

NÚCLEOS DE

Desarrollo Forestal y la Biodiversidad

Enero 2025



Con el apoyo de:



Ejecución:

KFW



Ambiente

NÚCLEOS

DE

Desarrollo Forestal y la Biodiversidad

Los Puertos

PROGRAMA
REM  **Visión
Amazonía**
REDD EARLY MOVERS

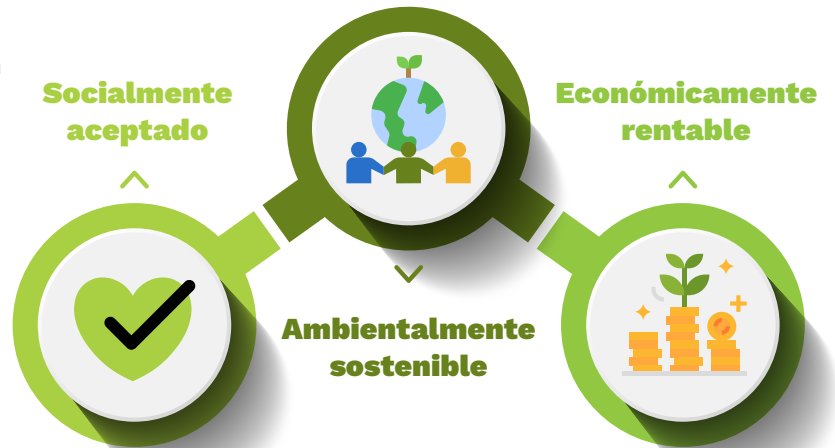

Coagroitilla
Forjando Futuro Ambiental

¿QUÉ ES UN NÚCLEO DE DESARROLLO

FORESTAL Y LA BIODIVERSIDAD?

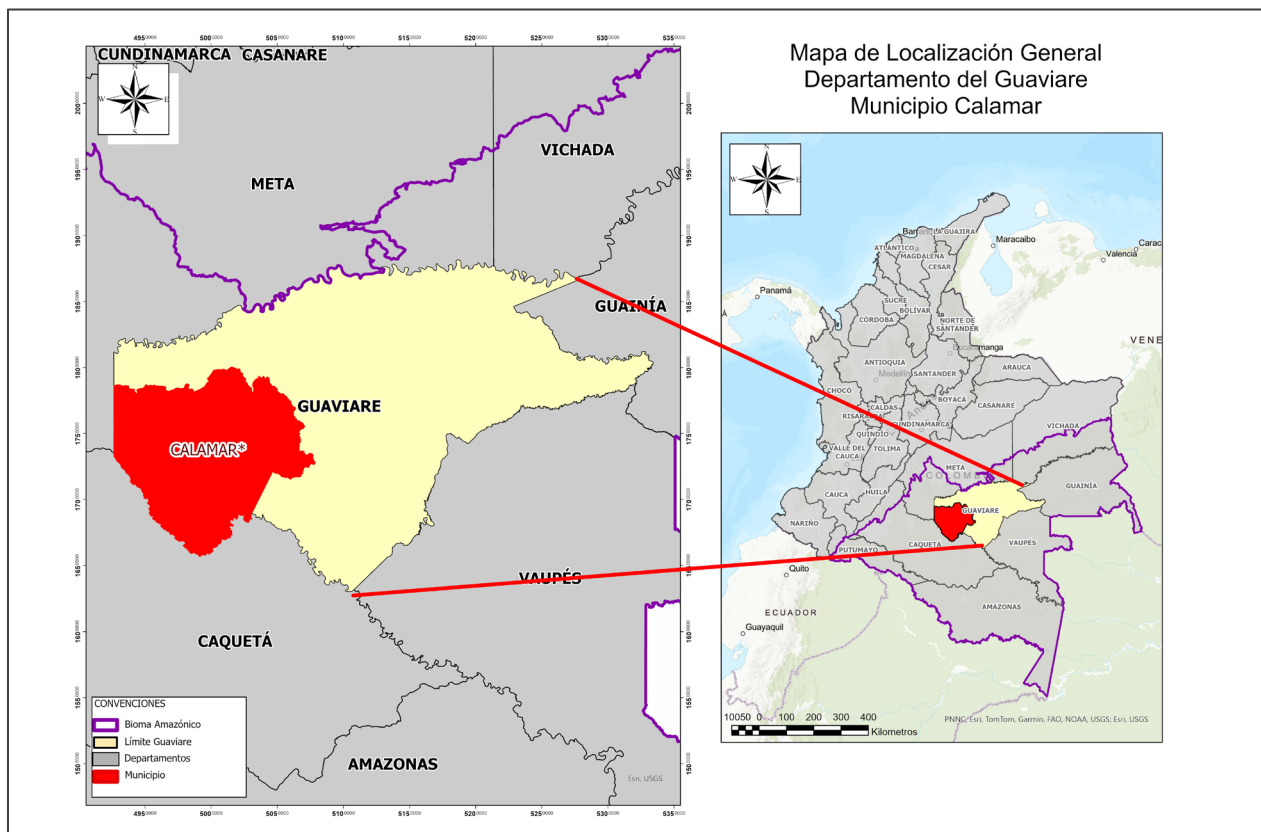
Son áreas localizadas en frentes de colonización, con acelerados procesos de deforestación, que tienen una importante oferta forestal de productos maderables y no maderables, cuentan con vías de acceso fluvial y/o terrestre, con mercados forestales presentes y con oportunidades de crecimiento, y donde existen comunidades que viven en medio de los más altos índices de necesidades básicas insatisfechas, de marginalidad y violencia.

En estos núcleos, el bosque es el componente principal en el proceso de diseño y planificación de uso del territorio y orienta la definición de áreas de restauración con especies forestales valiosas, corredores biológicos, sistemas agroforestales, reconversión ganadera, turismo de naturaleza, plantaciones, educación ambiental, PSA (IFA, AIRE), regeneración natural y mercado de carbono.



UBICACIÓN

CALAMAR, GUAVIARE





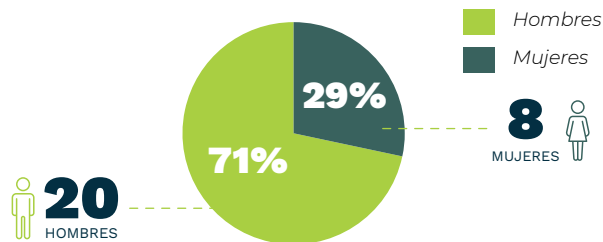
2019 *nace la Cooperativa Multiactiva Agroforestal del Itilla*

28 SOCIOS

23 FAMILIAS

23 PREDIOS

NÚMERO DE MUJERES Y HOMBRES



Se apoyan 2 jóvenes de éste núcleo de Desarrollo Forestal y la Biodiversidad con los estudios profesionales.

Esta empresa forestal comunitaria espera:

Vender **XXXX** metros cúbicos de madera por año

Generar **XXXX** ingresos para Coagroitilla

Y que cada familia aumente sus ingresos mensuales en un promedio de **XXXX**

EKOSEDE

REM Visión Amazonia en convenio con la Cooperativa Coagroitilla planifican, diseñan y construyen este espacio que estará dedicado al desarrollo forestal sostenible, la biodiversidad y la generación de oportunidades económicas y sociales en la región.



6.291

Hectáreas bajo
Manejo Forestal



4.701

Hectáreas de
bosque aprovechable



3.122

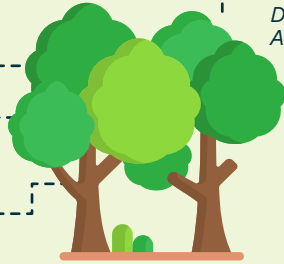
Hectáreas en Acuerdos
de Conservación



149 m³/ha
Volumen comercial
en el bosque

21,74 m³/ha
Volumen comercial
a aprovechar

127,26 m³/ha
Volumen remanente que
queda en el bosque



25 años

Duración del
Aprovechamiento

4 a 8

árboles en promedio
se aprovechan por
hectárea

11 especies

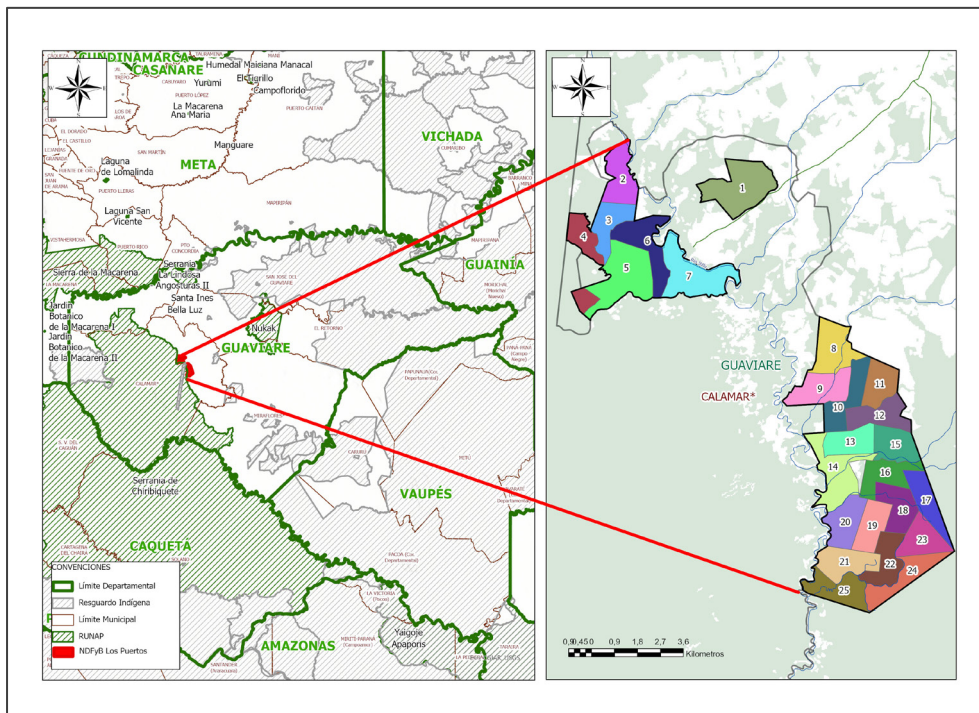
Forestales a aprovechar
de **380 especies identificadas**

- Cabuyo (*Eschweilera coriácea*)
- Achapo (*Cedrelinga cateniformis*)
- Dormidero negro (*Parkia discolor*)
- Arenillo negro (*Qualea acuminata*)
- Parature (*Goupia glabra*)
- Tres tablas (*Dialium guianensis*)
- Arracacho (*Clarisia racemosa*)
- Vara blanca (*Croton maturensis*)
- Leche perra (*Pseudolmedia laevis*)
- Guáimaro (*Brosimum lactescens*)
- Leche chiva (*Pseudolmedia laevigata*)

Durante 25 años se aprovecharán **115.180,82 m³** de madera en bruto principios de sostenibilidad que garantizan mantener el bosque el pie.

DEBERES

AMBIENTALES



25

Unidades de
Corta Anual
UCA



DELIMITAR



**TALA
DIRECCIONADA**



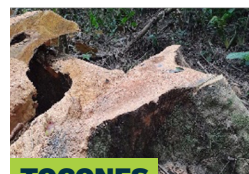
**DIMENSIONAMIENTO
DE PRODUCTOS**



**ENRIQUECIMIENTO
COMPENSACIÓN**



**PATIOS
TEMPORALES**



**TOCONES
BAJOS**

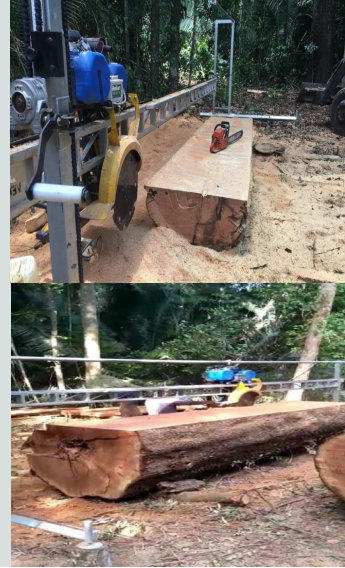


**TRANSPORTE MENOR:
PALETEO**

APROVECHAMIENTO Y DESEMBOSQUE

DE LA MADERA

Para el desembosque de la madera se implementará un sistema de cables de mediana altura que garantiza eficiencia económica, productividad, y bajo impacto ambiental dentro del bosque y contará con un (1) aserradero portátil, y el respectivo entrenamiento para la operación.



ESCUELA DE SELVA



5

Estudiantes

Tienen la oportunidad de participar en la estrategia de Educación Ambiental “Escuela de Selva” dirigida a jóvenes residentes de las veredas ubicadas en los municipios con los mayores índices de deforestación en la Amazonía Colombiana.

CERTIFICACIÓN FORESTAL



Los productos forestales aprovechados en este NDFyB contarán con la certificación FSC, lo que garantizará que se obtuvieron de manera responsable y sostenible. Este sello asegura la protección de los ecosistemas, la biodiversidad y los derechos de las comunidades locales, ofreciendo ventajas comerciales, mejorando la imagen y la competitividad en el mercado.

ESCUELA DE ARTES

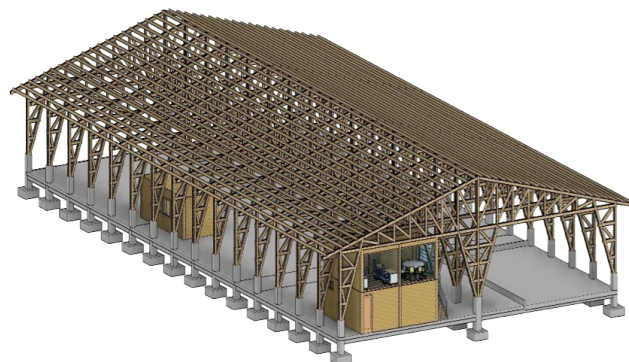
Y OFICIOS SANTODOMINGO



9

Integrantes

se formaron en talla y ensamble de muebles en madera



CONVENIO ALCALDIA

SENA - COAGROITILLA



Convenio entre la Alcaldía, el SENA y Coagroitilla para el mantenimiento, capacitación en operación y entrenamiento técnico en el uso de maquinaria destinada a ebanistería.

CENTRO DE

TRANSFORMACIÓN

Espacio en el que se le dará valor agregado a la madera, generando una dinámica económica al rededor del bosque.