



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA



PROYECTO PALMA DE IRACA MONTES DE MARÍA -
Avances

USAID - ARTESANÍAS DE COLOMBIA
Convenio NW-G-027 2021



PROYECTO PALMA DE IRACA MONTES DE MARÍA

"Aprovechamiento sostenible de la Palma de Iraca y otros maderables utilizados para la elaboración de artesanías como alternativa económica para la conservación del Bosque Seco Tropical en los municipios de Colosó (Sucre) y San Juan Nepomuceno (Bolívar)"



AVANCES

AMBIENTAL

Se desarrolló todo el diagnóstico de la zona de intervención del proyecto de la siguiente manera:

SAN JUAN NEPOMUCENO (BOLÍVAR)

- Beneficiarios identificados verificados
 - 16 productores de materia prima, con predios privados propios con presencia de palma de iraca silvestre.
 - Principalmente en el corregimiento de San Cayetano, específicamente y las veredas El Loro, Casinguí, El Páramo, Arroyo Hondo y Pintura.
- Artesanos beneficiarios identificados
 - 22 artesanos transformadores de la materia prima, con algún tipo de desarrollo de producto
 - Principalmente en el casco urbano de San Juan, Pueblo Nuevo.



AVANCES

AMBIENTAL

Se han desarrollado avances en todo el contexto diagnóstico de la zona de intervención del proyecto de la siguiente manera:

COLOSÓ (SUCRE)

- Beneficiarios identificados verificados
 - 4: con predios familiares (sin título) con presencia de palma de iraca silvestre.
 - Principalmente en la Vereda La Esmeralda, en zonas de Puerta roja, El Cerro y Chinulito (parte alta).
- Artesanos beneficiarios identificados
 - 22: artesanos transformadores de la materia prima, con desarrollo de diferentes categorías de producto.
 - Principalmente en la Vereda La Esmeralda y el casco urbano.



AVANCES

AMBIENTAL

- Se diligenciaron 20 fichas de predios de 20 dueños de predios, con la información consolidada de presencia de la palma de iraca en el predio y con sus procesos de aprovechamiento, la percepción sobre el estado de zonas productoras del terreno, aspectos ambientales, conocimiento de las especies, principalmente la iraca, identificación de las características topográficas de los predios, sus recursos, entre otros aspectos.
- Se plantearon 20 esquemas de planificación predial para los beneficiarios verificados en campo, con 3 escenarios posibles: *siembra, conservación y revegetalización*.
- Se consolidó un Diagnóstico Predial completo, a partir de lo anterior.
- Se han desarrollado capacitaciones en torno a la dinámica de Proveduría de Iraca, y de Trámites Ambientales.



AVANCES

AMBIENTAL

- Se consolidó un Diagnóstico de Oferta y Demanda de la palma de iraca en la zona, analizando su crecimiento y productividad, y la forma de aprovechamiento practicadas por los campesinos.
- Se consolidó una propuesta de Plan de Manejo Ambiental de la palma de iraca para la zona.
- Se han desarrollado capacitaciones en torno a la dinámica de Buenas prácticas agrícolas, y de Manejo de Agroinsumos.
- Se recibieron respuestas a las consultas de requisitos sobre registros de cultivos y permisos de aprovechamiento de productos forestales no maderables ante CARDIQUE y CARSUCRE.

AVANCES

PRODUCCIÓN

- Revisión del Diagnóstico del estado actual del oficio artesanal para el oficio de Cestería de Colosó, utilizando este como guía para realizar el Diagnóstico de oficio en San Juan Nepomuceno.
- Convocatoria realizada para la contratación de una Maestra artesana de Colosó para el mejoramiento de la técnica artesanal en el San Juan Nepomuceno.



AVANCES

DESARROLLO SOCIAL Y EMPRENDIMIENTO

- Convocatoria realizada para la contratación de un Profesional en Desarrollo Social que pueda consolidar el trabajo de levantamiento de línea de base.
- Convocatoria realizada para la contratación de un Profesional en Gestión empresarial que oriente las capacidades de gestión y organización de las unidades productivas artesanales.



AVANCES

DISEÑO

- Revisión del producto artesanal local a través de la consulta y recepción de imágenes de las artesanías elaboradas por las comunidades artesanales.
- Revisión del detalle de desarrollo y nivel de cada una de las comunidades, San Juan y Colosó, e intercambio de temas trabajados puntualmente en este último.
- Convocatoria realizada para la contratación de un Diseñador para la asistencia técnica en el desarrollo de nuevos productos.



AVANCES

COMERCIALIZACIÓN

- Planteamiento e inicio de ejecución de la Estrategia de Comunicaciones del proyecto, aprobada por los supervisores del proyecto y el equipo de comunicaciones del Programa Riqueza Natural.
- Diseño de Imagen del proyecto para unificar la proyección comunicativa de las actividades del mismo.
- Redacción y envío a la Oficina de Comunicaciones del Programa Riqueza Natural de 4 artículos, tipo hilo de Twitter, para divulgar las acciones del proyecto.
- Redacción y envío de una Nota de Comunicación del inicio del proyecto a la Oficina de Comunicaciones de Artesanías de Colombia para ser publicada como noticia en su página web.





DIAGNÓSTICO DE OFERTA Y DEMANDA

"Aprovechamiento sostenible de la Palma de Iraca y otros maderables utilizados para la elaboración de artesanías como alternativa económica para la conservación del Bosque Seco Tropical en los municipios de Colosó (Sucre) y San Juan Nepomuceno (Bolívar)"



Municipio	Artesanas	Comercializadores /colectores	Dueños predio	Funcionario s Municipio	Actividades
Usiacurí	15	3		1	8
Colosó	2		3	2	7
San Juan Nepomuceno	11	7	8		14

SUCRE- BOLÍVAR

Predios visitados en Colosó

Municipio	Nombre y apellido	Rol	Evento/Actividad
Colosó	Alvaro Eliécer Salas Osorio	Dueño de predio	Protección general
Colosó	Yuinis Beltrán Rivera	Dueña de predio	Protección de rondas hídras (20 m2)
Colosó	Abel Antonio Narváez Alvarez	Diseñador/ dueño	Ronda hídrica – protección iraca – (20 m2)



Predios visitados

Municipio	Nombre y apellido	Rol	Implementación iraca
San Juan Nepomuceno	Manuel Urueta	Dueño de predio	Ronda Hídrica (20 m2)
San Juan Nepomuceno	Mariano Flórez Rivera	Dueño de predio	Mantiene áreas, no las aumentará.
San Juan Nepomuceno	Nelsy Monroy M.	Dueña de predio	Establecimiento de 2 has.
San Juan Nepomuceno	Francisco Carmona Saravia	Dueño de predio	Ronda Hídrica (20 m2)
San Juan Nepomuceno	Palmiro Sierra	Dueño de Predio	Ronda hídrica (20 m2)
San Juan Nepomuceno	Reinaldo Mercado	Dueño de predio	buenas practicas mediante siembra de iraca en rondas (20 m2)





Clasificación por tamaño de cogollo

Longitud	Dato inicial		Dato percibido	
	Rango	Observación	Rango	Observación
Largo (cm)	Superan los 80 centímetros	Utilizado y comercializado	Superior a 70 centímetros	Utilizado y comercializado
Mediano (cm)	Entre 60 a 79 centímetros	Utilizado y comercializado	Entre 50 y 70 centímetros	Utilizado y comercializado
Pequeño (cm)	Entre 50 a 69 centímetros	Utilizado y comercializado	Menor a 40 centímetros	Utilizado y comercializado
Menor a 40 cm		No comercializado		



Parcelas de iraca

Municipio	Altura de iraca (cm)	Número de individuos	No. de cogollos < 49cm	No. de cogollos 50 cm a 79 cm	No. de cogollos 80-100 cm
San Juan Nepomuceno (botijuela) P – 1 (15 m ²)	0 a 100	7	7	2	1
	100 a 200	17	17		9
	200 - 300	12	12	2	3
San Juan Nepomuceno (Vda. Casingui) – Ronda hídrica (30 m ²)	0 -100	16	6	1	
	100 -200	13	5	2	
	200 - 300	14	1	4	
San Juan Nepomuceno (Vda Arroyohondo) – Bajo cobertura vegetal. (20 m ²)	0 -100	10	3	1	
	100 -200	11	3		
	200 – 300 flor	22	3	3	
	300 - 400	4		1	
San Juan Nepomuceno (Vda Casingui) – Asociado a pastoreo (50 m ²)	0 -100	24	3	1	
	100 -200	14	7	3	4
	200 - 300	1			
	300 - 400				
Vda Guayabal (20 m ²)	0 -100	31	10	2	
Colosó (20 m ²)	0 -100	44	6	11	2
	100 -200	2	1		
	200 - 300	1			1
	300 - 400	2		1	1
TOTAL (145 m²)		245	84	32	21

Moñas o mazos comercializados en Usiacurí



Demanda en Usiacurí

Número artesano (a)s	Cantidad Mazos/mes	No. Cogollos /mazo	No cogollos/ artesana	No. Cogollos/ total	Área (ha)
1200	30	11	330	396.000	273

Comercializadores de materia prima de San Cayetano

Felipe Anillo

Jairo Carmona

Ramón Mendoza

José Antonio Carmona “Mino”

Flor Zárate en Usiacurí





Floración de iraca

El día 27 de octubre de 2020 en Municipio de Colosó se identificó individuo vegetal de iraca, en estado de fructificación.

SUCRE- BOLÍVAR



Floración

Vereda Botijuela en San Juan Nepomuceno el día 31 de octubre de 2020, iraca en floración.



Transformación de flor de iraca hasta Fructificación



Detalle de base de lámina foliar



Crecimiento de iraca



Crecimiento de cogollo



Árboles

Especies arbóreas son conservadas por importancia maderable o sirven de follaje para ganado.

SUCRE- BOLÍVAR



Características de hijuelos

En términos generales un individuo vegetal de iraca en sus estados iniciales de crecimiento está conformada entre 4 a 5 hojas. Condición que generalmente se observa incluso en plantas productivas.

Zonas productoras

A medida que se avanza en el corte, los cogollos se trasladan a zonas donde se facilite el transporte.





Formación de cogollos



Formación de hojas

10 00 42.9 75 6 50.8



Colector de cogollos



Estado de iraca

En rondas hídricas se encuentra iraca que cumplen funciones protectoras-productoras.

Desarrollo de rizomas





Rizoma iraca – Colosó (Bolívar)



Detalle de raíces



Crecimiento de raíces de iraca



Usiacurí

Fructificación evidenciada
el día 21 de octubre de
2020 en Vereda Luzuary



Crecimiento de cogollos en Usiacuri (Atlántico)



Características de crecimiento de iraca - Usiacuri



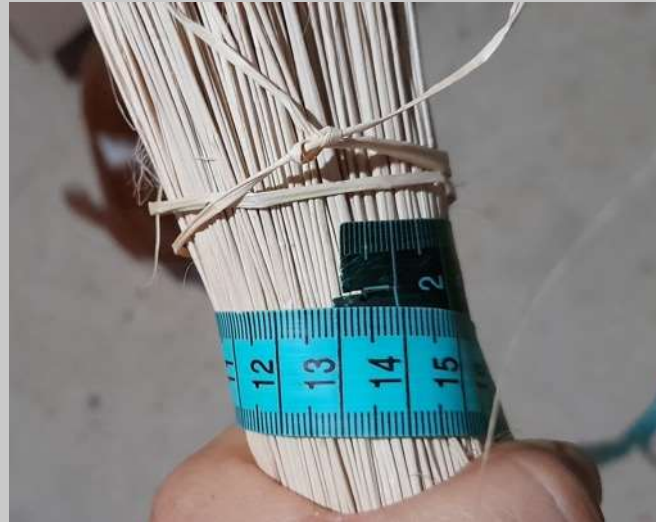
Crecimiento de iraca en vivienda de Usiacuri



Desarrollo basal de iraca



Longitud de moña en Usiacurí 74 cm.



Moña en Usiacurí – punto de intermediario



Moña en Usiacurí – punto de artesana



Número de “palmitas” por moña en Usiacurí



DIAGNÓSTICO PREDIAL

"Aprovechamiento sostenible de la Palma de Iraca y otros maderables utilizados para la elaboración de artesanías como alternativa económica para la conservación del Bosque Seco Tropical en los municipios de Colosó (Sucre) y San Juan Nepomuceno (Bolívar)"

Resultados de visitas

- Predios visitados: 18

Propios (Incoder, promesa, escritura)	Familiares (Posesión, usufructo)
14	4

- Infraestructura:

Tipo vivienda	Cantidad
Madera (techo palma o zinc)	12
Bloque	3
No tiene	2

- Uno solo tiene servicio eléctrico
- Ninguno tiene saneamiento básico (acueducto y alcantarillado) (3 con pozas séptica)

Tipos de vivienda



Topografía



Economía principal

- Agrícola y pecuario
- Cultivo principal ñame (espino, diamante)
- Yuca, maíz
- Ganadería (pequeña escala)
- Venta de moñas de iraca (cogollos)
- Jornal de trabajo

Características

- Predios pequeños de 1 a 40 has
- Con buena cobertura de bosque nativo
- Arroyos de escorrentías (flujo laminar alto en épocas de lluvia y pequeño, hasta punto de secarse)
- Pozos artificiales (poco o nulo volumen de almacenamiento en épocas de sequía)
- Erosión por terraceo
- Quemadas para preparación de suelo
- Uso de agroquímicos

Mapa actual



Mapa actual	Mapa Futuro
Impactos Negativos	Solución o recomendación
- Pastoreo en pendientes altas	- Manejo silvopastoril
- Erosión por terraceo de ganado	- Rotación de potreros y siembra de barreras vivas para retención de suelos
- Quema para la preparación de suelos	- Establecer sistemas mas amigables con el suelo incorporar rastrojo al suelo para su descomposición
- Uso agroquímicos	- Usar productos más amigables con el ambiente

Propuesta de cambio



Acciones a seguir				
Descripción	Responsable	Insumos	Mes	Año
Rotación de potreros	Familia, dueño de predio		Diciembre	2020
Dejar cobertura vegetal (iraca en zonas de pendiente donde paste el ganado)	Familia, dueño de predio		Enero	2021
Establecer zona de reserva dentro del predio	Familia, dueño de predio		Enero	2021

TIPO MOSAICO



“PIENSA BONITO,
HABLA BONITO,
TEJE BONITO...”

Hugo Jamioy, etnia Kamëntsó

Esta publicación ha sido producida con el apoyo del pueblo de Estados Unidos de América a través de la Agencia de Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID). El contenido de esta publicación es la responsabilidad total de Chemonics International y Artesanías de Colombia y no necesariamente refleja las opiniones de USAID o del gobierno de Estados Unidos.

