



# FrontLine®

TECHNICAL INFORMATION FOR  
TODAY'S FEED PROFESSIONAL

## Alojamiento para Vaquillas y Terneros Parte 1 de 3

### Instalaciones para Terneros

Es posible clasificar los terneros jóvenes en tres grupos básicos, recién nacidos, grupos de transición, y el grupo adolescente. Centraremos nuestra atención en los terneros jóvenes, desde su nacimiento hasta alrededor de 10 días post-destete. Por razones de salud, los terneros de pre-destete debieran ser alojados por separado, evitando el contacto con animales de su misma edad o mayores.

Los terneros necesitan una atención individual y observación durante este período, cuando son más susceptibles a los desafíos sanitarios y las enfermedades. Si son alojados individualmente, los terneros tendrán acceso al agua y comida sin competencia.

Últimamente se ha resaltado mucho el tema del alojamiento para terneros y vaquillas. Son motivo de gran interés por el alto costo de la crianza de vaquillas y los altos valores en vaquillas de reposición. Aún cuando el alojamiento abarca sólo un porcentaje pequeño del costo total que implica criar vaquillas, sigue siendo una inversión de capital relevante.

Como en cualquier inversión de capital, los productores debieran ponderar los pros y los contras de cada alternativa y encontrar una solución ajustada a las limitaciones económicas, mano de obra y bioseguridad implícitas en la operación. Las tres clases más importantes de alojamiento para terneros son: casetas individuales, granero con calefacción y granero sin calefacción.

Todos cuentan con ventajas y desventajas, sin embargo, por sí solos debieran proporcionar un ambiente limpio, seco y libre de hacinamiento.



*Las casetas para terneros con base de grava  
Otorgan un excelente drenaje.*

### Caseta Individual

Puntos para tener presente:

- Se pueden comprar o construir en el predio
- Deben ser ubicados sobre una superficie que permita un adecuado drenaje.
- En climas fríos, las casetas debieran estar de cara al sur.



# FrontLine®

TECHNICAL INFORMATION FOR  
TODAY'S FEED PROFESSIONAL

## **Ventajas:**

- Capacidad de reubicación entre terneros, permitiendo que entre terneros el terreno descanse.
- Buen sistema de auto ventilación
- El ternero cuenta con un área de alimentación y descanso bien delimitada.
- Fácil de limpiar
- El escaso contacto entre terneros minimiza la propagación de enfermedades.
- Bajo costo inicial de inversión comparado con los graneros.

## **Desventajas:**

- Al requerir acarrear el alimento, disminuye la eficiencia de la mano de obra
- Alimentación al descubierto, especialmente en clima riguroso
- Escasez de sombra en verano

## **Distribuidores de Casetas para Terneros:**

CalfTel® Hutches: [www.hampelcorp.com](http://www.hampelcorp.com)

Calf Condo™ Hutches: [www.calfhutch.com](http://www.calfhutch.com)

Polyethylene Calf Hutches: [www.polyprocessing.com](http://www.polyprocessing.com)

## **Granero con calefacción**

Puntos para tener en mente:

- Se componen de puestos individuales elevados con callejones de limpieza por debajo.
- El drenaje corre hacia un sistema recolector de basura y requiere de recolector de purines.
- Clave para el éxito de este tipo de alojamiento es el control de temperatura y ventilación.

## **Ventajas:**

- Conveniente para alimentar, con un grado de dificultad para repartir el alimento y mantener una temperatura adecuada.
- Al no contar con camas y un sistema automático de desecho, aumenta la eficiencia de la mano de obra.

## **Desventajas:**

- Demanda manutención del sistema de ventilación a fin de evitar humedad, olores y concentraciones de gas.
- Costos operacionales mayores que en casetas o graneros sin calefacción
- Puestos individuales pequeños restringiendo el movimiento de los terneros.
- Sin adecuada ventilación, aumenta el riesgo de enfermedades.

## ***Granero sin calefacción (Estructuras arqueadas de plástico y telas)***

Puntos para tener en mente:

- Estructuras provisionales o semi-permanentes
- Ventiladas naturalmente con lados y reborde para comodidad del animal
- Para evitar el lamido entre terneros, los corrales individuales debieran tener lados sólidos o ser ubicados aparte.
- En ocasiones, los componentes naturales de ventilación demandan repetidos ajustes.
- Evite ubicar los corrales en contra de la pared exterior donde la lluvia puede acabar en el área de descanso.



- Para propiciar un buen drenaje, opte por una base de piedra de alta calidad.

**Ventajas:**

- Instalaciones interiores de alimentación entregan comodidad al alimentador
- A diferencia de los puestos elevados, los terneros tienen mayor movimiento
- Mayor flujo de aire comparado con un sistema con calefacción
- Más barato que un granero con calefacción

**Desventajas:**

- Riesgo de humedad y concentración de olores
- Debe ser suficientemente grande para permitir la limpieza y el “descanso” de los puestos individuales entre usos.
- Si no se dan las condiciones adecuadas de ventilación, el riesgo de enfermedades aumenta.
- Mayor inversión inicial en comparación con las casetas.

Claramente existen varias opciones para alojamiento de terneros jóvenes. Con el fin de optar por la alternativa correcta para cada predio, es crucial ponderar las necesidades, inversión de capital y objetivos operacionales. Mayor información sobre alternativas de alojamiento para terneros pre-destete podrán ser revisados en los artículos por venir de FrontLine®.