PLAN DE GESTIÓN DE RIESGOS.

Frente alguna situación peligrosa que se pueda presentar e impedir la ejecución del proyecto, se garantiza la aplicación de gestión de riesgo en la planificación, de forma que las actividades deriven en un mejoramiento continuo en el proyecto denominado "**MEJORAMIENTO AMBIENTAL Y PAISAJISTICO DE LAS ZONAS VERDES EN LA AVENIDA PRIMERO DE MAYO DEL DISTRITO DE RIOHACHA, LA GUAJIRA MEJORAMIENTO AMBIENTAL Y PAISAJISTICO DE LAS ZONAS VERDES EN LA AVENIDA PRIMERO DE MAYO DEL DISTRITO DE RIOHACHA, LA GUAJIRA**".

A causa de esto, se realizó un plan de gestión de riesgo siguiendo unos modelos establecido por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, que permiten identificar y estudiar los riesgos que se pueden presentar en el periodo de ejecución del proyecto.

A continuación se relaciona las etapas desarrolladas:

- Planificación de Gestión de Riesgos: Para esta etapa se conjugan las actividades que permiten la descripción para la formulación del plan de gestión de riesgo.

- Identificación de Riesgos: Se realiza un ejercicio de búsqueda cuidadosa y ordenada en la que se obtiene un listado de los riesgos que podrían retrasar, impedir, degradar los objetivos del proyecto. Para esto se tiene muy en cuenta todos los riesgos adversos como favorable y los escenarios en los que se puedan presentar. Aunque se realiza un estudio minuciosa para descubrí los riesgo puede haber alguno que no se logre identificar. Finalmente con este ejercicio se logra obtener un listado de riesgos con aquellas causas que lo generan y sus efectos.

- Análisis Cualitativo: Es de gran importancia tener una valoración del grado en que se encuentre los riesgos que se pueden presentar en la ejecución del proyecto, con esto se busca tener una mejor compresión del riesgo y adicionalmente una evaluación de las probabilidades y consecuencias que se realiza en forma numérica, generando una calificación del grado del riesgo con la combinación de ambos. Con esto nos permite darle una categoría al riego y priorizarlo.

- Planificación de Respuesta al Riesgo: La presencia de los riesgo requieren una respuesta de solución, ya teniendo los riesgos favorables y adversos que pueden impedir la ejecución del proyecto, se desarrollan técnicas que permitan el mejoramiento de estos. Se tiene mucha coherencia y efectividad a las respuestas que se le da a cada uno de los riesgos.

- Monitoreo y control: Seguido de las técnicas que se aplicaran a los riesgos para su respuesta, se le hace seguimiento para tener control al comportamiento de estos, la verificación a la eficiencia de los tratamientos y poder lograr con éxito la ejecución del proyecto.

- Comunicación y Consulta: Entre el personal que ejecuta el proyecto y los involucrados a este se debe generar una buena comunicación en el cual se implementa una comunicación activa para obtener una gestión de riesgos exitosos.

A finalidad de todo este ejercicio de construir un plan de gestión de riesgo para el proyecto, se busca obtener un buen proyecto en el cual el objetivo, es estudiar y solucionar los imprevistos que se puedan presentar en la ejecución del proyecto. (VER ANEXO ANALISIS DE RIESGO)

	Tipo de riesgo	Descripción del riesgo	Probabilidad e impacto	Efectos	Medidas de mitigación
1-Propósito (Objetivo general)	Asociados a fenómenos de origen natural: atmosféricos, hidrológicos, geológicos, otros	Lluvias intensas, afectaría la plantación	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Perdida de material vegetal	reprogramacion de actividades
2-Componente (Productos)	De costos	Aumento de costos de los materiales	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 3. Moderado	Afectación en el presupuesto	Establecer gastos para imprevistos
3-Actividad	Operacionales	Deficiente planificacion en el riego de las zonas verdes	**Probabilidad:** 3. Moderado **Impacto:** 4. Mayor	Alta mortalidad de las plantulas sembradas	Cumplir con el riego de las plantulas tanto en las mañanas como en las tardes
	Asociados a fenómenos de origen humano no intencionales: aglomeración de público	Conflictos de Orden Público	**Probabilidad:** 2. Improbable **Impacto:** 2. Menor	Atraso en la ejecución de las actividades.	Dialogo con las fuerzas militares para el apoyo y acompañamiento en donde se desarrollaran las actividades