

COSTOS DE PRODUCCIÓN EN MICROEMPRESAS DE PARRILLADAS PARA OPTIMIZAR LOS RESULTADOS ECONÓMICOS Y FINANCIEROS, CASO PARRILLADA "EL NIÑO ACOSTA"

PRODUCTION COSTS IN BARBECUE MICRO-ENTERPRISES TO OPTIMIZE ECONOMIC AND FINANCIAL RESULTS, "EL NIÑO ACOSTA" BARBECUE CASE

Acosta-Eras Carlos Alberto^{1*}; Sornoza Juan Carlos²

^{1, 2} Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, Facultad de Contabilidad y
Auditoría. Manta – Ecuador.

***Correo:** carlitosacosta87@hotmail.es

RESUMEN

Evaluar los costos de producción con los que incurre la microempresa a través de sus actividades y poder estructurar un correcto sistema que permita la optimización de los resultados económicos, así como financieros teniendo como objetivo principal el desarrollo de un manual de procedimientos enfocados en los procesos productivos que permitan el aprovechamiento de distintos recursos a través de la implantación de conocimientos técnicos relacionados, ya que está a sido la desventaja que presenta la organización por los procesos que realizan de manera empírica sin una correcta visión y enfoque económico que podrían aprovecharse para un óptimo desarrollo de la microempresa. Los métodos empleados en esta investigación, son el método descriptivo ya que nos permite determinar las distintas perspectivas adquiridas durante la misma para la determinación de conclusiones, el método bibliográfico ya que como todo trabajo investigativo este debe de estar basado en conocimientos científicos de indagaciones previas y el método analítico que permite desfragmentar cada uno de los componentes y procesos inmiscuidos en la manufactura empleada para poder comprender y evaluar así mismo cada uno de los aspectos relevantes examinados. La propuesta realizada, permitirá que la microempresa se enfoque correctamente en la elaboración de sus productos aprovechando cada uno de los recursos con los que disponga hasta optimizar los resultados que obtenga permitiendo un desarrollo perdurado.

Palabras clave: Costos, producción, optimización, control, microempresa.

ABSTRACT

Evaluate the production costs that the microenterprise incurs through its activities and be able to structure a correct system that allows the optimization of economic and financial results, with the main objective of developing a manual of procedures focused on production processes. that allow the use of different resources through the implementation of related technical knowledge, since the disadvantage presented by the organization has been due to the processes carried out empirically without a correct vision and economic approach that could be used for optimal development of the microenterprise. The methods used in this research are the descriptive method since it allows us to determine the different perspectives acquired during the same for the determination of conclusions, the bibliographic method since like all investigative work this must be based on scientific knowledge from previous investigations and the analytical method that allows defragmenting each of the components and processes involved in the manufacturing used in order to understand and evaluate each of the relevant aspects examined. The proposal made will allow the micro-enterprise to focus correctly on the elaboration of its products, taking advantage of each of the resources it has at its disposal until optimizing the results obtained, allowing a lasting development.

Keywords: Costs, production, optimization, control, micro-enterprise.

1. INTRODUCCIÓN

La microempresa parrilladas “El niño Acosta” posee como principal problemática la falta de conocimientos técnicos referentes a lo que define como contabilidad de costos en la producción, así como de poseer una dirección enfocada en aspectos económicos como financieros dentro de sus actividades cotidianas.

Ya que el desarrollo de una organización de este tipo está ligada al conocimiento de su producción, al no implicar conocimientos técnicos en los mismos permite que exista una brecha en la misma la cual podría reestructurarse para poder obtener beneficios a través de estos resultados, es así como la principal problemática que enfrenta la industria productiva de esta rama es la de obtener información sobre sus procesos y obtener resultados que a través de una correcta toma de decisiones permitan el crecimiento de la microempresa.

El objeto de estudio del presente trabajo investigativo son los costos productivos que se reflejan en la elaboración de productos que realiza la organización en sus labores cotidianas y por lo cual el campo de investigación del presente trabajo está definido en los costos productivos en los que incurre la organización al realizar sus productos para la comercialización de la clientela de la microempresa parrilladas “El Niño Acosta”.

Así mismo, el objetivo general determinado para este trabajo investigativo es la evaluación de los costos de producción para optimizar los resultados económicos y financieros de la parrillada “El Niño Acosta” definiendo a su vez el análisis del control de los costos de producción e identificación de los elementos del costo que se presentan en el procedimiento productivo, el análisis de la rentabilidad que posee la microempresa y proponer la reestructuración del sistema de costos actual para obtener una herramienta enfocada en la optimización de recursos como objetivos específicos de la investigación planteada para poder comprobar si la hipótesis de que a través del análisis de los costos y una mejor reestructuración permitiría la optimización de los resultados económicos y financieros de la organización en estudio.

El presente trabajo tiene definidos sus variables independientes a los costos de producción así mismo a sus variables independientes como los resultados

económicos y financieros que se obtienen a través de las actividades comerciales de parrilladas "El Niño Acosta".

El diseño metodológico de la investigación fue realizado junto a la aplicación del método descriptivo por su sistematización a la obtención de datos, el método bibliográfico ya que el presente trabajo se basa en conocimientos científicos de indagaciones previas y el método analítico que permite evaluar y comprender cada uno de los aspectos relevantes a examinar.

Así mismo, la determinación de la población se basa en dos pilares fundamentales como lo son la población productiva con la que cuenta la empresa que son sus colaboradores y la población documental que se basa en las facturas de compras y ventas del negocio en estudio; cabe recalcar que por ser una población de un tamaño mínimo será considerada a la vez como la muestra a analizar.

A través del estudio, se propone un sistema de costos que permita la recolección de información certera y confiable del proceso productivo con la identificación de los distintos elementos del costo, posterior al análisis exhaustivo de la información que maneja la organización.

2. METODOLOGÍA

2.1. Método analítico

Se aplicará el método analítico, porque nos permitirá analizar en todo su procedimiento lógico la posibilidad de descomponer mentalmente un todo en sus partes y cualidades, en sus múltiples relaciones, propiedades y componentes. (Jiménez, 2017, pág. 8)

El análisis nos ayudará a la observación e indagación dentro del proceso productivo de la cría de cerdos del sector, ya que es necesario conocer la naturaleza del fenómeno y objeto que se estudia para comprender su esencia. (Limón, 2007)

2.2. Método bibliográfico

Cedeño (2010) indica que la investigación bibliográfica “es la que se la realiza en los libros o textos. La investigación bibliográfica es parte del proceso de una investigación científica.

2.3. Método Analítico

Para Bernal (2010) el método analítico consiste en descomponer un objeto de estudio, separando cada una en forma individual.

Para el presente trabajo investigativo la población que se consideró para el estudio se enfoca en dos pilares fundamentales como lo son los empleados de la empresa los cuales son los relacionados directamente con la producción de los productos y la población documental que permitió obtener un punto de vista fundamental sobre las cifras que maneja la microempresa en estudio.

2.3.1. Empleados productivos y potenciales de la empresa

Por la naturaleza de la investigación y su enfoque productivo se consideró como partes relacionadas directamente con la elaboración de los productos finales a todos los trabajadores que conforman la microempresa parrillada “El niño Acosta” lo cual permitió evaluar los procesos que se realizan dentro de la organización.

Tabla N°1. Empleados de la parrillada "El Niño Acosta".

	NOMBRE	CARGO
1	Carlos Acosta Moreira	Gerente
2	Edilma Eras Pasiche	Cocinera
3	Soledad Ponce García	Cocinera
4	J. Carlos Delgado Morales	Parrillero
5	Diego Espinales Esmeraldas	Mesero
6	J. Carlos Acosta Eras	Cajero
7	Anthony Acosta Eras	Mesero

Elaborado por: Autores.

2.3.2. Muestra

La muestra es una parte específica de la población, por esto, Arias (2012) define que la muestra es un subconjunto representativo y finito que se extrae de la población accesible.

3. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

La Contabilidad de costos, aplicada a las actividades fabriles, es el procedimiento para llevar los costos de producción con una doble finalidad; determinar el costo por unidad de los artículos producidos y facilitar diversas clases de comparaciones con las cuales se mide la ejecución productora. (Jacobsen, 1970, pág. 26)

La Contabilidad de Costos es un proceso ordenado que usa los principios generales de contabilidad para registrar los costos de operación de un negocio de tal manera que, con datos de producción y ventas, la gerencia pueda usar las cuentas para averiguar los costos de producción y los costos de distribución, ambos por unidad y en total de uno o de todos los productos fabricados o servicios prestados, y los costos de otras funciones diversas de la negociación, con el fin de lograr una operación económica, eficiente y productiva. (Lawrence, 1975, pág. 12)

En muchos de los casos al escuchar costos se puede sobreentender a valores negativos para la empresa, pero aquello no es real, es así como (Horngree, 2005) refiere que los costos se definen como recursos dados a cambio para alcanzar un objetivo específico, considerando los costos medidos en la forma contable convencional, es decir, unidades monetarias que deben ser pagadas para adquirir bienes y servicios.

Así mismo otros autores concuerdan que estos poseen una estrecha relación con la producción y los resultados a obtener a través de esta.

Por lo cual se puede confirmar como los costos son el fundamento de la producción y su alta importancia al momento de definir resultados. (Polimeni, Fabozzi, & Adelberg, 1997) Definen el costo como el valor sacrificado para

adquirir bienes o servicios, que se mide en dólares mediante la reducción de activos o al incurrir en pasivos en el momento en que se obtienen los beneficios. Por lo cual si se desea estudiar la producción los costos serán un punto fundamental que se considerara de manera obligatoria para el correcto entendimiento de este.

La materia no se puede transformar por si sola es por ello que se requiere una fuerza externa que a través de sus conocimientos y habilidades realice la producción y a esta fuerza (Polimeni, Fabozzi, & Adelberg, 1997) refiere que es el esfuerzo físico o mental empleados en la fabricación de un producto. Los costos de mano de obra pueden dividirse en mano de obra directa y mano de obra indirecta.

Así mismo (Jiménez, 2015) lo define como el esfuerzo humano que intervienen en el proceso de transformación de materias primas en productos terminados. Los sueldos, salarios y prestaciones al personal de la empresa, así como todas las obligaciones a que den lugar, son el costo de la mano de obra. Es decir que la mano de obra es la que permite que el producto sea transformado en el resultado a comercializar por la empresa a sus clientes

Mediante la verificación de documentación que respalda los costos se puede detallar los siguientes costos incurridos en los meses de análisis:

Tabla N° 2. Costos totales de producción del periodo analizado.

Costos	Valor monetario (\$)
Materia prima	4.181,59
Mano de obra	2.702,00
Costos indirectos de fabricación	204,50
Total	7.088,09

Elaborado por: Autores.

Materia prima: Para poder determinar la cuantía respectiva por este rubro se consideró 48 facturas de los meses a analizar para la presente investigación.

Mano de Obra: Se consideró los gastos de sueldos del personal que se encuentra directamente relacionado con la producción.

Costos Indirectos de Fabricación: Se consideraron los costos necesarios para la producción que no son definidos como materia prima o mano de obra pero que son necesarios para la fabricación de los productos.

3.1. Comparación del procesamiento de los costos

A través de la observación de los procesos, se pueden determinar que las definiciones de los valores relacionados al proceso productivo se realizaban de manera empírica, a través de la aplicación de los conocimientos técnicos estos costos se clasificarían y junto a la implementación de controles y determinación de inventarios estos se optimizarían y no solo se sumarían los costos al valor necesario de producción sino que permitiría tener un beneficio y una visión específica a la empresa en comparación al método que se usaba normalmente, reflejándose en la tabla N°3.

Tabla N° 3. Comparación del procesamiento de los costos.

PARRILLADAS "EL NIÑO ACOSTA"			
METODO TRADICIONAL		METODO TECNICO	
INGRESOS	7.823,83	INGRESOS	7.823,83
Ventas	7.823,83	Ventas	7.823,83
EGRESOS	7.088,09	EGRESOS	6.460,85
Compras	7.088,09	Materia prima	3.554,35
UTILIDAD BRUTA	735,74	Mano de obra	2.702,00
		C.I.F.	204,50
		UTILIDAD BRUTA	1.362,98

Elaborado por: Autores.

Los datos aplicados en la comparación del procesamiento de los costos son los valores totales del periodo estudiado utilizados para su determinación práctica.

Los costos que son incurridos en materia prima disminuirían (15% estimado) ya que al existir un inventario no utilizado aun para la producción no se pueden cargar al costo total durante este periodo y formarían parte de los costos de producciones futuras.

La clasificación de elementos del costo permite un mejor entendimiento del proceso y un análisis rápido de las operaciones realizadas.

Mediante una investigación de campo se pudo recolectar información de primera mano, a través de una entrevista al gerente y propietario de la microempresa “El Niño Acosta”, el señor Carlos Acosta Moreira y a la vez se aplicó como método secundario de recolección una encuesta, la misma que fue aplicada al personal operativo de dicha institución con el fin de obtener una visión interna de la situación de la empresa a estudio.

Los resultados obtenidos en cada una de las respuestas son aceptables debido a la claridad y sencillez que se empleó en las herramientas de recolección utilizadas.

3.2. Análisis de la entrevista al gerente

Una vez que se aplicó la respectiva entrevista al Sr. Carlos Acosta Moreira, se pudo obtener información valiosa para la presente investigación, como, por ejemplo, que no existe una precalificación de los proveedores ni de los costos que estos ofrecen, más son considerados por las facilidades que ofrecen a sus clientes.

A través de este fundamento queda establecido que los productos considerados como materia prima son obtenidos según se dé la necesidad de compra, ya que su adquisición es irregular, sus necesidades de almacenamiento son variables y según se vayan ocupando se van adquiriendo o solicitando al respectivo proveedor.

Un aspecto importante es que los costos de los materiales poseen variaciones por su naturaleza ya que algunos poseen escases según la temporada de cultivo por lo cual sus costos aumentan, aun así, no afectan el precio de venta de los productos comercializados por la microempresa por lo cual este aumento afecta directamente al margen de utilidad obtenido.

Otro de los aspectos a considerar que el propietario también establece es que el precio de los materiales ha aumentado en los últimos años de manera progresiva

pero que los precios de comercialización de sus productos no han variado con el propósito de no afectar a sus clientes ni al grado de adquisición de sus productos.

3.3. Análisis final

Entre los puntos beneficiosos que se pueden definir sobre la situación actual de la empresa se encuentran los siguientes:

- Fácil identificación de los elementos del costo.
- Determinación de inventario final accesible por su mínimo tamaño.
- Personal comprometido con la empresa
- Proceso productivo no complejo por poseer pocos procedimientos para la elaboración del producto final.
- A más de los resultados obtenidos se pueden establecer como desventajosos los siguientes puntos:
- Despreocupación por parte de la administración sobre el tratamiento de los costos.
- El personal no posee conocimientos técnicos sobre los procesos de producción y sus afectaciones en los resultados económicos de la organización.
- La optimización de los recursos no es un punto considerado durante los procesos productivos.

Por todos estos aspectos a considerar se puede definir que la empresa posee todos los requerimientos necesarios para poder aplicar un sistema de costos óptimo que permita la obtención de información veraz, pero que también refleja una carencia de conocimientos técnicos que permitan realizarlos y controlar el sistema de producción para obtener resultados aún más favorables a la organización.

4. CONCLUSIONES

En la microempresa la Parrillada “El Niño Acosta”, las operaciones de producción se realizan de manera empírica sin la aplicación de conocimientos técnicos que permitan la optimización de los recursos y poder fomentar el grado de utilidad a obtener durante sus actividades.

El gerente del negocio no posee conocimiento certero sobre los costos en los que incurre en cada periodo de producción, por lo cual no puede identificar de manera exacta las variaciones que hayan sufrido los costos de las adquisiciones realizadas para la elaboración de los productos.

En la organización no existe un control sobre el uso de los materiales para la elaboración, por lo que no se puede asegurar un uso óptimo de los materiales utilizados para la producción y siendo un perjuicio al momento de considerar los costos incurridos por materia prima.

REFERENCIAS

- Arias, F. G. (2012). El Proyecto de Investigación: Introducción a la metodología científica. 6ta Edición. Caracas: EPISTEME, C.A.
- Bernal, C. A. (2010). Metodología de la Investigación: administración, economía, humanidades y ciencias sociales. Tercera Edición. Colombia: Pearson Educación de Colombia Ltda.
- Cedeño, L. R. (2010). Investigación Científica y Diseño de Tesis. Segunda Edición. Manta: Mar Abierto.
- Horngrree, C. (2005). En Contabilidad de costo Tomo 1. (págs. p. 4, 20,28, 35, 166.). La Habana: Editorial Félix Varela.
- Jacobsen, N. B. (1970). En Contabilidad de Costos. Un enfoque administrativo y de gerencia. (pág. 130). México D.F.: Editorial Litográfica Ingramex.
- Jiménez, M. (2015). Elaboración y concepto de materia prima y mano de obra. Obtenido de <https://prezi.com/mgyno4jjtgvf/elaboracion-y-concepto-de-materia-prima-y-mano-de-obra/>
- Jiménez, A. R. (2017). Métodos científicos de indagación y de construcción del conocimiento. EAN, 8.

Lawrence, W. B. (1975). En Contabilidad de costos. México: Editorial UTEHA.

Limón, R. L. (2007). HISTORIA Y EVOLUCIÓN DEL PENSAMIENTO CIENTÍFICO. Obtenido de eumet.net: <http://www.eumed.net/libros-gratis/2007a/257/7.1.htm>

Polimeni, R., Fabozzi, F., & Adelberg, A. (1997). En Contabilidad de Costos. Colombia: Martha Edna Suarez R. Tercera Edición. Colombia: Pearson Educación de Colombia Ltda.