho análisis puedan completar el Reporte de Transparencia bajo esta metodología. Es por ello que, para el tercer paso de la metodología del Marco de Transparencia, se sugiere contar con dichos estudios plenamente documentados y presentar los siguientes apartados.

4.1. DESARROLLO ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD FINANCIERA

Con el objetivo de generar una metodología de transparencia robusta y que provea confiabilidad a los actores interesados, se considera indispensable el desarrollo de un **análisis de factibilidad financiera**. En este apartado aparte de que el ente que reporta debe mostrar sus indicadores financieros correspondientes, también debe generar un documento en el cual esté soportada toda la información y todos los cálculos desarrollados. Este documento deberá ser adjuntado y auditado en conjunto con el Reporte de Transparencia Financiera y Desarrollo Sostenible.

A continuación, se propondrán algunas indicaciones y sugerencias para tener en cuenta en el proceso de crear este documento.

Figura 3. Proceso para el análisis de factibilidad financiera



Dentro de este diagrama se proponen los pasos básicos para ilustrar el proceso de desarrollo de la información necesaria que se debe incluir en el Reporte de Transparencia Financiera y Desarrollo Sostenible.

El propósito de generar el análisis de factibilidad es poder plasmar en un ejercicio toda la información pertinente sobre el proyecto y poder ver en un conjunto como se va a comportar el mismo a través de su duración completa. Además, dado que se tiene esta información reunida, se podrán calcular algunos indicadores que darán información clave a los actores interesados en el proyecto.

Se sugiere que el documento tenga las siguientes secciones o apartados que a continuación se describen: Insumos, Ingresos, Costos, Flujos de caja, Resultados e indicadores. Estas secciones serán explicadas a continuación.

Insumos

En esta sección es indispensable que se muestre claramente toda la información que va a ser necesaria para llevar a cabo el análisis de factibilidad financiera. Idealmente se plasmaría esta información de manera clara y detallada, incluyendo la fuente de donde proviene. Un aspecto a tener en cuenta es que para el momento en el que se desarrolle el análisis de factibilidad financiera no todos los valores van a ser conocidos por lo cual es importante listar todos los supuestos que se están tomando en cuenta.

Dentro de los insumos que pueden aparecer se espera ver algunos de los siguientes aspectos:

- Fecha de inicio del proyecto
- Duración del proyecto
- Ubicación del proyecto
- Tipo de proyecto
- Etapa del proyecto
- Metodología para el desarrollo del proyecto
- Actores involucrados
- Insumos para el cálculo de los ingresos del proyecto (ej. precios, cantidades, etc.)
- Insumos para el cálculo de los costos del proyecto (ej. precios, cantidades, etc.)
- Información macro (ej. moneda, inflación, devaluación, tasa de cambio, etc.)

Ingresos:

A través de este apartado se debe mostrar de forma clara los ingresos del proyecto, ya sean calculados a partir de los insumos que se mostraron en la sección anterior, o con datos reales si el proyecto se encuentra en una etapa avanzada. Además, es importante que se diferencie entre las diferentes fuentes de ingresos que pueda tener el proyecto.

Costos:

En esta sección se deben presentar todos los costos a los cuales el proyecto sea responsable de cubrir en su duración completa. Estos tienen que estar desglosados lo suficiente para entender dónde está invirtiendo los flujos el proyecto. Dentro de este análisis también se puede incluir cuál de los actores es el responsable de cubrir cada uno de los costos.

Flujo de caja:

Esta sección es una de las opciones más prácticas para realizar la proyección del proyecto para su duración completa. En esta, se plantea tener en cuenta tanto los ingresos, como los costos del proyecto para lograr tener un balance entre ellos para una duración concreta, ya sea a nivel mensual, anual u otra.

En caso de que sea útil para el análisis, se puede incluir diferentes flujos de caja diferenciados para los actores relevantes del proyecto. Si se quiere desarrollar este apartado, es importante que dentro de los insumos del proyecto se encuentre la distribución de beneficios del proyecto, para que sea claro que actores van a recibir qué.

Resultados e indicadores:

Dentro de este apartado se pretende que al hacer el reporte se revise la Herramienta del Marco de Transparencia Financiera y de Desarrollo Sostenible para estar informado de que indicadores se tienen que reportar de acuerdo con la etapa y sector del proyecto.

4.2. INDICADORES FINANCIEROS RECTORES

A continuación, se hace un listado de los indicadores financieros que deben ser reportados por los proyectos, sin importar el tipo.

Tabla 10. Indicadores financieros rectores

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Unidad	Comentario
F1	Ingresos totales del proyecto	Identificar los ingresos totales del proyecto, diferenciados por su fuente.	Moneda	
F2	Costos totales del proyecto	Identificar los costos totales del proyecto, diferenciados por su fuente.	Moneda	
F3	Distribución de ingresos	Identificar los ingresos para cada uno de los actores relevantes del proyecto.	Moneda	
F4	Distribución de costos	Identificar los costos para cada uno de los actores relevantes del proyecto.	Moneda	
F5	Inversión necesaria para que el proyecto llegue a ser sostenible	Identificar el monto a tener en cuenta para llevar el proyecto al punto en el cual no sea necesaria una inversión adicional a sus ingresos.	Moneda	
F6	Inversión asegurada	Identificar el monto que el proyecto ya tiene asegurado para su desarrollo.	Moneda	
F7	Inversión de impacto	Identificar el monto que el proyecto va a destinar directamente a actividades de impacto.	Moneda	
F8	Inversión necesaria para actividades de impacto	Identificar el monto necesario para que sea posible llevar a cabo las actividades de impacto.	Moneda	
F9	Tiempo de retorno	Identificar el tiempo en el cual el proyecto se puede sostener con sus propios ingresos.	Años	

4.3. INDICADORES FINANCIEROS ESPECÍFICOS POR TIPO DE PROYECTO

A continuación, se hace un listado de los indicadores financieros que deben ser reportados dependiendo del tipo de proyecto. Esta información debe ser consultada en la herramienta del Marco de Transparencia

Tabla 11. Indicadores financieros específicos

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Unidad	Comentarios del cálculo
EF1	Costo de originación del crédito de carbono	Identificar el costo de generar cada uno de los créditos de carbono.	Moneda/Crédito de carbono	
EF2	Costo de originación del crédito de biodiversidad	Identificar el costo de generar cada uno de los créditos de biodiversidad.	Moneda/Crédito de biodiversidad	
EF3	Costo de originación del crédito de plástico	Identificar el costo de generar cada uno de los créditos de plástico.	Moneda/Crédito de plástico	
EF4	Costo de originación del mecanismo de compensación	Identificar el costo de generar cada una de las unidades de compensación.	Moneda/Unidad de compensación	

5. Análisis del Desarrollo Sostenible

Como es sabido desde hace más de dos décadas se ha ido fortaleciendo el estándar de reporte en materia de **sostenibilidad** para las organizaciones, para brindar confianza y transparencia respecto de las **buenas prácticas en materia económica, ambiental y social**. Donde la mayoría de las guías coinciden en los principios que deben regirlos para ser principalmente consistentes con el actuar y los resultados de las organizaciones, así como considerar la relevancia de que sean reportes comparables para poder identificar su desempeño entre los procesos pares. Dado que la gestión de los proyectos ambientales de gran envergadura, tales como los son los proyectos de compensación, dado a su desarrollo a través de metodologías aceptadas por **estándares internacionales** e inclusive debido a su ciclo de vida, de hasta 30 años por ejemplo, es que dichos proyectos empiezan a cobrar un gran interés en su **propia rendición de cuentas** por parte de diversos actores relacionados desde inversionistas hasta la comunidad que participará u obtendrá los beneficios de dicho proyecto.

5.1. DESARROLLO DEL ANÁLISIS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

Dentro del Marco de Transparencia se requiere sumar al esfuerzo de reportes de desarrollo sostenible como ejercicio de rendición de cuentas, para los proyectos ambientales que por sus objetivos para frenar las afectaciones al planeta (tanto a sus diversos ecosistemas, como agotamiento de recursos naturales y hasta el calentamiento global principalmente), deben tener una gran relevancia la revelación transparente de la asignación de los recursos económicos y materiales, y por ende en las prácticas en materia de **gobernanza**, así como de otros aspectos ambientales que no sean específicos del proyecto ambiental de compensación, pero su visión integral evalúa todos los **componentes ambientales** que puedan afectar o estar relacionados con el proyecto; y por supuesto todos aquellos **aspectos sociales** que no solo estén relacionados con las **comunidades beneficiarias** directamente, sino aquellas otras **comunidades interrelacionadas** y por supuesto a la **plantilla laboral interna o externa** que está involucrada en el desarrollo, implementación y seguimiento del proyecto.

Para aquellas organizaciones que desarrollan los proyectos ambientales puedan mostrar información cuantitativa respecto de los indicadores que atañen al proyecto en materia económica incluidos los de gobernanza, así como en materia ambiental y social, se exhorte que presenten las propias de la organización con enfoque a las actividades del proyecto, que sin duda son pertinentes para la gestión misma del proyecto y por supuesto para mostrar la transparencia. Sin duda los Informes de Sostenibilidad o las Certificaciones en materia ambiental, social o ambas forman la documentación necesaria para la revelación de dichos indicadores. Por tanto, para evaluar el desarrollo sostenible de los proyectos ambientales se sugiere revisar el siguiente diagrama de flujo que permitirá mostrar un ejemplo del proceso para extraer la información necesaria para el proyecto

Figura 4. Proceso para el análisis de desarrollo sostenible



5.2. INDICADORES DE DESEMPEÑO EN GOBERNANZA

Respecto de los indicadores económicos en materia de desarrollo sostenible, principalmente prevalecen los de gobernanza para la rendición de cuentas para el Marco de transparencia, ya que los indicadores económicos de los proyectos ambientales principalmente se presentan en el análisis financiero de factibilidad. En el Marco de Transparencia, la gobernanza actualmente se comprende como la estructura organizacional y acciones que emprende la dirección para la gestión estratégica de los proyectos ambientales. Es por ello importante reportar desde si dicha estructura está comprendida por miembros de una misma organización o uno o más miembros de diferentes organizaciones, así como indicar si en el caso de estar involucradas más de dos organizaciones, estas cuentan con igual o diferente participación o responsabilidad frente al proyecto. La buena gobernanza de cualquier organización y por ende la esperada para la dirección de los proyectos ambientales incluye poder revelar información que resulta ser sensible, desde las acciones para asegurar la transparencia y ética con la que se declaran los recursos y resultados del proyecto, hasta cuales son los principales

Por tanto, se sugieren como mínimo considerar los siguientes aspectos económicos con énfasis en la gobernanza del proyecto ambiental:

Gobernanza

Órgano de gobierno del proyecto y el conjunto de procesos que emplea para su funcionamiento y la dirección estratégica de los proyectos ambientales en un entorno de desarrollo económico y estable.

Gestión de Riesgos

En este grupo de indicadores se identifica como las organizaciones relacionadas con el proyecto han identificado los principales riesgos del proyecto (tanto financieros como desastres naturales, pero también tecnológicos, de mercado, entre otros) que puedan afectar sus resultados y por supuesto cuales son las salvaguardas para mitigarlos. Dependiendo de la etapa en la que se desarrolle el proyecto, las salvaguardas ya implementadas irán cobrando mayor relevancia.

Ética e Integridad

Esta sección es una de las opciones más prácticas para realizar la proyección del proyecto para su duración completa. En esta, se plantea tener en cuenta tanto los ingresos, como los costos del proyecto para lograr tener un balance entre ellos para una duración concreta, ya sea a nivel mensual, anual u otra.

Tabla 12. Ejemplo de indicadores económicos y de gobernanza

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Unidad	Comentario
G5	Porcentaje de miembros ejecutivos de la Comunidad beneficiada	Porcentaje de ejecutivos de la gobernanza del proyecto que representan al proyecto		
G2	Valor económico retenido (VER)	Indicar el resultado de restar a los ingresos del proyecto, el valor económico distribuido		
G8	Identificación de riesgos	Presentación de análisis de múltiples criterios, incluyendo el riesgo y valor de gestión, y costo del ciclo de vida del proyecto, para la toma de decisiones		

5.3. INDICADORES DE DESEMPEÑO AMBIENTAL

Respecto de los indicadores ambientales en materia de desarrollo sostenible, para el Marco de transparencia, se considera evaluar aquellos aspectos que complementen al proyecto. Esencialmente el Proyecto Ambiental, tiene un objetivo de mitigar algún(os) aspecto(s) ambiental(es), por ejemplo, un Proyecto de mitigación al cambio climático (Proyecto de carbono) principalmente busca reducir o capturar las emisiones relacionadas con los gases de efecto invernadero; un proyecto para el aprovechamiento del agua principalmente prevé el impacto al recurso hídrico, pero también se concentra en la biodiversidad del área del proyecto. Por lo cual los aspectos ambientales a evaluar en este reporte bajo el Marco de Transparencia incluyen tanto los esenciales del proyecto como aquellos que puedan llegar a estar involucrados con el mismo.

Por tanto, se sugieren como mínimo considerar los siguientes aspectos económicos con énfasis en la gobernanza del proyecto ambiental:

Aprovechamiento de recursos materiales y gestión de residuos

Este grupo de indicadores está relacionado con el aprovechamiento de los recursos naturales materiales, los cuales prevean la biocapacidad que tienen para su regeneración natural y evitar su agotamiento. Como materiales se entiende a todas las materias primas o recicladas, principalmente en estado sólido que se requieran para procesar o transformar en el proyecto ambiental. Asimismo, en este grupo se incluye la gestión de los residuos, los cuales se espera sean considerados también como materias primas para otros procesos dentro o fuera del proyecto ambiental para su aprovechamiento.

Aprovechamiento de energía y gestión de emisiones

En este grupo de indicadores se evalúan todo tipo de energía que el proyecto emplee, tanto renovables como no renovables y por supuesto se incluyen las emisiones que estén asociadas a la generación de energía, tanto las emisiones a la atmósfera como las emisiones de gases de efecto invernadero.

Aprovechamiento de recursos hídricos y gestión de aguas residuales

Este grupo de indicadores exhorta a la revelación del consumo y aprovechamiento del agua, por mínima que sea la cantidad en el mismo. En los proyectos ambientales en donde no se considera el uso de agua para los procesos principales, sin duda abordará su uso en edificios para consumo personal y sanidad. Cobrará mayor relevancia para proyectos que procesen cantidades significativas de recursos hídricos, indicando la fuente de donde se obtiene, su uso y el tratamiento para su aprovechamiento.

Conservación de la Biodiversidad

Se refiere al grupo de indicadores en donde se evalúa la acción antropogénica para proteger ecosistemas naturales o que han sido impactados o aprovechados por la actividad humana, en desastres naturales o erosión. En este grupo de indicadores se identifica el uso sostenible de los recursos y especies que se obtienen de diversos ecosistemas, principalmente aquellos que tengan mayor grado de vulnerabilidad o se identifique la extinción de especies.

Tabla 13. Ejemplos de indicadores ambientales

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Unidad	Comentario
E1	Plan de gestión de impactos ambientales	Presentación de impactos ambientales adicionales a los contemplados en el proyecto de compensación		

E2	Gestión de recursos hídricos	Presentación de resultados de la consulta pública de proyecto y difusión en medios estratégicos de las organizaciones relacionadas		
E3	Participación de iniciativas locales y globales en materia ambiental	Evidencia de la participación de iniciativas sociales en materia ambiental para la ejecución de las acciones estratégicas del proyecto de compensación		

5.4. INDICADORES DE DESEMPEÑO SOCIAL

Respecto de los indicadores sociales en materia de desarrollo sostenible, para el Marco de transparencia, se considera evaluar aquellos aspectos que complementen al proyecto ambiental, desde aquellos aspectos relacionados con las personas, tanto al interior como al exterior del proyecto. Algunos Proyectos Ambientales, tienen objetivos muy claros de beneficiar a la comunidad del área del proyecto. Cuando el proyecto no considera dichos aspectos sociales (tanto internos como externos) se sugiere que con el Marco de Transparencia pueda reevaluar su involucramiento con las comunidades. No es obligatorio incluirlos si el proyecto no los tenía considerados (cualquiera que sea la etapa de desarrollo), pero se exhorta a que evalúen su inherencia o puedan incluirlos a través de proyectos alternos (a cargo de la misma organización u otras), que a su vez puedan proporcionar la información respectiva en el reporte del Marco de Transparencia.

Por tanto, se sugiere que los principales aspectos sociales incluyan la identificación de los principales grupos de interés, a las comunidades beneficiadas y a los colaboradores del proyecto:

Identificación y Relacionamiento con Grupos de interés

Independientemente de la etapa de desarrollo del proyecto se debe abordar la identificación de grupos de personas o grupos de entidades, relacionados con el proyecto al verse afectados o beneficiados por el proyecto ambiental, y por ello puedan tener una gran influencia en el desarrollo del proyecto ambiental. Los grupos de interés pueden identificarse con varias técnicas, pero principalmente deben estar ligados a la identificación de los riesgos y gestión del proyecto para la obtención de resultados.

Comunidades beneficiadas

Este grupo de indicadores permite identificar cual es el grado de involucramiento del proyecto ambiental con las personas beneficiadas a nivel comunidad. Estas pueden ser desde familias hasta proveedores locales que viven en las comunidades colindantes con el área del proyecto. El beneficio puede ser tangible o intangible, sin embargo, tiene que estar relacionado con el mejoramiento de la calidad de vida y el desarrollo económico de dichas comunidades.

Colaboradores del proyecto (contratados o subcontratados)

Todo proyecto está desarrollado por personas, hasta que estas no sean desarrolladas por la inteligencia actividad. Sin duda el factor predominante para la obtención de resultados conforme a su planificación está relacionado con los trabajadores o colaboradores del proyecto ambiental. Estos pueden estar contratados directa o indirectamente por alguna de las organizaciones responsables o participantes del proyecto. En este grupo de indicadores se evalúa y reporta sobre el entorno laboral, el desarrollo del capital humano debido al proyecto y principalmente el respeto a los derechos humanos de los miembros del proyecto.

Tabla 14. Ejemplo de indicadores sociales

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Unidad	Comentario
S2	Plan de gestión de impactos sociales	Presentación de impactos sociales adicionales a los contemplados en el proyecto de compensación		
S3	Contratación de servicios locales	Indicar los costos asociados al pago de los servicios profesionales del personal empleado directa e indirectamente en el proyecto		
S4	Plan de salud y seguridad en las actividades del proyecto para los participantes.	Porcentaje de la planilla laboral del proyecto con cobertura de seguridad social y con seguros de responsabilidad civil y/o de seguros de gastos mayores en caso de siniestros durante la ejecución del proyecto		
S5	Igualdad de oportunidades	Porcentaje de participación en el proyecto de población vulnerable, que por su condición de edad, sexo, estado civil y origen étnico se encuentran en condición de riesgo		

6. Análisis del Impacto Cuantitativo de ODS

Los Objetivos del Desarrollo Sostenible y los Indicadores en materia de **gobernanza, ambiental y social** (Aspectos ESG) están intrínsecamente ligados usualmente medidos y reportados por varias entidades a nivel global. Sin embargo, como es sabido tienen enfoques específicos y complementarios, que en el Marco de Transparencia se sugiere evaluar separadamente como ejercicio de transparencia para la audiencia a quien van dirigidos dichos reportes.

En los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) el enfoque de la sostenibilidad esta evaluada en 5 dimensiones (las 5P): **las personas, el planeta, la prosperidad, la paz y los pactos** realizados entre la gran diversidad de organizaciones (las alianzas). Los cuales están relacionados con las dimensiones de gobernanza, medioambiente y sociedad como se indica en la tabla siguiente, respecto de las dimensiones evaluadas en el Paso anterior del Marco de Transparencia.

Tabla 15. Dimensiones de los ESG y ODS

La Sostenibilidad en las 3 Dimensiones de los ESG	La Sostenibilidad en las 5 Dimensiones de los 17 ODS
Dimensión Económica (con énfasis en la Gobernanza)	Dimensiones de Paz y Pactos (Alianzas)
Dimensión Ambiental	Dimensión del Planeta
Dimensión Social	Dimensiones de las Personas y Prosperidad

El Marco de Transparencia está orientado a identificar las principales directrices en materia de Sostenibilidad por lo cual se espera que tras la publicación de su primera versión sea actualizada periódica y consistentemente con los objetivos globales para erradicar **los riesgos que enfrenta el planeta y la humanidad**.

Principalmente en la presente década en la que está siendo publicada la 1er versión del Marco de Transparencia para proyectos ambientales, se orienta el reporte para cubrir las principales preocupaciones de la Agenda 2030, que corresponden a los riesgos detectados principalmente desde la 2a mitad del siglo XX y hasta la 1a mitad del siglo XXI, debido al calentamiento global y por ello la relevancia de medir y reportar sobre las contribuciones a los 17 ODS.

Sin embargo, no todos los proyectos ambientales, tienen la capacidad de poder contribuir con la totalidad de metas de los 17 ODS. Por tanto, la buena práctica actual está siendo reportar la contribución cualitativa de los ODS con los que el proyecto puede contribuir, conforme las directrices de diversos Estándares Internacionales.

Bajo el presente Marco de Transparencia se exhorta a los desarrolladores de proyectos ambientales a: **Identificar cuantitativamente el impacto** en las distintas etapas de desarrollo, que tiene cada contribución a una meta específica de los ODS que por las características del proyecto puedan participar activamente con acciones relevantes. Por supuesto esto no significa que se deba obligar a las organizaciones a contribuir con el total de los objetivos, pero si se exhorta a contribuir de forma significativa con los más relevantes de acuerdo con los resultados esperados del proyecto ambiental pero principalmente revelar el impacto cuantitativo que tenga la contribución a alguno o varios ODS.

6.1. DESARROLLO DEL ANÁLISIS DE IMPACTO DE LOS ODS

Si el proyecto ambiental ya ha considerado el reporte de los ODS bajo algún Estándar Internacional para **certificar las contribuciones de los ODS**, es importante indicarlos en el reporte del Paso 6 del presente Marco de Transparencia, y bajo que Estándar Internacional fueron medidos y auditados. Asimismo, en el Marco de Transparencia se busca completar la identificación de la contribución de dichos objetivos, a través del reportar el impacto cuantitativo que pueda ser atribuible y comparable con otros indicadores dentro del propio proyecto, y por supuesto con otros proyectos ambientales de similares características en cuanto a sector y etapa de desarrollo, independientemente de la región geográfica en la que se estén midiendo.

El objetivo principal del **análisis del impacto de los ODS** residirá en medir el impacto en función de los resultados planificados contra los resultados obtenidos en la etapa de desarrollo en la cual se realiza el Reporte de Transparencia. La objetividad con la que se evalúa la contribución cuantitativa residirá si completan la mayoría de las metas relevantes que corresponderían al sector y etapa de los proyectos ambientales.

Entonces el proceso para proceder en analizar cuantitativamente el impacto de las contribuciones de los ODS sería el mostrado en la figura siguiente:

Figura 5. Proceso para el análisis de impacto cuantitativo de los ODS



6.2. REPORTE DE ODS MATERIALES DEL PROYECTO

El concepto de relevancia o materialidad está plenamente identificado en distintos Estándares Internacionales, tanto financieros como no financieros, que han dado la pauta para discernir la información que contribuye de forma significativa a los resultados de los proyectos, y en el Marco de Transparencia, a los resultados de los proyectos ambientales y a la toma de decisiones para asegurar su continuidad. Es por ello por lo que se identifica que algunos ODS son más relevantes para determinado tipo de proyectos ambientales, y de entre todas las metas que se han planteado en la Agenda 2030 de cada indicador, también algunas son aplicables y otras no para el proyecto ambiental. Principalmente aquellas metas que están destinadas a regiones o poblaciones en las que el proyecto no tenga forma alguna de poder contribuir, o al menos no de forma significativa.

Por lo tanto, los resultados de los indicadores que correspondan a contribuir con una meta determinada, de forma parcial o completa, de determinado Objetivo de Desarrollo Sostenible, se deberá presentara en el formato de la siguiente tabla sugerida para poder identificar el resultado cuantitativo del indicador esperado por META y ODS. En caso de que la Herramienta sugiera un determinado ODS y la organización que reporta no cuenta con información al respecto, deberá indicar porque no cuenta con dicha información y si espera o no integrarlo para las etapas siguientes.

Tabla 16. Ejemplo de indicadores a reportar por meta y ODS relevante

ODS	Nombres del o los Indicadores Clave por ODS identificado en la Etapa de Diseño del proyecto	Descripción del indicador	Reporte del Indicador con <u>información cuantitativa</u>
ODS3 – Salud y Bienestar	3.9.6 Superficie de quema abierta reducida o evitada por la quema de biomasa o residuos de cultivos	Indicar los m2 o km2 de superficie de quema evitada a partir de acciones implementadas por parte del proyecto.	<i>En la etapa de diseño del proyecto aún no se cuantifica la superficie de las comunidades del área del proyecto que hayan sufrido quema de biomasa o residuos de cultivo. Sin embargo, se estima que el 100% de las superficies con quema antes de la implementación del proyecto erradicaran dicha práctica debido al plan de gestión de residuos a implementar.</i>
ODS5 – Igualdad de genero	5.5.3 Proporción de mujeres en los comités u otras instancias de gobernanza del proyecto de compensación 5.a Proporción de mujeres entre los propietarios o titulares de derechos de tierras agrícolas	Número de mujeres que participan en la gobernanza del proyecto Número de mujeres de la población local del área del proyecto que es propietaria de tierras	<i>Actualmente el proyecto no cuenta con representación de mujeres en su modelo de gobernanza. Asimismo, no se identifican mujeres propietarias de tierras, sin embargo, será parte del proyecto identificar dicha proporción.</i>

6.3. CUANTIFICACIÓN DEL IMPACTO DE CONTRIBUCIONES DE LOS ODS

Es sabido que actualmente existe gran diversidad de metodologías para identificar como y/o cuanto están realizando las organizaciones para contribuir de forma directa o indirecta a los ODS. En el Marco de Transparencia se sugiere complementar dichas metodologías bajo las dos siguientes premisas:

1. ¿Puede el proyecto impactar significativamente a una o alguna de las metas de alguno o algunos ODS relevantes para el tipo de proyecto y su etapa de desarrollo?
2. ¿De acuerdo con la etapa del proyecto ambiental, se cuenta con herramientas para cuantificar el nivel de impacto?

Es por ello por lo que entre menos compleja sea la identificación cuantitativa del impacto de las contribuciones a los ODS, el auditorio al que va dirigido el presente Reporte de Transparencia, podrá concebir si la información brindada a través de esta herramienta cuenta con información consistente respecto de la información que revela el Desarrollador del Proyecto. Dado que estos indicadores pueden ser verificados o certificados por terceras partes, la audiencia que revisará la información de dicho reporte puede percibir como se están planificando la asignación de recursos en las distintas etapas del proyecto, y entender porque se realizan cambios significativos o no entre cada una de las etapas de desarrollo del proyecto. Es por ello que, si bien es valiosa toda actividad que se realice para enfrentar las principales problemáticas que impactan al medioambiente y a la humanidad, también es importante informar en qué medida están contribuyendo al respecto.

Así que, como la mayoría de las metodologías para la medición y evaluación de impactos, el Marco de Transparencia también propone evaluar cuantitativamente dichos impactos a través de una Matriz de Impactos en la que se sugiera cuánto se está contribuyendo a determinado ODS. En esta primera versión del Marco de Transparencia, se sugiere tres niveles de impacto: **bajo, mediano y alto**, y el rango de para poder identificar la contribución se describe como sigue:

- **Impacto bajo** corresponde a un porcentaje de los resultados esperados de determinado indicador, que corresponde a un desempeño igual o menor al 30%, y por ende a un impacto de la contribución del ODS igual o menor al 30%.
- **Impacto medio** corresponde a un porcentaje de los resultados esperados de determinado indicador, que corresponde a un desempeño entre 31% y 75%, y por ende a un impacto de la contribución del ODS de 31% y hasta 75%.
- **Impacto alto** corresponde a un porcentaje de los resultados esperados de determinado indicador, que corresponde a un desempeño igual o mayor al 76% y por ende a un impacto de la contribución del ODS menor al 30%.

Es decir que, respecto al total de indicadores evaluados, si se encuentra un desempeño promedio del 56%, entonces el impacto de la contribución es medio, o si es del 84%, el impacto es alto, y si este es de 20% su impacto es bajo. De igual forma se puede hacer la misma evaluación agrupando los indicadores por dimensión del ODS.

Sin embargo, para identificar el impacto cuantitativo, dicho porcentaje de impacto debe ser asociado o estar en función de los ingresos esperados por el desarrollo del proyecto ambiental (la utilidad del proyecto), y así contar con una métrica que pueda ser comparable al interior del proyecto o con otros proyectos similares de

otras organizaciones. Por lo que siguiendo la siguiente fórmula se puede obtener el impacto cuantitativo por indicador, metas, por ODS o por dimensión de los ODS.

En las siguientes dos tablas se encontrarán **el nivel del impacto** con el que se asocia la contribución de los ODS y el **impacto cuantitativo de dicho ODS** con relación a los ingresos esperados del proyecto. Cabe destacar que la unidad funcional principal para estos reportes de transparencia se plantea que sean dichas utilidades, ya que es la métrica común entre los desarrolladores del proyecto, inversionistas y comunidades beneficiadas, que pueden identificar para asociar el éxito o desviación del proyecto conforme a la planificación de este. Sin embargo, es válido también asociar dicho impacto a otras unidades funcionales, y quizás sumarlas al sistema de reporte en versiones subsecuentes.

Tabla 17. Ejemplos del desempeño evaluado por indicador (Nivel de impacto)

ID del Indicador	Nombre del Indicador Clave	Resultado del Indicador Cuantitativo	Desempeño evaluado (Nivel de impacto)*
ODS1	1.4.1 Porcentaje de hogares beneficiados debido a la implementación de servicios básicos debido al proyecto	Un mínimo del 50% de hogares beneficiados debido a la implementación de servicios básicos con recursos del proyecto.	Medio (50%)
ODS5	5.5.3 proporción de mujeres en los comités u otras instancias de gobernanza del proyecto de compensación 5.a Proporción de mujeres entre los propietarios o titulares de derechos de tierras agrícolas	Actualmente el proyecto no tiene participación de mujeres en la gobernanza del mismo. Asimismo, no se identifican mujeres propietarias de tierras en el área del proyecto	Bajo (0%)
ODS15	15.8.4 Superficie total plantada con especies de árboles originarios del ecosistema del proyecto	Se busca proteger 215.782 hectáreas de bosque natural. Nota: que corresponde al 56% del total del Parque Natural. Sin embargo, el 100% de la población indígena beneficiada agrega un valor inherente a la contribución del dicho proyecto por tanto se estima un beneficio del 78%	Alto (78%)

Nota: *Desempeño bajo menor al 30%, Desempeño medio entre el 31 y 75%, Desempeño alto superior al 76%

Figura 6. Ejemplos del impacto del ODS respecto a las utilidades del proyecto (Cuantificación del impacto)

7. Estructura del Reporte y Tablero de Indicadores (Dashboard)

Dado que el presente documento muestra todos los 7 Pasos que se requieren realizar para el desarrollo y presentación del Reporte, en el Paso 7, se sugiere para el Marco de Transparencia presentar toda la información que se requirió para evaluar y presentar los resultados como un ejercicio de rendición de cuentas, en un formato homogéneo para todos los desarrolladores de proyectos y presentación de reportes de Transparencia financiera y de desarrollo sostenible. Así que todas las tablas previas de los PASOS 2, 3, 4, 5 y 6 conformaran la información soporte del Reporte de Transparencia y como Paso 7 se consolidará en una tabla el total de los indicadores evaluados (Tablero de Control) los cuales a su vez se presentaran de forma gráfica, para ayudar a visualizar a la audiencia objetivo los principales resultados en un lenguaje asequible.

7.1. TABLERO DE CONTROL DE INDICADORES

Por lo tanto los resultados que se presentaran en el Reporte de Transparencia, para que este reporte sea un instrumento empleado para la rendición de cuentas y la toma de decisiones, debe ser sencillo de interpretar ya que la información contenida es totalmente trazable debido a que esta soportada en documentos que previamente ya han sido auditados o certificados por terceros, o en el caso de que aún no cuenten con dichas certificaciones o auditorias, pueden hacerlo con la seguridad de que la información presentada esta plenamente argumentada. A continuación, se presentan los resultados principales a incluir en el tablero de control de la transparencia del proyecto ambiental. Que en la última columna se indican el desempeño evaluado de cada indicador.

Tabla 18. Ejemplos del Tablero de Control del Marco de Transparencia

ID del Indicador	Nombre del Indicador Clave	Resultado del Indicador Cuantitativo	Desempeño evaluado*
2.2	Avance del proyecto	37% en la Etapa de Diseño 12% respecto del 1er año de monitoreo	Medio (37%)
F1	Ingresos totales del proyecto	58.897.325 USD en los 30 años de vida útil de proyecto. Nota: Que representan el 75% de margen	Medio (75%)
F5	Inversión necesaria para que el proyecto sea sostenible	2.165.966 USD para que se mantenga por sí solo. Nota: Que representa el 15% de los costos totales	Alto (85%)
G1	Valor económico distribuido	491mil USD promedio anual. Nota: que corresponde al 23% de la inversión necesaria para ser sostenible	Alto (77%)
G5	Porcentaje de miembros ejecutivos de la comunidad beneficiada	60% es la representación de miembros ejecutivos (3 de 5 miembros ejecutivos)	Medio (60%)
G6	Costos asociados al análisis de factibilidad del proyecto	45mil USD hasta el momento. Nota: que corresponde al 2% de la inversión requerida para que el proyecto sea sostenible por sí mismo	Alto (98%)
E1	Plan de gestión de impactos ambientales	En la etapa de diseño del periodo actual a reportar se estima un 20% de avance	Bajo (20%)
E2	Plan de gestión de recursos hídricos	En esta etapa del proyecto no se ha concluido el plan de gestión de	Bajo (0%)

		recursos hídricos. No se cuenta con un % de avance	
E6	Conservación de la fauna y flora de ecosistemas naturales	El proyecto actualmente estima la protección de 215.782 hectáreas de bosque natural. Nota: que representa el 56% del total de superficie del parque natural de Sierra Nevada (383mil ha)	Medio (56%)
S2	Plan de gestión de impactos sociales	El porcentaje de avance estimado es del 30%.	Bajo (30%)
S3	Contratación de servicios locales	En la etapa de diseño se estima contar con una contratación mínima del 60% de empleados de procedencia local.	Medio (60%)
S4	Plan de salud y seguridad en las actividades del proyecto para los participantes (plantilla laboral interna y externa)	Actualmente las partes proponentes del proyecto cuentan con planes de salud y seguridad del personal empleado para el diseño del proyecto. Aun no se identifican los servicios de salud y seguridad para la población del área del proyecto. Nota se estima del 40% cubierto por parte de los proponentes.	Medio (40%)
ODS3	3.9.4 Número de hogares que recibieron tratamiento de enfermedades ligadas a la calidad del agua 3.9.6 Superficie de quema abierta reducida o evitada por la quema de biomasa o residuos de cultivos	Se estima un mínimo de atención a la salud del 50% de los hogares y un 100% de superficie evitada por la quema de biomasa una vez implementado el proyecto	Medio (75%)
ODS5	5.5.3 proporción de mujeres en los comités u otras instancias de gobernanza del proyecto de compensación 5.a Proporción de mujeres entre los propietarios o titulares de derechos de tierras agrícolas	Actualmente el proyecto no tiene participación de mujeres en la gobernanza del mismo. Asimismo, no se identifican mujeres propietarias de tierras en el área del proyecto	Bajo (0%)

7.2. INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO

Asimismo, se espera que el Reporte de Transparencia presente de forma gráfica los resultados consolidados del Tablero de Control, cuya explicación para la audiencia a la que van dirigidos dichos reportes pueda reconocer la información cuantitativa y relevante del proyecto en materia financiera y de sostenibilidad. Par lo cual a continuación se presentan algunos ejemplos en los que se pueden graficar principalmente el desempeño de los indicadores financieros, de gobernanza, ambientales, sociales, así como el impacto cuantitativo de los ODS. Los mismos se pueden agrupar por indicadores, metas y dimensiones por supuesto.

Tabla 19. Ejemplos Gráficos del Tablero de indicadores del Marco de Transparencia

Ilustración 1. Participación de ingresos del proyecto, %

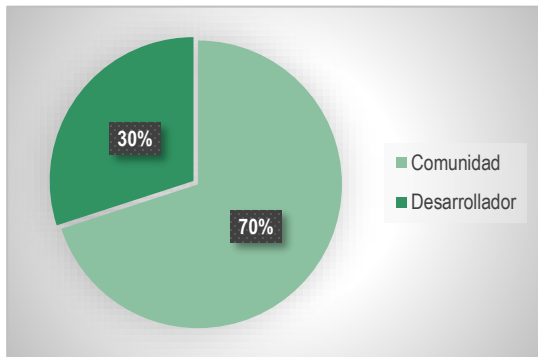


Ilustración 2. Costos del Proyecto por etapa o actividad clave, USD

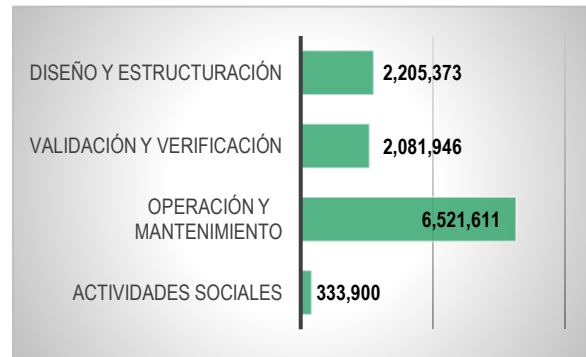


Ilustración 3. Desempeño de los Indicadores de Transparencia y Sostenibilidad, %

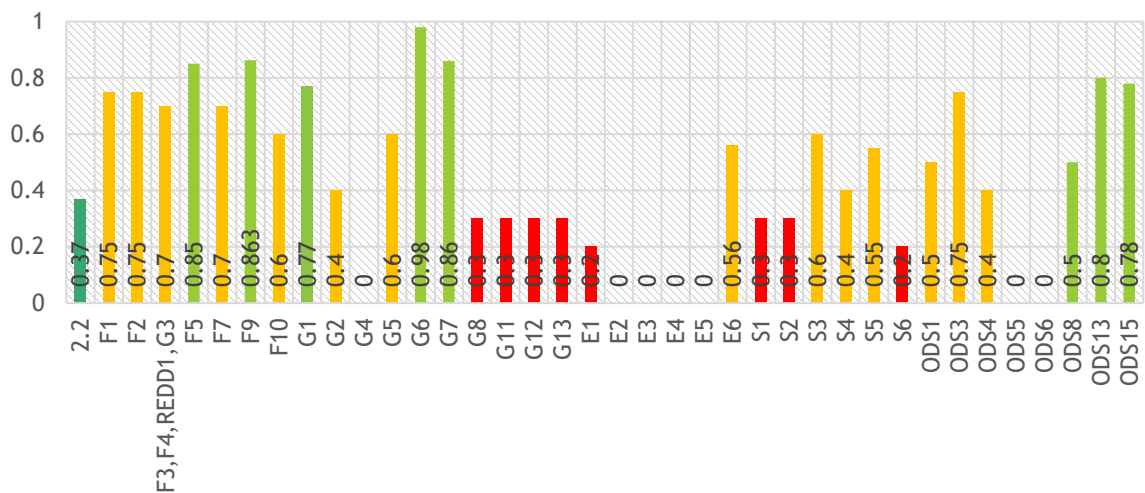
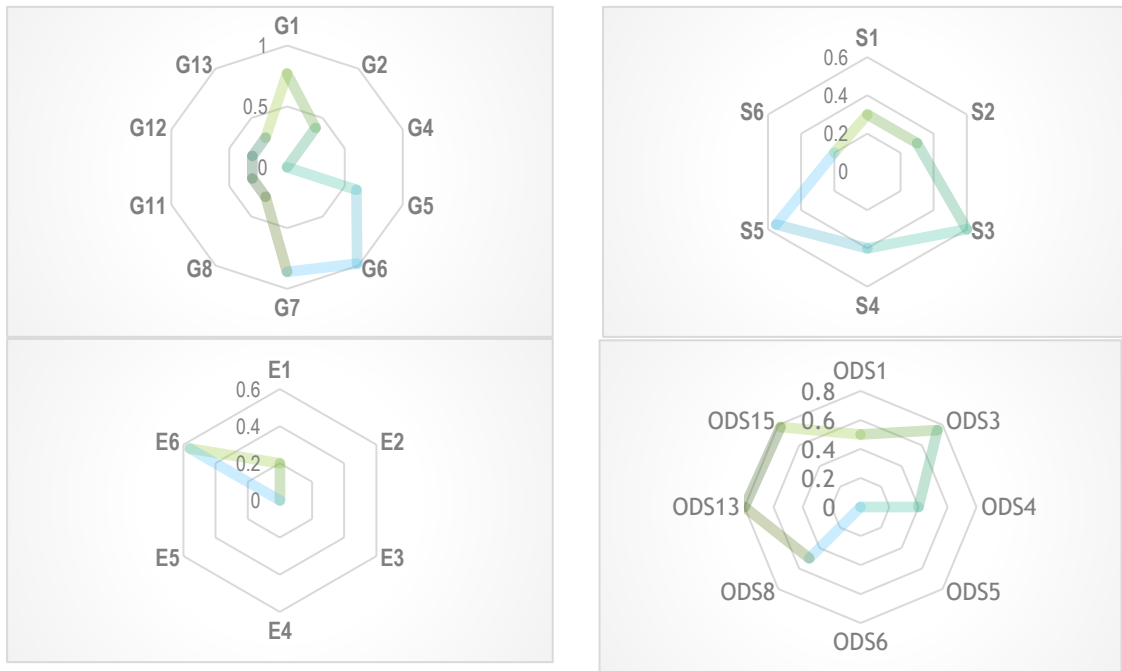


Ilustración 4. Desempeño de los Indicadores ESG y ODS



8. Verificación del Reporte

Como último paso, el paso 8 de la metodología del Marco de Transparencia, se sugiere que el reporte pueda ser auditado por organismos de certificación, para verificar la información contenida en el Reporte de Transparencia. El auditor verificará la información presentada conforme las sugerencias de la presente metodología, cuyo dictamen puede ser anexado a este reporte o en su caso hacer mención del mismo de acuerdo a los protocolos que indique el Organismos de Certificación.

Será responsabilidad del Organismos de Certificación proveer de los Certificados de Transparencia correspondientes por los resultados del presente Reporte. Los cuales corresponderán en función de la etapa y tipo de proyecto, el desempeño de los indicadores reportados.

9. Versiones de este Documento

La presente versión es la primera versión del documento que se pondrá a consulta pública para la generación de la versión final

10. Anexo 1. Plantilla del Reporte de Transparencia (Template)



Nombre del proyecto:

PERIODO DE REPORTE DEL PROYECTO:

DATOS DE LA ENTIDAD QUE REPORTA

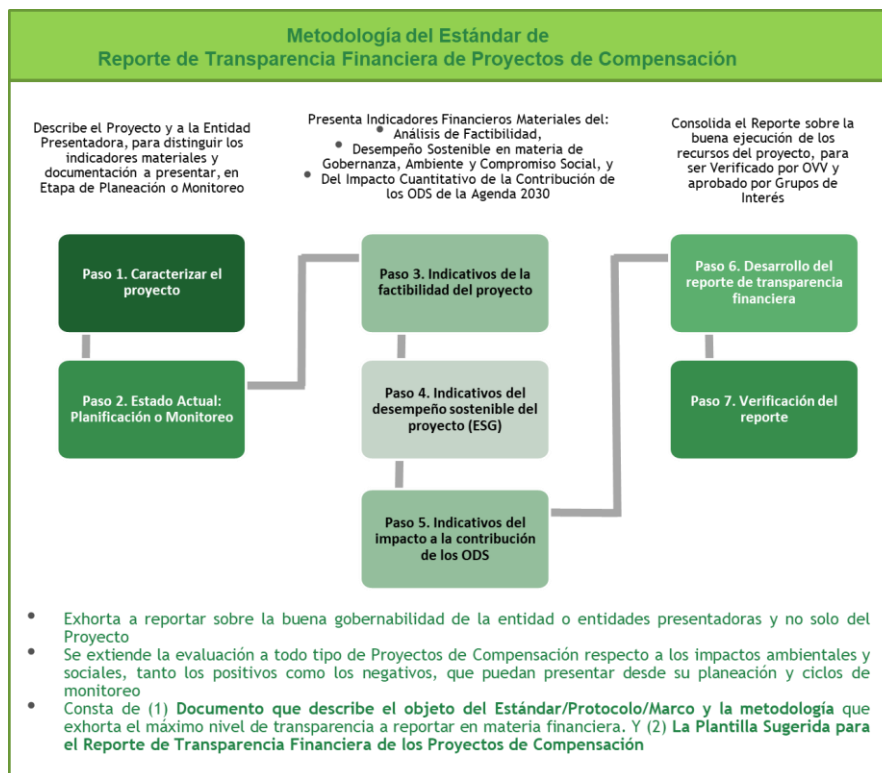
*NOMBRE
ID
PERSONA RESPONSABLE
TELEFONO
EMAIL
DIRECCION*

DATOS DE LA ENTIDAD QUE REPORTA

*NOMBRE
ID
PERSONA RESPONSABLE
TELEFONO
EMAIL
DIRECCION*

I. ACERCA DE ESTE REPORTE

Ilustración 1. Metodología del SDG Financial Disclosure Framework



Metodología empleada

La metodología de la transparencia financiera y desempeño sostenible del proyecto, se exhorta a ser empleada periódicamente (deseable 1 vez al año) a lo largo del ciclo de vida de los proyectos de compensación, para garantizar a los grupos de interés, con énfasis a los inversionistas, la gestión de flujos financieros, riesgos financieros y no financieros, y el impacto cuantitativo a los objetivos del desarrollo sostenible (ODS) establecidos en la planeación y plan de monitoreo de los proyectos. La aplicación de este protocolo/framework/estándar permitirá acceder a un certificado de transparencia financiera de un proyecto de compensación validado y/o verificado por terceros.

La metodología consta de aplicar 7 pasos para lograr el certificado de transparencia otorgado por un Organismo de Certificación acreditado. Donde el primer y segundo paso como lo indica la ilustración 1, consiste en describir las características y estado en el que se encuentra la implementación del proyecto. Y los pasos centrales sugieren reportar los indicadores clave para demostrar el desempeño financiero y sostenible del proyecto en la etapa de reporte. El paso 6 consiste en generar el presente reporte, basado en una plantilla que forma parte de dicho protocolo/framework/estándar. Finalmente, el paso 7 corresponde a su verificación por auditores independientes del organismo de certificación, quienes otorgarían el certificado de transparencia.

El objeto del Reporte de los Indicadores de la factibilidad del proyecto es el siguiente bajo la metodología sugerida:

- Establecer las oportunidades de mejora en la que el Proyecto de Compensación puede fortalecer su medición, control, acciones correctivas de la situación financiera del proyecto.
- Identificar las discrepancias en que pueden incurrir los distintos Tipos de Proyectos durante su Planificación o Monitoreo en materia de reporte financiero.
- Establecer los indicadores financieros del estado actual en el que se realiza el reporte financiero, para diferenciar la materialidad de algunos indicadores al inicio del proyecto durante la planificación, de los compromisos ejercidos para evaluar durante el monitoreo

El objeto del Reporte de los Indicadores de desempeño sostenible del proyecto es el siguiente bajo la metodología sugerida:

- Asegurar el seguimiento del desempeño sostenible de los proyectos bajo estándares internacionales de evaluación de temáticas de gobernanza, ambientales y económicas no incluidas en el Diseño del Proyecto (PDD), así como aspectos en materia social, que en conjunto hacen énfasis en las buenas prácticas de las entidades que desarrollan y participan del Proyecto.
- Asegurar que la dirección de los proyectos y el manejo de sus recursos estén ejecutados por organizaciones que ejecutan al interior de sus propias organizaciones las mejores prácticas de desempeño en materia de sostenibilidad, para llevar a buen puerto los compromisos con sus partes relacionadas y comunidades beneficiadas.

El objeto del Reporte del impacto cuantitativo de la contribución a los ODS de la Agenda 2030 es el siguiente bajo la metodología sugerida

- Contar con el reporte de impacto cuantitativo de la contribución de los ODS y de la Agenda 2030, complementando a las organizaciones que reportan, en fortalecer la medición de sus contribuciones para la toma de decisiones durante la etapa de planeación y/o monitoreo según corresponda.
- Asegurar la contribución a los ODS desde la perspectiva del impacto cuantitativo verificado por organismos de certificación incrementando el rigor de transparencia en el manejo de recursos durante todo el ciclo de vida del proyecto

Instrucciones para el llenado del Reporte de Transparencia

El presente reporte se basa en la plantilla sugerida para desarrollar el **Reporte de Transparencia y Desarrollo Sostenible de los proyectos de compensación**. Cada apartado debe conservar su estructura y desarrollar su contenido con base en las instrucciones que se indican al inicio de Cada Capítulo, Tema o Subtema a desarrollar.

Los textos identificados en color verde (ya sea tono oscuro o claro) forman parte de las explicaciones e instrucciones de la metodología para desarrollar el presente reporte.

Los textos en color negro y letra cursiva identifican el texto que debe ser llenado por la entidad presentadora de este reporte con respecto de la información del Proyecto de Compensación.

Todas la tablas forman parte de la plantilla del reporte, por lo que su estructura no debe ser modificada. En letra normal se indicará información de la metodología y en letra cursiva se indicará la información que debe ser llenada por la entidad presentadora del presente reporte.

Finalmente, la respuesta de los presentadores del reporte indicados en la última columna de las tablas de los reportes de factibilidad, indicadores ESG y de los ODS, también llenados en letra cursiva, deberán mencionar todo **SUPUESTO** (ASSUMPTIONS) que hayan tenido que realizar para el reporte de los indicadores correspondientes. En caso de no contar con información, indicar el motivo de la omisión o exclusión.

II. CONTENIDO

I. ACERCA DE ESTE REPORTE	2
II. CONTENIDO.....	4
III. ACRONIMOS.....	5
1. Caracterización del Proyecto	6
1.1. Breve Descripción del Proyecto	6
1.2. Sector en el que se clasifica el proyecto	6
1.3. Participantes del proyecto	6
1.3.1. Entidades que reportan	6
1.3.2. Otras entidades participantes en el proyecto	7
1.4. Experiencia del Desarrollador del Proyecto.....	7
1.5. Imprevistos relacionados con el Proyecto	7
2. Definición de la etapa actual del proyecto	8
2.1. Etapa en la que se encuentra el proyecto	8
2.2. Avance correspondiente a la etapa del proyecto	8
3. Reporte del análisis de factibilidad	9
3.1. Indicadores Financieros Rectores	9
3.2. Indicadores Financieros específicos por Tipo de Proyecto.....	10
4. Reporte del desempeño sostenible de la organización que reporta el proyecto.....	11
4.1. Indicadores de desempeño en materia de gobernanza	11
4.2. Indicadores de desempeño en materia ambiental	13
4.3. Indicadores de desempeño social.....	14
5. Reporte de impactos cuantitativos de los ODS materiales.....	15
5.1. Identificación de los ODS materiales del proyecto	15
5.2. Desempeño de las contribuciones de los ODS.....	15
IV. Resumen de Indicadores (Dashboard).....	19
IV.1 Indicadores de Transparencia Financiera y Desempeño Sostenible.....	19
IV.2 Tablero INICIAL de Control de Indicadores Clave	21

III. ACRONIMOS

Instrucciones: Cada reporte deberá reportar los propios acrónimos empleados en el presente documento.

1. Caracterización del Proyecto

Instrucciones: En este primer paso de Identificación del Proyecto¹ la organización que presente el Reporte de Transparencia Financiera y de Impactos en Sostenibilidad, para lo cual deberá incluir información de los siguientes incisos 1.1 a 1.5.

1.1. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

Instrucciones: En este paso se debe desarrollar un breve resumen de la información principal del proyecto. Incluido en este punto, se pueden mencionar aspectos como: ubicación, tipo de proyecto, impactos principales del proyecto, metodología que sigue el diseño del proyecto, fechas importantes, avances del proyecto, entre otros relevantes.

1.2. SECTOR EN EL QUE SE CLASIFICA EL PROYECTO

1.3. PARTICIPANTES DEL PROYECTO

Instrucciones: Indicar los participantes del proyecto indicando rol de cada uno dentro de su organización, razón social, representante legal de los participantes, y datos de contacto como dirección, teléfono o correo electrónico, en caso de contar con estos.

1.3.1. Entidades que reportan

Nombre de la organización	
Persona de contacto	
Título	
Dirección	
Teléfono	
Correo	

Nombre de la organización	
Persona de contacto	
Título	
Dirección	
Teléfono	

¹ Nota: Contar con la identificación del Proyecto permite discriminar el tipo de indicadores a reportar, de acuerdo con el Tipo de Proyecto, Sector y Entidad Presentadora, y la exhaustividad de indicadores y documentación a presentar.

Correo	farjona@conservation.org
--------	--------------------------

1.3.2. Otras entidades participantes en el proyecto

Nombre de la organización	
Persona de contacto	
Título	
Dirección	
Teléfono	
Correo	

Nombre de la organización	
Persona de contacto	
Título	
Dirección	
Teléfono	
Correo	

Nombre de la organización	
Persona de contacto	
Título	
Dirección	
Teléfono	
Correo	

1.4. EXPERIENCIA DEL DESARROLLADOR DEL PROYECTO

Instrucciones: Se exhorta a reportar **brevemente** la experiencia con la que cuenta el presentador de reportes en la aplicación de los proyectos de compensación (Los posibles presentadores puede ser el Desarrollador o alguna de las Partes involucradas con el Proyecto).

1.5. IMPREVISTOS RELACIONADOS CON EL PROYECTO

Instrucciones: Se requiere Identificar algunas limitantes o particularidades en los que hayan incurrido los presentadores del estándar y como afrontó dicha eventualidad.

2. Definición de la etapa actual del proyecto

Instrucciones: En este segundo paso de confirmación del objeto del presente reporte (FACTIBILIDAD, VALIDACION O VERIFICACION)², la organización que presente el Reporte de Transparencia Financiera y de Impactos en Sostenibilidad, deberá especificar en qué etapa del proyecto presenta dicho reporte, y adjuntar la documentación correspondiente: **Para la Etapa de Prefactibilidad/Factibilidad/Planeación/Diseño:** El Reporte tiene el objetivo de captar el interés y compromiso de la comunidad participante, potenciales inversionistas y grupos de interés participantes, por lo que el nivel de exhaustividad del Reporte de Transparencia Financiera priorizará Indicadores Financieros y de Desempeño Sostenible en etapas iniciales antes de la validación del proyecto. **Para la Etapa de Validación:** El Reporte en la Etapa de Validación tiene el objetivo de captar la atención de inversionistas y reguladores, por lo que el nivel de exhaustividad del reporte de transparencia Financiera priorizará Indicadores Financieros y de Desempeño Sostenible en etapas iniciales antes de la verificación del proyecto. **Para la Etapa de Verificación/Monitoreo** El Reporte en la Etapa de Verificación tiene el objetivo de Reportar el Desempeño del proyecto respecto al diseño del proyecto registrado, por lo que el nivel de exhaustividad del reporte de transparencia Financiera priorizará el Avance de la Ejecución de los Recursos asignados al Desarrollo Sostenible.

2.1. ETAPA EN LA QUE SE ENCUENTRA EL PROYECTO

ACTIVIDAD	INICIO	FINALIZACIÓN

2.2. AVANCE CORRESPONDIENTE A LA ETAPA DEL PROYECTO

<i>Información Requerida para Etapa Inicial (Prefactibilidad, Factibilidad, Planeación o Diseño)</i>	Etapa de Diseño	Etapa de Validación	Etapa de Verificación y Monitoreo
Diseño del Proyecto	60%	0%	0%
Talleres de socialización del proyecto con comunidades y grupos de interés	50%	0%	0%
Acuerdos vinculantes con comunidades y grupos de interés	50%	0%	0%
Planteamiento de la estructura organizacional del proyecto y asignación de responsabilidades	100%	0%	0%
Identificación de riesgos del proyecto y plan de mitigación de riesgos	60%	0%	0%

² Contar con la identificación del Objeto del Presente Reporte permite discriminar el tipo de indicadores a reportar, de acuerdo con la etapa de Validación o Verificación, y la exhaustividad de indicadores y documentación a presentar.

Diseño del plan de acciones de sostenibilidad del proyecto	30%	0%	0%
Diseño de indicadores de seguimiento/monitoreo	30%	0%	0%
Diseño de planeación de inversión social (inversión en comunidades)	30%	0%	0%
Registro del Proyecto con Estándares Internacionales	0%	0%	0%
Seguimiento de indicadores materiales e implementación del plan de monitoreo	0%	0%	0%
Consulta pública del proyecto	0%	0%	0%
Total de Avance de la implementación del Proyecto	%	%	%

3. Reporte del análisis de factibilidad

Instrucciones: En este tercer paso de Reporte del Análisis de Factibilidad³ la organización que presente el Reporte de Transparencia Financiera deberá especificar todos los indicadores clave rectores para todo tipo de proyectos, y aquellos que sean específicos del tipo de proyecto, para lo cual deberá incluir información de los siguientes incisos, y el correspondiente llenado de los indicadores requeridos:

3.1. INDICADORES FINANCIEROS RECTORES

Instrucciones: Independientemente del tipo del sector del proyecto, en esta sección de indicadores deberán presentarse los recomendados para todo tipo de proyecto de compensación o que deben ser requisito para asegurar la transparencia del reporte financiero del proyecto

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Reporte del Indicador con información cuantitativa (los valores en USD están en términos nominales)
F1	Ingresos totales del proyecto	Identificar los ingresos totales del proyecto, diferenciados por su fuente.	
F2	Costos totales del proyecto	Identificar los costos totales del proyecto, diferenciados por su fuente.	:

³ Contar con la identificación del Análisis de Factibilidad del Proyecto que haya realizado la Entidad presentadora del proyecto, es identificar las fortalezas y oportunidades de reporte. En función de la metodología que haya elegido el Desarrollador del Proyecto se evaluarán las fortalezas y oportunidades del registro de indicadores clave de acuerdo con el tipo de proyecto. Normalizar formato de reporte de Análisis de Factibilidad.

F3	Distribución de ingresos	Identificar los ingresos para cada uno de los actores relevantes del proyecto.	
F4	Distribución de costos	Identificar los costos para cada uno de los actores relevantes del proyecto.	
F5	Inversión necesaria para que el proyecto llegue a ser sostenible	Identificar el monto a tener en cuenta para llevar el proyecto al punto en el cual no sea necesaria una inversión adicional a sus ingresos.	
F6	Inversión asegurada	Identificar el monto que el proyecto ya tiene asegurado para su desarrollo.	
F7	Inversión de impacto	Identificar el monto que el proyecto va a destinar directamente a actividades de impacto.	
F8	Inversión necesaria para actividades de impacto	Identificar el monto necesario para que sea posible llevar a cabo las actividades de impacto.	
F9	Tiempo de retorno	Identificar el tiempo en el cual el proyecto se puede sostener con sus propios ingresos.	
F10	Costo de originación del mecanismo de compensación	Identificar el costo de generar cada una de las unidades de compensación.	

3.2. INDICADORES FINANCIEROS ESPECÍFICOS POR TIPO DE PROYECTO

Instrucciones: Se establece la recomendación de indicadores financieros específicos por tipo de proyecto (no todos aplican en el mismo nivel de relevancia o circunstancia).

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Reporte del Indicador con información cuantitativa (los valores en USD están en términos nominales)
----	--	---------------------------	---

REDD1	Distribución de costos	Identificar los costos para cada uno de los actores relevantes del proyecto.	
--------------	-------------------------------	--	--

4. Reporte del desempeño sostenible de la organización que reporta el proyecto

Instrucciones: En este cuarto paso de Reporte del Desempeño Sostenible Institucional⁴, la organización que presente el Reporte de Transparencia Financiera deberá especificar el desempeño sostenible del proyecto en materia de sostenibilidad, para lo cual deberá incluir información de los siguientes incisos, y el correspondiente llenado de los indicadores requeridos en los apartados 4.1, 4.2 y 4.3.

4.1. INDICADORES DE DESEMPEÑO EN MATERIA DE GOBERNANZA

Instrucciones: El proyecto de compensación por sí mismo cuenta con el análisis de indicadores financieros respecto de la factibilidad técnica y financiera del proyecto. Sin embargo, en este apartado se reporta sobre los indicadores relacionados con el desempeño sostenible en materia de generación de valor y de gobernanza:

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Reporte del Indicador con información cuantitativa
G1	Valor económico distribuido (VED)	Identificar el valor total de la suma de los costos operacionales, salarios y beneficios de los empleados, pago a proveedores, inversión en la comunidad debidos al proyecto esperados en el primer año de reporte	
G2	Valor económico retenido (VER)	Indicar el resultado de restar a los ingresos del proyecto, el valor económico distribuido	

⁴ Contar con la evaluación del desempeño sostenible en materia de sostenibilidad, considerando estándares ESG (ASG) permite evaluar buenas prácticas en gobernanza, manejo de recursos tanto materiales como humanos, la relación con comunidades y diversos grupos de interés.

G3	Inversiones en comunidades	Indicar las inversiones totales a la comunidad que tengan relación con los gastos reales efectuados en el primer año de operaciones del proyecto. En dicho indicador se puede sumar o incluir las donaciones voluntarias o inversión de fondos para beneficio de las comunidades.
G4	Porcentaje de avance de inversiones en comunidades	Indicar la proporción porcentual del avance de inversiones a comunidades ejecutadas en el primer año, respecto de las inversiones a comunidades planificadas.
G5	Porcentaje de miembros ejecutivos de la Comunidad beneficiada	Porcentaje de ejecutivos de la gobernanza del proyecto que representan al proyecto
G6	Costos asociados al análisis de factibilidad del proyecto	Identificar el monto de inversión que el proyecto ha requerido para determinar la factibilidad técnica y financiera
G7	Costo asociado a la socialización de programas ambientales, sostenibilidad y sociales	Identificar el monto de inversión requerido para la pre socialización del proyecto a través de socializar el proyecto, sus programas ambientales, sociales y/o de sostenibilidad
G8	Identificación de riesgos	Presentación de análisis de múltiples criterios, incluyendo el riesgo y valor de gestión, y costo del ciclo de vida del proyecto, para la toma de decisiones
G9	Resultados de la Consulta Pública del proyecto y principales grupos de interés identificados	Presentación de resultados de la consulta pública de proyecto y difusión en medios estratégicos de las organizaciones relacionadas
G10	Enfoque de participación de grupos de interés	Evidencia de convocatoria y sesiones con grupos de interés para la difusión del proyecto y acciones estratégicas para ejecución del proyecto y distribución de beneficios de las partes relacionadas y objetivos del proyecto en materia de compensación, desempeño

		sostenible y contribución cuantitativa de los ODS de la Agenda 2030	
G11	Medidas que se han planteado para hacer frente prácticas de anticorrupción	<i>Evidencia de inversión o implementación de procedimientos o protocolos para salvaguardar la integridad del proyecto en materia de iniciativas de transparencia y lucha frente a la corrupción</i>	

4.2. INDICADORES DE DESEMPEÑO EN MATERIA AMBIENTAL

Instrucciones: El proyecto de compensación por sí mismo proporciona acciones para la mitigación de impactos ambientales sin embargo en este reporte se requiere mencionar sobre los distintos aspectos ambientales distintos a los objetivos principales del proyecto, que también sumaran a la mejora del entorno ambiental del área del proyecto

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Reporte del Indicador con información cuantitativa
E1	Plan de gestión de impactos ambientales	Presentación de impactos ambientales adicionales a los contemplados en el proyecto de compensación	
E2	Gestión de recursos hídricos	Presentación de resultados de la consulta pública de proyecto y difusión en medios estratégicos de las organizaciones relacionadas	
E3	Participación de iniciativas locales y globales en materia ambiental	Evidencia de la participación de iniciativas sociales en materia ambiental para la ejecución de las acciones estratégicas del proyecto de compensación	
E4	Gestión de residuos en las localidades beneficiadas		
E5	Implementación de energías renovables o eficiencia energética		

E6	Conservación de la fauna y flora de ecosistemas naturales		
-----------	--	--	--

4.3. INDICADORES DE DESEMPEÑO SOCIAL

Instrucciones: El proyecto de compensación por sí mismo proporciona acciones para beneficiar a las comunidades del área del proyecto, sin embargo, el proyecto también aborda beneficios para las personas internas al proyecto, principalmente a través de la empleabilidad local, por tanto, se requiere reportar tanto de los indicadores de desempeño en materia social de grupos de interés internos y externos del proyecto.

ID	Nombre del Indicador Clave para la Etapa del proyecto	Descripción del indicador	Reporte del Indicador con información cuantitativa
S1	Derechos Humanos	Numero de empleados capacitados en formación especializada en materia de los derechos humanos en el curso de su trabajo habitual. Numero de acuerdos y contratos de inversión significativos con cláusulas sobre derechos humanos o sometidos a evaluación de derechos humanos	
S2	Plan de gestión de impactos sociales	Presentación de impactos sociales adicionales a los contemplados en el proyecto de compensación	
S3	Contratación de servicios locales	Indicar los costos asociados al pago de los servicios profesionales del personal empleado directa e indirectamente en el proyecto	
S4	Plan de salud y seguridad en las actividades del proyecto para los participantes.	Porcentaje de la planilla laboral del proyecto con cobertura de seguridad social y con seguros de responsabilidad civil y/o de seguros de gastos mayores en caso de siniestros durante la ejecución del proyecto	

S5	Igualdad de oportunidades	de	Porcentaje de participación en el proyecto de población vulnerable, que por su condición de edad, sexo, estado civil y origen étnico se encuentran en condición de riesgo
----	---------------------------	----	---

5. Reporte de impactos cuantitativos de los ODS materiales

Instrucciones: En este quinto paso de Reporte de Impactos Cuantitativos de los ODS materiales del proyecto⁵, la organización que presente el Reporte de Transparencia Financiera deberá especificar todos los indicadores que reporta conforme los Estándares que avalan la metodología del proyecto y su contribución a los ODS. Así como los indicadores que reportan el impacto cuantitativo de dichas contribuciones, para lo cual deberá incluir información de los siguientes incisos, y el correspondiente llenado de los indicadores requeridos en los apartados 5.1 y 5.2 en caso de que aplique.

5.1. IDENTIFICACION DE LOS ODS MATERIALES DEL PROYECTO

Ilustración 2. ODS Materiales para el Proyecto Ejemplo



5.2. DESEMPEÑO DE LAS CONTRIBUCIONES DE LOS ODS

⁵ Contar con la evaluación del desempeño sostenible en materia de sostenibilidad, considerando estándares ESG (ASG) permite evaluar buenas prácticas en gobernanza, manejo de recursos tanto materiales como humanos, la relación con comunidades y diversos grupos de interés.

Instrucciones: Se solicita incluir de forma consolidada los ODS que se reportaran o ya reportados en Estándares (dependiendo la etapa del proyecto en la emisión del presente reporte), indicando fechas de validación y verificación de organismos de certificación previstas o ejecutadas, y en su caso la manifestación de planes de acciones correctivas cuando fueron solicitados.

ODS	Nombres del o los Indicadores Clave por ODS identificado en la Etapa de Diseño del proyecto	Descripción del indicador	Reporte del Indicador con <u>información cuantitativa</u>
ODS1 - Fin de la Pobreza	1.4.1 Porcentaje de hogares beneficiados debido a la implementación de servicios básicos debido al proyecto	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar el total de hogares de la población a beneficiar en el proyecto. • Identificar los 'n' servicios básicos que se generarían derivados del proyecto (p.e. m2 o km de pavimentación de calles o caminos de terracería, MWh generación de energía eléctrica a través de la instalación de paneles solares, kg o ton de residuos sólidos urbanos que se disponen en sitios de disposición para su aprovechamiento (p.e. residuos orgánicos para generación de composta, residuos inorgánicos, para generación de bloques de construcción o reciclaje con comunidades vecinas) • Generar los 'n' indicadores resultantes a través de dividir el servicio brindado entre el número total de hogares 	
ODS3 – Salud y Bienestar	<p>3.9.4 Número de hogares que recibieron tratamiento de enfermedades ligadas a la calidad del agua</p> <p>3.9.6 Superficie de quema abierta reducida o evitada</p>	<p>Indicar el numero de hogares beneficiados por servicios de salud para el tratamiento de enfermedades ligadas a la calidad del agua, debido a acciones implementadas por parte del proyecto (p.e. servicios de salud, o número de tratamientos, etc).</p> <p>Indicar los m2 o km2 de superficie de quema evitada a</p>	

	por la quema de biomasa o residuos de cultivos	partir de acciones implementadas por parte del proyecto.	
ODS4 – Educación de Calidad	4.4.1 Número de empleados que han recibido formación para el desarrollo de habilidades (con respecto al total de la población que labora en el proyecto)	Número de empleados capacitados en formación especializada en materia del proyecto REDD+ en el curso de su trabajo habitual.	
ODS5 – Igualdad de género	5.5.3 Proporción de mujeres en los comités u otras instancias de gobernanza del proyecto de compensación 5.a Proporción de mujeres entre los propietarios o titulares de derechos de tierras agrícolas	Numero de mujeres que participan en la gobernanza del proyecto Numero de mujeres de la población local del área del proyecto que es propietaria de tierras	
ODS6 – Agua limpia y Saneamiento	6.1.1 Proporción de la población que utiliza servicios de agua potable gestionados de forma segura 6.4.4 Numero de agricultores o personas que aplican prácticas de gestión del agua como resultado de la actividad del proyecto	Identificar el numero de habitantes en el área del proyecto que cuenta con servicios de agua potable respecto al total de la comunidad local Identificar el numero de pobladores del área del proyecto que realizan practicas para el aprovechamiento del agua derivado de las acciones sostenibles del proyecto	
ODS8 – Trabajo decente y crecimiento económico	8.5.1 Número de puestos de trabajo creados por el proyecto 8.5.2 Proporción de empleados locales	Indicar el numero de personas empleadas para la implementación del proyecto. Indicar de esta población el porcentaje de empleos locales derivados del proyecto	

	8.8.2 Número de accidentes laborales reducidos por la implementación del proyecto	Indicar el número de accidentes laborales durante el proyecto	
ODS13 – Acción por el clima	13.2.1 Cantidad de emisiones de GEI reducidas o removidas debidas al proyecto	Indicar las toneladas de CO2 reducidas o removidas debido al proyecto REDD+	
ODS15 – Vida de ecosistemas terrestres	15.8.4 Superficie total plantada con especies de árboles originarios del ecosistema del proyecto	Indicar la superficie en km2 o ha del total de especies a conservar y/o a sembrar debido al proyecto REDD+	

IV. Resumen de Indicadores (Dashboard)

Instrucciones: En este último apartado del Reporte de Transparencia y Desempeño Sostenible del Proyecto, el presentador del reporte puede consolidar en un cuadro resumen los indicadores reportados para identificar su nivel de desempeño y estado general de la implementación del proyecto.

IV.1 INDICADORES DE TRANSPARENCIA FINANCIERA Y DESEMPEÑO SOSTENIBLE

ID del Indicador	Nombre del Indicador Clave	Resultado del Indicador Cuantitativo	Desempeño evaluado*
2.2	Avance del proyecto		Medio (37%)
F1	Ingresos totales del proyecto		Medio (75%)
F2	Costos totales del proyecto		Medio (75%)
F3, F4, REDD1, G3	Distribución de ingresos entre participantes		Medio (70%)
F5	Inversión necesaria para que el proyecto sea sostenible		Alto (85%)
F7	Inversión de impacto		Medio (70%)
F9	Tiempo de retorno		Alto (86.3%)
F10	Costo de originación		Medio (60%)
G1	Valor económico distribuido		Alto (77%)
G2	Valor económico retenido		Medio (40%)
G4	Porcentaje de avance de inversiones en comunidades		Bajo (0%)
G5	Porcentaje de miembros ejecutivos de la comunidad beneficiada		Medio (60%)
G6	Costos asociados al análisis de factibilidad del proyecto		Alto (98%)
G7	Costo asociado a la socialización de programas ambientales y de sostenibilidad		Alto (86%)
G8	Identificación de riesgos		Bajo (30%)
G9	Resultados de la consulta pública		Bajo (30%)
G10	Enfoque de participación de grupos de interés		Bajo (30%)
G11	Medidas planteadas para erradicar prácticas de anticorrupción		Bajo (30%)
E1	Plan de gestión de impactos ambientales		Bajo (20%)
E2	Plan de gestión de recursos hídricos		Bajo (0%)
E3	Participación de iniciativas locales y globales en materia ambiental		Bajo (0%)
E4	Gestión de residuos en las localidades beneficiadas		Bajo (0%)

E5	Implementación de energías renovables o eficiencia energética		Bajo (0%)
E6	Conservación de la fauna y flora de ecosistemas naturales		Medio (56%)
S1	Derechos humanos		Bajo (30%)
S2	Plan de gestión de impactos sociales		Bajo (30%)
S3	Contratación de servicios locales		Medio (60%)
S4	Plan de salud y seguridad en las actividades del proyecto para los participantes (plantilla laboral interna y externa)		Medio (40%)
S5	Igualdad de oportunidades		Medio (55%)
S6	Gestión de recursos humanos de las organizaciones participantes		Bajo (20%)
ODS1	1.4.1 Porcentaje de hogares beneficiados debido a la implementación de servicios básicos debido al proyecto		Medio (50%)
ODS3	3.9.4 Número de hogares que recibieron tratamiento de enfermedades ligadas a la calidad del agua 3.9.6 Superficie de quema abierta reducida o evitada por la quema de biomasa o residuos de cultivos		Medio (75%)
ODS4	4.4.1 Número de empleados que han recibido formación para el desarrollo de habilidades (con respecto al total de la población que labora en el proyecto)		Medio (40%)
ODS5	5.5.3 proporción de mujeres en los comités u otras instancias de gobernanza del proyecto de compensación 5.a Proporción de mujeres entre los propietarios o titulares de derechos de tierras agrícolas		Bajo (0%)
ODS6	6.1.1 Proporción de la población que utiliza servicios de agua potable gestionados de forma segura 6.4.4 Numero de agricultores o personas que aplican prácticas de gestión del agua como resultado de la actividad del proyecto		Medio (50%)
ODS8	8.5.1 Número de puestos de trabajo creados por el proyecto 8.5.2 Proporción de empleados locales		Bajo (0%)

	8.8.2 Número de accidentes laborales reducidos por la implementación del proyecto	
ODS13	13.2.1 Cantidad de emisiones de GEI reducidas o removidas debidas al proyecto	Alto (80%)
ODS15	15.8.4 Superficie total plantada con especies de árboles originarios del ecosistema del proyecto	Alto (78%)

*Desempeño bajo menor al 30%, Desempeño medio entre el 31 y 75%, Desempeño alto superior al 76%

IV.2 TABLERO INICIAL DE CONTROL DE INDICADORES CLAVE

Ilustración 3. Participación de ingresos del proyecto, %

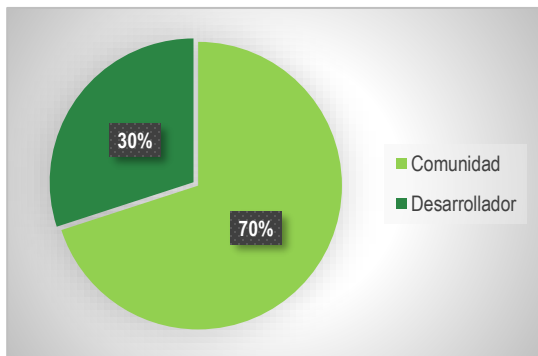


Ilustración 4. Costos del Proyecto por etapa o actividad clave, USD

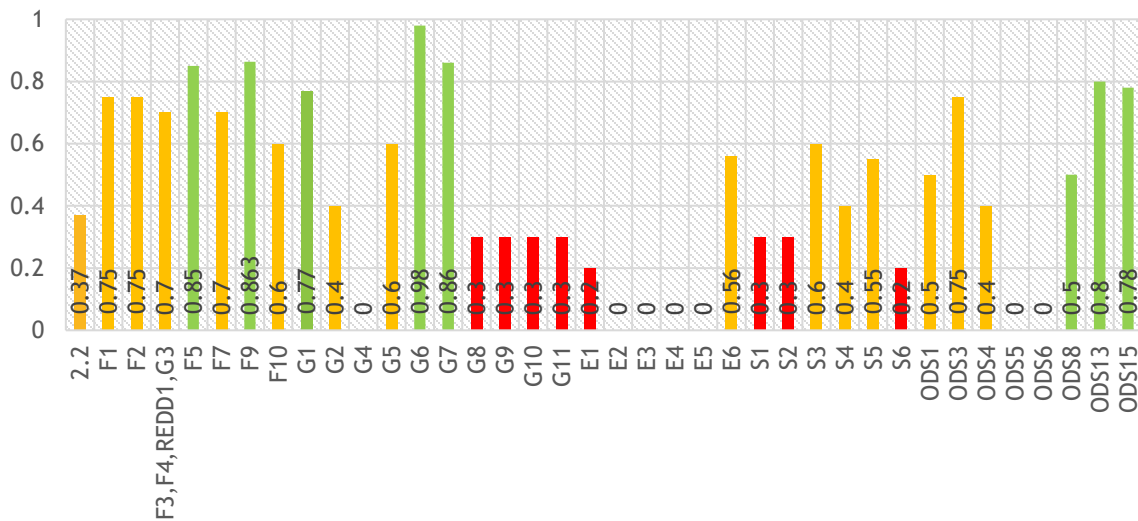


Ilustración 6. Desempeño de los Indicadores ESG

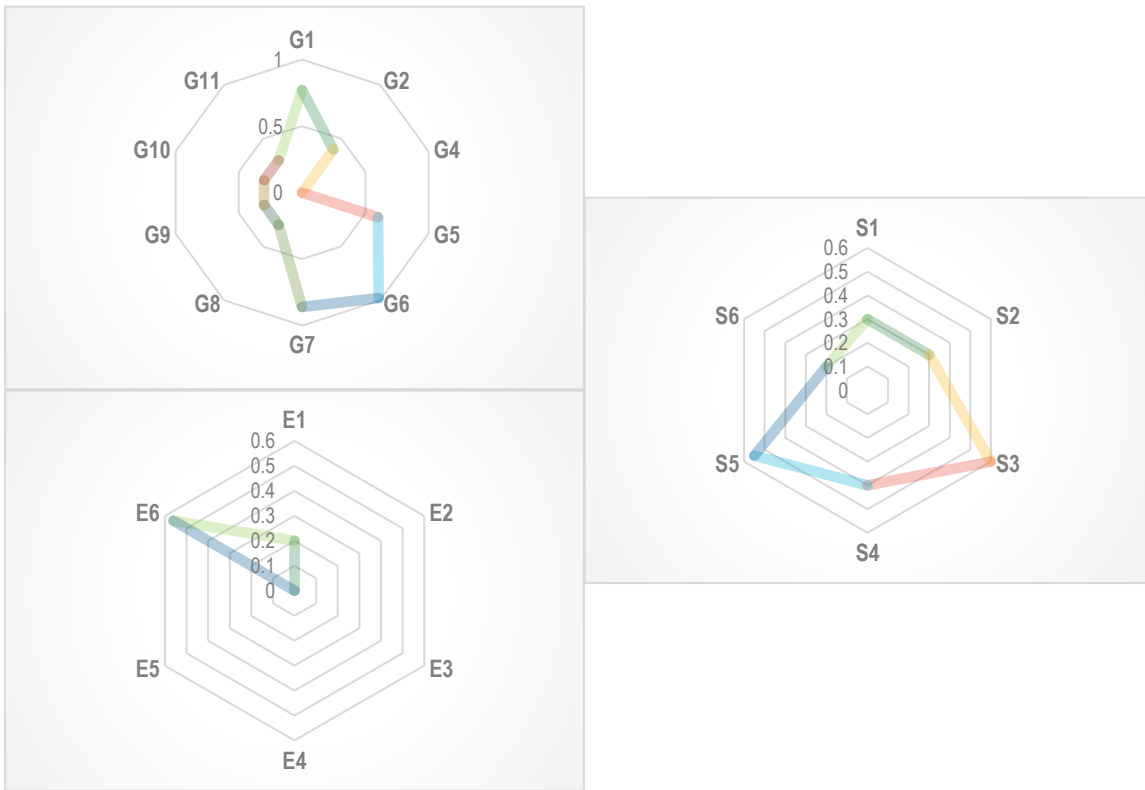


Ilustración 7. Desempeño de los ODS

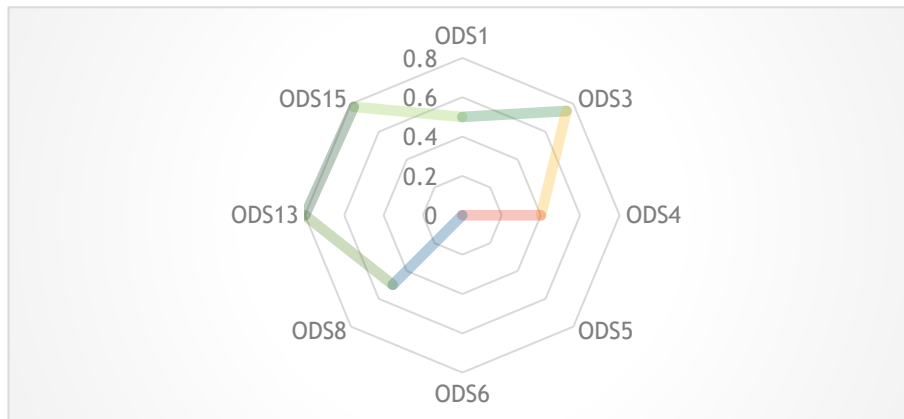
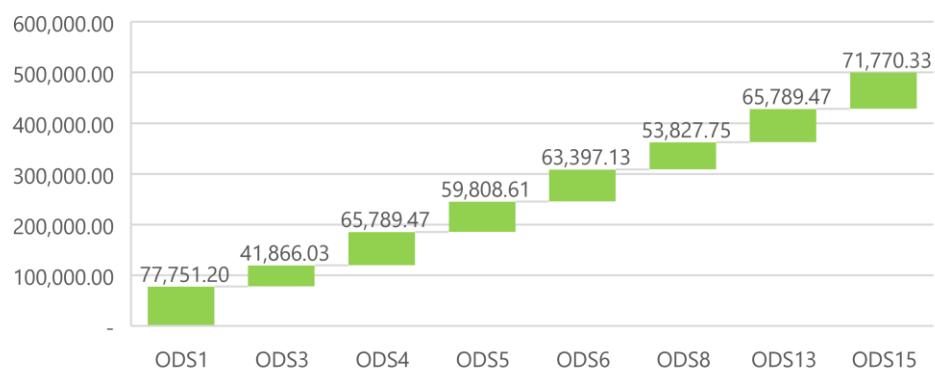


Ilustración 8. Cuantificación del impacto de los ODS en por cada millón de inversión



ODS	Tecnológicos	Institucionales	Económicos	Culturales	Científicos	Total	Total Ponderado	Inversión, USD
ODS1	0.2	0.15	0.2	0.1	0	0.65	0.16	77,751.20
ODS3	0	0	0.2	0.05	0.1	0.35	0.08	41,866.03
ODS4	0.05	0	0.1	0.2	0.2	0.55	0.13	65,789.47
ODS5	0	0.2	0.1	0.2	0	0.5	0.12	59,808.61
ODS6	0.2	0	0.18	0.1	0.05	0.53	0.13	63,397.13
ODS8	0.05	0.2	0.1	0.15	0	0.45	0.11	53,827.75
ODS13	0.2	0.1	0.1	0	0.15	0.55	0.13	65,789.47
ODS15	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.6	0.14	71,770.33