3. 7.1 Responda los siguientes interrogantes

• ¿Qué vías conoce para administrar medicamentos a un animal?.

★Vías Enterales: El aparato digestivo es la vía de administración más utilizadas, para lograr un efecto local como sistemático.

★Vía Oral: La forma mas facil y mas deseable de administrar medicamentos es por la boca

★ Vía sublingual: se refiere que una tableta se disuelva por completo en la cavidad oral.

★ Vía rectal: colocación del medicamento en el interior del recto.

★Vías parenterales: se refiere a la administración de medicamentos por medio de una inyección, intramuscular, subcutanea, intracerebral, intramamaria, intradermica,

★ Vía intravenosa: Administración directamente en vena através de una aguja o catéter, permitiendo el acceso inmediato al torrente sanguíneo

★ Vía oftálmica: consiste en la aplicación directa sobre el ojo de preparados oftalmicos, gotas o pomadas.

★ Vía Ótica: consiste en la aplicación sobre el conducto auditivo de preparados gotas óticas.

★ Vía Nasal: poco usado, esto se emplea para administrar algunas vacunas en aves y algunas soluciones analgeticas en animales domesticos.

★ Vía vaginal: el medicamento se introduce en el organismo através del canal vaginal.

Escaneado con CamScanner

• ¿Por qué es importante la identificación y el manejo de las vías de administración de medicamentos?.

Antes de aplicar un medicamento es importante que conocer cual es la afección, y la cantidad de la dosis a suministrar y, posteriormente, dejar que el bovino lo elimine, lo que no sucede considerar muchos ganaderos ordeñan o envían a sacrificio los animales con residuos del producto.

Vía de administración de un medicamento depende del estado de salud del animal, de la necesidad y de rapidez con la que se requiere obtener un resultado.

Escaneado con CamScanner

• ¿Cuales son los puntos de la anatomía de los animales donde se recomienda administrar los medicamentos?

A la hora de administrar un medicamento se debe tener encuenta 2 factores para determinar cual es la técnica que se va a emplear. primero, el volumen de la medicina que se va administrar y segundo el estado de salud del bovino

Las vías mas utilizadas son la intravenosa o endovenosa, intramuscular, subcutanea, intraruminal, oral, rectal, intramamaria, e intrauterina.

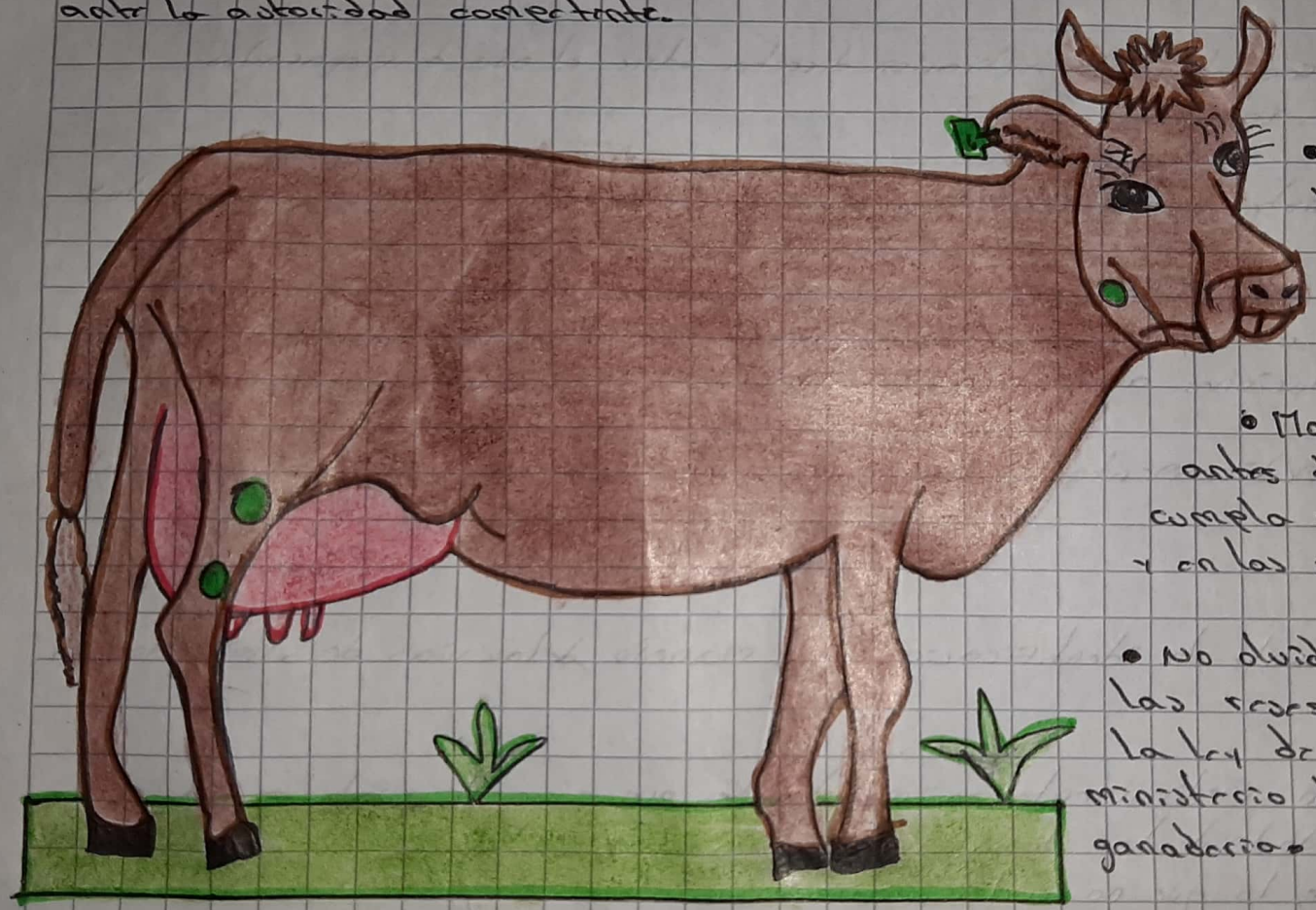
• ¿Que técnicas conoce para la identificación de los animales?

Las técnicas que conozco para poder identificar a un animal, que tenga marcas con numeros, letras, figuras, escudos.

Escaneado con CamScanner

• ¿Porque es importante identificar al animal (marcar) en los sitios indicados?.

Es importante cumplir con las normas oficiales sobre la localización, tamaño y características específicas de las marcas, las cuales deben ser registradas ante la autoridad competente.



• Los puntos verdes son las partes donde se puede marcar un bovino.

• Marcar siempre antes de que el animal cumpla un año de edad y en las zonas correctas.

• No olvidar identificar las reses de acuerdo a la ley de marcas del ministerio de agricultura y ganadería.

• La piel pierde su valor comercial cuando presenta marcas en sitios valiosos para la curtiembre como el lomo y la cadera.

Escaneado con CamScanner

- ¿ como podría usted como futuro profesional del sector agropecuario contribuir al mejoramiento de estas practicas de manejo en los animales.

Lo que creo que mejoraría en la practica de manejo en los animales es hacerle en un sitio especial un corral donde se corda administra los medicamento ingresar por hay a los Bovinos para cuando se estén inyectando o poniendoles marcas se estén en un solo lugar.

Mejorar la productividad de carne, leche y cultivos, por medio de cruzamiento, lo que ha conllevado al deterioro de las líneas nacidas repercutiendo la disminución de calidad y cantidad de producto, e influyendo en la rentabilidad.

3.2.1.1. Actividad didactica. Identificación de conceptos basicos

cada aprendiz o equipo de trabajo realizara la lectura del documento entregado (Doc. vias de administracion de medicamentos. Una vez realizada la lectura del documento deben realizar un analisis del documento.

cada equipo de trabajo o aprendiz de forma individual debe realizo un comentario relacionado en el documento donde identifique cuales son las vias de administracion, mas utilizadas en las diferentes especies.

R/:

Las vias mas utilizadas son la intravenosa, endovenosa, intramuscular subcutanea, intraruminal, oral, rectal, intramamaria, e intrauterina, Epidural, Via oftalmica, via otica, via nasal. Estas son las vias mas relacionadas en las diferentes especies.

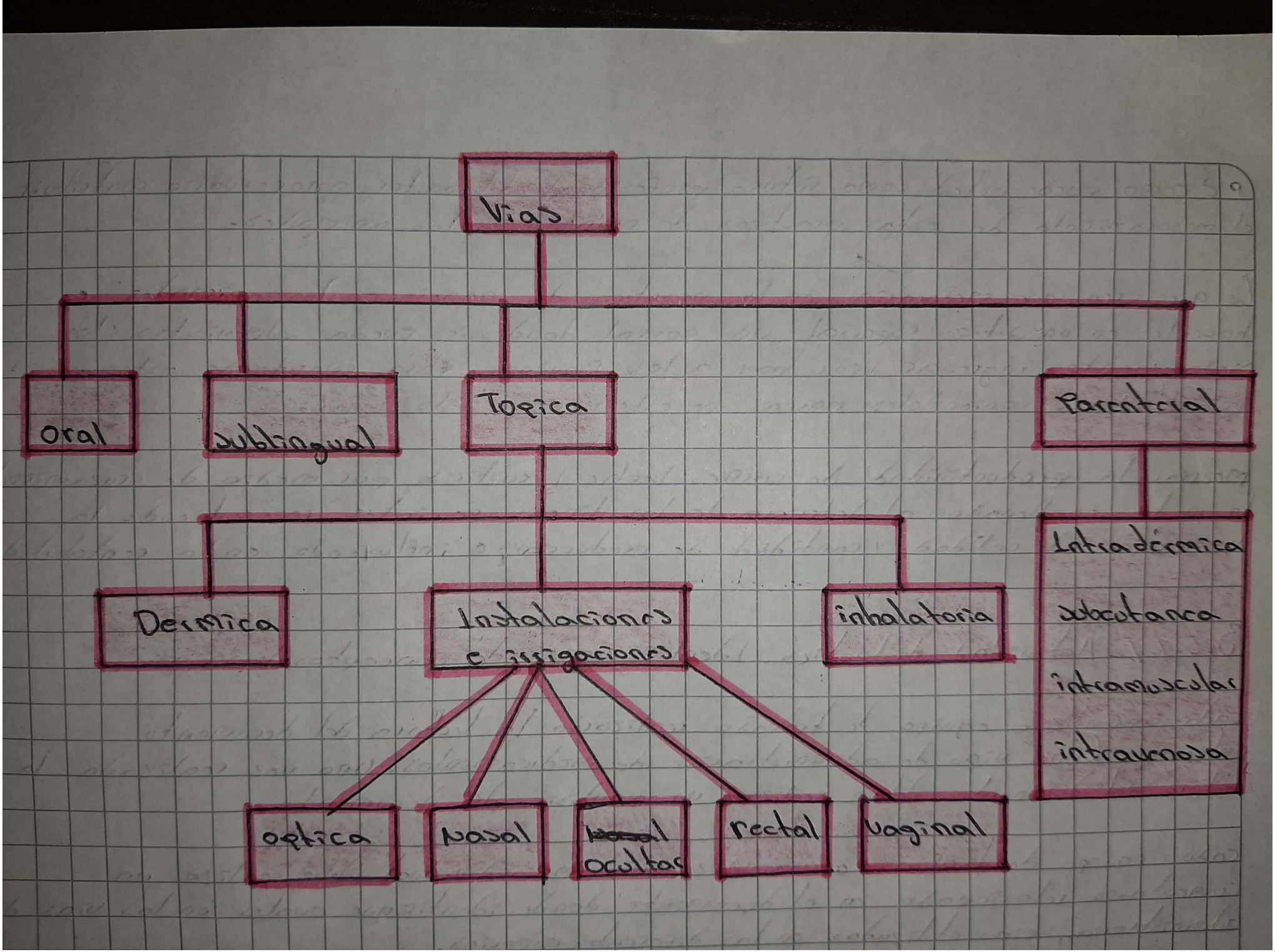
Escaneado con CamScanner

3.2.2. Sitios para la administración de medicamentos vía parenteral (aplicación de inyecciones).

3.2.2.1. Actividad didactica.

- Elabora un esquema donde identifique los sitios de administración de medicamentos en las diferentes especies. Elabora el documento en formato PDF para remitirlo al instructor a través de los medios digitales disponibles a su alcance.

Escaneado con CamScanner

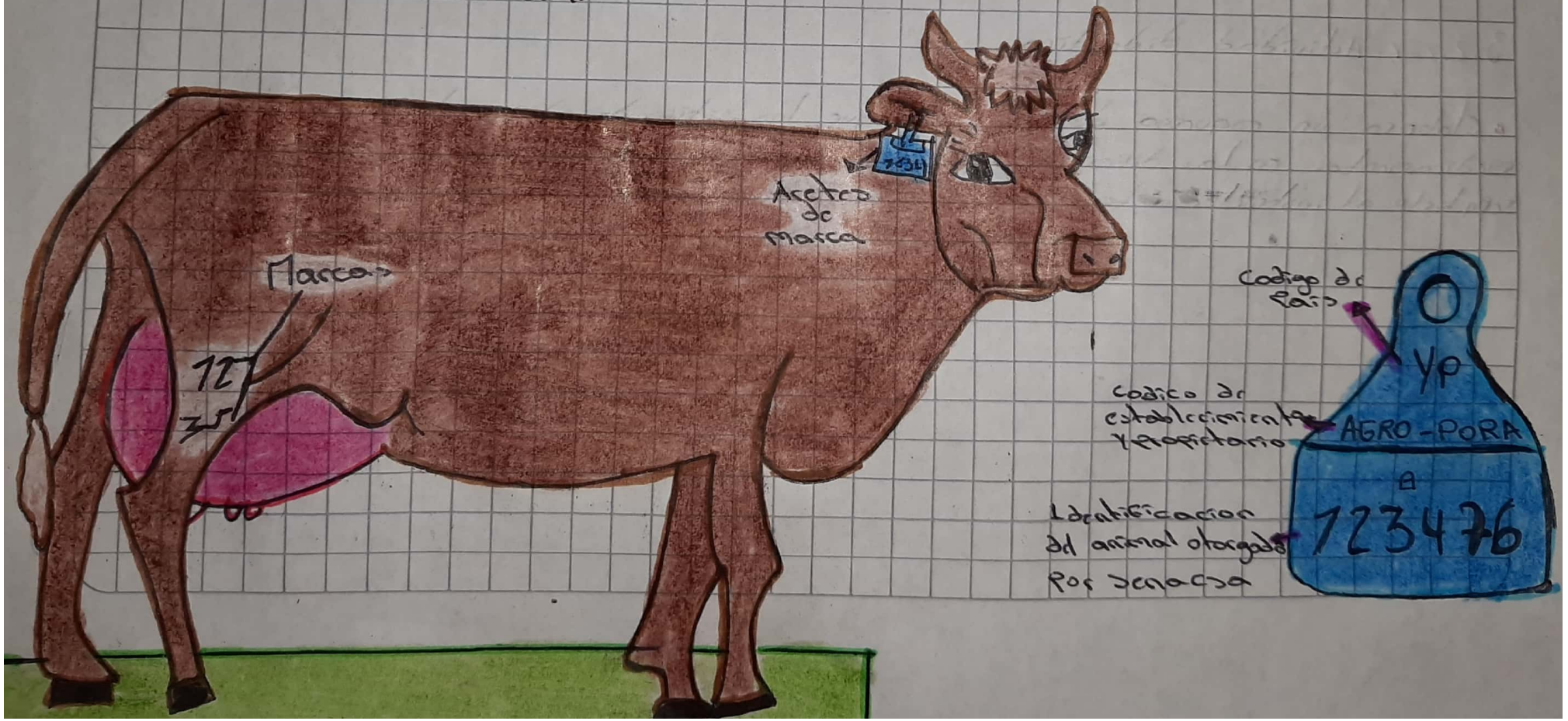


Escaneado con CamScanner

3.3.1 Actividad didactica

Cada aprendiz o equipo de trabajo recibira un documento donde se relacionan las recomendaciones sobre la identificacion de animales y los puntos de ubicacion de las marcas.

Una vez realizada la lectura del documento el aprendiz o equipo de trabajo debera expresar de forma grafica (dibujo o esquema) con un ejemplo para la identificacion de un animal, los puntos donde estara permitida la ubicacion de las marcas y que marcas y numeros llevara ese animal nacido en su predio el 25 de noviembre del año 2019.



Escaneado con CamScanner

Recomiendo ubicar las marcas en ese sitio por que es un lugar donde al animal no le va afectar tanto y así no perder de precio el Bovino o el animal que se desea vender, por eso recomiendo tener esa marca hay se facilita mas para identificar al animal ya que se ha escogido del arete que tiene sus indicaciones, o la marca que se pone en la piel, no se recomienda marca en otros sitios ese que es probable que el animal se deforme y ya no este de calidad.

Escaneado con CamScanner