



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



Al servicio
de las personas
y las naciones



TEKOMA HA
AKARAPŪ KATURĀ
Mimosaiki
Ministerio del
AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE

**TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL**

Paraguay
de la gente

Proyecto 92546 – Bosques para el Crecimiento Sostenible

TÉRMINOS DE REFERENCIA

Consultoría de diseño gráfico para imagen visual e informativa de los productos comunicacionales del Proyecto Bosques para el Crecimiento Sostenible (BCS)

1. Antecedentes

En Paraguay la deforestación ha estado asociada a la expansión de sectores agropecuarios y factores poblacionales. Estos dos factores han ido cambiando a través del tiempo. En materia de agricultura en la década de los años 60, el mayor cultivo existente era el algodón, mientras que para la década actual es la soja. La producción agrícola se halla fuertemente influenciada por la dinámica del mercado internacional, que marca las pautas de producción. Si bien este proceso de expansión de la frontera agropecuaria ha sido constante en los últimos cuarenta años, es a partir de la década de los años 90 que el proceso se ha intensificado fuertemente.

El Plan Nacional de Desarrollo ([PND 2030](#)) de Paraguay, contempla armonizar el crecimiento económico con mejor desempeño ambiental y con un enfoque en el mejoramiento de la calidad de vida de la población. Paraguay desarrolló y presentó a la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático ([CMNUCC](#)) su contribución nacionalmente determinada ([NDCs](#) por sus siglas en inglés), en octubre de 2015, que refleja las circunstancias nacionales presentes y futuras. Las *NDCs* del Paraguay constituyen un compromiso para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en un 20%, en comparación con un escenario *BAU* (por sus siglas en inglés), es decir, en un “escenario sin modificaciones” proyectado al 2030 (10% incondicional de fuentes nacionales tanto públicas como privadas, y 10% condicional según apoyo con recursos internacionales), tomando como línea base el año 2000 hasta el 2030.

De acuerdo al Informe Bienal de Actualización (IBA-2) presentado por Paraguay a la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) en diciembre del 2018, que incluye datos de inventario de gases de efecto invernadero (GEI) de 2015 (última estimación de emisiones), los sectores más relevantes para el país en términos de emisiones son los de Agricultura (que incluye a la Ganadería) con el 52,89% del total de emisiones; y el sector UTCUTS (Uso de la Tierra, Cambio de Uso de la Tierra y Silvicultura) con el 30,72% del total de emisiones.

Según los datos oficiales más recientes presentados en el documento de Nivel de Referencia de Emisiones Forestales presentado en enero de 2016 y revisado por expertos de la Convención (CMNUCC) en el año 2016, la deforestación promedio anual entre 2000 y 2015 fue de 366,319 hectáreas (causando 58.763.376 tCO₂e/año). Paraguay tiene un remanente de bosque de 16.6 millones de hectáreas, según datos del Inventario Forestal Nacional 2016, la mayoría de los cuales están en la Región del Chaco.



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



**TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

El país se encuentra ejecutando la donación del Fondo Cooperativo del Carbono de los Bosques (FCPF) para finalizar la preparación de REDD+, a través del Proyecto 92546, denominado “Bosques para el Crecimiento Sostenible (BCS)”, ejecutado a través del PNUD, bajo el liderazgo del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) y en coordinación con otras entidades relevantes como el Instituto Forestal Nacional (INFONA) y el Instituto Paraguayo del Indígena (INDI).

En consideración del estado actual de preparación de Paraguay para la futura implementación de REDD+, así como de la dinámica de cambio de uso del suelo y las características socio-económicas del país, la estrategia de intervención de este Proyecto se sustenta en dos elementos:

- *Primero*, en el uso de lo establecido en el Marco del Varsovia para obtener “pagos por resultados” de REDD+ como referencia para completar la fase de preparación para su futura implementación en Paraguay.

Tomando como base la situación actual de preparación para REDD+ del país, caracterizada por el apoyo recibido de varias iniciativas, en particular del Programa ONU-REDD, este Proyecto ejecutará actividades que permitan dar seguimiento a los avances actuales. Sin embargo, a pesar de que el Marco de Varsovia para REDD+ constituye la referencia sobre las características de su preparación en el ámbito de la CMNUCC, es necesario, además, considerar las características del programa piloto de pagos por resultados (PPRs) de REDD+, previsto en el Fondo Verde para el Clima (FVC), cuya aprobación de dicho “pago por resultados” ya obtuvo Paraguay, el 13 de noviembre de 2019, por la reducción de emisiones obtenidas por el país entre 2015 y 2016.

El finalizar la fase de preparación para REDD+ en Paraguay implica, entre otros, la identificación y puesta en marcha de elementos que permitan abordar los patrones de cambio de uso del suelo que determinan deforestación y degradación de bosques; lo que presenta un desafío al estar estos patrones estrechamente ligados con el crecimiento económico. Paraguay, un país sin costa marítima, ha sido históricamente dependiente de los recursos naturales para sostener su economía y propender al desarrollo nacional. Unos pocos rubros como la soja y la carne vacuna constituyen el 25% del Producto Interno Bruto.

- *Segundo*, la estrategia de intervención del Proyecto también se sustenta en la observación de los instrumentos nacionales relevantes orientados a alcanzar el desarrollo sostenible del país.

De particular importancia en este contexto es el Plan Nacional de Desarrollo 2030 (PND-2030).

Es relevante para el país promover el desarrollo sostenible compatibilizando la conservación y protección de los bosques, en consonancia con el desarrollo económico del país, en base a las metas previstas en el PND-2030 del Paraguay, y considerando el mejoramiento de las condiciones de vida mediante la contribución a la reducción de la pobreza, tanto de las poblaciones vulnerables como de la sociedad en general.

Así mismo, atendiendo al hecho de que las causas de la deforestación responden a cuestiones estructurales, las medidas y acciones por si solas y de manera aislada no son efectivas para atacar



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



TEKOMA HA
AKARAPŪ KATURĀ
Ministerio del
Ambiente y Desarrollo
Sostenible

**TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

las mismas, debiendo ser implementadas de manera sistémica, y bajo una visión de conjunto, para lo que se deben crear las condiciones para implementar acciones y medidas que aborden tales aspectos estructurales.

Paraguay ha venido desarrollando a nivel nacional actividades preparatorias para REDD+ siguiendo las guías y lineamientos de la CMNUCC, en particular los cuatro pilares de preparación establecidos en los Acuerdos de Cancún, así como los lineamientos adicionales establecidos en el Marco de Varsovia para REDD+. Entre los principales programas de apoyo al país está el programa ONU-REDD que, al concluir su implementación a finales de 2016, ha dejado algunos resultados. Entre ellos están: una primera aproximación de una Estrategia Nacional REDD+, denominada “Estrategia Nacional de Bosques para el Crecimiento Sostenible”; el diseño y puesta en funcionamiento de un sistema nacional de monitoreo forestal (SNMF) y ambiental; el desarrollo de un Nivel de Referencia de Emisiones Forestales (NREF), con datos sobre emisiones por deforestación a nivel nacional; una primera aproximación a la interpretación nacional de las Salvaguardas de REDD+; así como la propuesta de diseño del Sistema de Información de Salvaguardas (SIS) sociales y ambientales.

El objetivo del Proyecto es apoyar a la República del Paraguay en la culminación de la fase de preparación para REDD+ tomando como base los resultados del Programa Nacional ONU-REDD.

Se espera alcanzar el objetivo del proyecto a través de la consecución de tres resultados, con nueve productos citados a continuación:

- **Resultado 1:** Fase de preparación para REDD+ en Paraguay consolidada.
 - Producto 1 Estrategia Nacional de Bosques para el Crecimiento Sostenible (ENBCS) consensuada entre actores relevantes de Gobierno y sociedad civil;
 - Producto 2 Instituciones relevantes cuentan con información y las capacidades para actualizar su nivel de referencia de emisiones por deforestación, atendiendo sugerencias de la evaluación técnica de la CMNUCC;
 - Producto 3 Instituciones relevantes cuentan con las capacidades para mantener un sistema nacional de monitoreo de bosques;
 - Producto 4 Sistema de información sobre salvaguardas sociales y ambientales, con enfoque de género, desarrollado y operacional.

- **Resultado 2:** Marco para la implementación de REDD+ en Paraguay desarrollado.
 - Producto 5 - ENBCS adoptada oficialmente;
 - Producto 6 - Instituciones relevantes de Gobierno y sociedad civil cuentan con instrumentos y herramientas necesarios para la implementación de la ENBCS y/o sus políticas, acciones y medidas (PAM's)

- **Resultado 3:** Condiciones habilitantes creadas para la futura implementación de las Políticas, Acciones y Medidas priorizadas en Paraguay.
 - Producto 7 - Instituciones relevantes fortalecen sus capacidades para un efectivo ejercicio de control, monitoreo y fiscalización del marco legal que previene la conversión de uso;



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



TEKOMA HA
AKARAPŪA KATURŪA
Ministerio del
AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE

**TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

- Producto 8 - Potenciales beneficiarios e instituciones relevantes fortalecen sus capacidades para la efectiva implementación de la Ley de Valoración y Retribución de los Servicios Ambientales;
- Producto 9 - Instituciones relevantes y potenciales beneficiarios cuentan con instrumentos necesarios para la futura implementación de PAM's prioritizadas.

Con el fin de posicionar el trabajo del MADES, a través de su Dirección Nacional de Cambio Climático y con el apoyo del Proyecto BCS, hemos identificado productos comunicaciones con el objetivo de llegar de manera eficaz a los diferentes públicos, los mismos deberán seguir una misma línea gráfica en concordancia con la imagen institucional del ente ambiental.

Con esta contratación se espera impulsar de manera creativa el mensaje e impacto de nuestras acciones con el fin de comunicar de manera más atractiva.

2. Objetivos de la contratación

La presente consultoría tiene como objetivo asegurar la calidad, pertinencia y unidad de los materiales gráficos a elaborarse en el marco del Proyecto Bosques para el Crecimiento Sostenible (BCS), en concordancia con la imagen institucional del MADES.

El desarrollo de esta consultoría se encuentra vinculado a los 3 Resultados del Proyecto tomando en consideración que se diseñaran documentos que fueron desarrollados a lo largo de toda la vida del Proyecto.

3. Productos esperados

PRODUCTO 1: Propuesta de línea gráfica

Plan de trabajo y una propuesta de línea gráfica de los diseños a elaborar (paleta de colores, tipografías, composiciones, referencias, imágenes, ilustraciones, fotografías y sus respectivos derechos).

PRODUCTO 2: Propuesta de materiales del Proyecto BCS diseñados

Presentación de los documentos comunicacionales, cartillas e infografías del Proyecto Bosques para el Crecimiento Sostenible, según se describe a continuación:

Materiales a diseñar BCS

1. Diseño, con formato digital y para impresión de la Estrategia Nacional Bosques para el Crecimiento Sostenible (ENBCS) y su plan de Implementación + infografías
ENBCS: **32 Páginas en Word**
Plan de Implementación: **80 páginas en Word**
5 infografías
2. Diseño con formato digital y para impresión del Anexo Técnico 2015 - 2017 (Incluir los resultados de la revisión técnica)
34 páginas en Word



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



Al servicio
de las personas
y las naciones



TEKOMA HA
AKARAPŪ KATURŪ
Ministerio del
AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE

**TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

3. Diseño con formato digital y para impresión del informe del Sistema Satelital de Monitoreo Terrestre (SSMT), incluyendo el Atlas
38 páginas en Word
4. Diseño con formato digital y para impresión del informe del primer Inventario Forestal Nacional + Infografías
200 páginas en Word
5 infografías
5. Diseño con formato digital y para impresión de la Interpretación Nacional actualizada de Salvaguardas
50 páginas en Word
6. Diseño del Plan de involucramiento de actores actualizado
45 páginas en Word
7. Diseño sobre la estructura del Sistema de Información de Salvaguardas (SIS)
25 páginas en Word
8. Diseño del Plan de Comunicación para el posicionamiento de la ENBCS
30 páginas en Word
9. Diseño del Plan de Fortalecimiento de Capacidades
30 páginas en Word
10. Diseño del análisis sobre Propiedad del carbono
30 páginas en Word
11. Diseño de la Estrategia de Financiamiento
30 páginas en Word
12. Diseño de infografías sobre el proceso de protocolo de intervención
5 infografías
13. Diseño del diagnóstico de la situación de tenencia de la tierra en comunidades indígenas
60 páginas en Word
14. Diseño con formato digital y para impresión de la consultoría de Turismo Sostenible
60 páginas en Word
15. Diseño del Plan de Manejo del Parque Nacional de Caazapá
50 páginas en Word
16. Planes de manejo de las Áreas Silvestres Protegidas del Parque San Luis
50 páginas en Word
17. Diseño con formato digital y para impresión del Plan Estratégico del SINASIP
100 páginas en Word
18. Diseño de la consultoría de Saberes ancestrales (Región Oriental y Occidental) + cartillas
25 páginas Región Oriental en Word
25 páginas Región Occidental en Word
3 cartillas de **5 páginas** cada una **en Word**
19. Diseño del Diagnóstico del estado de las fincas con producción de Yerba Mate de las Familias de Tekopora y Tenondera, ubicadas en el distrito de Tavaí
62 páginas en Word
20. Diseño de la consultoría Áreas de importancia para la conservación para el Chaco



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



TEKOMA HA
AKARAPŪA KATURĀ
Ministerio del
AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE

**TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

21. **60 páginas en Word**
Diseño de la Sistematización de restauración con pueblos indígenas
22. **60 páginas en Word**
Diseño del Material Instructivo sobre APP para apoyar la comercialización de productos de pequeños productores
23. **25 páginas en Word**
Diseño del artículo “El rol de la mujer en el cuidado de los bosques”
24. **3 páginas en Word**
Diseño con formato digital y para impresión de la Memoria del Proyecto
25. **50 páginas en Word**
Diseño del “Mecanismo de atención a consultas y reclamos”
26. **30 páginas en Word**

PRODUCTO 3: Documentos del Proyecto BCS diseñados

Entrega de los archivos originales y editables, según los formatos especificados en el Producto 2, que incluyan los derechos de fotografías correspondientes.

4. Actividades

- Realizar una reunión de arranque con la Unidad de Gestión de Proyecto (UGP) del Proyecto y el MADES, convocada formalmente, para repasar los TDRs y el cronograma de entrega de los productos esperados
- Revisar y consensuar con la UGP las necesidades comunicacionales del Proyecto y los objetivos del mismo y a partir de ello proponer una línea gráfica
- Presentar una propuesta gráfica para la elaboración de todos los productos comunicacionales.
- Revisar los materiales gráficos publicados en la página web y redes sociales del MADES
- Revisar los lineamientos de visibilidad del Proyecto y del PNUD.
- Coordinar actividades de verificación y avances con los miembros de la UGP y representantes del MADES.

5. Supervisión y aprobación de productos

El/la consultor/a trabajará bajo la supervisión directa de la Coordinación Técnica del Proyecto y al Punto Focal designado del MADES.

Los pagos serán realizados previa aprobación de los informes por parte del MADES/DNCC PNUD Paraguay sobre los productos solicitados y de acuerdo con el porcentaje establecido en el cronograma de la consultoría.



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



Al servicio
de las personas
y las naciones



TEKOMA HA
AKARAPUÁ KATURÁ
Mimónda
Ministerio del
AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE

**TETÃ REKUÁI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

6. Perfil Requerido

La empresa consultora deberá contar con:

- Al menos 5 años de constitución ofreciendo servicios de consultoría dentro del área comunicación y diseño gráfico.
- Personería Jurídica.
- Con al menos cinco (5) experiencias comprobables en desarrollo de creación de línea gráfica para documentos institucionales.
- Equipo de Profesionales liderado por un diseñador gráfico según se detalla a continuación:

Perfil del personal clave:

El líder del equipo consultor deberá contar con los siguientes requisitos:

- Egresado/a universitario de la carrera en Diseño Gráfico o afines (no excluyente)
- Experiencia general profesional mínima de 5 (cinco) años
- Portafolio de trabajos diseñados y de preferencia con temática ambiental
- Al menos 2 (dos) experiencias de trabajo con instituciones públicas y/o cooperación internacional
- Al menos 2 (dos) experiencias en el desarrollo de diseños de documentos técnicos

7. Condiciones

- Disponibilidad de tiempo para desarrollar las funciones y productos previstos en el marco de la presente consultoría.
- Revisar los presentes TDR, presentar una propuesta técnica y una propuesta económica todo incluido.

8. Aprobación de Productos y Vigencia del Contrato

El contrato es por producto, con una duración estimada de 100 días.

Los honorarios serán desembolsados según el siguiente cronograma de pagos contra aprobación del producto por parte del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).



**BOSQUES PARA
EL CRECIMIENTO
SOSTENIBLE**



Al servicio
de las personas
y las naciones



TEKOMA HA
AKARAPŪ KATURĀ
Ministerio de
Ambiente y Desarrollo
Sostenible

**TETĀ REKUĀI
GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

9. Forma y calendario de pago.

Los pagos se realizarán, según se detalla a continuación:

Productos	Fecha de presentación	%
PRODUCTO 1: Propuesta de línea gráfica	A los 20 días de la firma del contrato	20
PRODUCTO 2: Propuesta de materiales del Proyecto BCS diseñados	A los 60 días de la firma del contrato	30
PRODUCTO 3: Documentos del Proyecto BCS diseñados	A los 90 de la firma de contrato	50