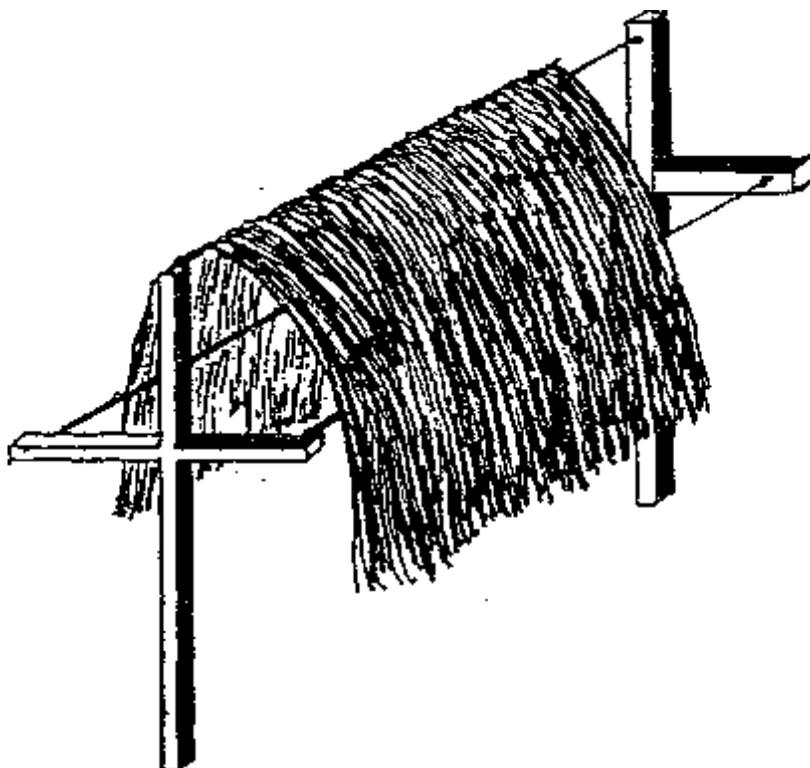


MEJORA EN EL SECAMIENTO DE FIBRAS

BRASIL

15.10.87



OBJETIVO

Mejorar y acelerar el proceso de secado de fibras de sisal (fique).

PRINCIPIO

Tres alambres extendidos entre estacas en forma de cruz permiten abrir la fibra de tal manera que ésta recibe mayor radiación solar, mejor ventilación y se quiebra menos, con lo cual mejora su resistencia y calidad.

CAPACIDAD

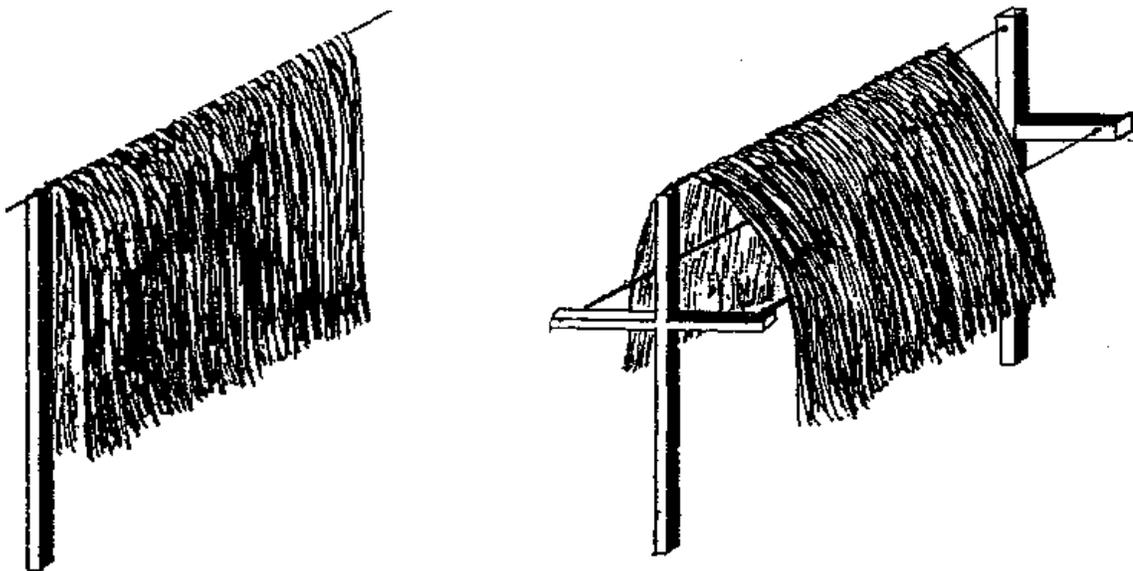
Es la misma del sistema tradicional. Los alambres se colocan a 1.5 m de altura y a unos 20 cm entre ellos.

VENTAJAS

Se aprovecha mucho mejor la energía solar y la circulación del viento. La fibra no se quiebra y al secar aumenta su resistencia.
Se mejora la calidad de la fibra y se evitan las manchas.

DESVENTAJAS

Se incrementa el área de secado, se incrementa el costo de los soportes y los alambres usados.



CONTACTOS

BRASIL

EMBRATER - Empresa Brasileira de Assistência Técnica e Extensão Rural
Av.W/3 Norte-Q.515-Bl."C"-Lote 03 Brasília, DF - Brasil

EMATER B.A Quemaidos Bahía - Brasil

ANOTACIONES

Este procedimiento ha sido difundido por la *Cía. de Celulosa de Bahía* con la finalidad de proporcionar una mayor resistencia a la fibra y evitar las manchas de secado.