



# Universidad del sureste



Unidades de produccion

Presentan:

JONATAN CORRER ALEJANDRO  
CESAR ALEJANDRO OCAMPO SOLIS  
2°cuatrimestre

Docente:

Maria Alberto GONZALEZ RINCON

TUXTLA GUTIÉRREZ CHIAPAS.FEBRERO.2025



# Razas de bovinos



# Tipos de producción

- Extensivos e intensivos
- Se recomienda un espacio de 18.5 m<sup>2</sup> por cabeza, vacas de engorda
- Se recomienda un espacio mínimo de 10 m<sup>2</sup> por animal, vacas lecheras

## ¿Qué son las razas?

- Son grupos homogéneos de animales domésticos
- Se basan en un conjunto de rasgos morfológicos
- Permiten distinguir a los animales a simple vista
- Son el resultado de la domesticación de los animales

Linea : cruce de varias razas para una mejor producción

# Hato ganadero

- Un hato ganadero es un conjunto de animales de producción y las fincas donde se crían. El hato ganadero de un país está compuesto por todos los tipos de ganado que se explotan en esa región.



---

# Características de las razas Bos Taurus

- Las **razas bovinas** que se encuentran dentro de esta clasificación se diferencian a la vista de la otra por presentar las siguientes características:
- Cuerpos grandes y pesados con gran cantidad de grasa.
- No presentan giba en su espalda. Característica principal que los diferencia del ganado Bos indicus.
- Cuerpos grandes y pesados con gran cantidad de grasa.
- Animales mansos y tranquilos.
- Orejas cortas y algo erguidas, es decir no son caídas.
- Pelaje un poco largo y ondulado.
- El pelaje suele ser de color claro aunque algunas razas se caracterizan por ser de color negro.
- Cuernos pequeños y poco densos.
- No cuentan con papada.





---

## Razas

- Hereford
- Jersey
- Aberdeen Angus
- Holstein
- Red angus
- Pardo suizo
- Azul belga
- Ayrshire
- Piemontese
- Normando
- Limousin
- Charolais
- Simmental



---

## Bos indicus

- El tipo de ganado bovino Bos indicus, también llamado razas cebú o razas cebuinas, posee un origen indio pakistaní. Actualmente las razas pertenecientes a este tipo de ganado se encuentran en todo el mundo y son conocidas por no poseer altas cualidades en la producción de carne y tampoco de leche
- Ideales sobrevivientes al clima tropical por su gran cualidad de adaptación.
- Especial resistencia al calor y a pestes típicas del clima tropical.
- Gozan de un alto nivel de fuerza el cual es ideal para el trabajo en el campo. Como animal de carga y para el arado de la tierra.

# Características de las razas Bos Indicus

- Dentro de las **características físicas del ganado Bos indicus** podemos encontrar:
- Prominente giba en la espalda.
- Cuernos grandes.
- Orejas caídas
- Son musculosos, pero con poca grasa en su carne
- Pelaje corto, fino y liso.
- Son animales activos, pero bastante nerviosos.







---

## Razas representativas

- Guzerá:
- Gyr
- Brahman americano
- Indubrasil
- Nelore
- Sahiwai
- Red sindhi
- Sardo negro
- Umblachery
- Deoni cattle
- Sibi bhagnari

# UPP

- Unidad de Producción Pecuaria

- 1.Credencial de elector.

- 2.Comprobante de domicilio.

- 3.CURP.

- 4.Clave SENASICA miel (apicultores).

- 5.Solicitud firmada.

- 6.Documento Oficial en donde se autorice su funcionamiento.

- 7.Entidad emisora.

- 8.Número de permiso.



## Sardo negro

- Productora de carne y de linajes de elevada aptitud lechera
- En promedio, las vacas Sardo Negro producen de 10.2 a 10.5 litros de leche al día.
- Es un cruce entre Gyr, Nelore e Indubrasil
- Peso en machos 950 kilos y en hembras 580
- Longevidad 17 años

# Brahman

---

- El ganado Brahman es una raza bovina que se caracteriza por su tolerancia al calor.
- Los brahmanes son animales dóciles y gregarios que pastan en grupo
- Los brahmanes se importaron de la India a Estados Unidos en 1854.
- Longevidad de 12 años
- Pesos entre 550 y 650 en hembras y 1 tonelada en machos
- Produce 29 a 30 litros de leche al día



# Indobrasil

- Buena ganancia de peso
- Un gran peso final
- Buena conversión alimenticia
- Precocidad en la reproducción
- Longevidad 10 años
- Rusticidad
- Gran talla
- Buena fertilidad
- El toro Indubrasil adulto puede llegar, a superar los 1200 Kg de peso, y la vaca los 750 kg. La raza Indubrasil presenta elevada capacidad de ganancia de peso.
- 14.2 litros diario



# Guzerat

---

- La piel negra bien pigmentada con extremidades bien desarrolladas y musculosas le permiten al Guzerat soportar largas caminatas bajo el sol tropical en busca de agua y comida. Está adaptado en el Nordeste brasileño, desde áreas costeras fértiles, en estado salvaje, hasta el interior semiárido. Se le permite pasar por largos períodos de sequía, comunes en el interior del noreste de Brasil
  - 7 a 9 litros diarios de leche
  - 726 a 1000 kilos en machos y en hembras 454 kilos
  - Tiene una longevidad de mas de 15 años
- 





## red sindhi

Llegan a pesar hasta 1 tonelada en machos y las hembras 450 kilos  
Viven hasta entre 15 a 18 años  
Produce 7 litros de leche diarios

# Pardo suizo

- 10000 y 12000 litros de leche por lactancia.
- las vacas pueden pesar de 600 a 700 kg, y de 950 a 1 000 kg los toros
- Tienen capacidad de producir 25 litros de leche diarios
- Entre 7 a 8 años





# Belgian blu

- Llegan a pesar 1.3 toneladas
- Las hembras llegan a pesar 900 kilos





# Aberdeen Angus

Pesan entre 800 y 1000 kilos en machos y en hembras 500 a 600 kilos

Llegan a vivir entre 15 a 20 años o mas

# Holstein

- Produce de 30 a 90 litros de leche diarios
- Desde 580 a 600 kilos hembra y en machos 1 tonelada
- Tiene una esperanza de vida de 20 años

