

Manejo forestal sostenible comunitario – maderables

A continuación, se presenta la estructura del equipo técnico requerido para la implementación de proyectos de Soluciones basadas en la Naturaleza (SbN) orientados al **Manejo Forestal Sostenible Comunitario de productos maderables**. Este equipo integra capacidades técnicas, sociales y productivas, así como saberes locales, con el fin de garantizar una gestión responsable del bosque, fortalecer la gobernanza comunitaria y promover la sostenibilidad ambiental, social y económica de las iniciativas forestales. La conformación del equipo podrá adaptarse según las condiciones específicas del proyecto, el tiempo de implementación y los recursos disponibles en cada territorio.

1. Coordinador/a del proyecto
2. Auxiliar administrativo/a
3. Profesional forestal
4. Cuadrilla de campo
5. Especialista social / Facilitador/a comunitario/a
6. Especialista en bioeconomía, negocios y cadenas de valor sostenibles
7. Enlace local comunitario
8. Especialista en restauración y viveros forestales
9. Responsable de viveros
10. Especialista en monitoreo y Sistemas de Información Geográfica (SIG)
11. Especialista en dendrología

1. Coordinador/a del proyecto

Perfil profesional: Profesional en Ingeniería Forestal, Agronomía, Ingeniería Ambiental o áreas afines. Deseable contar con especialización en gestión de proyectos o desarrollo sostenible.

Conocimientos o experiencia: Entre 3 y 5 años de experiencia en planeación, diseño, ejecución y seguimiento de proyectos de manejo forestal sostenible; gestión integral de bosques; formulación e implementación de Planes de Manejo Forestal; articulación con actores comunitarios e institucionales; gobernanza forestal y gestión de recursos.

Rol: Coordinar, dirigir y supervisar la ejecución del proyecto; garantizar el cumplimiento de los objetivos y resultados; articular la relación con la comunidad, autoridades competentes y financiadores; y liderar la elaboración y presentación de informes técnicos y financieros.

2. Auxiliar administrativo/a

Perfil profesional: Técnico o tecnólogo en Administración, Contabilidad o áreas afines.

Conocimientos o experiencia: Entre 1 y 2 años de experiencia en procesos administrativos y contables, seguimiento y ejecución de indicadores de proyectos, elaboración de informes y manejo de herramientas ofimáticas.

Rol: Ejecutar las labores administrativas y contables del proyecto, administrar los recursos financieros y logísticos, y apoyar la preparación de reportes requeridos por financiadores y procesos de auditoría.

3. Profesional forestal

Perfil profesional: Técnico o Ingeniero/a Forestal.

Conocimientos o experiencia: Entre 1 y 3 años de experiencia en inventarios forestales, conocimiento de especies forestales, silvicultura, aprovechamiento maderable y no maderable, técnicas de tala y troceo, normativa ambiental, manejo de herramientas forestales y equipos GPS, y coordinación de cuadrillas de campo.

Rol: Responsable del levantamiento y registro de la información del inventario forestal, la recolección de datos en campo y la coordinación operativa de la cuadrilla durante las actividades forestales.

4. Cuadrilla de campo

Descripción: Equipo encargado de apoyar las actividades de inventario y trabajo forestal en campo. Como mínimo, se requiere:

- (i) Trochero/a o persona capacitada en el uso del machete para rocería y apertura de trochas.
- (ii) Persona encargada de la medición de árboles, que puede ser un reconocedor empírico con conocimientos en identificación preliminar de especies.
- (iii) Persona encargada de la demarcación de parcelas mediante estacas, en apoyo al trochero.

5. Especialista social / Facilitador/a comunitario/a

Perfil profesional: Profesional en Trabajo Social, Antropología, Sociología o Desarrollo Comunitario.

Conocimientos o experiencia: Entre 3 y 5 años de experiencia en procesos de participación y articulación comunitaria, resolución de conflictos, enfoque de género y fortalecimiento de capacidades organizativas.

Rol: Facilitar procesos participativos, promover la gobernanza forestal local, fortalecer las capacidades organizativas de la comunidad, mediar en conflictos y asegurar la inclusión efectiva de las comunidades en todas las fases del proyecto.

6. Especialista en bioeconomía, negocios y cadenas de valor sostenibles

Perfil profesional: Profesional en Ingeniería Forestal, Ingeniería Agroindustrial, Economía Ambiental, Administración de Empresas o áreas afines, con formación complementaria en bioeconomía, cadenas de valor sostenibles o negocios verdes.

Conocimientos o experiencia: Mínimo 2 años de experiencia en el desarrollo de iniciativas comunitarias con modelos de negocio sostenibles basados en recursos forestales; agregación de valor; análisis de mercados; elaboración de planes de negocio y evaluación de viabilidad financiera; y articulación de actores de la cadena.

Rol: Diseñar, implementar y fortalecer iniciativas productivas derivadas del manejo forestal sostenible, incorporando criterios de bioeconomía y negocios verdes; identificar oportunidades de mercado; acompañar procesos de transformación y valor agregado; gestionar alianzas comerciales; y contribuir a la sostenibilidad económica de la empresa comunitaria.

7. Enlace local comunitario

Perfil: Líder comunitario o representante local con experiencia en gestión de recursos naturales y en la ejecución de proyectos colectivos.

Conocimientos o experiencia: Conocimiento del territorio, del manejo forestal sostenible y de los procesos organizativos y de gestión comunitaria.

Rol: Actuar como enlace entre la comunidad y el equipo técnico, coordinar actividades locales, apoyar la implementación del Plan de Manejo Forestal y participar en las acciones de aprovechamiento, manejo, transformación y comercialización de los productos forestales.

8. Especialista en restauración y viveros forestales

Perfil profesional: Profesional o tecnólogo en Ingeniería Forestal, Biología, Agronomía o Agroecología.

Conocimientos o experiencia: Entre 2 y 3 años de experiencia en restauración forestal productiva y pasiva, enriquecimiento con especies nativas y diseño y manejo de viveros forestales.

Rol: Diseñar e implementar las actividades de restauración y enriquecimiento del bosque, asesorar la propagación de material vegetal en vivero y aportar al seguimiento y monitoreo de las acciones de restauración.

9. Responsable de viveros

Perfil: Persona del territorio con experiencia práctica en la propagación y manejo de material vegetal.

Conocimientos o experiencia: Experiencia en propagación de especies nativas, manejo de plántulas, control fitosanitario, aplicación de protocolos de germinación y trasplante.

Rol: Producir material vegetal para las actividades de restauración y enriquecimiento, mantener registros de producción y garantizar la calidad y sanidad de las plántulas.

10. Especialista en monitoreo y Sistemas de Información Geográfica (SIG)

Perfil profesional: Profesional en Sistemas de Información Geográfica, Ingeniería Ambiental, Forestal o áreas afines.

Conocimientos o experiencia: Entre 2 y 3 años de experiencia en SIG, uso de GPS, monitoreo de biodiversidad y carbono, elaboración de mapas, indicadores y reportes técnicos.

Rol: Diseñar y ejecutar el plan de monitoreo del proyecto, procesar y analizar la información geoespacial y apoyar la elaboración de informes técnicos para la toma de decisiones y el reporte a financiadores.

11. Especialista en dendrología

Perfil profesional: Profesional en Ingeniería Forestal, Biología u otras disciplinas afines, con especialización o experiencia comprobada en dendrología y taxonomía vegetal.

Conocimientos o experiencia: Mínimo 3 años de experiencia en identificación botánica de especies leñosas en campo, participación en inventarios forestales, estudios de biodiversidad o formulación de planes de manejo forestal.

Rol: Realizar la identificación y clasificación taxonómica de las especies arbóreas y arbustivas presentes en el área de manejo, apoyando la calidad técnica del inventario forestal y del Plan de Manejo.