

## PLAN DE TRABAJO

**Objetivo:** Aunar esfuerzos de tipo económico, técnico, físico y humano entre CORPONARIÑO y CORPHASUR para la preparación, limpieza de terreno, siembra de plántulas, aplicación de fertilizantes y aislamiento con el fin de realizar el establecimiento de 5 hectáreas mediante procesos de restauración ecológica activa en zonas de recarga hídrica e importancia ambiental en el municipio de Tangua, Departamento de Nariño.

### Actividades

Las siguientes actividades se desarrollarán de acuerdo a los lineamientos determinados por CORPONARIÑO mediante CONVENIO DE ASOCIACION No. 2023-431:

1. Realizar la identificación de los predios (4 Hectáreas en el municipio de Tangua) en los cuales se desarrollarán las actividades de restauración ecológica, priorizando los predios públicos ubicados en zonas de recarga hídrica o de interés ambiental en el área de influencia del proyecto, además de definir la quebrada o el afluente.
2. Realizar el establecimiento de 4 hectáreas en restauración ecológica, para ello se llevará a cabo las siguientes actividades:
  - a) Evaluación estado actual del ecosistema
  - b) Identificar zonas de aislamiento
  - c) Realizar selección de especies nativas, silvestres y endógena.
  - d) Realizar adecuación del terreno
  - e) Trazado de núcleos (De acuerdo a lo lineamientos de Corponariño)
  - f) Realizar plateo y deshierbe
  - g) Realizar ahoyado
  - h) Aplicación de hidroretenedor
  - i) Aplicación de abono
  - j) Transporte menor
  - k) Plantación
  - l) Recolección de desechos
3. Realizar el aislamiento
4. Georreferenciación utilizando el nuevo sistema de referencia CTM12, REGLAMENTADO POR LA RESOLUCIÓN 471 DE 2020 EXPEDIDA POR EL IGAC, para lo cual, realizara el levantamiento cartográfico del predio o predios y su respectiva presentación en el modelo de la plantilla cartográfica acorde a la “Guía lineamientos para la información cartográfica” del Procedimiento Gestión Informática y tecnológica de Sistema de Gestión Institucional.

5. Socialización del trabajo a ejecutar con los actores involucrados
6. Talleres de capacitación
7. Mantenimiento
  - a) Limpia
  - b) Fertilización
  - c) Reposición (Replante)
  - d) Verificación de aislamiento
  - e) Recolección de desechos

### CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Actividades	Meses				
	1	2	3	4	5
Identificación de predios	X				
Establecimiento			X	X	X
Aislamiento			X	X	X
Georreferenciación			X		
Socialización y talleres de capacitación	X	X	X		
Seguimiento y control			X	X	X
Mantenimiento					X

*Ferny Santacruz.*

**ANDRÉS SANTACRUZ**  
**INGENIERO AGROFORESTAL**  
**CORPORACION HACIENDO SUR**