







# PROYECTO "FORTALECIMIENTO DE LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE LAS COMUNIDADES ARTESANAS EN LA JURISDICCIÓN DE CORPOCHIVOR PARA EL FOMENTO DEL BIOCOMERCIO".

# PLAN DE MEJORAMIENTO DE PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA CESTRIA CON COSTURA DE TRENZA EN CALCETA DE PLATANO

DEPARTAMENTO: BOYACÁ

**MUNICIPIO: SOMONDOCO** 

**ASESOR:** CONSTANZA ARÉVALO

CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE CHIVOR CORPOCHIVOR

**ABRIL 2017** 









# 1. PLANES DE MEJORAMIENTO SEGÚN APECTOS CRÍTICOS IDENTIFICADOS:

# 1.1. ASPECTOS CRÍTICOS IDENTIFICADOS A PARTIR DEL MODELO DE FLUJOGRAMA ANALÍTICO:

La actividad artesanal en el municipio de Somondoco se basa principalmente en el oficio de cestería con la técnica de costura con trenza de calceta de plátano en esta caso no se realizó una caracterización ya que el proyecto anterior de CADAVIDA con Artesanías de Colombia, la diseñadora Jennibeth Iguaran realizó la caracterización. Entonces se realizó un seguimiento a estas actividades realizadas y se encontraron dificultades que todavía las artesanas tienen en el proceso.

| ASPECTOS CRÍTICOS IDENTIFICADOS EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL PRODUCTO |   |   |   |
|---|---|---|---|
| PASO  | PROCESO   | HERRAMIENTAS<br>Y EQUIPOS                   | ASPECTOS CRÍTICOS<br>IDENTIFICADOS  |
| Corte de cuero  | Cortes de las asas para los canastos y los bolsos | Tijeras , moldes,                           | Aunque cuentan con<br>moldes estos se debe<br>adaptar para tener una<br>mejor apariencia de las<br>asas |
| Costura de Cuero  | Costura de las asas en cuero                      | Lezna, mordaza,<br>agujas, hilo<br>encerado | La costura no es pareja y falta variedad  |
| Costura de formas cuadradas   | Costura de trenza para objetos cuadrados          | Máquina de coser,<br>hilo tijeras           | No manejan bien la técnica para desarrollar productos de forma cuadrada                                 |

#### 1.2. PLAN DE MEJORAMIENTO A IMPLEMENTAR:

De acuerdo a los aspectos críticos identificados, se plantea desarrollar las siguientes acciones para el mejoramiento:









| PLAN DE MEJORAMIENTO EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DEL PRODUCTO |   |   |  |
|--|---|---|--|
| PASO   | ASPECTOS CRÍTICOS<br>IDENTIFICADOS  | PLAN DE MEJORAMIENTO  | HERRAMIENTAS Y EQUIPOS REQUERIDOS PARA EL MEJORAMIENTO |
| Corte de<br>Cuero  | Aunque cuentan con<br>moldes estos se debe<br>adaptar para tener una<br>mejor apariencia de las<br>asas | Taller de corte   | Tijeras , moldes,                                      |
| Costura de cuero   | La costura no es pareja y falta variedad  | Realizar un taller de técnicas textiles para la costura del cuero   | Lezna, mordaza, agujas,<br>hilo encerado               |
| Costura de<br>formas<br>cuadradas                              | No manejan bien la<br>técnica para desarrollar<br>productos de forma<br>cuadrada                        | Realizar un taller de técnicas<br>textiles para la costura de<br>trenza para la realización de<br>productos cuadrados | Máquina de coser, hilo<br>tijeras                      |

# 2. PLAN DE MEJORAMIENTO IMPLEMENTADO:

El plan de mejoramiento se enfocó en el oficio de trabajos en madera a los artesanos que se están atendiendo son 3 artesanas

# Requerimientos para el taller de corte de cuero

| HERRAMIENTA,<br>EQUIPO O<br>ELEMENTO | NOMBRE  | ESPECIFICACIÒN<br>TÉCNICA | OBSERVACIÓN                           |
|--------------------------------------|---------|---------------------------|---------------------------------------|
| Herramienta                          | tijeras | Para confección           | Con buen filo                         |
| Implemento                           | moldes  | De poliestileno           | Son los apropiados conservan la forma |









## Requerimientos para el Taller de técnicas textiles para la costura del cuero

| HERRAMIENTA,<br>EQUIPO O<br>ELEMENTO | NOMBRE        | ESPECIFICACIÒN<br>TÉCNICA                            | OBSERVACIÓN                                  |
|--------------------------------------|---------------|--|--|
| Herramienta                          | lezna         | Metálica para<br>marroquinería                       | Para marcar el cuero                         |
| Herramienta                          | Mordaza       | De madera para<br>marroquinería                      | Sostiene el cuero para realizar las costuras |
| Insumo                               | Hilo encerado | Hilo de poliéster con cera                           | Es el más apto para las costuras con cuero   |
| Herramienta                          | Aguja         | Agujas de coser y<br>agujas circulares para<br>cuero | Para coser las asas de las canastas          |

# • Requerimientos para el Taller de técnicas textiles para la costura de trenza para la realización de productos cuadrados

| HERRAMIENTA,<br>EQUIPO O<br>ELEMENTO | NOMBRE           | ESPECIFICACIÒN<br>TÉCNICA | OBSERVACIÓN                       |
|--------------------------------------|------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| Maquinaria                           | Máquina de coser | Máquina de costura plana  | Para coser la trenza              |
| Insumo                               | Hilo             | Hilo de poliéster         | De color café similar a la trenza |

#### 2.1. TALLER DE CORTE DE CUERO

En proceso de corte de cuero se realizó un taller para mejorar los moldes las asas que se le colocan a las canastos y a los bolsos, los moldes entregados en el proyecto anterior eren cuadrados en los extremos, el mejoramiento en los moldes se hizo redondeando los extremos de modo que tanto la costura como la asas tenga una mejor apariencia y mejore la calidad del producto y su valor percibido.

### **Materiales, herramientas, Insumos:**

# **Tijeras**

Las tijeras son de confección y con buen filo para cortar el cuero











## **Moldes**

Estos son los moldes entregados la asesoría anterior



#### **Procedimiento:**

• Modificar los moldes de poliestileno

Sobre los mismos moldes se trazan las curvas en los extremos y luego se colocan en el cuero se marcan con la lezna y se cortan las asas con las tijeras











# Coser las asas

Las asas se cosen con hilo encerado dejando sin coser los dos extremos para luego pegarlos a las canastas











# 2.2. TALLER DE TÉCNICAS TEXTILES PARA LA COSTURA DEL CUERO

Aunque la costura del cuero a mano es dispendiosa, se puede volver un elemento que da valor agregado al producto en este taller se explicaron diferentes puntadas para coser el cuero con el que se hacen las asas de las canastas y de los bolsos

# Materiales, herramientas, Insumos:

#### Lezna

Una herramienta que sirve para punzar o marcar el cuero











## Mordaza

Herramienta que sujeta la pieza de cuero para coserla



# Hilo encerado y aguja

Para coser el cuero



## **Procedimiento**

- Colocar los moldes sobre el cuero, marcarlo y cortarlo con las tijeras.
- Se puede coser de distintas formas y con una o dos agujas e hilo encerado











# 2.3. TALLER DE TÉCNICAS TEXTILES PARA LA COSTURA DE TRENZA PARA LA REALIZACIÓN DE PRODUCTOS CUADRADOS

Usualmente las artesanas realizan los productos con costura circular y ovalada, pero no cuadrada la propuesta de diseño es realizar un na línea de productos de forma cuadrada y se hace necesario realizar este taller para obtener buenos resultados técnicos.

#### **Materiales**

#### Hilos de coser

Hilo de poliéster con alta resistencia a la ruptura









#### **Procedimiento**

 Se realiza la base cuadrada de acuerdo al tamaño del producto, esta se haca contando las tiras de trenza según la medida de la base y se cosen una tras otra



Realizando la base del producto Somondoco – Octubre 2016- Foto tomada por Constanza Arévalo Corpochivor – Artesanías de Colombia

 Luego de tener la base cuadrada se cosen los laterales con una trenza de calceta marcada ,ejemplo, si la base es de 20 x 20 se marca cada 20cm de modo que los lados queden parejos, hasta completar la altura del producto



Realizando la base del producto Somondoco – Octubre 2016- Foto tomada por Constanza Arévalo Corpochivor – Artesanías de Colombia









# 2.1. MUESTRAS FÍSICAS DEL MEJORAMIENTO TÉCNICO:

Este es un proceso que requiere tiempo y práctica, con el taller de acabados naturales y la implementación técnica, los artesanos del proyecto recibieron dos sesiones y una asistencia técnica para el mejoramiento productivo de sus productos y los talleres.

Durante el proceso con los artesanos se logró la asimilación de las técnicas y la aplicación en el producto



Asas con el molde reformado Somondoco – diciembre 2016- Foto tomada por Constanza Arévalo Corpochivor – Artesanías de Colombia



Técnicas textiles en cuero Somondoco – Marzo 2017- Foto tomada por Constanza Arévalo Corpochivor – Artesanías de Colombia











Corpochivor – Artesanías de Colombia