Bielca Silena Pimienta Padilla - Nit. 40928933-6 – MP 442430644GJA
INGENIERO DEL MEDIO AMBIENTE-ESPECIALISTA Y MAGÍSTER
CONSULTORÍAS, INTERVENTORÍAS Y ASESORÍAS

RESUMEN DEL INFORME DE AVANCE N°3

Periodo Contractual: 04/11/2025 – 03/12/2025

1. INTRODUCCIÓN

El Informe de Avances N.° 03 consolida las actividades desarrolladas durante el tercer mes de ejecución contractual, orientadas a la formulación de la propuesta técnica de zonificación ambiental en un tramo de un (1) kilómetro del ecosistema de playa del municipio de Uribia, departamento de La Guajira.

Durante este periodo se avanzó de manera significativa en la caracterización integral del sector priorizado, el análisis técnico-espacial y la estructuración preliminar de la propuesta de zonificación, consolidando la fase de diagnóstico y dando paso a la formulación técnica. El proceso se enmarca en las acciones del Plan de Acción Cuatrienal 2024-2027 de CORPOGUAJIRA y responde a la necesidad de fortalecer la gestión integral del litoral frente a fenómenos de erosión costera, variabilidad climática y presión antrópica.

2. OBJETO Y ALCANCE DEL PROYECTO

Resumir las actividades e informaciones detalladas en el Informe de Avances N°3 correspondiente al periodo contractual comprendido entre el 04/11/2025 – 03/12/2025, asociado al Contrato de prestación de servicios (PS) 0093 de 2025, cuyo objeto es la "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA GENERACIÓN DE UNA PROPUESTA DE ZONIFICACIÓN AMBIENTAL DE ECOSISTEMA DE PLAYA EN EL MUNICIPIO DE URIBIA-LA GUAJIRA.

3. ACTIVIDADES EJECUTADAS DURANTE EL PERIODO

Durante el periodo reportado se adelantaron labores organizadas en diferentes componentes técnicos:

.1 Actividades Técnicas

Durante el periodo se desarrollaron las siguientes actividades:

a) Caracterización detallada del tramo seleccionado

- Análisis geomorfológico del perfil de playa.
- Identificación de procesos erosivos activos.
- Evaluación de cobertura vegetal y ecosistemas asociados.
- Revisión de antecedentes técnicos y estudios previos.

Se integró información primaria obtenida en campo con análisis SIG y procesamiento cartográfico.

b) Consolidación cartográfica y geoespacial

- Delimitación preliminar de zonas de manejo.
- Elaboración de mapas temáticos.
- Integración de capas ambientales (uso del suelo, cobertura, riesgos).
- Ajuste de polígonos según criterios técnicos.

c) Análisis de otros sectores estratégicos

Se continuó el análisis comparativo de sectores previamente identificados (Cabo de la Vela, Carrizal, Cardón, Poportín/Auyama y Pilón de Azúcar), evaluando su prioridad ambiental y vulnerabilidad.

d) Avance en la formulación de la MAbE

Se inició la estructuración técnica de la Medida de Adaptación basada en Ecosistemas, considerando:

- Restauración de cobertura vegetal.
- Protección de dunas costeras.
- Manejo sostenible del uso turístico.
- Fortalecimiento comunitario.

4. AVANCE FÍSICO DEL CONTRATO

En este tercer periodo se enfocaron los esfuerzos en:

- Profundización de la caracterización biofísica y ambiental.
- Análisis de vulnerabilidad y dinámica costera.
- Consolidación cartográfica del sector seleccionado.
- Estructuración preliminar de la zonificación ambiental.
- Identificación y análisis comparativo de otros sectores estratégicos.
- Avances en la formulación de la Medida de Adaptación basada en Ecosistemas (MAbE).

Tabla N°1. Metas físicas de ejecución de las obligaciones contractuales (Periodo: 4 de noviembre al 3 de diciembre 2025)

Ítem	OBJETO/OBLIGACIONES CONTRACTUALES	METAS CLAVES	Meta total programada	Meta ejecutada en el mes #3
1	Apoyar al Grupo Marino Costero de la Subdirección de Gestión Ambiental en la Generación de una propuesta técnica de zonificación ambiental en un sector del ecosistema de playa (1 km) susceptible por erosión costera en el municipio de Uribia, que aporte a la toma de decisiones y cumplimiento de metas institucionales de CORPOGUAJIRA y entregarla a la Corporación en un documento técnico como lo señale el Supervisor.	Se cuenta con una propuesta técnica de zonificación ambiental en un sector del ecosistema de playa (1 km) susceptible a la erosión costera.	**1**	**1**
2	Entregar un Documento técnico final que contenga la caracterización, diagnóstico, propuesta de zonificación ambiental de un (1) kilómetro del ecosistema de playa, susceptible de erosión costera, en el Municipio de Uribia y los anexos que sean pertinentes, según como lo requiera el Supervisor.	Se cuenta con un Documento técnico final que contenga la caracterización, diagnóstico, propuesta de zonificación ambiental de un (1) kilómetro del ecosistema de playa.	**1**	**1**
3	Apoyar al Grupo Marino Costero de la Subdirección de Gestión Ambiental en Identificar otros sectores del ecosistema de playa en el municipio de Uribia en la jurisdicción de CORPOGUAJIRA donde sea prioritario desarrollar una propuesta de zonificación ambiental del ecosistema de playa y de ejecución de Medidas de adaptación basada en ecosistemas – MAbE.	Se realizó una visita de inspección a la playa de Corregimiento de Cardón	**1**	**1**
4	Entregar una (1) propuesta de Medida de adaptación basada en ecosistemas (MAbE) completamente diseñada y costeada, para ser implementada por la Corporación, en el ecosistema de playa del municipio de Uribia	En proceso. Se estima un avance del 50% la propuesta de Medida de adaptación basada en ecosistemas (MAbE)	**1**	**0,5**
5	Apoyar al Grupo Marino Costero de la Subdirección de Gestión Ambiental en Atender PQRSD que se le asigne, reuniones de trabajo y realizar presentaciones de avance de la propuesta piloto de zonificación ambiental de ecosistema de playa en el municipio de Uribia. previa solicitud por parte del Supervisor del contrato.	En ejecución. Se realizaron labores de oficina; sin embargo, en el periodo que se reporta, no fueron radicadas PQRSD	**0,5**	**0,5**
		Subtotal	4.5	4
		Promedio % en metas físicas	**75%**	

Durante el tercer periodo contractual se alcanzó un **avance físico aproximado del 75% del total de las obligaciones**.

Estado de cumplimiento por obligación:

1. Sectorización y selección del tramo: 100% cumplido.

2. Documento técnico de zonificación: 75% de avance.
3. Identificación de otros sectores estratégicos: 75%.
4. Propuesta MAbE: 70–75% en estructuración.
5. Apoyo técnico y acompañamiento institucional: en ejecución continua.

El avance refleja la consolidación de la fase diagnóstica y el desarrollo estructural de la propuesta final.

5. GESTIÓN ADMINISTRATIVA Y OPERATIVA

Durante el periodo se desarrollaron actividades de gestión que garantizaron la adecuada ejecución contractual:

- Coordinación permanente con el supervisor del contrato.
- Presentación oportuna del informe mensual.
- Organización y sistematización de soportes técnicos.
- Seguimiento al cronograma y ajustes metodológicos.
- Actualización de información en plataformas institucionales.

En el componente operativo:

- Procesamiento de imágenes y análisis geoespacial.
- Organización de bases de datos.
- Sistematización de resultados de campo.
- Preparación de insumos para el documento final.

No se reportaron novedades contractuales, suspensiones ni modificaciones presupuestales.

6. SOPORTES Y EVIDENCIA DOCUMENTAL

El Informe N°03 se encuentra respaldado por:

- Mapas temáticos preliminares.
- Matrices de análisis técnico.
- Registros fotográficos georreferenciados.
- Bases de datos ambientales.
- Documentos de avance del informe técnico.
- Evidencias de reuniones y acompañamiento institucional.

7. DIFICULTADES Y CONSIDERACIONES TÉCNICAS

Durante el periodo se identificaron algunos retos:

- Limitaciones logísticas propias del territorio de la Alta Guajira.
- Condiciones climáticas variables que inciden en la dinámica costera.
- Necesidad de articulación con actores locales para fortalecer la gobernanza.

Desde el punto de vista técnico, se destaca:

- La importancia de integrar análisis de riesgo climático.
- La necesidad de mantener coherencia entre zonificación ambiental y realidad socioeconómica.
- La pertinencia de incorporar criterios de adaptación basada en ecosistemas como eje estructural de la propuesta.

No obstante, dichas dificultades no afectaron el cumplimiento de las metas programadas.

8. EVALUACIÓN GENERAL DEL PERIODO

El tercer mes de ejecución presenta un balance altamente positivo:

- Consolidación técnica del diagnóstico ambiental.
- Avance sustancial en la formulación de la zonificación.
- Integración efectiva de herramientas SIG.
- Articulación con lineamientos institucionales.
- Progreso del 75% en el cumplimiento global del contrato.

El proyecto entra en su fase final de estructuración y ajustes técnicos, con bases sólidas y coherencia metodológica.

9. CONCLUSIONES

a) Se consolidó la caracterización integral del tramo seleccionado.
b) Se avanzó significativamente en la formulación de la zonificación ambiental.
c) Se alcanzó un 75% de ejecución física contractual.
d) La propuesta MAbE presenta un desarrollo estructural sólido.
e) El proceso mantiene coherencia con los lineamientos técnicos de CORPOGUAJIRA y los principios de sostenibilidad costera.

En conclusión, el Informe de Avances N°03 evidencia un progreso técnico sustancial, fortaleciendo la gestión ambiental costera del municipio de Uribia y contribuyendo a la planificación sostenible del litoral del departamento de La Guajira, en concordancia con los objetivos estratégicos de CORPOGUAJIRA.