

ENSAYO

APLICACION NIC 41 “GANADO PARA LA PRODUCCION DE LECHE”

PRESENTADO POR

ELQUIN FERNEY MORENO GOMEZ



UNIVERCIDAD MILITAR NUEVA GRANADA

TECNOLOGIA EN CONTABILIDAD Y TRIBUTARIA

CAJICA- CUNDINAMARCA

2020

TABLA DE CONTENIDO

Introducción.....	1
Resumen.....	2
Valoración inicial.....	3
Transformación biológica.....	4
Capacidad de cambio.....	5
Valoración de cambio.....	6
Tiempo de producción.....	7
Venta del semoviente.....	8
Conclusiones.....	9
Bibliografía.....	10

NIC 41 GANADO PARA PRODUCCION DE LECHE.

INTRODUCCION

En Colombia uno de los renglones fuertes de nuestra economía en el sector rural, es la ganadería puesto que en nuestro territorio tenemos gran variedad de climas, y así mismo se pueden implementar distintos modelos de producción ganadera, por nuestra ubicación geográfica, y la composición de nuestros suelos hace que existan gran variedad de pastos, en cada una de las regiones que componen nuestro país.

Por ello es de gran importancia, que las personas que se dedican a esta actividad económica la cual es muy importante en nuestro país, y que de ella dependemos la gran mayoría ya sea directamente como los productores o indirectamente como los consumidores, esto juega un roll importante en el desarrollo del campo colombiano, pero así mismo se deben realizar todos los pasos indicados para ello con el fin de realizar una actividad la cual mejora la calidad de vida de nuestros campesinos.

Es de gran importancia entender el desarrollo que actualmente ha tenido en la economía rural la producción lechera, teniendo en cuenta en el sector en el que nos encontramos ubicados geográficamente hablando, ya que es una de las zonas en las que más se ha implementado desde hace mucho tiempo la actividad de producción lechera.

Iniciamos sobre dos conceptos básicos, y que se están implementando en el sector rural y es la cría de ganado doble propósito para producción lechera y de carne, basándonos a lo expresado en la NIC 41, en este escenario tenemos un activo biológico que el ganado que es la base para la sustentación de nuestra pequeña o mediana empresa.

La intención es de reflejar los de manera sencilla y fácil de entender, los costos en que incurre un campesino, en su granja la cual en este caso está dedicada a la producción lechera, ya que mucho se habla del tema, pero muy pocas veces se tiene conocimiento de este, por lo que se hace necesario profundizar en este tema, es bueno conocer de este, ya que es un renglón muy importante en nuestra economía.

Con este procedimiento detallado lo que se pretende es realizar todo el proceso, desde el nacimiento de un semoviente, su crecimiento hasta que esté en condiciones para iniciar su producción, todo lo que obtiene durante su vida útil para la producción lechera y finalmente la disposición final, ya que una vez se termina la producción lechera, el semoviente pasa a ser comercializado para su sacrificio.

La mayoría de nuestros campesinos realizan su actividad de forma empírica, ya que no se tiene el suficiente conocimiento para aplicar la contabilidad en su actividad de producción lechera, lo ideal es que se pueda llevar una contabilidad básica ajustada a este tipo de producción, esto será de gran ayuda para que el productor tenga una herramienta de tipo contable a la hora de reflejar su balance en lo que se refiere a la actividad realizada.

Todo esto se debe basar en lo descrito en la NIC 41 que es la que nos indica los aspectos que debemos de tener en cuenta para realizar la contabilidad, de este tipo de actividad ya que esta depende de la utilización de ganado, el cual representa nuestra base de producción.

RESUMEN

La intención fundamental del trabajo, es adentrarnos de manera específica en el proceso que se realiza con la producción lechera en el sector agropecuario, es un renglón muy

importante de nuestra economía, representa la base de la subsistencia de muchas familias quienes viven en nuestro territorio nacional y quienes se dedican a esta actividad en especial.

Lo que se muestra aquí es el ciclo normal de una vaca la cual es utilizada para la producción lechera, aprovechando su ciclo normal de vida, y puesto que se tienen altos niveles de producción de leche, esta es aprovechada para realizar una sana recolección, y una venta lo que nos genera unos ingresos con los que suplen necesidades básicas de una familia promedio.

Lo fundamental es mostrar con cifras exactas basadas en el modelo de explotación ganadera en nuestro caso en particular la producción lechera, se tiene experiencia en este tipo de actividad, pues todo lo que aquí se plasma son datos los cuales se obtienen de manejo y producción del ganado lechero.

También se tiene en cuenta que es un proceso el cual se lleva ya bastante tiempo trabajando, y que para ser documentado y plasmado en cifras se tienen en cuenta muchos factores, los cuales influyen con bastante severidad a la hora de realizar los diferentes análisis, con el fin de obtener valores exactos los cuales arrojan cifras reales y que son exactas y ajustadas a los mercados actuales.

Para realizar el trabajo se tomó el ciclo biológico de una vaca, desde su nacimiento, crecimiento, y producción, en cada etapa de vida del semoviente se tuvieron en cuenta los procesos que generaron cambios significativos en cuanto a los atributos físicos del animal, a medida que estos se presentan van dando un nuevo valor significativo.

A la medida que se presenta estos cambios los valores cambien y estos deben quedar registrados en los libros de acuerdo al periodo en que se presenten, esto nos arroja que al final de cada periodo en el que realicemos los cierres tenemos los valores actualizados de nuestro

ejemplar, para así mismo saber en cada periodo que valor y cuanto nos cuesta en pesos nuestra vaca en el mercado.

Se muestran registros detallados de la producción durante su vida útil, es de vital importancia ya que al final de cada ciclo de producción podremos determinar con exactitud, lo que se invirtió y las ganancias que se obtuvieron, y así mismo poder tomar decisiones acertadas con el fin de elevar o mantener los niveles óptimos que nos generen ingresos significativos y lograr llevar una contabilidad exacta.

Para lograr este objetivo debemos tener en cuenta las NIC 41, pues la norma tiene aspectos generalizados los cuales hay que ajustarlos a la realidad de la actividad la cual estamos realizando, y llevarlo a términos los cuales se puedan entender por parte de los usuario quienes necesiten la información, pero también hay que lograr que quien realiza la actividad de producción tenga una herramienta sencilla para llevar la contabilidad de su producción.

Valoración inicial.

Al momento del nacimiento de un animal en nuestro caso de una becerro la va a ser en el futuro una vaca destinada para la producción de leche, en su momento sería un producto agrícola, y que en el futuro me representa una ganancia, se valora inicialmente a precio de mercado que se esté cotizando en la feria ganadera, se tienen en cuenta aspectos como la raza, la contextura física, y la procedencia del padre, ya que este es el que transfiere genéticamente los niveles de producción lechera de la futura vaca, teniendo en cuenta esto e llevándolo de acuerdo a la NIC 41.

Su valor inicial es de 200 mil pesos, según comportamiento del mercado.

Transformación biológica

Teniendo en cuenta los cambios biológicos que se presentan en los animales y en el caso específico de la becerro que tenemos, ya que con el transcurrir del tiempo, se presenta la etapa de crecimiento y desarrollo, hasta que se logre tenerla lista para iniciar su etapa productiva, en este tiempo también debemos de tener en cuenta los costos en que se incurren para mantener el semoviente, como la vacunación, desparasitación y alimentación y nutrición para lograr un óptimo desarrollo y crecimiento lo que puede representar dinero 1,000.000\$.

Este proceso biológico toma un tiempo de dos años, una vez se alcance este periodo nuestra novilla ya está lista para ser incriminada, o servida por método natural utilizando toro reproductor, aquí se da otro cambio biológico en el semoviente, su valor se incrementa, el precio en el mercado de una novilla preñada, y dependiendo de sus características ya que cuando está avanzado la preñes se nota su crecimiento de la ubre y esto es un indicador del nivel de producción lechera, su precio en el mercado se da entre los 2,500.000\$ a 3,000.000\$.

Tabla de valoración inicial.

NACIMIENTO	CRIA Y LEVANTE	PREPARACION PARA LA PRODUCCION
\$200.000	\$1000.000	\$2.500.000

Capacidad de cambio

Al iniciar su producción lechera, el semoviente recibe una valoración de acuerdo a la cantidad de litros de leche que se puedan obtener de la misma, y durante este ciclo el cual dura

6 meses, este puede aumentar o disminuir está dado por los factores de alimentación y nutrición y también por los factores climáticos, estos influyen también en la valorización del ejemplar.

Tabla de Valoración Razonable.

LITROS DE PRODUCCION	VALOR
De 15 a 22 litros	2.500.000 a 3.000.000
De 22 a 30 litros	3.000.000 a 3.500.000
De 30 a 40 litros	3.500.000 a 4.000.000

Valoración del cambio

Con la tabla anterior podemos valorar el cambio de nuestro semoviente, basándonos en los precios que se manejan en los mercados locales, estos pueden variar de acuerdo a la ubicación geográfica, raza, entre otras características tanto del animal, como también al comportamiento que presente el mercado debido a diversas afectaciones que pueden incidir de manera positiva o negativa a la hora de fijar los valores monetarios.

Tiempo de producción.

El tiempo de producción lechera de un semoviente vacuno está estimado alrededor de 5 años, durante este tiempo la vaca tendrá 5 crías, una por año, durante este periodo el valor del activo puede variar, de acuerdo a su nivel de litros de leche que se puedan obtener, y con lo descrito en la tabla de valorización podemos fijar valores los cuales se registraran en cada periodo en los cuales se realicen los cierres contables, o en caso de que el semoviente se

disponga para la venta, por alguna eventualidad que no sea tenga prevista, como por cambios físicos que afecten su producción, o enfermedades.

Entre cada periodo de tiempo que pasa entre el primer parto y el segundo, la vaca tiene un periodo de producción fija de 10 meses, después de este tiempo pasa a un reposo de 3 meses tiempo durante el cual se prepara, su ciclo biológico para el nacimiento de la nueva cría, en este periodo el semoviente no pierde su valor, pues se tendrá en cuenta su valor con el cual se registró en el último mes de producción. Si por alguna circunstancia en la siguiente etapa del segundo parto, se tienen en cuenta los niveles de producción y así mismo se determinan su valor y se registran en los libros de acuerdo con lo descrito en la NIC 41.

Es de tener en cuenta que estas valoraciones se deben realizar basándonos en el comportamiento del mercado para este tipo de ganado, pues estos pueden presentar variaciones de acuerdo con los cambios de clima los cuales, tienden a subir o bajar los precios, para ser más específico se el tiempo es favorable en la región en donde nos encontramos, los pastos serán abundantes por lo consiguiente los precios son favorables en el mercado.

Se deben de llevar los registros detallados de los niveles de producción lechera de la vaca, estos varían de acuerdo la calidad de los pastos, por lo cual si queremos mantener estándares de producción y calidad, se incurren en gastos adicionales como suministro de concentrados y otros suplementos.

Tabla de producción mensual.

	Producción mensual	Precio del litro en el mercado	Costos de nutrición	Total producción mensual	Ingresos netos mensuales
Día	30 litros	\$ 1.050	\$ 5.000	\$ 31.500	\$ 26.500
Mes	900 litros	\$ 945.000	\$ 150.000	\$ 945.000	\$ 795.000

Los ingresos netos mensuales que se aprecian en la tabla, son el resultado de restarle a la producción total, los costos de producción mensual.

Venta del semoviente.

Una vez finalice el periodo de producción lechera de la vaca, esta se debe vender, por lo general se para la producción lechera se deja un mes el semoviente para un engorde para así poder generar un ingreso razonable, su comercialización se debe hacer para el sacrificio, aquí ella cambia su valor se debe de tener en cuenta el precio de la arroba de carne en pie.

La vaca sale de los registros de producción y se pasa como un activo el cual se encuentra listo para vender teniendo en cuenta su estado actual. Se deben hacer los respectivos registros ya que la valoración cambia, su precio se ajustara de acuerdo a lo establecido en el mercado.

Precio de por kilo en pie	Peso del semoviente en pie	Precio de venta
\$ 4.000	200 kg	\$ 800.000

Teniendo en cuenta la tabla anterior, se debe de tener en cuenta las otras tablas anteriores, para lograr establecer las pérdidas o ganancias durante todo el periodo productivo del semoviente, hay que tener en cuenta las crías que se obtuvieron de ella, también su producción lechera durante su periodo productivo, al realizar los registros contables se puede ver una gran diferencia entre su ultimo valor de producción lechera y el nuevo valor para la venta para sacrificio.

Conclusiones.

- 1- Se puede evidenciar que para la aplicación de la NIC 41 al proceso de producción lechera, se tienen en cuenta los valores que se registros durante la vida productiva del semoviente, hay que hacer un análisis del proceso, y así mismo implementar lo que nos indica la norma en cada uno de los periodos de producción del semoviente.
- 2- Al momento de plasmar la contabilidad por parte del productor, se debe ajustar la norma de acuerdo a la realidad de lo que se está ejecutando en su momento, teniendo en cuenta la norma, ya que esta trae aspectos generales, los cuales aplican en cada ciclo y etapa de la producción del semoviente.
- 3- Se deben fijar unos parámetros que permitan con facilidad dejar registros contables con cifras exactas en cada uno de los ciclos y transformaciones biológicas por la cual este pasando el animal, con el fin de realizar valoraciones exactas.
- 4- Lo ideal es poder ayudar al pequeño y mediano productor en la administración de su negocio, y hacer de la contabilidad un proceso sencillo y fácil de realizar para una persona del común, que tiene conocimientos básicos, pero que se puede hacer unos registros muy bien elaborados y que reflejen la situación actualizada de la producción.

Bibliografía

NIC 41 AGRICULTURA.