PROYECTO

REHABILITACION DE ECOSISTEMAS DE MANGLAR EN EL DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO GOLFO DE TRIBUGA – CABO CORRIENTES

CONTRATO DE INTERVENTORÍA No. 156 DE 2023

REALIZAR LA INTERVENTORIA ADMNISTRATIVA, FINANCIERA, CONTABLE, LEGAL Y TECNICA AL PROYECTO "REHABILITACION DE ECOSISTEMAS DE MANGLAR EN EL DISTRITO REGIONAL DE MANEJO INTEGRADO GOLFO DE TRIBUGA – CABO CORRIENTES

CONVENIO No. 03 DE 2023

SUSCRITO ENTRE LA CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL CHOCO-CODECHOCO Y LA CORPORACIÓN PARA EL DESARROLLO COMUNITARIO-CORPOINTERSA

INFORME DE INTERVENTORÍA No. 022

QUIBDÓ - CHOCÓ
FECHA: 1 DE JULIO AL 30 DE AGOSTO DE 2024

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

I. INTRODUCCIÓN

El proyecto tiene como objetivo principal reducir la degradación de las áreas de manglar que han sido afectadas por actividades antrópicas en el Distrito Regional de Manejo Integrado (DRMI) Golfo de Tribugá – Cabo Corrientes. Este esfuerzo se encuentra alineado con el Capítulo IV del PND 2018 – 2022, titulado "Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo", así como con el Plan Nacional de Restauración, que promueve la restauración ecológica, rehabilitación y recuperación de áreas perturbadas. Además, el proyecto se articula con diversos instrumentos de planificación regional y local en el departamento del Chocó, lo que refuerza su relevancia y pertinencia en el contexto ambiental actual.

La recuperación de las áreas de manglar degradadas en el municipio de Nuquí se presenta como una respuesta integral a los conflictos de uso del suelo que han surgido a lo largo del tiempo. Este municipio, que alberga una parte significativa de los ecosistemas de manglar del país, ha enfrentado desafíos relacionados con la intervención humana, lo que ha llevado a una disminución en la calidad y extensión de estos vitales ecosistemas. Por lo tanto, el proyecto no solo busca restaurar los manglares, sino también abordar las causas subyacentes de su degradación mediante un enfoque participativo que involucre a las comunidades locales.

La ejecución del proyecto está programada para un plazo de veintiún (21) meses e incluye un proceso inicial de capacitación comunitaria en temas relacionados con la restauración y conservación de manglares. Se espera capacitar a 2.400 miembros de la comunidad, lo que no solo fortalecerá sus habilidades y conocimientos sobre la importancia ecológica de los manglares, sino que también fomentará un sentido de pertenencia y responsabilidad hacia su conservación.

Además, el proyecto contempla el establecimiento y mantenimiento participativo de 480 hectáreas de manglar y la plantación de 1.200.000 árboles, lo que contribuirá significativamente a la restauración del ecosistema. Para asegurar un seguimiento adecuado, se establecerán 16 parcelas destinadas al monitoreo y evaluación continua de las áreas restauradas. Este enfoque permitirá medir el impacto del proyecto a lo largo del tiempo y realizar ajustes necesarios para maximizar su efectividad.

La importancia del proyecto va más allá de la simple restauración ecológica; también tiene implicaciones socioeconómicas significativas para las comunidades locales. Los manglares son esenciales para la pesca artesanal, la regulación del clima y la protección costera, así como para la biodiversidad marina. Al involucrar a las comunidades en el proceso de restauración, se busca no solo recuperar los ecosistemas dañados, sino también mejorar las condiciones de vida y promover prácticas sostenibles que beneficien tanto a las personas como al medio ambiente.

En resumen, este proyecto representa una oportunidad única para abordar la degradación ambiental en Nuquí mediante un enfoque colaborativo que integra la capacitación comunitaria, la restauración ecológica y el desarrollo sostenible. La participación activa de las comunidades es fundamental para garantizar el éxito a largo plazo del proyecto y la conservación efectiva de los ecosistemas de manglar en el Golfo de Tribugá.

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

II. ANTECEDENTES DEL PROYECTO

El proyecto de Rehabilitación de Ecosistemas de Manglar en el Distrito Regional de Manejo Integrado Golfo de Tribugá – Cabo Corrientes, Chocó, surge en un contexto marcado por la degradación ambiental y los conflictos por el uso del suelo en esta región. Desde hace más de seis décadas, la idea de desarrollar un puerto en el golfo de Tribugá ha sido objeto de debate, con propuestas que han buscado transformar la zona en un centro de desarrollo económico. Sin embargo, estas iniciativas han enfrentado una fuerte oposición por parte de las comunidades locales, que han defendido la preservación de sus ecosistemas y su modo de vida tradicional.

La construcción del puerto, que se proyectó como una solución a las condiciones de marginalidad y pobreza en el departamento del Chocó, implicaba la tala de grandes extensiones de manglar y la alteración significativa del entorno natural. En este sentido, el golfo de Tribugá es considerado un área protegida con una rica biodiversidad, que incluye casi mil hectáreas de manglares, representando aproximadamente la mitad del total en el Chocó. Las comunidades afrodescendientes e indígenas que habitan esta región han expresado su preocupación por las posibles consecuencias negativas del megaproyecto, que amenazaría no solo su medio ambiente, sino también su cultura y economía basada en la pesca y el ecoturismo

La resistencia a la construcción del puerto ha llevado a un fortalecimiento del movimiento comunitario por la conservación. En este contexto, iniciativas como el Programa Nacional de Uso Sostenible, Manejo y Conservación de los Ecosistemas de Manglar han cobrado relevancia. Este programa busca promover la restauración ecológica y la recuperación de áreas degradadas, alineándose con los objetivos del Plan Nacional de Desarrollo 2018-2022 y el Plan Nacional de Restauración. La comunidad ha participado activamente en actividades como la siembra de plántulas de mangle, con un notable esfuerzo que ha incluido la plantación de 29.000 plántulas en Nuquí

El proyecto de rehabilitación se propone no solo restaurar los ecosistemas dañados, sino también abordar las causas subyacentes de su degradación mediante un enfoque participativo que involucre a las comunidades locales. Esto incluye capacitación sobre técnicas de reforestación y conservación, así como el establecimiento y mantenimiento participativo de áreas reforestadas.

El objetivo es empoderar a los miembros de la comunidad para que asuman un rol activo en la protección y gestión sostenible del manglar, asegurando así su conservación para las futuras generaciones. En resumen, los antecedentes del proyecto están profundamente entrelazados con las luchas históricas por el reconocimiento y la protección del territorio por parte de las comunidades afrocolombianas e indígenas. La rehabilitación de los ecosistemas de manglar no solo representa una oportunidad para restaurar el medio ambiente local, sino también para fortalecer el tejido social y económico de estas comunidades en un contexto donde el desarrollo sostenible se convierte en una prioridad

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

2.1. DESCRIPCION GENERAL

En el marco de la convocatoria No. 2021-SGRCAAE-0135, realizada por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADS) y el Sistema General de Regalías (SGR), se ha impulsado un esfuerzo significativo para la conservación de áreas ambientales estratégicas. Esta convocatoria contempla la asignación del 20% del mayor recaudo del Sistema General de Regalías para el bienio 2021-2022, enfocándose en proyectos que busquen mitigar la degradación ambiental. En este contexto, la Corporación Autónoma Regional para el Desarrollo Sostenible del Chocó presentó el proyecto titulado **"**Rehabilitación de Ecosistemas de Manglar en el Distrito Regional de Manejo Integrado Golfo de Tribugá – Cabo Corrientes, Chocó**"**, con un presupuesto total de $3.999.109.207. Este proyecto fue priorizado y aprobado mediante la Resolución No. 0772 del 22 de julio de 2022, en la cual se designó a CODECHOCO como la entidad pública ejecutora y responsable de la contratación de la interventoría.

El objetivo principal del proyecto es reducir la degradación de las áreas de manglar que han sido impactadas por actividades antrópicas en el DRMI Golfo de Tribugá – Cabo Corrientes. Este proceso está alineado con el Capítulo IV del PND 2018 – 2022, conocido como "Pacto por la sostenibilidad: producir conservando y conservar produciendo", así como con el Plan Nacional de Restauración, que se enfoca en la restauración ecológica, rehabilitación y recuperación de áreas perturbadas. Además, se articula con los diferentes instrumentos de planificación regional y local establecidos en el departamento del Chocó.

La ejecución del proyecto está programada para un plazo de veintiún (21) meses e incluye un enfoque participativo que busca involucrar a las comunidades locales. Se llevará a cabo un proceso inicial de capacitación comunitaria en restauración y conservación de manglares, dirigido a 2.400 miembros de la comunidad. Asimismo, se contempla el establecimiento y mantenimiento participativo de 480 hectáreas de manglar, así como la plantación de 1.200.000 árboles. Para asegurar un seguimiento adecuado, se establecerán 16 parcelas destinadas al monitoreo y evaluación continua de las áreas restauradas, lo que permitirá medir el impacto del proyecto a lo largo del tiempo.

La importancia del proyecto radica no solo en su contribución a la conservación ambiental, sino también en su potencial para abordar los conflictos por el uso del suelo en Nuquí, donde las comunidades han enfrentado presiones significativas debido a actividades económicas insostenibles. La recuperación de los ecosistemas de manglar es vital para garantizar la sostenibilidad económica y social de estas comunidades, que dependen en gran medida de los recursos naturales para su subsistencia.

Además, este proyecto se inserta en un contexto más amplio donde los manglares son reconocidos por sus múltiples beneficios ecosistémicos. Estos bosques acuáticos no solo actúan como barreras naturales contra fenómenos climáticos extremos, sino que también son cruciales para la biodiversidad marina y terrestre, proporcionando hábitats esenciales para diversas especies. La participación activa de las comunidades locales en este proceso es fundamental para asegurar que las acciones emprendidas sean efectivas y adaptadas a las realidades específicas del área.

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

En resumen, el proyecto “Rehabilitación de Ecosistemas de Manglar” representa una oportunidad significativa para restaurar un ecosistema crítico mientras se empodera a las comunidades locales a través de la educación y participación activa en la conservación ambiental. Este enfoque integral no solo busca restaurar los manglares degradados, sino también promover prácticas sostenibles que beneficien tanto a las personas como al medio ambiente en el Golfo de Tribugá – Cabo Corrientes.

2.2. LOCALIZACION

El proyecto se llevará a cabo en el municipio de Nuquí, ubicado en el departamento del Chocó, específicamente en las áreas que pertenecen al Consejo Comunitario General de los Riscales. Las comunidades involucradas incluyen Arusí, Partadó, Termales, Coquí, Joví, Panguí y la cabecera municipal de Nuquí.

Este municipio destaca por su biodiversidad y la presencia de extensos bosques de manglar, que representan una parte significativa del total de manglares en el departamento.

En particular, Nuquí alberga aproximadamente 2.545 hectáreas de manglares, lo que subraya la importancia ecológica de la región. El proyecto no solo busca conservar estos ecosistemas vitales, sino también promover un manejo sostenible que beneficie a las comunidades locales.

La iniciativa se alinea con los objetivos de conservación y desarrollo sostenible establecidos en planes regionales y nacionales, y se ejecutará en estrecha colaboración con los miembros de las comunidades mencionadas, fomentando su participación activa en el proceso.

2.3. ALCANCE

Descripción		Actividad
Objetivos Específicos	Capacitar a miembros de la comunidad en restauración ecológica	Cuatro (4) informes de socialización del proyecto.
		Dos (2) Documento diseñado talleres de capacitación.
		Ochenta (80) talleres de capacitación en cultura y participación para la gestión ambiental y territorial
	Rehabilitar y mantener áreas degradadas de Manglar	Un millón trecientas veinte mil (1.320.000) propágulos.
		Veinte (20) informes de visitas a predios identificados para acuerdos de restauración.
		Cuatrocientas ochenta (480) hectáreas establecidas.
		Establecimiento de dieciséis (16) parcelas de monitoreo.

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

III. ANTECEDENTES DEL CONTRATO

3.1. INFORMACION BÁSICA

CONVENIO No.	03 de 2023
OBJETO.	Anuar esfuerzos humanos, técnicos y económicos para el acompañamiento en la Rehabilitación de Ecosistemas de Manglar en el Distrito Regional de Manejo Integrado Golfo de Tribugá – Cabo Corrientes
CONTRATISTA	Corporación Integral para el Desarrollo Comunitario-CORPOINTERSA
NIT	901057134-2
REPRESENTANTE LEGAL	HAROL ALEISON PALACIOS VALENCIA
CONTRATANTE	Corporación Autónoma Regional para el Desarrollo Sostenible del Chocó – CODECHOCÓ
NIT	899999238-5
REPRESENTANTE LEGAL	ARNOLD ALEXANDER RINCÓN LOPEZ
FECHA DE SUSCRIPCIÓN	26/05/2023
FECHA DE INICIO	02/06/2023
FECHA DE TERMINACION	31/12/2023
DURACIÓN DEL CONVENIO	21 meses
FECHA ACTA DE INICIO	06/02/2023
APORTE CODECHOCÓ	TRES MIL SETECIENTOS UN MILLON OCHOCIENTOS CUATRO MIL CUATROCIENTOS PESOS ($3.701.804.400) en efectivo.
APORTE CORPOINTERSA	DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($298.998.819) en especie.
VALOR TOTAL CONVENIO	CUATRO MIL MILLONES OCHOCIENTOS TRES MIL DOSCIENTOS DIECINUEVE PESOS ($4.000.803.219) M/CTE
LUGAR DE EJECICIÒN	Municipio Nuquí – Chocó

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

IV. ESTADO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO

4.1. INFORMACIÓN FINANCIERA

Descripción				Fecha (día, mes ano)
Suscripción del Contrato (Convenio)				
Concepto	Número	Fecha	Rubro presupuestal	Valor
CDP	180	01/03/2023	Aunar Esfuerzos Humanos, Técnicos y Económicos para la rehabilitación de ecosistemas de manglar en el distrito regional de manejo integrado del Tribugá cabo corriente choco	$3.737.48.5240
RP	687	29/05/2023	Aunar Esfuerzos Humanos, Técnicos y Económicos para la rehabilitación de ecosistemas de manglar en el distrito regional de manejo integrado del Tribugá cabo corriente choco	$3.701.804.400

4.2. GARANTÍAS DE CONVENIO

ASEGURADORA SOLIDARIA DE COLOMBIA	**Póliza No**		
Constitución de la Pólizas	**Valor**	**VIGENCIA**	
		Desde (día, mes, año)	**Hasta** (día, mes, año)
Cumplimiento	$800.160.643,08	26/05/2023	30/06/2025
Salarios, honorarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	$800.160.643,08	26/05/2023	31/12/2027
Calidad	$200.040.160,95	26/05/2023	31/12/2025

4.3. SUPERVISIÓN

Designación Interventor	Contrato de Interventoría No 01 de 2023
Aprobación de la Póliza	01/06/2023
Paz y salvo del contratista Sistema General de Seguridad Social.	Se presenta paz y salvo
Presentación Plan Operativo	Se Presenta plan operativo
Cronograma de Actividades	Se presenta cronograma

V. INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL MES DE JULIO - AGOSTO

<table>
<tr><th rowspan="2">Actividad programada</th><th rowspan="2">Observaciones/recomendaciones</th><th colspan="2">Cumple</th></tr>
<tr><th>Si</th><th>No</th></tr>
<tr><td>Talleres de capacitación</td><td>Se llevarán a cabo ochenta y cuatro (84) eventos de capacitación con el propósito de facilitar la comprensión de la temática de:
1. Reforestación y viverismo en ecosistemas de manglar.
2. Selección, ubicación y georreferenciación de áreas a restauraros; mediante talleres teórico-prácticos.
3. Conservación y protección de manglares.
4. Gobernanza y Participación Para Los Procesos de Restauración de Manglares.
5. Restauración de los manglares en Colombia.
6. Aprovechamiento y manejo de residuos sólidos.
7. Monitoreo y seguimiento de áreas restauradas.
8. Biología Reproductiva y Diversidad genética de Manglares.
9. Veeduría Ciudadana y Control Social,
10. Veeduría ciudadana y control social,
11. Cultura y participación para la gestión ambiental

<table>
<tr><th rowspan="2">No</th><th rowspan="2">Temática</th><th colspan="3">Participantes</th></tr>
<tr><th>Hombres</th><th>Mujeres</th><th>Total</th></tr>
<tr><td>1</td><td>Reforestación y viverismo en ecosistemas de manglar</td><td>136</td><td>95</td><td>231</td></tr>
<tr><td>2</td><td>Biología reproductiva y diversidad genética de manglares: implicaciones para su restauración ecológica</td><td>103</td><td>94</td><td>197</td></tr>
<tr><td>3</td><td>Selección, ubicación y georreferenciación de áreas a restaurar</td><td>90</td><td>113</td><td>203</td></tr>
<tr><td>4</td><td>Conservación y protección de manglares</td><td>113</td><td>103</td><td>216</td></tr>
<tr><td>5</td><td>Consideraciones de gobernanza y participación para los procesos de restauración de manglar</td><td>106</td><td>116</td><td>222</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Restauración de los manglares en Colombia</td><td>122</td><td>100</td><td>222</td></tr>
<tr><td>7</td><td>Monitoreo y seguimiento de áreas restauradas</td><td>104</td><td>111</td><td>215</td></tr>
<tr><td>8</td><td>Aprovechamiento y manejo de residuos sólidos</td><td>99</td><td>104</td><td>203</td></tr>
<tr><td>9</td><td>Negocios verdes y sostenibilidad</td><td>116</td><td>104</td><td>220</td></tr>
<tr><td>10</td><td>Veeduría ciudadana y control social</td><td>104</td><td>101</td><td>205</td></tr>
<tr><td>11</td><td>Cultura y participación para la gestión ambiental</td><td>125</td><td>104</td><td>229</td></tr>
<tr><td>12</td><td>Cultura y participación para la gestión territorial</td><td>125</td><td>104</td><td>229</td></tr>
<tr><td colspan="2">Total</td><td>1.343</td><td>1.249</td><td>2.592</td></tr>
</table>

Se el cumplimiento mediate la presentación del informe con visitas de inspección den campo, toma de registro fotográficos y listados de asistencia, en las siguientes fechas comprendidas.</td><td>X</td><td></td></tr>
</table>

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

VI. CONCLUSIONES

Entre los meses de Julio y agosto se llevó a cabo el proceso de clausura y cierre de los eventos de capacitación y formación, que incluyó la realización de siete talleres de capacitación. Estos talleres contaron con la participación masiva de beneficiarios directos de las comunidades pertenecientes a los consejos locales de Arusí, Partadó, Termales, Coquí, Joví, Panguí y Nuquí. Durante estas sesiones, se abordaron diversos temas establecidos en el plan de capacitación diseñado y aprobado de manera participativa. Entre los temas tratados se incluyen:

- Reforestación y viverismo en ecosistemas de manglar
- Biología reproductiva y diversidad genética de manglares, con un enfoque en sus implicaciones para la restauración ecológica
- Selección, ubicación y georreferenciación de áreas a restaurar
- Conservación y protección de manglares
- Consideraciones de gobernanza y participación en los procesos de restauración
- Restauración de los manglares en Colombia
- Monitoreo y seguimiento de áreas restauradas
- Aprovechamiento y manejo de residuos sólidos
- Negocios verdes y sostenibilidad
- Veeduría ciudadana y control social
- Cultura y participación para la gestión ambiental
- Cultura y participación para la gestión territorial

Este enfoque integral permitió alcanzar las metas establecidas por el proyecto, logrando capacitar a un total de 2.592 personas en doce temas diferentes a través de 84 eventos de capacitación impartidos en las comunidades locales mencionadas. Además, se realizaron veinte informes sobre visitas a predios identificados para establecer acuerdos de restauración con las comunidades beneficiarias del proyecto. Como resultado tangible del esfuerzo colectivo, se logró el establecimiento de 480 hectáreas de manglar, así como la creación de parcelas destinadas al monitoreo y evaluación del progreso en la restauración.

Este proceso no solo ha contribuido al fortalecimiento del conocimiento sobre la importancia ecológica de los manglares, sino que también ha fomentado un sentido de comunidad y responsabilidad entre los participantes.

La capacitación a empoderado a los miembros de las comunidades para que asuman un rol activo en la conservación y restauración de su entorno natural, asegurando así la sostenibilidad a largo plazo de estos ecosistemas vitales. La colaboración entre las comunidades locales y las entidades ejecutoras del proyecto es fundamental para garantizar que las acciones emprendidas sean efectivas y adaptadas a las realidades específicas del área.

agropadinecosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

VII. CONCEPTO

El interventor designado para la ejecución de este convenio ha emitido una certificación que confirma que el contratista ha cumplido de manera cabal y satisfactoria con todas las entregas de productos y obligaciones estipuladas en el INFORME DE AVANCE, conforme a lo establecido en la cláusula 5ª del Convenio de Asociación No. 03 de 2023.

Este informe de avance es un documento clave que refleja el progreso del proyecto hasta la fecha, detallando los logros alcanzados, las actividades realizadas y los resultados obtenidos en relación con los objetivos planteados.

El proceso de supervisión realizado por el interventor incluye una revisión exhaustiva de los productos entregados, asegurando que cada uno de ellos cumple con los requisitos técnicos y administrativos establecidos. Esto implica la verificación de documentos, la evaluación de resultados y la observación directa de las actividades ejecutadas por el contratista.

Además, esta certificación es fundamental para mantener la transparencia y la rendición de cuentas en la gestión del convenio. A través de este mecanismo, se asegura que los recursos asignados se utilicen de manera eficiente y efectiva, contribuyendo al éxito del proyecto y al bienestar de las comunidades involucradas.

La satisfacción del interventor con el cumplimiento del contratista también indica un buen nivel de colaboración y comunicación entre ambas partes, lo cual es esencial para el desarrollo exitoso del proyecto.

Esta relación constructiva facilita la identificación y resolución de posibles desafíos durante la ejecución, garantizando que se mantenga el rumbo hacia el cumplimiento de los objetivos propuestos.

En conclusión, la certificación del interventor no solo resalta el cumplimiento por parte del contratista, sino que también refuerza el compromiso con la calidad y la eficacia en la implementación del convenio, sentando así las bases para futuros avances y logros en el marco del proyecto.

WILSON VALOYES QUEJADA
Director Interventoría.

agropacificosas@hotmail.com
Clle 30 N 2 - 47 B/ Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861

ANEXOS REGISTRO FOTOGRAFICO

Registros fotográficos Proceso de Capacitación	
	
	
	

otmail.com
Cristorey
Quibdó, Chocó
310 595 8314 - 310 531 8861