

Herramientas para el Trabajo Seguro y Eficiente en el Manejo del Hato

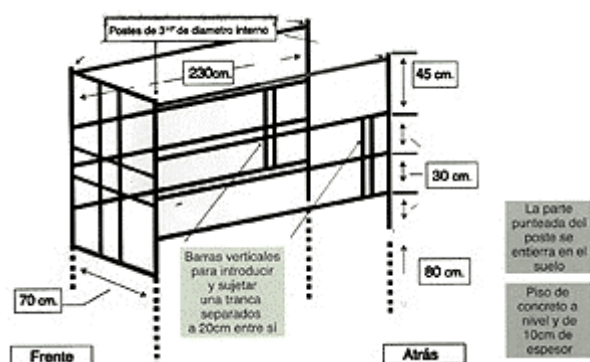
Información Técnica del Área de Nutrición y Manejo

Responsables:

- Lic. José Quintero
- Dr. Ángel Santana
- Ing. Víctor Villarreal
- Ing. Shinji Hanatate



1. El Brete



En Panamá, es muy común usar un lazo hecho con una soga sencilla para lazar el ganado y atarlo a un bramadero. Esto es necesario para que los técnicos o productores puedan hacer los trabajos que requieren contacto con el animal de una manera segura y efectiva. Por ejemplo: las prácticas de inseminación artificial, los controles relacionados con la sanidad animal incluyendo la extracción de sangre y la inspección de la parte afectada del animal enfermo, la administración de medicina oral o inyectable en el

tratamiento de alguna enfermedad del animal, el descorne, la colocación de aretes en la oreja, entre otros trabajos.

El bramadero puede ser remplazado por la construcción de un brete para contener al animal y tener un espacio libre y seguro para que el técnico o el productor realice su trabajo con el animal.

El brete normalmente se coloca cerca de una esquina del corral o dentro del establo. Si se desea establecer el brete en el área de agrupación en las pasturas, se puede usar la cerca del perímetro como un lado del pequeño corral para contener los animales que han de entrar al brete a través de un pequeño pasillo. Esto hará más eficiente la separación de una vaca de su hato.


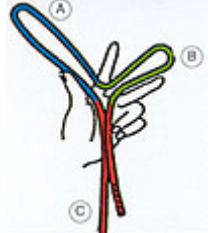
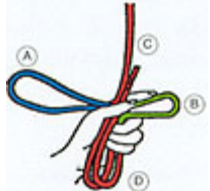
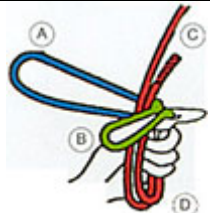
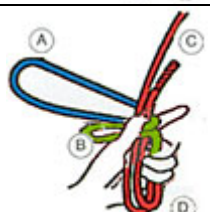
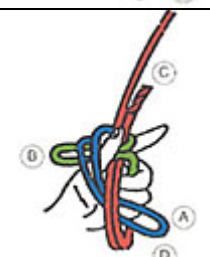
Se puede consultar el diseño básico del brete de contención dibujado abajo para vacas de tamaño promedio. Como el tamaño de los animales difiere según la raza o individuo, se puede ajustar el ancho, altura y largo del brete según el tamaño promedio de las vacas de su hato.

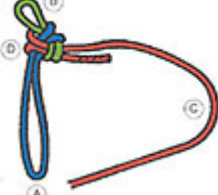
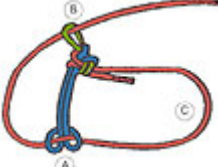


El brete se puede construir con tubos de hierro, aunque generalmente se construye de madera (troncos o postes) que el productor puede conseguir fácilmente. Este debe incluir una puerta al frente y barras verticales atrás para insertar trancas. En el brete se puede usar el cabestro (bozal) para amarrar el animal, de modo que se pueda inmovilizar al animal dentro del brete. El uso del brete significa menos estrés para el ganado, más seguridad para el técnico o productor y más ganancias.

2. El Cabestro Sencillo

Cuando el técnico o productor va a trabajar con un animal en el brete de contención, la utilización de un cabestro, que se puede confeccionar fácilmente con material común, le dará una mayor eficiencia a su trabajo. Más adelante se presenta la manera de confeccionar un cabestro sencillo. Además, este cabestro se puede usar regularmente para entrenar o mover al animal.

Procedimiento para Confeccionar el Cabestro Sencillo

	<p>1° Se prepara una soga de 5 - 6 metros de largo y 10 - 15 mm de grueso. Se le enrolla cinta adhesiva a las dos puntas para que no se desflequen.</p>
	<p>2° Con una punta de la soga se hace un círculo grande (A) y un círculo chico (B) para formar una figura similar a una L en la mano izquierda, con los extremos (C) colgando.</p>
	<p>3° Los dos extremos (C) de la soga que salen hacia abajo de los círculos recién hechos se doblan hacia arriba, colocándolos entre y sobre los dos círculos (A y B), de manera que se forma otro círculo (D) abajo.</p>
	<p>4° Doble el círculo (B) hacia el frente, sobre el círculo (D).</p>
	<p>5° Coloque el dedo pulgar de la misma mano encima del círculo (B) doblado.</p>
	<p>6° Pase el círculo (A) por encima del círculo (B) y luego dentro del círculo (D).</p>

	<p>7° Jalando el círculo largo (A) y el círculo (B), se ata fuertemente el nudo formado (C).</p>
	<p>8. Se forma un lazo con el extremo del círculo (A) para pasar la soga (C), que después se pasa por el círculo (B) y así se termina la confección del cabestro.</p>
	<p>9° Para ponerle el cabestro al animal, se mete el hocico de la vaca o ternero en el círculo más cerca de la línea de tiro, y el otro círculo se pasa por encima de los cuernos y las orejas para meter toda la cabeza. Se ajusta el cabestro jalando la soga de la línea de tiro. El círculo chico tenderá a unirse con el lazo del círculo (A) y el círculo largo se ajustará a la anchura del testuz del animal.</p>
	<p>10° Modo en que debe quedar el cabestro para sujetar el ganado.</p>



Usar el cabestro para facilitar la medición del cuerpo



Usar el cabestro para facilitar la colocación del arete en la oreja