



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA

MODALIDAD DE ESTUDIOS A DISTANCIA

CARRERA DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA

“APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014”

Tesis previo a optar el grado de Ingeniera en Contabilidad y Auditoría, CPA.

AUTORA:

Katty Maritza Tituana Aguirre

DIRECTORA:

Mg. Natalia Zhanela Largo Sánchez

Loja – Ecuador
2016

CERTIFICACIÓN

Mg. Natalia Zhanela Largo Sánchez

DIRECTORA DE TESIS

CERTIFICA:

Que la presente tesis titulada “**APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014**”, presentada por la egresada **Tituana Aguirre Katty Maritza**, fue dirigida, orientada y revisada en todas sus partes, cumple con los requerimientos establecidos por la normativa pertinente para la graduación en la Universidad Nacional de Loja, por lo cual autorizo su presentación.

Loja, Enero del 2016



Mg. Natalia Zhanela Largo Sánchez

DIRECTORA DE TESIS

CARTA DE AUTORIZACION AUTORA POR PARTE DE LA AUTORA PARA LA CONSULTA, REPRODUCCION PARCIAL O TOTAL, Y PUBLICACION ELECTRONICA DEL TEXTO COMPLETO.

Yo, Katty Maritza Tituana Aguirre, declaro ser autora del presente trabajo de tesis y eximo expresamente a la Universidad Nacional de Loja y a sus representantes jurídicos de posibles reclamos o acciones legales, por el contenido de la misma.

Adicionalmente acepto y autorizo a la Universidad Nacional de Loja, la publicación de mi tesis en el Repositorio Institucional-Biblioteca Virtual.

Autora: Tituana Aguirre Katty Maritza

Firma: 

Cedula: 172377202-4

Fecha: Loja, Enero del 2016

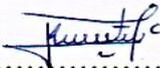
**CARTA DE AUTORIZACIÓN DE TESIS POR PARTE DE LA AUTORA,
PARA LA CONSULTA, REPRODUCCIÓN PARCIAL O TOTAL, Y
PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA DEL TEXTO COMPLETO.**

Yo, Katty Maritza Tituana Aguirre, declaro ser autora de la tesis titulada: **“APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014”**, como requisito para optar por el grado de **Ingeniera en Contabilidad y Auditoría CPA**. Autorizo: al Sistema Bibliotecario de la Universidad Nacional de Loja para que con fines académicos, muestre al mundo la producción intelectual de la Universidad, a través de la visibilidad de su contenido de la siguiente manera en el Repositorio Digital institucional:

Los usuarios pueden consultar el contenido de este trabajo en el RDI, en las redes de información del país y del exterior, con las cuales tenga convenio la Universidad.

La Universidad Nacional de Loja, no se responsabiliza por el plagio o copia de la tesis que realice un tercero.

Para consecuencia de esta autorización, en la ciudad de Loja, a los 04 días del mes Enero del dos 2016, firma la autora.

Firma: 

Autor: Tituana Aguirre Katty Maritza

Cedula: 172377202-4 **Fecha:** 18 diciembre 2015

Dirección: Santo Domingo, barrio Belén, Sector Ucom N°2

Correo Electronico: kattyprincesitaddios@hotmail.com

Teléfono: 0980566832

DATOS COMPLEMENTARIOS

Director de Tesis: Mg. Natalia Zhanela Largo Sánchez

TRIBUNAL DE GRADO:

Presidenta: Mg. Luz Judith Gómez Gómez,

Vocal: Mg. Rita Gladys Martínez Ordóñez,

Vocal: Mg. Liliana del Jesús Matailo Yaguana.

DEDICATORIA

Dedico esta Tesis en primer lugar a mi Dios por haberme dado sabiduría y las fuerzas para poder concluirla, a mis Padres mi hermano y mis Hermanas y Sobrinas y resto de familia ya, que con mucho sacrificio y esfuerzo me apoyaron y motivaron cada día a seguir adelante y culminar mi meta propuesta.

Katty Maritza Tituana Aguirre

AGRADECIMIENTO

Expreso mi más sincero agradecimiento a la Universidad Nacional de Loja como a la Modalidad de Estudios a Distancia por la acogida a su hermosa Institución, a la Carrera de Contabilidad y Auditoría y a mi Directora de Tesis Mg. Natalia Zhanela Largo Sánchez por sus conocimientos y experiencias compartidas, que han hecho posible a la realización de este trabajo, al Personal Docente y Administrativo de la Universidad Nacional de Loja, muchas gracias por sus enseñanzas Brindadas durante mi periodo Educativo.

De manera especial hago propicia la ocasión para expresar mis sinceros agradecimiento al Propietario el Sr. Ochoa Torres German Clemente por la ayuda brindada y por su alto don de colaboración

A las personas que de una u otra manera contribuyeron a mi formación profesional.

Katty Maritza Tituana Aguirre

a. TÍTULO

“APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014”

b. RESUMEN

El trabajo de investigación desarrollado hace referencia a la **“APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ORDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSÁCHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014”** los resultados están orientados al mejoramiento de la actividad contable y administrativa, los objetivos específicos planteados son, controlar, los inventarios de productos terminados y de Materias primas, también se elaborara Presupuestos de costo general de fabricación, y se determinara los costos unitarios y totales de producción en cada una de las ordenes.

Para ello fue necesario definir algunos conceptos básicos sobre el sistema de costos por órdenes de producción, lo que resulta totalmente necesario para enfocar correctamente la contabilidad de costos aplicando órdenes de producción para poder tener un registro real.

Culminando con la redacción del informe final de resultados de la aplicación de costos por órdenes de producción de la entidad examinada, en contribución a la importancia de cumplir metas y objetivos institucionales bajo los parámetros de eficiencia, eficacia y economía.

Finalmente se logró un mejor control de su materia prima Directa e Indirecta, mano de Obra y costos directos e Indirectos de Fabricación con los objetivos planteados, ya que antes existían muchas falencias al momento de la aplicación de cada material.

ABSTRACT

The developed investigation work makes reference to the "APPLICATION OF THE COUNTABLE SYSTEM FOR you ORDER OF PRODUCTION IN THE MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O OF THE COUNTY OF SACRED SUNDAY OF THE TSACHILAS, PERIOD JULY - SEPTEMBER 2014" the results are guided to the improvement of the countable and administrative activity, the outlined specific objectives are, to control, the inventories of finished products and of Matters cousins, it was also elaborated Budgets of general cost of production, and it was determined the unitary and total costs of production in each one of you order them

For it was necessary to define some basic concepts on the system of costs for production orders, what is completely necessary to focus the accounting of costs correctly applying production orders to be able to have a real registration.

Culminating with the writing of the final report of results of the application of costs for orders of production of the examined entity, in contribution to the importance of completing goals and institutional objectives under the parameters of efficiency, effectiveness and economy.

Finally a better control of its matter was achieved it prevails Direct and Indirect, Manpower and direct and Indirect costs of Production with the outlined objectives, since before many falencias existed to the moment of the application of each material.

c. INTRODUCCIÓN

El presente trabajo de investigación denominado **“APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014”** trata de resaltar la importancia que tiene la contabilidad de costos en el sector industrial y de manera particular el sistema de costos por órdenes de producción, nos permite controlar cada uno de los elementos integrantes del costo y determinar de una manera técnica los costos unitarios y totales de producción de aquellas empresas cuya modalidad de producción es por medio de ordenes o lotes específicos situación que no ha sido considerada en las pequeñas empresas industriales debido al desconocimiento de los beneficios que su aplicación ofrece.

Las empresas dedicadas a la transformación de materias primas en productos elaborados requieren contar con sistemas contables específicos de costos que le conduzcan a la optimización de materias primas, mano de obra, y costos generales de fabricación y por ende al establecimiento de costos reales de producción que le permitan un crecimiento tanto en el área productiva como en la generación de ingresos, es por ello que en la actualidad las empresas industriales deben implementar sistemas de costos adecuados lo que les permitirá competir en el mercado con artículos o productos de calidad y a costos razonables.

El propósito del presente trabajo de investigación radica en APLICAR EL SISTEMA DE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014, con la finalidad de ofrecer al propietario de la misma una guía práctica de determinación de costos unitarios y totales de producción, viendo que en la actualidad se está produciendo de una forma regular, lo

que ocasiona problemas internos y por desconocimiento de los beneficios no ha implementado una contabilidad.

El presente trabajo de investigación enfocado a la aplicación del Sistema de Costos por Órdenes de Producción en la microempresa "FUNDIDORA G.O" pretende convertirse en un aporte significativo para que su propietario el Sr. Germán Ochoa conozca los procedimientos a seguir para el control de cada uno de los elementos del costo como son la materia prima, la mano de obra y los costos generales de fabricación, y el establecimiento de los costos totales y unitarios de producción a fin de que cuente con elementos suficientes para la asignación de precios de venta y a la vez le facilite la toma de decisiones que vayan orientadas al crecimiento de la fundidora.

La Contabilidad de Costos se ha convertido en un elemento primordial en las pequeñas y grandes industrias ya que permite conocer el proceso productivo, en el que intervienen recursos tales como: humanos, materiales y financieros, pues su aplicación tiene como objetivo fundamental proporcionar al propietario información real sobre la situación económica y financiera, igualmente la aplicación de un sistema de costos adecuado a las características de producción de una microempresa es de vital importancia ya que permite el control y registro de cada uno de los elementos del costo, así como también la obtención de costos totales y unitarios de producción y la determinación razonable de la utilidad, para que en base a esta información se tomen decisiones acertadas que contribuyan a salvaguardar el patrimonio de la empresa

d. REVISIÓN DE LITERATURA

EMPRESA INDUSTRIAL

“La empresa industrial tiene su origen normal cuando el hombre se vio en la necesidad de producir armas y demás utensilios necesarios para cada individuo de la sociedad. En la evolución económica de las naciones se registra generalmente un flujo de la población activa desde el llamado sector primario constituido por la agricultura, la pesca y la ganadería, hacia actividades industriales y los servicios.

Por lo tanto el conjunto de actividades productivas que el hombre realiza de modo organizado con la ayuda de máquinas y herramientas se denomina industria.”¹

Concepto.- Por regla general, la industria transforma para la venta, producto de determinado valor, utilizando para ello los factores de la producción, en otras palabras, las industrias utilizan para lograr sus objetivos de producción. Dinero, maquinaria, materiales, mano de obra y conocimientos técnicos. ²

Importancia

La industria tiene un papel clave en el desarrollo de las naciones; de hecho, se emplea el término “país industrializado” como sinónimo de desarrollado”. El surgimiento o conformación de una industria genera puestos de trabajo y produce bienes para satisfacer las necesidades sociales.

¹ ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costos Edición 2011 pag.7

² ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costo, Edición 2010 pag.8

CLASIFICACIÓN DE LA EMPRESA INDUSTRIAL

- Extractivas
- Manufactureras
- Agropecuarias

Extractivas; Son las que se dedican a la extracción de recursos naturales, ya sea renovables o no renovable.

Manufactureras: Son aquellas que transforman las materias primas en productos terminados y pueden ser de dos tipos:

- ❖ Empresas que producen bienes de consumo final
- ❖ Empresas que producen bienes de producción.

Agropecuarias: Como su nombre lo indica su función es la explotación de la agricultura y la ganadería.

CONTABILIDAD

Concepto.

“Es el Arte de Recoger, resumir interpretar datos financieros para obtener así la información necesaria relacionada con las operaciones de una empresa.”³

CLASIFICACIÓN DE LA CONTABILIDAD

- ❖ Contabilidad de Costos

³ 1 OROZCO Cadena, José. Contabilidad General. Teoría y Práctica Aplicada a la legislación Nacional. Quito-Ecuador 2011

- ❖ Contabilidad Gubernamental
- ❖ Contabilidad de Servicios
- ❖ Contabilidad Bancaria
- ❖ Contabilidad Agropecuaria

CONTABILIDAD DE COSTOS.

“Es el arte o la técnica empleada para recoger, registrar y reportar la información relacionada con los costos y, con base en dicha información, tomar decisiones adecuadas relacionadas con la planeación y el control de los mismos.”⁴

Es una rama especializada de la contabilidad general, permite el análisis, clasificación, registro, control e interpretación de los costos utilizados en la empresa; por lo tanto, determina el costo de la materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación que intervienen en la elaboración de un producto o la presencia de un servicio.

También es la aplicación de los principios contables con el fin de determinar el valor total de la materia prima, mano de obra y otros insumos utilizados en la obtención de un producto terminado o en la presentación de un servicio.

OBJETIVOS

Los objetivos de la Contabilidad de Costos son:

1. Determinar el costo de los productos elaborados en la empresa mediante el control adecuado y oportuno de los diferentes elementos del costo.

⁴ Mercedes Bravo Valdivieso, Contabilidad de Costo. Pag.1

2. Controlar y evaluar los inventarios de materia prima, productos en proceso y productos terminados.
3. Generar la información básica para la elaboración de los presupuestos de la empresa, especialmente de ventas y de producción.
4. Proveer a la gerencia los elementos necesarios para el planeamiento y la toma de decisiones estratégicas adecuadas, sobre los diferentes costos y volúmenes de producción.

EL COSTO Y EL GASTO EN LA EMPRESA INDUSTRIAL

En una empresa industrial podemos distinguir tres funciones básicas: producción, ventas y administración, para llevar a cabo cada una de estas tres funciones, la empresa tiene que efectuar ciertos desembolsos por: pago de salarios, arrendamientos, servicios públicos, materiales, entre otros.

Los costos de producción se transfieren al inventario de productos fabricados, es decir, el costo de los productos fabricados está dado por los costos de producción que fueron necesarios incurrir en la fabricación.

Los Gastos de administración y ventas, por el contrario, no se capitalizan sino que, como su nombre lo indica, se gastan en el período en el cual se incurren y aparecen como tales en el estado de rentas y gastos. Por lo que diríamos que:⁵

⁵ MERCEDES BRAVO Valdivieso, Contabilidad de Costo, pág. 13



COSTOS

Es el conjunto de valores que incurren en la elaboración de un producto y son reembolsables.



GASTOS

Son los valores que se originan en las ventas y Administración los mismos que no son recuperables.

Fuente: Vascones, José Vicente Contabilidad de costos

Elaborado: Katty Tituana Aguirre

SISTEMA DE COSTOS

“Es el procedimiento contable que se utiliza para determinar el costo unitario de producción y el control de las operaciones realizadas por la empresa industrial.⁶ “

COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN

Lo utilizan las industrias cuyos productos se identifican con facilidad mediante unidades individuales o lotes, cada uno de los cuales reciben

² VASCONES ARROYO, José Vicente. Contabilidad de Costos. Editorial Imprenta Mariscal. Quito -Ecuador, 2010

insumos de materiales directos, mano de obra directa y gastos indirectos de fabricación.

CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA DE COSTO POR ORDEN DE PRODUCCIÓN

- Las Características más importantes de un sistema de costo por órdenes de producción son:
- Se confiere mayor énfasis a la distinción entre costos directos e indirectos de la que es necesaria en la contabilidad de costo por procesos.
- La cuenta productos en procesos se usa para registrar el costo del producto fabricado y el inventario de productos terminados.
- Los costos directos se cargan a la cuenta de Productos en Proceso y se registran a la hoja de costos.
- Los costos indirectos se cargan a la cuenta costos generales de fabricación y no aparecen en la cuenta productos en proceso, ni en la hoja de costos.
- Se emplea un método para estimar el valor de los costos indirectos que han aplicado a cada orden por producción. Esta cantidad se cargan a la cuenta productos en proceso y se anotan también en las hojas de costos, debiendo registrarse el crédito en la cuenta costos generales de fabricación.

ELEMENTOS DEL COSTO POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN

Cualquier proceso productivo empieza y termina en orden determinado. A medida que la producción avanza, lo que fue materia prima se aproxima a ser un producto terminado. La contabilidad de costos en empresas de manufacturas se enfoca, sobre todo, a la valuación de inventario de productos en proceso y de los terminados. Para ello es necesario

determinar los elementos del costo de producción del proceso productivo⁷. Los elementos que conforman el costo de producción es este sistema son:

MATERIA PRIMA

Se conocen como materias primas a la materia extraída de la naturaleza y que se transforma para elaborar materiales que más tarde se convertirán en bienes de consumo.

Las materias primas que ya han sido manufacturadas pero todavía no constituyen definitivamente un bien de consumo se denominan productos semielaborados, productos semiacabados o productos en proceso, o simplemente materiales.

CLASIFICACIÓN

- Materia Prima Directa
- Materia Prima Indirecta
-

CONTROL Y TRATAMIENTO DE LA MATERIA PRIMA

La importancia del control de la materia prima y materiales, está basada en la teoría de que todas las compras de materia prima y materiales son equivalentes a dinero invertido y por lo tanto su guarda, custodia y contabilización deberían realizarse con igual cuidado que el que se pone en el control de fondos de una empresa, evitando al máximo desperdicios innecesario por un posible deterioro o bien el mal uso de los mismos.

⁷ ALDO S. Torres Salinas, contabilidad de Costos, pág. 28

DOCUMENTOS DE REGISTRO PARA EL CONTROL DE LA MATERIA PRIMA

ORDEN DE COMPRA

“El departamento de compra adquiere los materiales y suministros solicitados tomando en consideración, la cantidad, calidad y especificaciones técnicas; observando las disposiciones internas establecidas en la empresa, para que la compra sea la más adecuada y al menor costo posible.”⁸



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE COMPRA N° 001

Proveedor:		Dirección: Av. Esmeraldas y Guayaquil
Fecha de Pedido:		Fecha de Entrega:
Lugar de Entrega:		Condiciones de Pago: Cheque
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
APROBADO POR: Jefe de producción		FIRMA

ORDEN DE PRODUCCIÓN

El jefe del departamento de producción emite este formulario que pone en función a las demás unidades de la organización de la fábrica para dar comienzo a la producción. Debe contener de manera general y concreta la información necesaria para la correcta ejecución de las tareas hasta obtener el producto deseado.⁹

⁸ MERCEDES BRAVO Valdivieso, Contabilidad de Costos pág. 41

⁹ ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costos pág. 126

Diseño:



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE PRODUCCIÓN N° 001

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE

Departamento:	Cliente:
Artículo:	Fecha inicio:
Cantidad:	Fecha de entrega:
ESPECIFICACIONES:	
Elaborado por: Jefe de Producción	Firma:
Aprobado por : Gerente	Firma:

ORDEN DE REQUISICIÓN:

Es un documento electrónico o físico que utiliza para realizar un pedido de material, el mismo que será enviado desde las bodegas respectivas hacia los talleres o departamento de producción.

Diseño:

FUNDIDORA G.O



ORDEN DE REQUISICION DE MATERIALES Nº 001

Departamento:Produccion

Fecha:

CODIGO	CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	VALOR
		MATERIA PRIMA DIRECTA		
		TOTAL DE MATERIA PRIMA DIRECTA		
		MATERIA PRIMA INDIRECTA		
		TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA		

TOTAL

REQUERIDO POR: Jefe de Produccion

APROBADO POR: Gerente

FIRMA

ENTREGADO POR: Bodeguero

FIRMA

Tarjeta Kardex

Es un documento administrativo de control, el cual incluye datos generales del bien o producto.

PROMEDIO PONDERADO

“Con este método lo que se hace es determinar un promedio, sumando los valores existentes en el inventario con los valores de las nuevas compras, para luego dividirlo entre el número de unidades existentes en el inventario incluyendo tanto los inicialmente existentes, como los de la nueva compra.”¹⁰

Diseño:

¹⁰ MERCEDES BRAVO Valdivieso, Contabilidad de costos, pág. 44



FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX

MATERIAL:						UNIDAD DE MEDIDA					
METODO DE VALORACION:						EXISTENCIA					
CODIGO:						MAXIMA					
REFERENCIA:						MINIMA					
RESPONSABLE:						CRITICA					
FECHA	DETALLE	# DOC	ENTRADA			SALIDA			EXISTENCIA		
			CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR

Métodos de Valoración

Son los procedimientos utilizados para valorar tanto las salidas de almacén como las existencias que quedan al final del periodo cuando tenemos diferentes entradas a distintos precios.

Una vez obtenido el coste de salida de almacén, el paso siguiente será valorar los consumos del período y las existencias finales en base a un criterio de valoración. La empresa al escoger un determinado criterio de valoración es consciente de que cada uno de ellos conducirá a una valoración diferente y por tanto a un resultado distinto.

MANO DE OBRA

Constituye el segundo elemento del costo que se emplea en los procesos de fabricación y es el conjunto de pagos realizados a los obreros por su trabajo por su trabajo efectuado en una actividad productiva o de servicio.

Clasificación

✓

n Mano de Obra Directa

E

✓

ano de Obra indirecta

M

Mano de Obra Directa.- Es e valor pagado al personal productivo

Documentos de registro para el control de la mano de Obra

Tarjeta Reloj.- Es un documento de orden interno, en donde el obrero marca la hora de entrada y salida del trabajo.



FUNDIDORA G.O

TARJETA RELOJ

NOMBRE:

SEMANA:

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	

Resumen:

Total Jornada:
Total Horas Suplementarias: -
Total Horas Extraordinarias: -
Tiempo Ocioso: -
Total Horas: _____

TARJETA DE CONTROL DE TIEMPO

Es una herramienta para supervisar y registrar el número de horas de trabajo los empleados para en la oficina en el día a día.

“Esta tarjeta garantiza que las horas que se indican en la tarjeta reloj han sido realmente trabajadas, además permite determinar el tiempo que el trabajador ha dedicado a actividades ajenas al proceso productivo¹¹.”



FUNDIDORA G.O
TARJETA DE TIEMPO

PERIODO:

NOMBRE:

CÓDIGO:

TARIFA POR HORA:

FECHA	O.P T/ITO	DETALLE	HORA EMPEZÓ	HORA TERMINÓ	TIEMPO	COSTO
		TOTAL O.P N° 001				
		TOTAL O.P N° 002				

Planilla de trabajo

Es el documento de control laboral que deben llevar todas las empresas - excepto el servicio doméstico- cuando posean personal dependiente. Las sociedades comerciales y las empresas unipersonales deberán registrar la PCT en caso de tener personal remunerado.

¹¹ MERCEDES BRAVO Valdivieso, Contabilidad de costos, pág. 64

Diseño:



FUNDIDORA G.O

PLANILLA DE TRABAJADORES DIRECTOS

PERÍODO:

N°	NOMBRE	O.P.N°1	O.P.N°2	O.P.N°3	O.P.N°4	TRABAJO INDIRECTO	TIEMPO OCIOSO	TOTAL
TOTAL								

RESUMEN

Mano de Obra Directa:

Trabajo Indirecto:

Tiempo Ocioso: -

Valor de la Planilla:

LOS COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN

En los sistemas de producción por órdenes, los costos indirectos de fabricación son los elementos que ayudan al trabajo de los obreros para transformar la materia prima en un producto terminado. Son todos los rubros que no han sido considerados dentro de los costos indirectos.

Este grupo de egresos tiene una diferencia con los dos elementos estudiados anteriormente, por la dificultad que presentan para cargarlos al costo de los lotes de producción en forma directa, por lo que es necesario proceder a prorratarlos en las diferentes unidades, sean estos artículos o lotes.

Composición de los costos indirectos

- Materiales Indirectos

- Trabajo indirecto

- Costos Indirectos varios

MATERIALES INDIRECTOS

Son aquellos materiales que no pueden ser cargados directamente a una determinada unidad de producción.

TRABAJO INDIRECTO

Es la mano de obra que no puede ser cargada en forma precisa a una determinada unidad de producción.

COSTOS INDIRECTOS VARIOS

Son rubros que no pueden ubicarse en las partidas señaladas anteriormente. En estos tenemos Depreciaciones, seguros, energía eléctrica, agua, arriendos, impuestos, suministros de Mantenimiento, calefacción.

Distribución de los Costos Indirectos de Fabricación

Para que la materia prima pueda ser convertida en un producto terminado, se necesita de más de los costos de mano de obra directa, numerosos costos indirectos.

Base de distribución de los Costos Indirectos Generales de Fabricación

“Las cuotas de distribución de costos indirectos cumplen la finalidad de distribuir en una forma proporcional los gastos de fabricación del periodo en los lotes de producción (Hojas de Costos) trabajados en ese mismo periodo para, de este modo completar el costo de producir un artículo. Estas cuotas se usan tanto en la aplicación de los costos predeterminados como en la aplicación de los costos reales.”¹²



Entre las cuotas de distribución más usadas tenemos :

E



Costo de la materia prima directa

C



Costo de la mano de obra directa

C



Horas de la mano de obra directa

H



Costo primo

C



Horas maquina

H

Cuotas según las Unidades de Producto

“Cuando una empresa fabrica un solo producto o si los productos son homogéneos en cuanto a las características de producción, especialmente en cuanto al tiempo necesario para su fabricación la cuota de distribución para aplicar en base del número de unidades de producción.

¹² ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costo, pág. 109

De este modo el costo indirecto de fabricación correspondiente a un lote estará dado por la siguiente relación aritmética:¹³

Ejemplo:

$$\text{C.I.F. del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Número de unidades producidas en el periodo}} \times \text{Número de unidades producidas en el lote}$$

Fuente: Antonio Molina Elaborado: Katty Tituana Aguirre

Cuota según el Costo de la Materia Prima Directa

Si la producción es heterogénea y si la utilización de la materia prima directa es más o menos proporcional entre los diferentes lotes que se fabrican puede utilizarse como referencia para la distribución de los costos indirectos de fabricación el costo de la materia prima directa. En consecuencia la relación será:

Ejemplo:

$$\text{C.I.F. del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Costo de la M.P.D del periodo}} \times \text{Costo M.P.D del lote}$$

Fuente: Antonio Molina Elaborado: Katty Tituana Aguirre

¹³ ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costo, pág. 109

Cuota según el costo de la mano de obra Directa

“Cuando la utilización de la mano de obra directa es proporcional entre los diferentes lotes de producción que se fabrican, los costos indirectos de fabricación pueden distribuirse en base a la mano de obra consumida por cada lote, de la siguiente manera:”¹⁴

Ejemplo:

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Costo de la M.O.D del periodo}} \times \text{Costo M.O.D del lote}$$

Fuente: Antonio Molina

Elaborado: Katty Tituana Aguirre

Cuota según las horas de mano de obra directa

Si la empresa considera que en la producción de los distintos lotes en forma más o menos proporcional el tiempo de trabajo de los obreros, pueden distribuirse los costos indirectos de fabricación, relacionándolos con la proporción de horas de mano de obra directa utilizadas en cada lote.

Ejemplo:

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Horas M.O.D del periodo}} \times \text{Horas M.O.D del lote}$$

Fuente: Antonio Molina

Elaborado: Katty Tituana Aguirre

¹⁴ ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costo, pág. 110

Cuota según el costo primo

“En algunas empresas suele suceder que es el costo primo el que da con mayor exactitud la relación proporcional con el volumen de los distintos lotes que se fabrican. Entonces, la distribución de los costos indirectos de fabricación se hace en base del costo primo absorbido por cada lote.”¹⁵

Ejemplo:

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Costo primo del periodo}} \times \text{Costo primo del lote}$$

Fuente: Antonio Molina	Elaborado: Katty Tituana Aguirre
-------------------------------	---

Cuota de hora Maquina

Si la producción está altamente mecanizada se prefiere expresar la proporcionalidad de acuerdo con las horas maquina empleadas en cada uno de los diferentes lotes de producción. De esta manera cada lote absorbe los costos indirectos de fabricación del periodo de acuerdo con la proporción de horas maquinas utilizadas.

Ejemplo:

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Horas máquina del periodo}} \times \text{Horas máquina del lote}$$

Fuente: Antonio Molina	Elaborado: Katty Tituana Aguirre
-------------------------------	---

¹⁵ ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costos, pág. 110

Aplicación de los costos Indirectos de Fabricación

“Para esta repartición existen dos formas alternativas: la una mediante la aplicación de los costos reales y la otra mediante el establecimiento de una tasa predeterminada.

En el caso de la aplicación de los costos reales, es necesario esperar a que termine el periodo contable con el fin de conocer los totales de los costos indirectos de fabricación realmente ocurridos, para proceder a su distribución entre las órdenes de producción ejecutadas dentro del mismo periodo. Esta alternativa tiene poca aplicación, pues retarda la liquidación de las hojas de costos y consecuentemente la información contable que requiere la administración de la empresa.”¹⁶

El establecimiento de una tasa predeterminada evita la desventaja de la primera alternativa. Para ello es necesario recurrir a presupuestos de producción a la vez que a un presupuesto de costos indirectos de fabricación para el mismo periodo. La tasa predeterminada se obtiene dividiendo el presupuesto de costos indirectos de fabricación para el presupuesto de producción (número de unidades estimadas en el periodo), o para cualquier otra forma adoptada como cuota de distribución.

Esta tasa se aplica a las distintas órdenes de producción a medida que culmina el proceso. Al fin del periodo se analiza la diferencia entre los costos reales y los aplicados y se hacen los ajustes necesarios. Este es el método más usado.

¹⁶ ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costos, pág. 111

HOJA DE COSTOS

“Es un documento para llevar un control de los costos de la materia prima, mano de obra, gastos de fabricación por cada producto, la misma que puede variar en su diseño de acuerdo con la necesidad de cada empresa industrial. En este documento contable se registran individualmente los costos de cada orden, pero simultáneamente se registran en forma colectiva los datos en la cuenta del mayor de producción en proceso.”¹⁷

Diseño:



FUNDIDORA G.O
HOJA DE COSTOS N°001

PERIODO:

Para:						Orden de Producción:					
Artículo:						Fecha de iniciación:					
Cantidad:						Fecha de terminación:					
MATERIA PRIMA DIRECTA						MANO DE OBRA			COSTOS GENERALES FABRICACIÓN		
Fecha	Req.Nº	Artículo	Cant.	V/Unit.	V/Total	Fecha	NºHoras	V.TOTAL	Fecha	Concepto	Valor
					TOTAL			TOTAL			TOTAL

RESUMEN

Materia Prima Directa:

Mano de Obra Directa:

Costos Generales de Fabricación:

COSTO TOTAL

COSTO UNITARIO

¹⁷ ANTONIO MOLINA, Contabilidad de Costos, pág. 127

PLAN DE CUENTAS

“Es una lista ordenada pormenorizada de las cuentas que conforman el activo, pasivo, patrimonio, ingresos, costos y gastos de una empresa las mismas que se identifican con un código. El mismo que nos facilita la contabilización de las operaciones realizadas en la empresa, ya que al contar con un listado ordenado y clasificado, las personas responsables del registro sabrán que cuentas afectan a las transacciones; así mismo, facilita la elaboración y presentación de los estados financieros.”¹⁸

MANUAL DE CUENTAS

Permite a los usuarios conocer y comprender el contenido y uso de cada una de las cuentas incluidas en el plan de cuenta.

PROCESO CONTABLE

La información contable que presenta una empresa es elaborada a través de lo que llamamos proceso contable.

El proceso contable es el ciclo mediante el cual las transacciones de una empresa son registradas y resumidas para la obtención de los Estados Financieros.

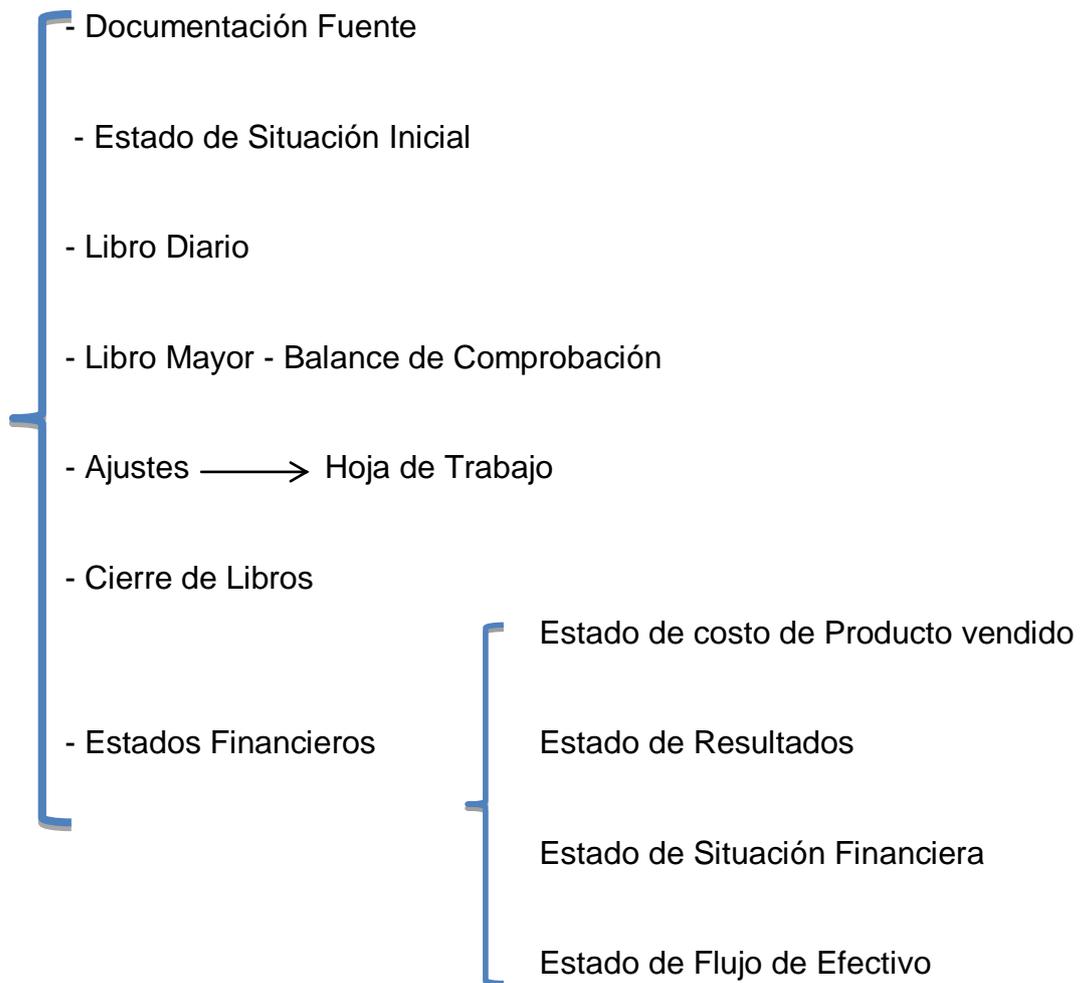
El proceso contable comprende las siguientes etapas:

1. Análisis de las transacciones a través de los documentos fuente.
2. Registro de las operaciones en el libro diario.
3. Registro de los movimientos de las cuentas principales y auxiliares en el libro mayor.

¹⁸ BRAVO VALDIVIESO, Mercedes, Contabilidad General. Octava Edición. 2010.

4. Elaboración del balance de comprobación.

5. Elaboración de los estados financieros con sus correspondientes notas explicativas.



Estado de Situación Inicial

Se lo elabora en base al inventario inicial, clasificando las cuentas del activo, Pasivo y Patrimonio.

Diseño:



FUNDADORA G.O
ESTADO DE SITUACION INICIAL
Al ---- de ----- del -----

ACTIVO

ACTIVO CORRIENTE

Caja

Banco

Inv.Materia Prima Directa

Inv.Materia Prima Indirecta

Inv.Producto Terminado

Suministros de Oficina

Suministros de Fabrica

TOTAL ACTIVO CORRIENTE

ACTIVO NO CORRIENTE

Muebles y enseres

Herramientas

Maquinarias y Equipo

Instalaciones de Fabricacion

TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE

TOTAL ACTIVO

=====

PASIVO

PASIVO CORRIENTE

Cuenta por pagar

TOTAL PASIVO CORRIENTE

PATRIMONIO

CAPITAL

Aporte de Capital

TOTAL PATRIMONIO

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO

=====

Loja, ----de ----- del -----

Gerente: _____

Contador: _____

LIBRO DIARIO

En este libro se registran en forma cronológica todas las operaciones de la empresa. El registro se realiza mediante asientos, a los que se denomina también jornalizacion.

Diseño:



FUNDIDORA G.O

LIBRO DIARIO

--- DE----- AL--- DE ----- DEL -----

FOLIO 1

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	1	1/1			
	PASAN				

GERENTE

CONTADOR

Estado de Costo del Producto Vendido

Es un informe que demuestra el costo de los productos vendidos, luego de un proceso de fabricación.

Diseño:



FUNDIDORA G.O
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCTOS VENDIDOS
DEL ---- DE ----- AL ----DE-----DEL -----

Inventario Inicial de Materia Prima Directa	
(+)Compras de Materia Prima Directa	
(-)Devolucion en Compras de Materia Prima Directa	
(-) Inventario Final de Materia Prima Directa	_____
MATERIA PRIMA DIRECTA UTILIZADA	
MANO DE OBRA DIRECTA	
COSTOS GENERALES DE FABRICACION	
Inventario Inicial de Materiales Indirectos	
(+)Compra de Materiales y Suministros	
(-) Inventario Final de Materiales y suministros	_____
Materia prima indirecta utilizada	
Mano de Obra Indirecta	
Costos Generales Varios	
Pago de servicios Basicos	
Pago de servicios Basicos	
Pago de servicios Basicos	
P/r la depresicion de activos productivos	_____
Total costos generales varios	
TOTAL COSTOS GENERALES DE FABRICACIÓN	
COSTO DE PRODUCCION EN PROCESO DEL PERIODO	
(-)Inventario Inicio de Produccion en Proceso	_____
COSTOS DE PRODUCCIOS	
Inventario Inicial de Productos Terminado	
COSTO PRODUCTO VENDIDO	=====

Loja, ----- de ----- del -----

GERENTE

CONTADOR

Estado de Resultados

Denominado también Estado de Situación Económica, estado de rentas y gastos, se elabora al finalizar el periodo contable con el objeto de determinar la situación económica de la empresa.

Diseño:



FUNDIDORA G.O

RUC: 1710775238001

ESTADO DE RESULTADOS

AL ---- DE -----del -----

INGRESOS

INGRESOS OPERACIONALES

Ventas

(-) Costo de Productos Vendidos

Utilidad Bruta en Ventas

(-) GASTOS OPERACIONALES

Gasto Suministro de oficina

SERVICIOS BASICOS

Gasto Iva

Depreciacion muebles y enseres

Gastos en Venta

Total Gasto en Venta

TOTAL GASTOS OPERACIONALES

UTILIDAD DEL EJERCICIO 15%

UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO

=====

Loja. --- de ----- del-----

CONTADOR

GERENTE

Estado de Situación Financiera

Llamado también Balance General, se lo elabora al finalizar el periodo contable, su objetivo principal es determinar la situación financiera de la empresa en una fecha determinada.



FUNDIDORA G.O

RUC: 1710775238001

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Al ---- de----- del -----

ACTIVO

ACTIVO CORRIENTE

Caja

Banco

Suministros de Fabrica

Inv.Materia Prima Indirecta

Suministros de Oficina

TOTAL ACTIVO CORRIENTE

ACTIVO NO CORRIENTE

Herramientas

Depreciacion Acum Herramientas

Instalaciones de Fabricacion

Depreciacion Acum.Instalacion

Muebles y Enseres

Depreciacion Acum.Muebles y Enseres

Maquinaria y Equipo

Depreciacion Acum. Maquinaria y Equipo

TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE

TOTAL ACTIVO

PASIVOS

PASIVOS CORRIENTES

Cuentas por pagar

less por pagar

TOTAL PASIVOS CORRIENTES

TOTAL PASIVO

PATRIMONIO

Aporte de Capital

UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO

TOTAL PATRIMONIO

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO

=====

Loja, --- de ----- del -----

GERENTE

CONTADOR

Estado de Flujo de Efectivo

Adicionalmente al balance general, estado de resultados y estado de cambios en el patrimonio un juego completo de estados financieros, incluye el estado de flujo de efectivo. El propósito de este cuarto financiero es el de proporcionar la información relacionada con las entradas y pagos de efectivo de una empresa durante el periodo contable.

Diseño:



FUNDIDORA G.O
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO
METODO DIRECTO

Flujo de efectivo sobre actividades de operación

Efectivo recibido de clientes
Efectivo pagado por compra materiales
Efectivo pagado por sueldos a personal Empresa
Efectivo pagado por Energia electrica

Total de efectivo por actividades de operación

Flujo de efectivo por actividades de inversión

Efectivo recibido por la venta de activos fijos
Efectivo pagado por la adquisición de negocios

Total de efectivo por actividades de inversión

Flujo de efectivo por actividades de financiamiento

Efectivo recibió de prestamos a largo plazo
Efectivo pagado por retiro de la deuda a largo plazo
Efectivo pagado por dividendos
Otros

Total de efectivo por actividades de financiamiento

Incremento (decremento) de efectivo durante el período

Efectivo al comienzo del período

Efectivo al final del período

Loja, ---- de----- del -----

GERENTE

CONTADOR

OBLIGACIONES TRIBUTARIAS DE UN ARTESANO CALIFICADO

Declaraciones Semestrales

“Art. 19.- Los prestados personalmente por los artesanos calificados por la Junta Nacional de Defensa del Artesano. También tendrán tarifa cero de IVA los servicios que presten sus talleres y operarios y bienes producidos y comercializados por ellos.”²⁰

“Según lo determina el Artículo 17 de la Ley del Artesano, el estado prestara a los artesanos eficiente ayuda económica mediante:

- a. La exoneración de los impuestos a la renta del capital con el concurso del trabajo y adicionales de dicho impuesto, del impuesto a los capitales en giro y del Impuesto al Valor Agregado (IVA) en calidad de sujetos pasivos y sustitutivos;
- b. La importancia de los términos más favorables que establezca la correspondiente Ley, de los materiales e implementos de trabajo de los artesanos, salvo los de lujo;
- c. La exoneración de impuesto a las exportaciones de artículos de producción Artesanal;

Los artesanos continuaran gozando de las demás exoneraciones contempladas en el artículo 9 de la Ley de fomento Artesanal, en cuanto más les beneficie.

Art. 9.- Los artesanos, personas naturales o jurídicas, que se acojan al régimen de la presente Ley, gozarán de los siguientes beneficios:

²⁰ Ley del Régimen Tributario Interno Art. 19 Artesanos pág. 53

Para la importación de maquinarias, equipos auxiliares y herramientas, usados y reconstruidos, se requerirá carta de garantía de funcionamiento de la casa o empresa vendedora y se concederá la importación en las mismas condiciones establecidas en el inciso anterior.

2. Exoneración total de los derechos, timbres, impuestos y adicionales que graven la introducción de materia prima importada dentro de cada ejercicio fiscal, que no se produzca en el país y que fuere empleada en la elaboración de productos que se exportaren, previo dictamen favorable del Ministerio de Industrias, Comercio, Integración y Pesca.

Sin embargo, tanto en el numeral 1. Como el de este numeral 2., seguirá vigente la reducción del 35% del valor de las exoneraciones a los impuestos a las importaciones, establecida mediante Ley No. 509 de 8 de junio de 1983, en lo que fuere pertinente.

3. Exoneración total de los impuestos y derechos que graven la exportación de artículos y productos de la artesanía.

5. Exoneración de derechos e impuestos fiscales, provinciales y municipales, inclusive los de alcabala y de timbres, a la transferencia de dominio de inmuebles para fines de instalación, funcionamiento, ampliación o mejoramiento de los talleres, centros y almacenes artesanales, donde desarrollan en forma exclusiva sus actividades.

8. Exoneración de impuestos arancelarios adicionales a la importación de envases, materiales de embalaje y, de acuerdo con el Reglamento, similares, cuando las necesidades de los artículos o producción artesanal lo justifiquen, siempre que no se produzcan en el país.

9. Exoneración total de los derechos, timbres e impuestos que graven los actos constitutivos, reformas de estatutos, elevación de capital de asociaciones, gremios, cooperativas, uniones de artesanos u otras

personas jurídicas reconocidas legalmente, conforme lo determina la presente Ley.

11. Las personas naturales o jurídicas acogidas a esta Ley percibirán hasta el 15% en general como Abono Tributario o sobre el valor FOB de las exportaciones, y, como adicional, por razones de difícil acceso a mercados externos, licencias, permisos previos, competencia en el mercado, costos y fletes y lo que representan los nuevos mercados, hasta el 10% de los porcentajes que se establecieren legalmente.”²¹

²¹ www.juntanacional

e. MATERIALES Y MÉTODOS

MATERIALES

MATERIAL DE ESCRITORIO

- ❖ Hojas Perforadas
- ❖ Bolígrafos
- ❖ Lápiz
- ❖ Escritorio
- ❖ Borrador
- ❖ Hojas de papel bond A4

MATERIAL TECNOLÓGICO

- ❖ Computadora
- ❖ Impresora
- ❖ Calculadora
- ❖ Flash Memory

MATERIAL BIBLIOGRÁFICO

- ❖ Internet
- ❖ Revistas
- ❖ Libros

MÉTODOS:

MÉTODO CIENTÍFICO

Se lo aplico para contribuir en la revisión de la literatura y aportar al tema investigado en base a las teorías existentes de la contabilidad de costos y de forma particular los sistemas de costos por órdenes de producción, y demás categorías necesarias para la implementación de un control de costos en una empresa industrial.

MÉTODO DEDUCTIVO

Se utilizó para analizar e interpretación la problemática que afecta al control económico mediante la deducción de procedimientos contables a ser puestos en práctica en función a la información obtenida.

MÉTODO INDUCTIVO

Mediante este método nos permitió observar cada situación que atraviesa la fundidora G.O y concluir con resultados que sirvan como base para la fundamentación de las conclusiones y recomendaciones a las que se llegaron.

f. RESULTADOS

Contexto Empresarial

La microempresa inicio sus actividades productivas en el año 2010 por la iniciativa del Señor. German Clemente Ochoa Torres, bajo la denominación de Fundidora G.O, obteniendo su registro Único de Contribuyente RUC # 1710775238001.y clasificado por el Servicio de Rentas Internas como Artesano calificado con la Junta Nacional del Artesano con el número 93612

La Fundición de productos acabados no ferrosos, de manera artesanal; para lo cual cuenta con las instalaciones adecuadas, la misma que se encuentra ubicada en la provincia de Santo Domingo de los Tsachilas cooperativa Santa Martha sector 7

Base legal

La fundidora G.O realiza sus actividades basado en lo siguiente:

Ley del régimen tributario Interno

Ley de defensa del artesano

Ley de seguridad social

Código de trabajo

PROCESO CONTABLE
Costos por órdenes de producción

MEMORÁNDUM

Julio 01.- Se realiza el registro del Estado de Situación Inicial de la Microempresa FUNDIDORA G.O

Julio 02.- El Sr. David Flores solicita la elaboración de 30 ollas industriales, a ser entregadas en 13 días laborales, por lo que nos da un anticipo de 300,00. Para dar cumplimiento a dicha orden de Producción se solicita los siguientes materiales a bodega según orden de requisición N° 1, lo siguiente:

1200	Libras de aluminio
350	Remaches
30	Etiquetas
30	Pupos plásticos para tapas

Julio 02.- Según orden de compra N°. 01 se adquiere materiales, cancelando con cheque N° 000525 valor 1197,56 a todo en uno según factura 001 -001- 25123

Julio 07.- Se vende al Señor. Juan Loor, 15 pailas a un valor de \$ 35,00 c/u nos cancela en efectivo s/ factura 001- 001-0000435

Julio 11.-Se vende a la señora. Rosa Jaramillo, 5 Ollas Horno del a \$ 15,00 C/u cancela en efectivo según factura 001- 001-0000436

Julio 17.- Se concluye la producción y se liquida la hoja de costo N° 1; y se entrega la misma al Señor José Andino, gravando el 40% de utilidad según factura 001- 001-0000437.

Julio 21.-Para dar cumplimiento a la orden de producción N° 2 del señor Rogelio Echeverría, se solicita los siguientes materiales a bodega según la Orden de Requisición N° 2

2000	Libras de Aluminio
720	Remaches
60	Etiquetas
60	Pupos para tapas de ollas

Julio 21.-Se compra los siguientes materiales Según Orden de Compra N°2, a cancelarse el 50% en efectivo y el saldo nos concede crédito personal.

Julio 28.- Se vende al señor Onecimo Tinoco 5 calderos a \$ 55,00C/u según factura 001- 001-0000438 y cancelan con cheque.

Julio 31.-Se cancela por servicios básicos de la fábrica por energía eléctrica, agua y teléfono en efectivo.

Julio 31.-Cancelación de sueldo al personal.

Agosto 04.- Se vende a la Señora Sofía Medina 10 Olla Industriales a \$ 70,00 C/u, a cancelar en efectivo según factura 001- 001-0000439.

Agosto 18.-Se concluye con la producción N°2 y se liquida la hoja de costo N°2 y se entrega al Señor Rogelio Echeverría, gravando el 40% de utilidad.

Agosto 18.- Para elaborar la Orden de Producción N°3 del señor. Álvaro Villacres se solicita a bodega según orden de requisición N° 3 lo siguiente:

300 Libras de Aluminio

50 Pupos plásticos para tapas

50 Etiquetas

Agosto 18.-El señor. Álvaro Villacres solicita elaborar 50 Ollas Horno a ser entregados el 04 de septiembre por lo que se procede a elaborar la orden de compra N°3 y será cancelada en efectivo.

Agosto 22.- Se Vende a la señora. Rosa Jaramillo 15 Ollas Industriales a \$ 58,00 C/u a cancelarse en efectivo según factura 001- 001-0000441

Agosto 29.- Se cancela por servicios básicos de la fábrica por energía eléctrica, agua potable, Teléfono en efectivo \$62,00

Agosto 29.- Se cancela la mano de obra con bancos.

Septiembre 04.- Se culmina la producción y se la entrega al Señor. Álvaro Villacres, de la orden de producción N°3 según factura 001- 001-0000442

Septiembre 09.-Según orden de compra N°4 se adquiere materiales, a OXISOL según factura 001-002 0040251 cancelados en efectivo.

Septiembre 09.-El señor Milton Bustamante solicita la fabricación de 50 Pailas a ser entregado el 30 de Septiembre según Orden de Producción N°4.

Septiembre 09.- Para elaborar la solicitud de la ÓP. N° 4 solicito a Bodega según Orden de requisición N°4 lo siguiente:

750 Libras de Aluminio

50 Etiquetas

200 Remaches

Septiembre 15.- Se Vende al señor Gleiner Cedeño, 10 Pailas a \$ 30,00 C/ u, a cancela en efectivo según factura 001- 001-0000443

Septiembre 19.- Se vende a la señora Rita Ramírez, 5 calderos a \$ 58,00 cancelarse en efectivo según factura 001- 001-0000444.

Septiembre 25.- Se cancela por servicios básicos de la fábrica por energía eléctrica, agua Potable, Teléfono en efectivo

Septiembre 29.- Se concluye la producción y se liquida la hoja de costos N° 4 según factura 001- 001-0000445

Septiembre 29.- Se entrega la producción de la Orden de Producción N° 4 y cancelan con cheque N° 002322 por \$ 1384,00



FUNDIDORA G.O
PLAN DE CUENTAS

1	ACTIVOS
1.1	ACTIVOS CORRIENTES
1.1.01	Caja
1.1.02	Bancos
1.1.03	Inventario de Materia Prima Directa
1.1.04	Inventario de Materia Prima Indirecta
1.1.05	Inventario de Productos Terminados
1.1.06	Productos en Proceso
1.2	ACTIVOS NO CORRIENTES
1.2.01	Muebles y Enseres
1.2.02	(-) Deprec. Acumulada de muebles y enseres
1.2.03	Herramientas
1.2.04	(-) Depreciacion.acum.Herramientas
1.2.05	Maquinarias y equipos
1.2.06	(-) Depreciacion.acum.Maquinaria y equipo
1.2.07	Instalaciones de Fabricación
1.2.08	(-) Depreciacion.acum.Instalaciones de Fabrica
2	PASIVOS
2.1	PASIVOS CORRIENTES
2.1.01	Cuenta por pagar
2.1.02	IEES por pagar
2.1.03	15% Participación a trabajadores
3	PATROMONIO
3.1	CAPITAL
3.1.01	Aporte de Capital
3.2	RESULTADOS
3.2.01	Utilidad del Ejercicio
3.2.02	Utilidad Neta del Ejercicio
4	INGRESOS
4.1	INGRESOS OPERACIONALES
4.1.01	Ventas
4.1.02	Utilidad Bruta en Ventas
5	COSTOS
5.1	COSTOS DE PRODUCCION
5.1.01	Materia prima Directa
5.1.02	Materia prima Indirecta
5.1.03	Mano de Obra
5.1.04	Costos Generales de Fabricacion Reales
5.1.05	Costos Generales de Fabricacion Aplicados
5.1.06	Costo Producto Vendido
5.1.07	Variacion del Costo
6	GASTOS
6.1	GASTOS OPERACIONALES
6.1.01	Gastos Sueldos
6.1.02	Gastos Beneficios Sociales
6.1.03	Gastos Financieros
6.1.04	Gastos Suministros de Oficina
6.1.05	Gastos Iva



FUNDIDORA G.O
MANUAL DE CUENTAS

1.1.01 CAJA	<p>Concepto: Es el dinero en efectivo, cheques a la vista u otros fondos disponibles para uso, en moneda nacional.</p> <p>Se debita: Por los valores recibidos en efectivo</p> <p>Se acredita: por los pagos realizados en efectivo o depositos en banco.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
1.1.02 BANCOS	<p>Concepto: Son valores depositados en una institucion bancaria.</p> <p>Se debita: Por depositos de diferentes, notas de credito</p> <p>Se acredita: Por los cheques girados y ls notas de debito.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
1.1.03 INVENTARIO DE MATERIA PRIMA DIRECTA	<p>Concepto: Representa la materia prima directa que será sometida al proceso de transformación.</p> <p>Se debita: Por el saldo inicial, adquisicion de la materia prima directa.</p> <p>Se acredita: por el consumo de las materias primas directa por la devolucion al proveedor y por venta de los mismos.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
1.1.04 INVENTARIO DE MATERIA PRIMA INDIRECTA	<p>Concepto: Representa la materia prima indirecta que será sometida al proceso de transformación.</p> <p>Se debita: Por el saldo inicial, adquisicion de la materia prima indirecta.</p> <p>Se acredita: por el consumo de las materias primas indirecta por la devolucion al proveedor y por venta de los mismos.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
1.1.05 INVENTARIO DE PRODUCTO TERMINADO	<p>Concepto: Registra todas las operaciones que se relacionan con el producto que cumple con su terminacion listo para estar a la venta, se caracteriza por llevar tarjetas de control del inventario.</p> <p>Se debita: al momento de generar un producto terminado.</p> <p>Se acredita: por la venta o cierre del ejercicio.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
1.1.06 INVENTARIO DE PRODUCTOS EN PROCESO	<p>Concepto: Son productos parcialmente terminados que se encuentran en un grado intermedio de produccion y a los cuales se les aplico la mano de obra directa y costos indirectos de fabricacion inherentes al proceso de produccion en un momento determinado.</p> <p>Se debita: Por el material utilizado, por la mano de obra utilizada y por los costos indirectos de fabricacion.</p> <p>Se acredita: en el momento en que se realiza la recepcion de los productos terminados</p> <p>Saldo: Deudor</p>
1.1.07 SUMINISTRO DE OFICINA	<p>Concepto: Comprende el material que se adquiere en cantidades considerables para ser usado de acuerdo a las necesidades de la empresa</p> <p>Se debita: Cuano se realiza la compra de suministros de oficina</p> <p>Se acredita: Cuando se realiza el consumo de los suministros</p> <p>Saldo: Deudor</p>

<p>1.1.08 SUMINISTRO DE FABRICA</p>	<p>Concepto: Representan los materiales complementarios para la elaboracion de un producto determinado.</p> <p>Se debita: al momento de la recepcion de los suministros de fabrica</p> <p>Se acredita: por la utilizacion desgaste y devoluciones por incorfomidad de los suministros.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>1.2.01 MUEBLES Y ENSERES</p>	<p>Concepto: Registra la compra de los muebles necesarios para el uso interno de la fabrica.</p> <p>Se debita: Por la adquisicion</p> <p>Se acredita: Por la revalorizacion o termino de su vida util</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>1.2.02 DEPRECIACION ACUMULADA DE MUEBLES Y ENSERES</p>	<p>Concepto: Registran los valores que se acumulan por la depreciacion durante su vida util.</p> <p>Se debita: Por el importe de su adquisicion para saldarla (para cierre de libros)</p> <p>Se acredita: Por depreciacion del periodo</p> <p>Saldo: Acreedor</p>
<p>1.2.03 HERRAMIENTAS</p>	<p>Concepto: Comprende el valor de las herramientas que seran usadas durante el proceso productivo</p> <p>Se debita: Por la adquisicion.</p> <p>Se acredita: Por la revalorizacion, por la venta, baja o donacion al termino de su vida util</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>1.2.04 DEPRECIACION ACUMULADA DE HERRAMIENTAS</p>	<p>Concepto: Registra los valores que se acumulan por la depreciacion durante su vida util</p> <p>Se debita: Por el importe de adquisicion.</p> <p>Se acredita: Por depreciacion del periodo.</p> <p>Saldo: Acreedor</p>
<p>1.2.05 MAQUINARIAS Y EQUIPOS</p>	<p>Concepto: Comprende el valor de la maquinaria y equipo que la empresa utiliza en su proceso productivo.</p> <p>Se debita: Por la adquisicion.</p> <p>Se acredita: Por la revalorizacion o termino de su vida util.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>1.2.06 DEPRECIACION ACUMULADA DE MAQUINARIA Y EQUIPO</p>	<p>Concepto: Registra los valores que se acumulan por la depreciacion durante su vida util.</p> <p>Se debita: Por el importe de su adquisicion para saldarla. (para el cierre de libros)</p> <p>Se acredita: Por depreciacion del periodo</p> <p>Saldo: acreedor</p>

<p>1.2.07</p> <p>INSTALACIONES DE FABRICACIÓN</p>	<p>Concepto: Abarca los galpones he instalaciones destinadas para la fabricació preproductos.</p> <p>Se debita: En el momento que se realiza la adquisicion y adecuacion.</p> <p>Se acredita: Por la revalorizacion, por la venta, baja o donacion al termino de su vida util</p> <p>Saldo: deudor</p>
<p>1.2.08</p> <p>DEPRECIACION ACUMULADA DE FABRICACIÓN</p>	<p>Concepto: Esta cuenta registra los valores que se acumulan por la depreciacion durante su vida util.</p> <p>Se debita: Por el importe de su adquisicion para saldaria (para el cierre de libros)</p> <p>Se acredita: Por depreciacion del periodo</p> <p>Saldo: Acreedor</p>
<p>2.1.01</p> <p>CUENTAS POR PAGAR</p>	<p>Concepto: Constituye los creditos que la empresa tiene que pagar por las adquisiciones a credito.</p> <p>Se debita: Por el abono o cancelacion de las facturas.</p> <p>Se acredita: Al moment de cntraer la deuda.</p> <p>Saldo: Acreedor</p>
<p>2.1.02</p> <p>IESS POR PAGAR</p>	<p>Concepto: Son obligaciones que la empresa tiene que pagar al IESS como patrono.</p> <p>Se debita: Por los valores cancelados</p> <p>Se acredita: Por los valores retenidos a los empleados y la parte correspondienteal patrono.</p> <p>Saldo: Acreedor</p>
<p>2.1.03</p> <p>15%</p> <p>PARTICIPACION A TRABAJADORES</p>	<p>Concepto: Pago que lo realiza la empresa a los trabajadores como lo establece la ley</p> <p>Se debita: Por el beneficio recibido</p> <p>Se acredita: Por el pago de utilidades a los empleados</p> <p>Saldo: Acreedor</p>
<p>3.1.01</p> <p>APORTE DE CAPITAL</p>	<p>Concepto: Son las aportaciones de los socios o accionistas</p> <p>Se debita: Por distribuciones de capital por devolucion a los socios. Por la amortizacion de las perdidas del ejercicio economico.</p> <p>Se acredita: Por los aportes de los socios o accionistas para construir una empresa y capitalizacion de utilidades y reservas.</p> <p>Saldo:</p>
<p>3.2.01</p> <p>UTILIDAD DEL EJERCICIO</p>	<p>Concepto: Registra el resultado positivo obtenido en un ejercicio economico</p> <p>Se debita: Al momento del cierre de la cuenta.</p> <p>Se acredita: Por la determinacion de la utilidad</p> <p>Saldo: Acreedor</p>

3.2.02 UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO	Concepto: Registra la utilidad neta obtenida durante el ejercicio
	Se debita: en el momento del cierre de la cuenta.
	Se acredita: Por la determinación de la utilidad neta del ejercicio económico
	Saldo: Acreedor

4.1.01 VENTAS	Concepto: Controla el valor de las ventas o expendios de los productos terminados al precio de venta.
	Se debita: Por la devolución en ventas.
	Se acredita: Por la venta de productos terminados al contado o a crédito
	Saldo: Acreedor

4.1.02 UTILIDAD BRUTA EN VENTAS	Concepto: Es la utilidad propia del producto o servicio que vendemos (precio de producto menos costo de ventas.)
	Se debita: Por la determinación de la utilidad bruta en ventas.
	Se acredita: Por el cierre de las cuentas de ingreso.
	Saldo: Nulo

5.1.01 MATERIA PRIMA DIRECTA	Concepto: Es toda la materia prima utilizada para la producción.
	Se debita: Por la producción de un producto terminado
	Se acredita: Por los ajustes
	Saldo: Deudor

5.1.02 MATERIA PRIMA INDIRECTA	Concepto: Es toda la materia prima indirecta que es utilizada para la producción.
	Se debita: Por la producción de un producto terminado
	Se acredita: Por los ajustes
	Saldo: Deudor

5.1.13 MANO DE OBRA	Concepto: Controla y registra el tiempo de trabajo de los obreros, el cual es asignado a la fabricación de los productos
	Se debita: Por el valor de la nómina de fábrica.
	Se acredita: Por la transformación del valor de la nómina de fábrica a productos en proceso
	Saldo: Nulo

5.1.04 MANO DE OBRA INDIRECTA	Concepto: Comprende la mano de obra indirecta utilizada para la producción
	Se debita: Por el valor de los costos.
	Se acredita: por los ajustes y determinación de la variación del costo.
	Saldo: Deudor

<p>5.1.02 COSTOS GENERALES DE FABRICACION REALES</p>	<p>Concepto: Comprende los valores invertidos en el proceso productivo como:agua, luz,arriendo,seguro. Depreciaciones y otros</p> <p>Se debita: Por el valor de lo costos.</p> <p>Se acredita:por los ajustes y determinacion de la variacion del costo.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>5.1.02 COSTOS GENERALES DE FABRICACION APLICADOS</p>	<p>Concepto: Registra los costos generales de fabricación, mediante el uso de la tasa predeterminada.</p> <p>Se debita: al momento de obtener la variacion.</p> <p>Se acredita:Por el valor obtenido aplicando la tasa predeterminada</p> <p>Saldo: Acreedor</p>
<p>5.1.01 COSTOS DE PRODUCTO VENDIDO</p>	<p>Concepto: Refleja el valor de los productos fabricados por el taller y que se han vendido durante el periodo contable.</p> <p>Se debita: Por el costo de los bienes.</p> <p>Se acredita: por los ajustes y cierre de periodo contable. por la devolucion al proveedor y por venta de los mismos.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>5.1.14 VARIACION DEL COSTO</p>	<p>Concepto: Se la utiliza para la diferencia entre los costos generales de fabricacion reales y aplicados, cuya variacion se cierra con la cuenta costos de producto vendido</p> <p>Se debita: Cuando los costos generales de fabricacion reales son mayores a los aplicados.</p> <p>Se acredita: por la transferencia al costo de productos vendidos.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>6.1.01 GASTO SUELDO</p>	<p>Concepto: Se refiere a la remuneracion regular asignada por el desempeño de un cargo o servicio profesional.</p> <p>Se debita: Por el pago de sueldos a los trabajadores</p> <p>Se acredita: Por el cierre de la cuenta</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>6.1.02 GASTOS BENEFICIOS SOCIALES</p>	<p>Concepto: Son los valores pagados a favor de un trabajador de la empresa.</p> <p>Se debita: Al momento del pago o acreditacion de la cuenta del empleado</p> <p>Se acredita: Por el cierre de las cuentas del gasto</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>6.1.03 GASTOS FINANCIEROS</p>	<p>Concepto: Corresponde a los gastos incurridos por la empresa ya sean devengados o percibidos en la obtención de recursos financieros</p> <p>Se debita: Se carga cuando se ingresa, el documento de respaldo del gasto</p> <p>Se acredita: Representa las pérdidas no operacionales obtenidas por este concepto durante el ejercicio.</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>6.1.04 GASTOS SUMINISTROS DE OFICINA</p>	<p>Concepto: Corresponde a la adquisición de artículos que se requieren para realizar labores de oficina</p> <p>Se debita: al pago y/o la acumulación de los gastos por útiles y materiales de oficina y cómputo.</p> <p>Se acredita: Esta cuenta se acredita solo por ajustes contables</p> <p>Saldo: Deudor</p>
<p>6.1.05 GASTO IVA</p>	<p>Concepto: Valor pagado por concepto de compras de materia primas gravadas.</p> <p>Se debita: momento de realizar las compras de la materia prima gravada</p> <p>Se acredita: Al cierre de la cuenta de gasto por la devolucion en compra</p> <p>Saldo: Deudor</p>



FUNDIDORA G.O
INVENTARIO INICIAL
Al 01 de Julio del 2014
EXPRESADOS EN DOLARES USD \$

FOLIO 1

CANT	CODIGO	DETALLE	V/UNIT	V/PARCIAL	V/ TOTAL
	1	ACTIVO			
	1.1	ACTIVO CORRIENTE			
	1.1.01	Caja			100,00
3		Billetes de	20,00	60,00	
2		Billetes de	10,00	20,00	
8		Monedas de	1,00	8,00	
19		Monedas de	0,50	9,50	
25		Monedas de	0,10	2,50	
		Bancos			2.300,00
	1.1.03	Inv.Materia Prima Directa			520,00
650		Libras de Aluminio	0,80	520,00	
	1.1.04	Inv.Materia Prima Indirecta			117,75
4		Pintura de medio litro	5,00	20,00	
200		Remaches	0,05	10,00	
85		Etiquetas Plasticas	0,15	12,75	
100		Pupo plastico para olla	0,75	75,00	
	1.1.05	Inv.Producto Terminado			2.181,50
25		Ollas Industriales	44,00	1.100,00	
10		Calderos # 42	40,75	407,50	
5		Ollas Horno	9,80	49,00	
25		Pailas	25,00	625,00	
	1.1.08	Suministros de Oficina			65,00
3		Libretin de Facturas	15,00	45,00	
1		Libretin de recibos	15,00	15,00	
		Equipo de oficina			
1		Perforadora	2,50	2,50	
1		Grapadora	2,50	2,50	
	1.1.07	Suministros de Fabrica			128,50
15		Lija # 36	0,30	4,50	
30		Discos de lija	3,50	105,00	
40		Litros de Diesel	0,30	12,00	
1/2m3		Arena de molde	7,00	7,00	
	1.2	ACTIVO NO CORRIENTE			
	1.2.01	Muebles y enseres			770,00
	1	Escritorio	600,00	600,00	
	1	Sillon	110,00	110,00	
	6	Sillas	10,00	60,00	
	1.2.03	Herramientas			202,50
1		Moldes de Madera de tres piezas	25,00	25,00	
1		Plano o molde	8,00	8,00	
2		Pala	6,00	12,00	
2		Calderos con un mango largo	15,00	30,00	
2		Brocas	0,75	1,50	
2		Cepillo circular de alambre	15,00	30,00	
		PASAN			6.385,25

GERENTE

PROPIETARIO



FUNDIDORA G.O

INVENTARIO INICIAL

Al 01 de Julio del 2014

EXPRESADOS EN DOLARES USD \$

FOLIO 2

CANT	CODIGO	DETALLE	V/UNIT	V/PARCIAL	V/ TOTAL
		VIENEN			6.385,25
1		Lima	3,00	3,00	
1		Taladro de mano	75,00	75,00	
1		Sierra de arco	10,00	10,00	
1		Playos	8,00	8,00	
	1.2.05	Maquinarias y Equipo			3.700,00
1		Horno refractario con chimenea	700,00	700,00	
1		Motor para pulir	500,00	500,00	
1		Torno de Brillado	2.500,00	2500,00	
	1.2.07	Instalaciones de Fabricacion			3.500,00
		TOTAL ACTIVOS			13.585,25
	2	PASIVO			
	2.1	PASIVO CORRIENTE			
		Cuentas por pagar (credito personal)			
		Alvarez Fernando	3.500,00		
		TOTAL PASIVO CORRIENTE		3500,00	
		TOTAL PASIVO			3.500,00
	3	PATRIMONIO			
	3.1	CAPITAL			
	3.1.01	Aporte de Capital	10.085,25		
		TOTAL CAPITAL		10085,25	
		TOTAL PATRIMONIO			10.085,25
		TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO			13.585,25

GERENTE

PROPIETARIO



FUNDADORA G.O
ESTADO DE SITUACION INICIAL
Al 01 de Julio del 2014

ACTIVO

ACTIVO CORRIENTE

Caja	100,00	
Banco	2.300,00	
Inv.Materia Prima Directa	520,00	
Inv.Materia Prima Indirecta	117,75	
Inv.Producto Terminado	2.181,50	
Suministros de Oficina	65,00	
Suministros de Fabrica	128,50	
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		5.412,75

ACTIVO NO CORRIENTE

Muebles y enseres	770,00	
Herramientas	202,50	
Maquinarias y Equipo	3.700,00	
Instalaciones de Fabricacion	3.500,00	
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE		8.172,50

TOTAL ACTIVO

13.585,25

PASIVO

PASIVO CORRIENTE

Cuenta por pagar	3.500,00	
TOTAL PASIVO CORRIENTE		3.500,00

PATRIMONIO

CAPITAL

Aporte de Capital	10.085,25	
TOTAL PATRIMONIO		10.085,25

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO

13.585,25

Loja, 30 Septiembre 2014

Gerente: _____

Contador: _____



FUNDIDORA G.O

PRESUPUESTO DE MATERIA PRIMA

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE DE 2014

CANT	DETALLE	V/UNIT	V/TOTAL
3750	LIBRAS DE ALUMINIO	0,80	3000,00

GERENTE **CONTADOR**



FUNDIDORA G.O

PRESUPUESTO DE COSTOS GENERALES DE FABRICACION

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE DE 2014

CANT	DETALLE	V/UNIT	V/TOTAL	TOTAL
	MATERIA PRIMA INDIRECTA			
1	Pintura	15,00	15,00	
	TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA			15,00
	MANO DE OBRA INDIRECTA			
12	Horas de limpieza y mantenimiento fabrica	2,15	25,80	
	TOTAL DE MANO DE OBRA INDIRECTA			25,80
	COSTOS GENERALES DE FABRICACION			
3	Meses Energia electrica	37,00	111,00	
20	Galones de diesel para fabrica	1,00	20,00	
1/2 m3	Arena	7,00	7,00	
3	Disco de lija	3,50	10,50	
10	Lija #36	0,30	3,00	
10	Lija # 150	0,75	7,50	
1	Depreciacion de maquinaria y equipo	83,25	83,25	
1	Depreciacion de Herramientas	4,56	4,56	
1	Depreciacion de instalaciones	39,38	39,38	
	TOTAL DE COSTOS GENERALES DE FABRICACION			286,19
	TOTAL DE PRESUPUESTO DE COSTOS GENERALES DE FABRICACION			326,99

Loja, 30 de Septiembre del 2014

GERENTE

CONTADOR



FUNDIDORA G.O

DISTRIBUCION DE COSTOS GENERALES DE FABRICACION

ORDEN DE PRODUCCION N° 01

C.G.F APLICADOS=	$\frac{\text{C.G.F PRESUPUESTADO DEL PERIODO}}{\text{MPD PRESUPUESTA DEL PERIODO}}$	X	M.P.D.UTILIZADA EN LA OP N° 01
C.G.F APLICADOS=	$\frac{326,99}{3000,00}$	X	960,00
C.G.F APLICADOS=	0,108996667	X	960,00
C.G.F APLICADOS=	104,6368		



ORDEN DE PRODUCCION N° 02

C.G.F APLICADOS=	$\frac{\text{C.G.F PRESUPUESTADO DEL PERIODO}}{\text{MPD PRESUPUESTA DEL PERIODO}}$	X	M.P.D.UTILIZADA EN LA OP N° 02
C.G.F APLICADOS=	$\frac{326,99}{3000}$	X	1600,00
C.G.F APLICADOS=	0,108996667	X	1600,00
C.G.F APLICADOS=	174,3946667		



ORDEN DE PRODUCCION N° 03

C.G.F APLICADOS=	$\frac{\text{C.G.F PRESUPUESTADO DEL PERIODO}_i}{\text{MPD PRESUPUESTA DEL PERIODO}}$	X	M.P.D.UTILIZADA EN LA OP N° 03
C.G.F APLICADOS=	$\frac{326,99}{3000}$	X	240,00
C.G.F APLICADOS=	0,108996667	X	240,00
C.G.F APLICADOS=	26,1592		



ORDEN DE PRODUCCION N° 04

C.G.F APLICADOS=	$\frac{\text{C.G.F PRESUPUESTADO DEL PERIODO}_i}{\text{MPD PRESUPUESTA DEL PERIODO}}$	X	M.P.D.UTILIZADA EN LA OP N° 04
C.G.F APLICADOS=	$\frac{326,99}{3000}$	X	600,00
C.G.F APLICADOS=	0,108996667	X	600,00
C.G.F APLICADOS=	65,398		



FUNDIDORA G.O
LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 1

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	1				
02/07/2014	Caja	1/1		100,00	
	Bancos			2.300,00	
	Inv.Materia Prima Directa			520,00	
	Inv.Materia Prima Indirecta			117,75	
	Inv.Producto Terminado			2.181,50	
	Suministros de Oficina			65,00	
	Suministros de Fabrica			128,50	
	Muebles y enseres			770,00	
	Herramientas			202,50	
	Maquinarias y Equipo			3.700,00	
	Instalaciones de Fabricacion			3.500,00	
	Cuentas por pagar				3.500,00
	Aporte de Capital				10.085,25
	P/r Estado de situacion Inicial				
02/07/2014	2	1/2			
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA			960,00	
	1200 Libras de Aluminio		960,00		
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA			44,50	
	350 Remaches 1/4 X 20		17,50		
	30 Etiquetas Plasticas		4,50		
	30 Pupos Plasticos para tapas		22,50		
	SUMINISTRO DE FABRICA			64,75	
	15 Lijas # 36		4,50		
	15 Lijas # 150		11,25		
	10 Discos de Lija		35,00		
	30 Litros de Diesel		9,00		
	1 Pintura de medio litro		5,00		
	GASTO IVA			128,31	
	BANCOS				1.197,56
	P/r compra de materiales S/O.C/Nº 01				
02/07/2014	3	1/3			
	PRODUCTOS EN PROCESO			960,00	
	Materia Prima Directa		960,00		
	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			39,00	
	Materia Prima Indirecta		39,00		
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA				960,00
	1200 Libras de Aluminio		960,00		
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA				39,00
	240 Remaches		12,00		
	30 Etiquetas		4,50		
	30 Pupos Plasticos		22,50		
	P/r Utilizacion de Materia Prima el la OP Nº1				
	PASAN			15.781,81	15.781,81

FUNDIDORA G.O

LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014



FOLIO 2

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			15.781,81	15.781,81
07/07/2014	4	2/4			
	CAJA			525,00	
	VENTAS				525,00
	P/r Venta al Sr.Juan Loor Según factura 001- 001-0000435				
07/07/2014	5	2/5			
	COSTO DE PRODUCTOS VENDIDOS			375,00	
	15 Paila		375,00		
	INV.PRODUCTO TERMINADO				375,00
	15 Paila		375,00		
	P/r El costo del producto vendido				
11/07/2014	6	2/6			
	CAJA			75,45	
	VENTAS				75,45
	5 Ollas Horno				
	P/r Sra.Rosa Jaramillo 001-001-0000436				
11/07/2014	7	2/7			
	COSTO DE PRODUCTOS VENDIDOS			49,00	
	5 Ollas Horno		49,00		
	INV.PRODUCTO TERMINADO				49,00
	5 Ollas Horno		49,00		
	P/r el costo del producto vendido				
17/07/2014	8	2/8			
	MANO DE OBRA			755,82	
	El sueldo basico Unificado		680,00		
	Aporte Patronal		75,82		
	IESS POR PAGAR				140,08
	Aporte Individual		64,26		
	Aporte Patronal		75,82		
	MANO DE OBRA POR PAGAR				615,74
	P/r la Mano de Obra del mes de Julio pendiente de pago				
17/07/2014	9	2/9			
	PRODUCTOS EN PROCESO			446,62	
	Mano de obra directa		446,62		
	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			34,36	
	Mano de Obra Indirecta		34,36		
	MANO DE OBRA				480,98
	P/r aplicación de la M.O en la OP N°1				
	PASAN			18.043,06	18.043,06



FUNDIDORA G.O
LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 3

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			18.043,06	18.043,06
17/07/2014	10	3/10			
	PRODUCTOS EN PROCESO			104,64	
	COST.GEN. DE FABRIC APLIC.				104,64
	P/r La aplicación de los C.G.F.A a la OP N°1				
17/07/2014	11	3/11		1.511,26	
	INV. PRODUCTO TERMINADO				
	30 Ollas Industriales		1.511,26		
	PRODUCTOS EN PROCESO				1.511,26
	30 Ollas Industriales		1.511,26		
	P/r ingreso producto terminado al inventario				
17/07/2014	12	3/12		1.994,10	
	CAJA				
	VENTAS				1.994,10
	30 Ollas Industriales				
	P/r Venta al Sr. Jose Andino según factura				
	001-001-0000437				
17/07/2014	13	3/13		1.424,40	
	COSTO DE PRODUCTO VENDIDO				
	30 Ollas Industriales		1.424,40		
	INV.PRODUCTO TERMINADO				1.424,40
	30 Ollas Industriales		1.424,40		
	P/r costo de producto vendido				
21/07/2014	14	3/14		1.600,00	
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA				
	2000 Libras de Aluminio		1.600,00		
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA			9,00	
	180 Remaches		9,00		
	GASTO IVA			193,08	
	CAJA				901,04
	CUENTAS POR PAGAR				901,04
	P/r compra de materiales S/O.C/N° 02				
21/07/2014	15	3/15		1.600,00	
	PRODUCTOS EN PROCESO				
	Materia Prima Directa		1.600,00		
	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			78,00	
	Materia Prima Indirecta		78,00		
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA				1.600,00
	2000 Libras de Aluminio		1.600,00		
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA				78,00
	480 Remaches		24,00		
	60 Etiquetas		9,00		
	60 Pupos Plasticos para tapas		45,00		
	P/r Utiliz. de la materia prima S/R.M N° 02				
	PASAN			26.557,54	26.557,54



FUNDIDORA G.O

LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 4

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			26.557,54	26.557,54
28/07/2014	16	4/16			
	CAJA			281,20	
	VENTAS				281,20
	P/r Venta al Sr.Onecimo Tinoco Según factura 001-001-0000438				
28/07/2014	17	4/17			
	COSTO DE PRODUCTO VENDIDO			203,75	
	5 Calderos		203,75		
	INV.PRODUCTO TERMINADO				203,75
	5 Calderos		203,75		
	P/r el costo del producto vendido				
31/07/2014	18	4/18			
	COSTO GENERALES DE FABRIC. REALES			52,00	
	Energia Electrica		37,00		
	Agua Potable		15,00		
	SERVICIOS BASICOS			10,00	
	Telefono				
	CAJA				62,00
	P/r Pago de servicios Basicos				
31/07/2014	19	4/19			
	MANO DE OBRA POR PAGAR			615,74	
	BANCOS				615,74
	P/r pago de la mano de obra del mes de Julio				
04/08/2014	20	4/20			
	CAJA			759,50	
	VENTAS				759,50
	P/r Venta al Sra.Sofia Medina S/FACT. 001-001-0000439				
04/08/2014	21	4/21			
	COSTO DE PRODUCTOS VENDIDOS			474,70	
	10 Ollas Industriales		474,70		
	INV.PRODUCTO TERMINADO				474,70
	10 Ollas Industriales				
	P/r el costo del producto vendido				
14/08/2014	22	4/22			
	PRODUCTOS EN PROCESO			652,76	
	Mano de obra directa		652,76		
	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			34,36	
	Mano de Obra Indirecta		34,36		
	MANO DE OBRA				687,12
	P/r Aplic. de la mano de obra en la OP N°2				
	PASAN			29.641,55	29.641,55



FUNDIDORA G.O
LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 5

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			29.641,55	29.641,55
14/08/2014	23	5/23			
	PRODUCTOS EN PROCESO			174,39	
	COST.GEN. DE FABRIC APLIC.				174,39
	P/r la aplicación de los C.G.F.A a la OP N°2				
14/08/2014	24	5/24			
	INV. PRODUCTO TERMINADO			2.427,15	
	60 Calderos				
	PRODUCTOS EN PROCESO				2.427,15
	60 Calderos				
	P/r Ingreso producto terminado al inventario				
14/08/2014	25	5/25			
	CAJA			3.400,20	
	VENTAS				3.400,20
	P/r Venta a la Sr.Rogelio Hecheverria				
	001-001-0000440				
14/08/2014	26	5/26			
	COSTO DE PRODUCTO VENDIDO			2.428,80	
	60 calderos				
	INV.PRODUCTO TERMINADO				2.428,80
	60 Calderos				
	P/r costo de producto vendido				
14/08/2014	27	5/27			
	BANCOS			3.400,20	
	CAJA				3.400,20
	P/r el deposito de la venta anterior				
18/08/2014	28	5/28			
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA			160,00	
	200 Libras de Aluminio		160,00		
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA			20,25	
	35 Etiquetas		5,25		
	20 pupos plasticos para ollas		15,00		
	GASTO IVA			21,63	
	CAJA				201,88
	P/r compra de materiales S/O.C/N° 03				
18/08/2014	29	5/29			
	PRODUCTOS EN PROCESO			240,00	
	Materia Prima Directa				
	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			45,00	
	Materia Prima Indirecta				
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA				240,00
	300 Libras de Aluminio		240,00		
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA				45,00
	50 Etiquetas		7,50		
	50 pupos plasticos para olla		37,50		
	P/r Utilizacion de Materia Prima el la OP N°3				
	PASAN			41.959,18	41.959,18



FUNDIDORA G.O

LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 6

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			41.959,18	41.959,18
22/08/2014	30	6/30			
	CAJA			933,00	
	VENTAS				933,00
	P/r la venta de producto terminado				
	S/FACT. 001-001-0000441				
22/08/2014	31	6/31			
	COSTO DE PRODUCTO VENDIDO			712,16	
	15 Ollas Industriales		712,16		
	INV.PRODUCTO TERMINADO				712,16
	P/r el costo del producto vendido				
29/08/2014	32	6/32			
	COSTO GENERALES DE FABRIC. REALES			47,00	
	Energia Electrica		37,00		
	Agua Potable		10,00		
	SERVICIOS BASICOS			15,00	
	Telefono		15,00		
	CAJA				62,00
	P/r Pago de servicios Basicos				
29/08/2014	33	6/33			
	MANO DE OBRA			755,82	
	El sueldo basico Unificado		680,00		
	Aporte Patronal		75,82		
	IESS POR PAGAR				140,08
	Aporte Individual		64,26		
	Aporte Patronal		75,82		
	BANCOS				615,74
	P/r el pago mano de obra del mes de Agosto				
04/09/2014	34	6/34			
	PRODUCTOS EN PROCESO			446,62	
	Mano de obra directa		446,62		
	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			34,36	
	Mano de Obra Indirecta		34,36		
	MANO DE OBRA				480,98
	P/r la aplicación de la M.O en la OP N°3				
	PASAN			44.903,14	44.903,14



FUNDIDORA G.O

LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 7

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			44.903,14	44.903,14
04/09/2014	35 PRODUCTOS EN PROCESO COST.GEN. DE FABRIC APLIC. P/r la aplicación delos C.G.F.A a la OP N°3	7/35		26,16	26,16
04/09/2014	36 INV. PRODUCTO TERMINADO 50 Olla Horno	7/36		712,78	
	PRODUCTOS EN PROCESO 50 Olla Horno				712,78
08/09/2014	P/r Ingr. producto terminado al inventario 37	7/37		998,00	
	CAJA 50 Olla Horno				998,00
	VENTAS 50 Olla Horno				998,00
08/09/2014	P/r venta al sr.Alvaro Villacres S/FACT. 001-001-0000442 38	7/38		712,78	
	COSTO DE PRODUCTO VENDIDO INV.PRODUCTO TERMINADO 50 Olla Horno				712,78
08/09/2014	P/r el costo del producto vendido 39	7/39		998,00	
	BANCO CAJA				998,00
09/09/2014	P/r el deposito de la venta anterior 40	7/40			
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA 200 Libras de Aluminio		160,00	160,00	
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA 400 Remaches		20,00	29,00	
	60 etiquetas plasticas		9,00		
	GASTO IVA			22,68	
09/09/2014	CAJA P/r compra de materiales S/O.C/N° 04 41	7/41			211,68
	PRODUCTOS EN PROCESO Materia Prima Directa		600,00	600,00	
	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES Materia Prima Indirecta		27,50	27,50	
	INV.MATERIA PRIMA DIRECTA 750 Libras de Aluminio		600,00		600,00
	INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA 400 Remaches		20,00		27,50
	50 Etiquetas		7,50		
	P/r La utilizacion Materia Prima el la OP N°4				
	PASAN			49.190,04	49.190,04



FUNDIDORA G.O
LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 8

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			49.190,04	49.190,04
15/09/2014	42 CAJA VENTAS P/r Venta al Sr.Gleiner Cedeño S/FACT. 001-001-0000443	8/42		325,00	325,00
15/09/2014	43 COSTO DE PRODUCTOS VENDIDOS 10 Paila INV.PRODUCTO TERMINADO 10 Paila P/r el costo del producto vendido	8/43	250,00 250,00	250,00	250,00
19/09/2014	44 CAJA 5 Calderos VENTAS 5 Calderos Pr./ Venta a la sra. Rita Ramirez S/FACTUR. 001-001-0000444	8/44		289,00	289,00
19/09/2014	45 COSTO DE PRODUCTOS VENDIDOS 5 Calderos INV.PRODUCTO TERMINADO 5 Calderos P/r Venta a la Sra.Rita Ramirez	8/45	202,10 202,10	202,10	202,10
25/09/2014	46 COSTO GENERALES DE FABRIC. REALES Energia Electrica Agua Potable SERVICIOS BASICOS Telefono CAJA P/r Pago de servicios Basicos	8/46	47,00 10,00 15,00	57,00 15,00	72,00
29/09/2014	47 MANO DE OBRA El sueldo basico Unificado Aporte Patronal IESS POR PAGAR Aporte Individual Aporte Patronal MANO DE OBRA POR PAGAR P/r pago de mano de obra de Septiembre	8/47	680,00 75,82 64,26 75,82	755,82	140,08 615,74
	PASAN			51.083,96	51.083,96



FUNDIDORA G.O

LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 9

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			51.083,96	51.083,96
29/09/2014	48	9/48			
	PRODUCTOS EN PROCESO			618,38	
	Mano de obra directa		618,38		
	MANO DE OBRA				618,38
	P/r aplicación mano de obra en la OP N°4				
29/09/2014	49	9/49			
	PRODUCTOS EN PROCESO			65,40	
	COST.GEN. DE FABRIC APLIC.				65,40
	P/r la aplicación de los C.G.F.A a la OP N°4				
29/09/2014	50	9/50			
	INV. PRODUCTO TERMINADO			1.283,78	
	50 pailas				
	PRODUCTOS EN PROCESO				1.283,78
	50 pailas				
	P/r Ingreso producto terminado al inventario				
29/09/2014	51	8/51			
	CAJA			1.384,00	
	50 pailas		25,68		
	VENTAS				1.384,00
	50 pailas		25,68		
	P/r Venta a la Sr. Jose Andino				
	S/FACT. 001-001-0000445				
29/09/2014	52	9/52			
	COSTO DE PRODUCTO VENDIDO			1.283,78	
	50 pailas				
	INV.PRODUCTO TERMINADO				1.283,78
	50 pailas				
	P/r costo de producto vendido				
29/09/2014	53	9/53			
	BANCOS			1.384,00	
	CAJA				1.384,00
	P/r el deposito de la venta anterior				
29/09/2014	54	9/54			
	MANO DE OBRA POR PAGAR			615,74	
	BANCOS				615,74
	P/r pago de sueldos del mes de Septiembre				
	PASAN			57.719,03	57.719,03



FUNDIDORA G.O

LIBRO DIARIO

DEL 1 JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

FOLIO 10

FECHA	DESCRIPCION	REF.	PARCIAL	DEBE	HABER
	VIENE			57.719,03	57.719,03
	55	10/55			
30/09/2014	COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			127,19	
	Depreciacion de Herramientas		4,56		
	Depreciacion de Maquinaria y equipo		83,25		
	Depreciacion de Instalaciones		39,38		
	DEPREC.ACUM. HERRAMIENTAS				4,56
	DEPREC.ACUM. MAQ Y EQUIPO				83,25
	DEP.ACUM.DE INSTALACIONES				39,38
	P/r la depresicion de activos productivos				
	56	10/56			
30/09/2014	COSTO GENERALES DE FABRIC. APLICADOS			370,59	
	COSTO DE PRODUCTO VENDIDO			205,18	
	COSTOS GENER. DE FABR REAL.				575,77
	P/r la variacion del Costo del Periodo				
30/09/2014	57	10/57			
	Gastos suministros de Oficina			32,50	
	Suministro de Oficina				32,50
	P/r. El consumo Suministros de Oficina del periodo				
	58	10/58			
	Deprec. Muebles y Enseres			17,33	
	Deprec. Acum muebles y enseres				17,33
	P/r. el gasto Deprec del periodo				
	59	10/59			
	Ventas			10.964,45	
	Costo de Productos vendidos				8.321,65
	Utilidad Bruta en Ventas				2.642,80
	P/r La utilidad bruta en ventas de Periodo				
	TOTAL			69.436,27	69.436,27

GERENTE

CONTADOR

PROCESO CONTABLE COMPLETO DE LA ORDEN N°1



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE PRODUCCIÓN N° 001

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE

Departamento: Producción	Cliente: Jose Andino
Artículo: OLLAS INDUSTRIALES	Fecha inicio: 02-01-2014
Cantidad: 30	Fecha de entrega: 04-01-2014
ESPECIFICACIONES:	
Elaborados en aluminio Fundido, con su tapa, y agarradera, cuya capacidad para 66 Litros, y es grateado	
Elaborado por: Jefe de Producción	Firma:
Aprobado por: Gerente	Firma:



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE REQUISICION DE MATERIALES N° 001

Departamento: Produccion

Fecha: 01/07/2014

CODIGO	CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	VALOR
	1200 Lbs	MATERIA PRIMA DIRECTA		
		Aluminio	0,80	960,00
		TOTAL DE MATERIA PRIMA DIRECTA		960,00
		MATERIA PRIMA INDIRECTA		
	350	Remaches	0,05	17,50
	30	Etiquetas	0,15	4,50
	30	Pupos Plasticos	0,75	22,50
		TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA		44,50
		SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
		Lija # 36		
		Lija # 150		
		Disco de Lija		
		Diesel		
		Pintura		
		TOTAL DE SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
TOTAL				
REQUERIDO POR: Jefe de Produccion				
APROBADO POR: Gerente			FIRMA	
ENTREGADO POR: Bodeguero			FIRMA	



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE COMPRA N° 001

Proveedor: David Flores		Dirección: Av. Esmeraldas y Guayaquil	
Fecha de Pedido: 01-07-2014		Fecha de Entrega: 01/07/2014	
Lugar de Entrega: Fabrica		Condiciones de Pago: Cheque	
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	
1200		Libras de Aluminio	
350		Remaches de 1/4 x 20	
30		Etiquetas Plasticas	
30		Pupos plasticos para Tapas	
15		Lijas # 36	
15		Lijas # 150	
10		Discos de Lija	
30		Litros de Diesel	
1		Pintura de medio litro	
APROBADO POR: Jefe de producción		FIRMA	



FUNDIDORA G.O
INFORME DE MATERIALES Y PIEZAS RECIBIDAS N° 001

PROVEEDOR: Jose Andino		FECHA: 01 - 07 - 2014		
DIRECCIÓN: Av. Esmeraldas y Guayaquil				
CANTIDAD	CÓDIGO	ARTÍCULO	PRECIO	VALOR
1200		Libras de Aluminio	0,80	960,00
350		Remaches de 1/4 x 20	0,05	17,50
30		Etiquetas Plasticas	0,15	4,50
30		Pupos plasticos para Tapas	0,75	22,50
15		Lijas # 36	0,30	4,50
15		Lijas # 150	0,75	11,25
10		Discos de Lija	3,50	35,00
30		Litros de Diesel	0,30	9,00
1		Pintura de medio litro	5,00	5,00
			TOTAL	1.069,25
RECIBIDO POR: Bodeguero FIRMA:				
APROBADO POR: Jefe de Producción		FIRMA:		



FUNDIDORA G.O
TAJETA DE TIEMPO

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE DE 2014

NOMBRE: Luis Hernan Freire

CÓDIGO:

TARIFA POR HORA: 2,14721591

FECHA	O.P TI/TO	DETALLE	HORA EMPEZÓ	HORA TERMINÓ	TIEMPO	COSTO
01/07/2014	T/Indirecto	Mantenimiento a la Fabrica	08H00	18H00	8	17,18
02/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
03/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
04/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
07/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
08/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
09/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
10/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
11/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
14/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
15/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
16/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
17/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
18/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industr	08H00	18H00	8	
TOTAL O.P N° 001					104	223,31



FUNDIDORA G.O
TARJETA RELOJ

NOMBRE: Manuel Fernando Lopez

MES: JULIO

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miercoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Resumen:	Total Jornada:		184				
	Total Horas Suplementarias:		-				
	Total Horas Extraordinarias:		-				
	Tiempo Ocioso:		-				
	Total Horas:		184				

ORDEN DE PRODUCCION N° 01

C.G.F APLICADOS=	$\frac{\text{C.G.F PRESUPUESTADO DEL PERIODO}}{\text{MPD PRESUPUESTA DEL PERIODO}}$	X	M.P.D.UTILIZADA EN LA OP N° 01
C.G.F APLICADOS=	$\frac{326,99}{3000,00}$	X	960,00
C.G.F APLICADOS=	0,108996667	X	960,00
C.G.F APLICADOS=	104,6368		

DESCRIPCION	REF	PARCIAL	DEBE	HABER
1				
INV.MATERIA PRIMA DIRECTA			960,00	
1200 Libras de Aluminio		960,00		
INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA			44,50	
350 Remaches 1/4 X 20		17,50		
30 Etiquetas Plasticas		4,50		
30 Pupos Plasticos para tapas		22,50		
SUMINISTRO DE FABRICA			64,75	
15 Lijas # 36		4,50		
15 Lijas # 150		11,25		
10 Discos de Lija		35,00		
30 Litros de Diesel		9,00		
1 Pintura de medio litro		5,00		
GASTO IVA			128,31	
BANCOS				1.197,56
Bco Pich Corriente				
2				
PRODUCTOS EN PROCESO			960,00	
Materia Prima Directa		960,00		
COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			39,00	
Materia Prima Indirecta		39,00		
INV.MATERIA PRIMA DIRECTA				960,00
1200 Libras de Aluminio		960,00		
INV.MATERIA PRIMA INDIRECTA				39,00
240 Remaches		12,00		
30 Etiquetas		4,50		
30 Pupos Plasticos		22,50		
P/r Utilizacion de Materia Prima el la OP N°1				
3				
PRODUCTOS EN PROCESO			446,62	
Mano de obra directa		446,62		
COSTOS GENERALES DE FABRIC. REALES			34,36	
Mano de Obra Indirecta		34,36		
MANO DE OBRA				480,98
P/r aplicaci3n de la M.O en la OP N°1				
4				
PRODUCTOS EN PROCESO			104,64	
COST.GEN. DE FABRIC APLIC.			104,64	
P/r La aplicaci3n de los C.G.F.A a la OP N°1				104,64
5				
INV. PRODUCTO TERMINADO			1.511,26	
30 Ollas Industriales			1.511,26	
PRODUCTOS EN PROCESO				1.511,26
30 Ollas Industriales				1.511,26
P/r ingreso producto terminado al inventario				
6				
CAJA			1.994,10	
VENTAS				1.994,10
30 Ollas Industriales				1.994,10
P/r Venta al Sr. Jose Andino segun factura				
001-001-0000437				
			6.287,54	6.287,54



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Caja

FECHA	DESCRIPCION	REF.	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	100,00		100,00
07/07/2014	P/r Venta al Sr.Juan Loor	2/4	525,00		625,00
11/07/2014	P/r Venta a la Sra.Rosa Jaramillo	2/6	75,45		700,45
17/07/2014	P/r Venta al Sr.Jose Andino S/F N° 334	3/12	1.994,10		2.694,55
21/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 02	3/14		901,04	1.793,51
28/07/2014	P/r Venta al Sr.Onecimo Tinoco	4/16	281,20		2.074,71
31/07/2014	P/r Pago de servicios Basicos	4/18		62,00	2.012,71
04/08/2014	P/r Venta al Sra.Sofia Medina	4/20	759,50		2.772,21
14/08/2014	P/r Venta Sr.Rogelio Hecheverria s/f N°	5/25	3.400,20		6.172,41
14/08/2014	P/r el deposito de la venta anterior	5/25		3.400,20	2.772,21
18/08/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 03	5/28		201,88	2.570,33
22/08/2014	P/r la venta de producto terminado	6/30	933,00		3.503,33
29/08/2014	P/r Pago de servicios Basicos	6/32		62,00	3.441,33
08/09/2014	P/r venta al sr.Alvaro Villacres s/f 340	7/37	998,00		4.439,33
08/09/2014	P/r el deposito de la venta anterior	7/39		998,00	3.441,33
09/09/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 04	7/40		211,68	3.229,65
15/09/2014	P/r Venta al Sr.Gleiner Cedeño	8/42	325,00		3.554,65
19/09/2014	P/r Venta a la Sra.Rita Ramirez	8/44	289,00		3.843,65
25/09/2014	P/r Pago de servicios Basicos	8/46		72,00	3.771,65
29/09/2014	P/r Venta a la Sr.Jose Andino s/f N°	8/51	1.384,00		5.155,65
29/09/2014	P/r el deposito de la venta anterior	9/53		1.384,00	3.771,65
	SUMAN		11.064,45	7.292,80	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Bancos

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	2.300,00		2.300,00
02/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 01	1/2		1.197,56	1.102,44
31/07/2014	P/r pago mano de obra del mes de Julio	4/19		615,74	486,70
14/08/2014	P/r el deposito de la venta anterior	5/27	3.400,20		3.886,90
29/08/2014	P/r Pago mano de obra del mes de Agosto	6/33		615,74	3.271,16
08/09/2014	P/r el deposito de la venta anterior	7/39	998,00		4.269,16
29/09/2014	P/r el deposito de la venta anterior	9/53	1.384,00		5.653,16
29/09/2014	P/r pago de mano de obra de Septiembre	9/54		615,74	5.037,42
	SUMAN		8.082,20	3.044,78	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Inv.Materia Prima Directa

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	520,00		520,00
02/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 01	1/2	960,00		1.480,00
02/07/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°1	1/3		960,00	520,00
21/07/2014	P/r compra materiales S/O.C/N° 02	3/14	1.600,00		2.120,00
21/07/2014	P/r Utilizacion materia prima S/R.M N° 02	3/15		1.600,00	520,00
18/08/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 03	5/28	160,00		680,00
18/08/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°3	5/29		240,00	440,00
09/09/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 04	7/40	160,00		600,00
09/09/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°4	7/41		600,00	-
	SUMAN		3.400,00	3.400,00	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Inv.Materia Prima Indirecta

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	117,75		117,75
02/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 01	1/2	44,50		162,25
02/07/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°1	1/3		39,00	123,25
21/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 02	3/14	9,00		132,25
21/07/2014	P/r Utilizacion materia prima S/R.M N° 02	3/15		78,00	54,25
18/08/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 03	5/28	20,25		74,50
18/08/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°3	5/29		45,00	29,50
09/09/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 04	7/40	29,00		58,50
09/09/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°4	7/41		27,50	31,00
	SUMAN		220,50	189,50	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Inv.Producto Terminado

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	2.181,50		2.181,50
07/07/2014	P/r el costo del producto vendido	2/5		375,00	1.806,50
11/07/2014	P/r el costo del producto vendido	2/7		49,00	1.757,50
17/07/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	3/11	1.511,26		3.268,76
17/07/2014	P/r costo de producto vendido	3/13		1.424,40	1.844,36
28/07/2014	P/r el costo del producto vendido	4/17		203,75	1.640,61
04/08/2014	P/r el costo del producto vendido	4/21		474,70	1.165,91
14/08/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	5/24	2.427,15		3.593,06
14/08/2014	P/r costo de producto vendido	5/26		2.428,80	1.164,26
22/08/2014	P/r el costo del producto vendido	6/31		712,16	452,10
04/09/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	7/36	712,78		1.164,88
04/09/2014	P/r el costo del producto vendido	7/38		712,78	452,10
15/09/2014	P/r el costo del producto vendido	8/43		250,00	202,10
19/09/2014	P/r Venta a la Sra.Rita Ramirez	8/45		202,10	0,00
29/09/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	9/50	1.283,78		1.283,78
29/09/2014	P/r costo de producto vendido	9/52		1.283,78	0,00
	SUMAN		8.116,47	8.116,47	



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Suministros de Oficina

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	65,00		65,00
30/09/2014	P/r. El consumo Suministros de Oficina	10/57		32,50	32,50
	SUMAN		65,00	32,50	



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Suministros de Fabrica

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	128,50		128,50
02/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 01	1/2	64,75		193,25
	SUMAN		193,25		



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Gasto IVA

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 01	1/2	128,31		128,31
21/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 02	3/14	193,08		321,39
18/08/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 03	5/28	21,63		343,02
09/09/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 04	7/40	22,68		365,70
	SUMAN		365,70		



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Muebles y Enseres

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	770,00		770,00
	SUMAN		770,00		



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Herramientas

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	202,50		202,50
	SUMAN		202,50		



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Maquinarias y Equipo

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	3.700,00		3.700,00
	SUMAN		3.700,00		



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Instalaciones de Fabricacion

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1	3.500,00		3.500,00
	SUMAN		3.500,00		



FUNDIDORA G.O.
LIBRO MAYOR

CUENTA: Cuenta por pagar

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1		3.500,00	3.500,00
21/07/2014	P/r compra de materiales S/O.C/N° 02	3/14		901,04	4.401,04
	SUMAN			4.401,04	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: APOORTE DE CAPITAL

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Estado de situacion Inicial	1/1		10.085,25	10.085,25
	SUMAN			10.085,25	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Producto en Proceso

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°1	1/3	960,00		960,00
17/07/2014	P/r Aplicación de la M.O en la OP N°1	2/9	446,62		1.406,62
17/07/2014	P/r Aplicación C.G.F.A a la OP N°1	3/10	104,64		1.511,26
17/07/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	3/11		1.511,26	0,00
21/07/2014	P/r Utilizacion materia prima S/R.M N° 02	3/15	1.600,00		1.600,00
14/08/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°2	4/22	652,76		2.252,76
14/08/2014	P/r Aplicación delos C.G.F.A a la OP N°2	5/23	174,39		2.427,15
14/08/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	5/24		2.427,15	0,00
18/08/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°3	5/29	240,00		240,00
04/09/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°3	6/34	446,62		686,62
04/09/2014	P/r Aplicación delos C.G.F.A a la OP N°3	7/35	26,16		712,78
04/09/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	7/36		712,78	0,00
09/09/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°4	7/41	600,00		600,00
29/09/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°4	9/48	618,38		1.218,38
29/09/2014	P/r Aplicación C.G.F.A a la OP N°4	9/49	65,40		1.283,78
29/09/2014	P/r Ingreso producto terminado al inventario	9/50		1.283,78	0,00
	SUMAN		5.934,97	5.934,97	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Costos Generales de Fabricacion Reales

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
02/07/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°1	1/3	39,00		39,00
17/07/2014	P/r Aplicación mano de obra OP N°1	2/9	34,36		73,36
21/07/2014	P/r Utilizacion materia prima S/R.M N° 02	3/15	78,00		151,36
31/07/2014	P/r Pago de servicios Basicos	4/18	52,00		203,36
14/08/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°2	4/22	34,36		237,72
18/08/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°3	5/29	45,00		282,72
29/08/2014	P/r Pago de servicios Basicos	6/32	47,00		329,72
04/09/2014	P/r Aplicación mano de obra OP N°3	6/34	34,36		364,08
09/09/2014	P/r Utilizacion Materia Prima el la OP N°4	7/41	27,50		391,58
25/09/2014	P/r Pago de servicios Basicos	8/46	57,00		448,58
30/09/2014	P/r la depresicion de activos productivos	10/55	127,19		575,77
30/09/2014	P/r la variacion del Costo del Periodo	10/56		575,77	-
	SUMAN		575,77	575,77	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Costo de Productos vendidos

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
07/07/2014	P/r el costo del producto vendido	2/5	375,00		375,00
11/07/2014	P/r el costo del producto vendido	2/7	49,00		424,00
17/07/2014	P/r costo de producto vendido	3/13	1.424,40		1.848,40
28/07/2014	P/r el costo del producto vendido	4/17	203,75		2.052,15
04/08/2014	P/r el costo del producto vendido	4/21	474,70		2.526,85
14/08/2014	P/r costo de producto vendido	5/26	2.428,80		4.955,65
22/08/2014	P/r el costo del producto vendido	6/31	712,16		5.667,81
04/09/2014	P/r el costo del producto vendido	7/38	712,78		6.380,59
15/09/2014	P/r el costo del producto vendido	8/43	250,00		6.630,59
19/09/2014	P/r Venta a la Sra.Rita Ramirez	8/45	202,10		6.832,69
29/09/2014	P/r costo de producto vendido	9/52	1.283,78		8.116,47
30/09/2014	P/r Variación del costo	10/56	205,18		8.321,65
30/09/2014	P/r La utilidad bruta en ventas de Periodo	10/59		8.321,65	-
	SUMAN		8.321,65	8.321,65	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Costos.Generales de Fabricación Aplicados

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
17/07/2014	P/r Aplicación delos C.G.F.A a la OP N°1	3/10		104,64	104,64
14/08/2014	P/r Aplicación delos C.G.F.A a la OP N°2	5/23		174,39	279,03
04/09/2014	P/r Aplicación delos C.G.F.A a la OP N°3	7/35		26,16	305,19
29/09/2014	P/r Aplicación delos C.G.F.A a la OP N°4	9/49		65,40	370,59
30/09/2014	P/r la variacion del Costo del Periodo	10/56	370,59		-
	SUMAN		370,59	370,59	0,00



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Ventas

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
07/07/2014	P/r Venta al Sr.Juan Loor	2/4		525,00	525,00
11/07/2014	P/r Venta Sra.Rosa Jaramillo	2/6		75,45	600,45
17/07/2014	P/r Venta Sr.Jose Andino s/f N° 334	3/12		1.994,10	2.594,55
28/07/2014	P/r Venta Sr.Onecimo Tinoco	4/16		281,20	2.875,75
04/08/2014	P/r Venta Sra.Sofia Medina	4/20		759,50	3.635,25
14/08/2014	P/r Venta Sr.Rogelio Hecheverria s/f N°	5/25		3.400,20	7.035,45
22/08/2014	P/r venta de producto terminado	6/30		933,00	7.968,45
08/09/2014	P/r venta sr.Alvaro Villacres s/f 340	7/37		998,00	8.966,45
15/09/2014	P/r Venta al Sr.Gleiner Cedeño	8/42		325,00	9.291,45
19/09/2014	P/r Venta Sra.Sofia Medina	8/44		289,00	9.580,45
29/09/2014	P/r Venta a la Sr.Jose Andino s/factura N°	8/51		1.384,00	10.964,45
30/09/2014	P/r La utilidad bruta en ventas de Periodo	10/59	10.964,45		-
	SUMAN		10.964,45	10.964,45	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Mano de Obra

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
17/07/2014	P/r M.O mes de Julio pendiente dr pago	2/8	755,82		755,82
17/07/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°1	2/9		480,98	274,84
14/08/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°2	4/22		687,12	412,28
29/08/2014	P/r Pago mano de obra del mes de Agosto	6/33	755,82		343,54
04/09/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°3	6/34		480,98	137,44
29/09/2014	P/r Pago mano obra mes de Septiembre	8/47	755,82		618,38
29/09/2014	P/r Aplicación mano de obra en la OP N°4	9/48		618,38	0,00
	SUMAN		2.267,46	2.267,46	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: IESS por Pagar

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
17/07/2014	P/r M.O mes de Julio pendiente de pago	2/8		140,08	140,08
29/08/2014	P/r Pago mano de obra mes de Agosto	6/33		140,08	280,16
29/09/2014	P/r Pago mano obra mes de Septiembre	8/47		140,08	420,24
	SUMAN			420,24	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Mano de Obra por Pagar

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
17/07/2014	P/r M.O mes de julio pendiente de pago	2/8		615,74	615,74
31/07/2014	P/r Pago de la mano de obra mes de Julio	4/19	615,74		1.231,48
29/09/2014	P/r Pago mano de obra mes de Septiembre	8/47		615,74	615,74
29/09/2014	P/r pago de sueldos del mes de Septiembre	9/54	615,74		1.231,48
	SUMAN		1.231,48	1.231,48	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Servicios Basicos

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
31/07/2014	P/r Pago de servicios Basicos	4/18	10,00		10,00
29/08/2014	P/r Pago de servicios Basicos	6/32	15,00		25,00
25/09/2014	P/r Pago de servicios Basicos	8/46	15,00		40,00
	SUMAN		40,00		



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Depreciacion Acumulada de Herramientas

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
30/09/2014	P/r la depresion de activos productivos	10/55		4,56	4,56
	SUMAN			4,56	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Depreciacion Acumulada de Maquinarias y Equipo

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
30/09/2014	P/r la depresion de activos productivos	10/55		83,25	83,25
	SUMAN			83,25	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Depreciacion Acumulada de Instalaciones

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
30/09/2014	P/r la depresion de activos productivos	10/55		39,38	39,38
	SUMAN			39,38	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Depreciacion Acumulada de Muebles y Enseres

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
30/09/2014	P/r. el gasto Deprec del periodo	10/58		17,33	17,33
	SUMAN			17,33	



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Gastos suministros de Oficina

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
30/09/2014	P/r. El consumo de los Suministros de Oficina	10/57	32,50		32,50
	SUMAN		32,50		



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Deprec. Muebles y Enseres

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
30/09/2014	P/r. el gasto Deprec del periodo	10/58	17,33		17,33
	SUMAN		17,33		



FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR

CUENTA: Utilidad Bruta en Ventas

FECHA	DESCRIPCION	REF	DEBE	HABER	SALDO
30/09/2014	P/r La utilidad bruta en ventas de Periodo	10/59		2.642,80	2.642,80
	SUMAN			2.642,80	



FUNDIDORA G.O
BALANCE DE COMPROBACION
Al 30 de Septiembre 2014

N°	CUENTA	SUMA		SALDO	
		DEBE	HABER	DEBE	HABER
1	Caja	11.064,45	7.292,80	3.771,65	
2	Bancos	8.082,20	3.044,78	5.037,42	
3	Inv.Materia Prima Directa	3.400,00	3.400,00		
4	Inv.Materia Prima Indirecta	220,50	189,50	31,00	
5	Inv.Producto Terminado	8.116,47	8.116,47		
6	Suministros de Oficina	65,00	32,50	32,50	
7	Suministros de Fabrica	193,25		193,25	
8	Gasto Iva	365,70		365,70	
9	Muebles y Enseres	770,00		770,00	
10	Herramientas	202,50		202,50	
11	Maquinarias y Equipo	3.700,00		3.700,00	
12	Instalaciones de Fabricacion	3.500,00		3.500,00	
13	Cuenta por pagar		4.401,04		4.401,04
14	Aporte de capital		10.085,25		10.085,25
15	Producto en Proceso	5.934,97	5.934,97		
16	Costos Generales de Fabricación Reales	575,77	575,77		
17	Costo de Productos Vendidos	8.321,65	8.321,65		
18	Costos Generales de Fabricación Aplicados	370,59	370,59		
19	Ventas	10.964,45	10.964,45		
20	Mano de Obra	2.267,46	2.267,46		
21	IESS Por Pagar		420,24		420,24
22	Mano de Obra por Pagar	1.231,48	1.231,48		
23	Servicios Basicos	40,00		40,00	
24	Depreciacion Acumulada de Herramientas		4,56		4,56
25	Depreciacion Acum. de Maquinaria y Equipo		83,25		83,25
26	Depreciacion Acumulada de Instalacion		39,38		39,38
27	Depreciacion Acumulada de Muebles y Enseres		17,33		17,33
28	Gastos Suministros de Oficina	32,50		32,50	
29	Deprec. Muebles y Enseres	17,33		17,33	
30	Utilidad Bruta en Ventas		2.642,80		2.642,80
		69.436,27	69.436,27	17.693,85	17.693,85

Loja, 30 de Septiembre del 2015

GERENTE

CONTADOR



FUNDIDORA G.O
HOJA DE TRABAJO

Del 01 de Julio al 30 de Septiembre 2014

N°	CUENTA	BALANCE AJUSTADO		ESTADO DE RESULTADOS		BALANCE GENERAL	
		DEBE	HABER	GASTOS	INGRESOS	ACTIVO	PASIVO
1	Caja	3.771,65				3.771,65	
2	Bancos	5.037,42				5.037,42	
4	Inv.Materia Prima Indirecta	31,00				31,00	
6	Suministros de Oficina	32,50				32,50	
7	Suministros de Fabrica	193,25				193,25	
8	Gasto Iva	365,70		365,70			
9	Muebles y Enseres	770,00				770,00	
10	Herramientas	202,50				202,50	
11	Maquinarias y Equipo	3.700,00				3.700,00	
12	Instalaciones de Fabricacion	3.500,00				3.500,00	
13	Cuenta por pagar		4.401,04				4.401,04
14	Aporte de capital		10.085,25				10.085,25
21	IESS Por Pagar		420,24				420,24
23	Servicios Basicos	40,00		40,00			
24	Depreciacion Acumulada de Herramientas		4,56				-4,56
25	Depreciacion Acum. de Maquinaria y Equipo		83,25				-83,25
26	Depreciacion Acumulada de Instalacion		39,38				-39,38
27	Depreciacion Acumulada de Muebles y Enseres		17,33				-17,33
28	Gastos Suministros de Oficina	32,50		32,50			
29	Deprec. Muebles y Enseres	17,33		17,33			
30	Utilidad Bruta en Ventas		2.642,80		2.642,80		
		17.693,85	17.693,85	455,53	2.642,80	17.093,80	14.906,53
	Utilidad del Ejercicio			2.187,28			2.187,28
				2.642,80	2.642,80		
						17.093,80	17.093,80

Loja, 30 de Septiembre 2014

GERENTE

CONTADOR



FUNDIDORA G.O
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCTOS VENDIDOS
DEL 01 DE JULIO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2014

Inventario Inicial de Materia Prima Directa	520,00	
(+)Compras de Materia Prima Directa	2880,00	
(-)Devolucion en Compras de Materia Prima Directa	0,00	
(-) Inventario Final de Materia Prima Directa	0,00	
MATERIA PRIMA DIRECTA UTILIZADA	<hr/>	3400,00
 MANO DE OBRA DIRECTA		 2164,38
 COSTOS GENERALES DE FABRICACION		
Inventario Inicial de Materiales Indirectos	117,75	
(+)Compra de Materiales y Suministros	102,75	
(-) Inventario Final de Materiales y suministros	31,00	
Materia prima indirecta utilizada	<hr/>	189,50
Mano de Obra Indirecta		103,08
Costos Generales Varios		
Pago de servicios Basicos	52,00	
Pago de servicios Basicos	47,00	
Pago de servicios Basicos	57,00	
P/r la depresicion de activos productivos	127,19	
Total costos generales varios	<hr/>	283,19
TOTAL COSTOS GENERALES DE FABRICACION		575,77
COSTO DE PRODUCCION EN PROCESO DEL PERIODO		6140,15
(-)Inventario Inicio de Produccion en Proceso	0,00	
COSTOS DE PRODUCCIOS		<hr/> 6140,15
Inventario Inicial de Productos Terminado	2181,50	
COSTO PRODUCTO VENDIDO		<hr/> 8321,65

GERENTE

CONTADOR



FUNDIDORA G.O
RUC: 1710775238001
ESTADO DE RESULTADOS
AL 30 DE SEPTIEMBRE 2014

INGRESOS

INGRESOS OPERACIONALES

Ventas	10.964,45
(-) Costo de Productos Vendidos	<u>8.321,65</u>
Utilidad Bruta en Ventas	<u>2.642,80</u>

(-) GASTOS OPERACIONALES

Gasto Suministro de oficina	32,50
SERVICIOS BASICOS	40,00
Gasto Iva	365,70
Depreciacion muebles y enseres	<u>17,33</u>
	<u>455,53</u>

2.187,27

UTILIDAD DEL EJERCICIO

2.187,27

Loja. 30 de Septiembre del 2014

CONTADOR

GERENTE



FUNDIDORA G.O
RUC: 1710775238001
BALANCE GENERAL
30 de Septiembre 2014

ACTIVOS

ACTIVOS CORRIENTES

Caja	3.771,65	
Bancos	5.037,42	
Inv.Materia Prima Indirecta	31,00	
Suministros de Oficina	32,50	
Suministros de Fabrica	193,25	
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		9.065,82

ACTIVOS NO CORRIENTES

Muebles y Enseres	770,00	
(-) Depreciacion acumulada de Muebles y enseres	17,33	
Herramientas	202,50	
(-) Depreciacion acumulada de Herramientas	4,56	
Maquinarias y Equipo	3.700,00	
(-) Depreciacion acumulada de Maquinaria y Equipo	83,25	
Instalaciones de Fabricacion	3.500,00	
(-) Dereciacion acumulada de Instalaciones	39,38	
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		8.027,98
TOTAL ACTIVOS		<u>17.093,80</u>

PASIVO

PASIVO CORRIENTE

Cuenta por pagar	4.401,04	
IESS POR PAGAR	420,24	
TOTAL PASIVO		4.821,28

PATRIMONIO

Capital Pagado	10.085,25	
Utilidad	2.187,27	
TOTAL PATRIMONIO		12.272,52
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		<u>17.093,80</u>

CONTADOR

GERENTE

g. DISCUSIÓN

Al realizar un acercamiento, observación directa y entrevista al Sr. Germán Ochoa propietario de la “FUNDIDORA G.O” ubicada en la Provincia de Santo Domingo cooperativa Santa Martha sector 7 , dedicada a la elaboración de ollas en aluminio fundido, se pudo detectar que carece de un control de inventarios de materia prima, también no lleva un control adecuado de la mano de obra para establecer el tiempo de trabajo invertido en cada orden de producción, no cumple con las disposiciones legales y no realiza un presupuesto de los costos generales de fabricación.

Para mejorar la situación actual de la microempresa creo conveniente proponer un plan de cuentas considerando las necesidades presentes y futuras de la fundidora para facilitar el registro de sus actividades, diseñar la documentación soporte para la aplicación de un Sistema de Costos por Órdenes de Producción que permitan el control de cada uno de los elementos del costo de producción, desarrollar el proceso contable iniciando con la recopilación de datos hasta la preparación de los Estados Financieros de la fundidora facilitando la construcción de propuestas basadas en un análisis referente a los resultados obtenidos en un periodo determinado.

h. CONCLUSIONES

1. La no aplicación de un Sistema por Órdenes de Producción en la Fundidora ha impedido que su propietario pueda obtener información confiable respecto al costo real del producto que fabrica, así como la determinación de la utilidad que obtiene.
2. No cuenta con documentos y registros contables que permitan tener un control adecuado de los elementos del costo para generar información oportuna y veraz de cada uno de los movimientos económicos que realiza la empresa.
3. No elabora presupuestos lo que no permite conocer los recursos necesarios para realizar cada orden de producción, así como costos que se van a producir y la determinación de los ingresos que se pretende obtener.

i. RECOMENDACIONES

1. Se sugiere al propietario de la fundidora implementar un Sistema de Contabilidad de Costos por Órdenes de Producción para poder determinar el costo real del producto terminada tomando en cuenta los tres elementos del costo como son: materia prima, mano de obra y costos generales de fabricación; además conocer la situación económica – financiera de la empresa para la toma de decisiones de manera correcta, eficiente y oportuna.
2. Se propone utilizar los documentos y registros contables diseñados en el trabajo investigativo, mismos que le permitirán una mejor organización y control oportuno de sus operaciones.
3. Se recomienda que se consideren los presupuestos en la elaboración de las órdenes de producción con la finalidad de establecer un precio de venta que incluya todos los costos y un margen de utilidad rentable.

j. BIBLIOGRAFÍA

Aldo S. Torres Salinas, Contabilidad de Costos, edición 2014

BRAVO, Mercedes, Contabilidad General, Novena Edición 2010, Editorial Nuevo Días, Quito Ecuador

BRAVO, Mercedes, Contabilidad de costos, Última Edición 2011, Editorial Nuevo Días, Quito Ecuador

LEY DE DEFENSA DEL ARTESANO, Ecuador edición 2014

Ley del Régimen Tributario Interno Ecuador 2014

MOLINA, Antonio. Contabilidad de Costos. Tercera Edición 2010 Quito - Ecuador

VASCONES, A. José Vicente, Contabilidad de Costos Tercera Edición, siglo XXI
Quito – Ecuador

k. ANEXOS

ANEXO 1

**REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES
PERSONAS NATURALES**

NUMERO RUC: 1710775238001

APELLIDOS Y NOMBRES: OCHOA TORRES GERMAN CLEMENTE

NOMBRE COMERCIAL: FUNDIDORA G.O

CLASE CONTRIBUYENTE: OTROS **OBLIGADO LLEVAR CONTABILIDAD:** NO

CALIFICACIÓN ARTESANAL: JUNTA NACIONAL DEL ARTESANO **NUMERO:** 93612

FEC. NACIMIENTO: 24/05/1970 **FEC. ACTUALIZACION:** 04/04/2013

FEC. INICIO ACTIVIDADES: 18/02/2010 **FEC. SUSPENSION DEFINITIVA:**

FEC. INSCRIPCION: 03/03/2010 **FEC. REINICIO ACTIVIDADES:**

ACTIVIDAD ECONOMICA PRINCIPAL:
FUNDICION DE PRODUCTOS ACABADOS NO FERROSOS.

DOMICILIO TRIBUTARIO:
Provincia: SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS Cantón: SANTO DOMINGO Parroquia: RIO VERDE Calle: CATACOCHA
Número: S/N Intersección: RAUL ANDRADE Referencia: COOPERATIVA SANTA MARTHA SECTOR SIETE BARRIO SAN
MIGUEL A CUARENTA METROS DE LA SEDE DE LA COOPERATIVA EN TAXIS RIO AMAZ Teléfono: 023720570

DOMICILIO ESPECIAL:

OBLIGACIONES TRIBUTARIAS:
* DECLARACIÓN SEMESTRAL IVA

Las personas naturales que superen los límites establecidos en el Reglamento para la Aplicación de la Ley de Equidad Tributaria, estarán obligadas a llevar contabilidad, convirtiéndose en agentes de retención, y no podrán acogerse al Régimen Simplificado (RISE)

Recuerde que sus declaraciones son semestrales siempre y cuando cumpla con las condiciones para ello, que son: retención del 100% del IVA y transferencia de bienes y servicios con tarifa 0% de IVA

Si supera los montos establecidos en el reglamento estará obligado a llevar contabilidad para el siguiente ejercicio fiscal y la presentación de sus obligaciones será mensual.

# DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:	del 001 al 001	ABIERTOS:	1
JURISDICCION:	REGIONAL NORTE SANTO DOMINGO DE LOS	CERRADOS:	0


FIRMA DEL CONTRIBUYENTE


SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Usuario: PEMG070806 **Lugar de emisión:** SANTO DOMINGO/AV. QUITO **Fecha y hora:** 04/04/2013 14:29:10

**REGISTRO UNICO DE CONTRIBUYENTES
PERSONAS NATURALES**

NUMERO RUC: 1710775238001
APELLIDOS Y NOMBRES: OCHOA TORRES GERMAN CLEMENTE
NOMBRE COMERCIAL: FUNDIDORA G.O
CLASE CONTRIBUYENTE: OTROS **OBLIGADO LLEVAR CONTABILIDAD:** NO
CALIFICACIÓN ARTESANAL: JUNTA NACIONAL DEL ARTESANO **NUMERO:** 93612

FEC. NACIMIENTO: 24/05/1970 **FEC. ACTUALIZACION:** 04/04/2013
FEC. INICIO ACTIVIDADES: 18/02/2010 **FEC. SUSPENSION DEFINITIVA:**
FEC. INSCRIPCION: 03/03/2010 **FEC. REINICIO ACTIVIDADES:**

ACTIVIDAD ECONOMICA PRINCIPAL:

FUNDICION DE PRODUCTOS ACABADOS NO FERROSOS.

DOMICILIO TRIBUTARIO:

Provincia: SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS Cantón: SANTO DOMINGO Parroquia: RIO VERDE Calle: CATACOCHA
Número: S/N Intersección: RAUL ANDRADE Referencia: COOPERATIVA SANTA MARTHA SECTOR SIETE BARRIO SAN
MIGUEL A CUARENTA METROS DE LA SEDE DE LA COOPERATIVA EN TAXIS RIO AMAZ Teléfono: 023720570

DOMICILIO ESPECIAL:

OBLIGACIONES TRIBUTARIAS:

* DECLARACIÓN SEMESTRAL IVA

Las personas naturales que superen los límites establecidos en el Reglamento para la Aplicación de la Ley de Equidad Tributaria, estarán obligadas a llevar contabilidad, convirtiéndose en agentes de retención, y no podrán acogerse al Régimen Simplificado (RISE)

Recuerde que sus declaraciones son semestrales siempre y cuando cumpla con las condiciones para ello, que son: retención del 100% del IVA y transferencia de bienes y servicios con tarifa 0% de IVA

Si supera los montos establecidos en el reglamento estará obligado a llevar contabilidad para el siguiente ejercicio fiscal y la presentación de sus obligaciones será mensual.

# DE ESTABLECIMIENTOS REGISTRADOS:	del 001 al 001	ABIERTOS:	1
JURISDICCION:	REGIONAL NORTE SANTO DOMINGO DE LOS	CERRADOS:	0

FIRMA DEL CONTRIBUYENTE

SERVICIO DE RENTAS INTERNAS

Usuario: PEMG070806 **Lugar de emisión:** SANTO DOMINGO AV. QUITO **Fecha y hora:** 04/04/2013 14:29:10



FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX

MATERIAL:OLLAS INDUSTRIALES		UNIDAD DE MEDIDA: Producto Terminado									
METODO DE VALORACION:		EXISTENCIA		MAXIMA		MINIMA		CRITICA		EXISTENCIA	
REFERENCIA:		CANT		P/U		VALOR		CANT		VALOR	
RESPONSABLE:		# DOC		ENTRADA		SALIDA		CANT		VALOR	
FECHA	DETALLE	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	VALOR
01/07/2014	INVENTARIO INICIAL	30	50,38	1.511,26				25	44,00	1.100,00	
17/07/2014	INGRESO A BODEGA OP.							55	47,48	2.611,26	
17/07/2014	VENTA DE ORDEN DE P.							25	47,47	1.186,86	
04/08/2014	VENTA SEGUN FACTURA							15	47,48	712,16	
22/08/2014	VENTA DE PRO. TERM. OP.							0		-	



FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX

MATERIAL:CALDEROS		UNIDAD DE MEDIDA: Productos Terminados									
METODO DE VALORACION:		EXISTENCIA		MAXIMA		MINIMA		CRITICA		EXISTENCIA	
REFERENCIA:		CANT		P/U		VALOR		CANT		VALOR	
RESPONSABLE:		# DOC		ENTRADA		SALIDA		CANT		VALOR	
FECHA	DETALLE	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	VALOR
01/07/2014	INVENTARIO INICIAL	60	40,45	2.427,15				10	40,75	407,50	
28/07/2014	VENTA SEGUN FACTURA							5	40,75	203,75	
14/08/2014	INGRESO A BODEGA OP.							65	40,48	2.630,90	
14/08/2014	VENTA DE ORDEN DE P.							5	40,42	202,10	
19/09/2014	VENTA SEGUN FACTURA							0		-	



FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX

MATERIAL: OLLA HORNO		UNIDAD DE MEDIDA: Producto Terminado											
METODO DE VALORACION:		EXISTENCIA											
CODIGO:		MAXIMA											
REFERENCIA:		MINIMA											
RESPONSABLE:		CRITICA											
FECHA	DETALLE	# DOC	ENTRADA			SALIDA			EXISTENCIA				
			CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR		
01/07/2014	INVENTARIO INICIAL										5	9,80	49,00
11/07/2014	VENTA SEGÚN FACTURA										0		
04/09/2014	INGRESO A BODEGA ÓP.	3	50	14,26	712,78						50	14,26	712,78
04/09/2014	VENTA DE PRO. TERM. ÓP.	3									0		-



FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX

MATERIAL: PAILAS		UNIDAD DE MEDIDA: Producto Terminado											
METODO DE VALORACION:		EXISTENCIA											
CODIGO:		MAXIMA											
REFERENCIA:		MINIMA											
RESPONSABLE:		CRITICA											
FECHA	DETALLE	# DOC	ENTRADA			SALIDA			EXISTENCIA				
			CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR		
01/07/2014	INVENTARIO INICIAL										25	25,00	625,00
07/07/2014	VENTA SEGÚN FACTURA										10	25,00	250,00
15/09/2014	VENTA SEGÚN FACTURA										0		
29/09/2014	INGRESO A BODEGA ÓP.	4	50	25,68	1.283,78						50	25,68	1.283,78
29/09/2014	VENTA DE PRO. TERM. ÓP.	4									0		

FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX



MATERIAL: ALUMINIO											
METODO DE VALORACION: PROMEDIO PRONDERADO											
CODIGO:											
REFERENCIA:											
RESPONSABLE:											
FECHA	DETALLE	# DOC	ENTRADA			VALOR	CANT	P/U	SALIDA		
			CANT	P/U	VALOR				CANT	P/U	VALOR
UNIDAD DE MEDIDA											
EXISTENCIA											
MAXIMA											
MINIMA											
CRITICA											
01/07/2014	INVENTARIO INICIAL										
02/07/2014	Orden de Compra N°	1	1200	0,80	960,00	1200	0,80	960,00	650	0,80	520,00
02/07/2014	Orden de Produccion N°	1							1850	0,80	1.480,00
21/07/2014	Orden de Compra N°	2	2000	0,80	1.600,00	2000	0,80	1.600,00	650	0,80	520,00
21/07/2014	Orden de Produccion N°	2							2650	0,80	2.120,00
18/08/2014	Orden de Compra N°	3	200	0,80	160,00	300	0,80	240,00	650	0,80	520,00
18/08/2014	Orden de Produccion N°	3							850	0,80	680,00
09/09/2014	Orden de Compra N°	4	200	0,80	160,00	750	0,80	600,00	550	0,80	440,00
09/09/2014	Orden de Produccion N°	4							750	0,80	600,00
									0		-

FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX



MATERIAL: REMACHES 1/4 X 20											
METODO DE VALORACION:											
CODIGO:											
REFERENCIA:											
RESPONSABLE:											
FECHA	DETALLE	# DOC	ENTRADA			VALOR	CANT	P/U	SALIDA		
			CANT	P/U	VALOR				CANT	P/U	VALOR
UNIDAD DE MEDIDA											
EXISTENCIA											
MAXIMA											
MINIMA											
CRITICA											
01/07/2014	INVENTARIO INICIAL										
02/07/2014	Orden de Compra N°	1	350	0,05	17,50	240	0,05	12,00	200	0,05	10,00
02/07/2014	Orden de Produccion N°	1							550	0,05	27,50
21/07/2014	Orden de Compra N°	2	180	0,05	9,00	480	0,05	24,00	310	0,05	15,50
21/07/2014	Orden de produccion N°	2							490	0,05	24,50
09/09/2014	Orden de Compra N°	4	400	0,05	20,00	400	0,05	20,00	10	0,05	0,50
09/09/2014	Orden de Produccion N°	4							410	0,05	20,50
									10	0,05	0,50



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE PRODUCCIÓN N° 001

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE

Departamento: Producción	Cliente: Jose Andino
Articulo: OLLAS INDUSTRIALES	Fecha inicio: 02-01-2014
Cantidad: 30	Fecha de entrega: 04-01-2014
ESPECIFICACIONES: Elaborados en aluminio Fundido, con su tapa, y agarradera, cuya capacidad para 66 Litros, y es grateado	
Elaborado por: Jefe de Producción	Firma:
Aprobado por : Gerente	Firma:



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE PRODUCCIÓN N° 002

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE

DEPARTAMENTO: Producción	CLIENTE: ROGELIO ECHEVERRIA
ARTÍCULO: CALDERO	FECHA INICIO:
CANTIDAD: 60	FECHA TERMINACIÓN:
ESPECIFICACIONES: Elaborados en aluminio Fundido, con su tapa, y agarradera, es de tipo Industrial, y es grateado (N° 42)	
ELABORADO POR: Jefe de Producción	FECHA:
APROBADO POR: Gerente	FIRMA:
	FIRMA:



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE PRODUCCIÓN N° 003
PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE

DEPARTAMENTO: Producción	CLIENTE: ALVARO VILLACRES
ARTÍCULO: OLLA HORNO	FECHA INICIO:
CANTIDAD: 50	FECHA TERMINACIÓN:
ESPECIFICACIONES: Elaborados en aluminio Fundido, con su tapa y parrilla extraíble, y pequeñas agarradera, tiene una forma ovalada y su contextura es solo Pulida.	
ELABORADO POR: Jefe de Producción	FECHA:
APROBADO POR: Gerente	FIRMA:
	FIRMA:



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE PRODUCCIÓN N° 004
PERIODO:

DEPARTAMENTO: Producción	CLIENTE: MILTON BUSTAMANTE
ARTÍCULO: PAILA	FECHA INICIO:
CANTIDAD: 50	FECHA TERMINACIÓN:
ESPECIFICACIONES: Elaborados en aluminio Fundido, sin tapa con sus agarradera, y es grateada de tipo industrial.	
ELABORADO POR: Jefe de Producción	FECHA:
APROBADO POR: Gerente	FIRMA:
	FIRMA:



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE REQUISICION DE MATERIALES N° 001

Departamento:Produccion

Fecha:01/07/2014

CODIGO	CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	VALOR
		MATERIA PRIMA DIRECTA		
	1200 Lbs	Aluminio	0,80	960,00
		TOTAL DE MATERIA PRIMA DIRECTA		960,00
		MATERIA PRIMA INDIRECTA		
	350	Remaches	0,05	17,50
	30	Etiquetas	0,15	4,50
	30	Pupos Plasticos	0,75	22,50
		TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA		44,50
		SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
		Lija # 36		
		Lija # 150		
		Disco de Lija		
		Diesel		
		Pintura		
		TOTAL DE SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
TOTAL				
REQUERIDO POR: Jefe de Produccion APROBADO POR: Gerente ENTREGADO POR: Bodeguero				
			FIRMA	
			FIRMA	



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE REQUISICION DE MATERIALES N° 002

Departamento:Produccion

Fecha: 19/07/2014

CODIGO	CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	VALOR
		MATERIA PRIMA DIRECTA		
	2000 Lbs	Aluminio	0,80	1600,00
		TOTAL DE MATERIA PRIMA DIRECTA		1600,00
		MATERIA PRIMA INDIRECTA		
	720	Remaches	0,05	36,00
	60	Etiquetas	0,15	9,00
	60	Pupos Plasticos	0,75	45,00
		TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA		90,00
		SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
		Lija # 36		
		Lija # 150		
		Disco de Lija		
		Diesel		
		Pintura		
		TOTAL DE SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
TOTAL				
<p>REQUERIDO POR: Jefe de Produccion</p> <p>APROBADO POR: Gerente FIRMA</p> <p>ENTREGADO POR: Bodeguero FIRMA</p>				



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE REQUISICION DE MATERIALES Nº 003

Departamento:Produccion

Fecha:16/08/2014

CODIGO	CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	VALOR
		MATERIA PRIMA DIRECTA		
	300 Lbs	Aluminio	0,80	240,00
		TOTAL DE MATERIA PRIMA DIRECTA		240,00
		MATERIA PRIMA INDIRECTA		
	50	Pupos Plasticos	0,75	37,50
	50	Etiquetas	0,15	7,50
		TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA		45,00
		SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
		Lija # 36		
		Lija # 150		
		Disco de Lija		
		Diesel		
		Pintura		
		TOTAL DE SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
TOTAL				
REQUERIDO POR: Jefe de Produccion APROBADO POR: Gerente FIRMA ENTREGADO POR: Bodeguero FIRMA				



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE REQUISICION DE MATERIALES N° 004

Departamento:Produccion

Fecha:08/09/2014

CODIGO	CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	VALOR
	750 Libras	Aluminio	0,80	600,00
		TOTAL DE MATERIA PRIMA DIRECTA		600,00
	50	Etiquetas	0,15	7,50
	200	Remaches	0,05	10,00
		TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA		17,50
		SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
		Lija # 36		
		Lija # 150		
		Disco de Lija		
		Diesel		
		Pintura		
		TOTAL DE SUMINISTROS DE FABRICACIÓN		
TOTAL				
REQUERIDO POR: Jefe de Produccion				
APROBADO POR: Gerente			FIRMA	
ENTREGADO POR: Bodeguero			FIRMA	



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE COMPRA N° 001

Proveedor: David Flores		Dirección: Av. Esmeraldas y Guayaquil
Fecha de Pedido: 01-07-2014		Fecha de Entrega: 01/07/2014
Lugar de Entrega: Fabrica		Condiciones de Pago: Cheque
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
1200		Libras de Aluminio
350		Remaches de 1/4 x 20
30		Etiquetas Plasticas
30		Pupos plasticos para Tapas
15		Lijas # 36
15		Lijas # 150
10		Discos de Lija
30		Litros de Diesel
1		Pintura de medio litro
APROBADO POR: Jefe de producción		FIRMA



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE COMPRA N° 002

Proveedor: Milton Bustamante		Dirección: Av. Tsachila y 29 de Mayo
Fecha de Pedido: 19-07-2014		Fecha de Entrega: 19-07-2014
Lugar de Entrega: Fabrica		Condiciones de pago: Efectivo
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
2000		Libras de Aluminio
180		Remaches de 1/4 x 20
APROBADO POR: Jefe de producción		FIRMA



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE COMPRA N° 003

Proveedor: El Mundo del Perno		Dirección: Via Quevedo Km3
Fecha de Pedido: 16-08-2014		Fecha de Entrega: 16-08-2014
Lugar de Entrega: Fabrica		Condiciones de Pago: Efectivos
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
200		Libras de Aluminio
35		Etiquetas Plasticas
50		Pupos plasticos para olla
APROBADO POR: Jefe de producción		FIRMA



FUNDIDORA G.O
ORDEN DE COMPRA N° 004

Proveedor: OXISOL		Dirección: Av. Quevedo 719 y abraham Calazacon
Fecha de Pedido: 08-09-2014		Fecha de Entrega: 08-09-2014
Lugar de Entrega: Fabrica		Condiciones de Pago: Efectivo
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
200		Libras de Aluminio
400		Remaches de 1/4 x 20
60		Etiquetas plasticas
APROBADO POR: Jefe de producción		FIRMA



FUNDIDORA G.O

INFORME DE MATERIALES Y PIEZAS RECIBIDAS N° 001

PROVEEDOR: Jose Andino				
DIRECCIÓN: Av. Esmeraldas y Guayaquil			FECHA: 01 - 07 - 2014	
CANTIDAD	CÓDIGO	ARTÍCULO	PRECIO	VALOR
1200		Libras de Aluminio	0,80	960,00
350		Remaches de 1/4 x 20	0,05	17,50
30		Etiquetas Plasticas	0,15	4,50
30		Pupos plasticos para Tapas	0,75	22,50
15		Lijas # 36	0,30	4,50
15		Lijas # 150	0,75	11,25
10		Discos de Lija	3,50	35,00
30		Litros de Diesel	0,30	9,00
1		Pintura de medio litro	5,00	5,00
			TOTAL	1.069,25
RECIBIDO POR: Bodeguero FIRMA:				
APROBADO POR: Jefe de Producción			FIRMA:	



FUNDIDORA G.O

INFORME DE MATERIALES Y PIEZAS RECIBIDAS N° 002

PROVEEDOR: Milton Bustamante				
DIRECCIÓN: Av. Tsachila y 29 de Mayo			FECHA: 19 - 07 - 2014	
CANTIDAD	CÓDIGO	ARTÍCULO	PRECIO	VALOR
2000		Libras de Aluminio	0,80	1.600,00
180		Remaches de 1/4 x 20	0,05	9,00
			TOTAL	1.609,00
RECIBIDO POR: Bodeguero FIRMA:				
APROBADO POR: Jefe de Producción			FIRMA:	



FUNDIDORA G.O

INFORME DE MATERIALES Y PIEZAS RECIBIDAS N° 003

PROVEEDOR: El Mundo del Perno				
DIRECCIÓN: Via Quevedo Km3 Coop.villa Florida			FECHA: 16 - 08 -2014	
CANTIDAD	CÓDIGO	ARTÍCULO	PRECIO	VALOR
200		Libras de Aluminio	0,80	160,00
35		Etiquetas plásticas	0,15	5,25
20		Pupos plásticos	0,75	15,00
		TOTAL		180,25
RECIBIDO POR: Bodeguero FIRMA:				
APROBADO POR: Jefe de Producción			FIRMA:	



FUNDIDORA G.O

INFORME DE MATERIALES Y PIEZAS RECIBIDAS N° 004

PROVEEDOR: OXISOL				
DIRECCIÓN: Av. Quevedo 719 y av. Abraham Calazacon			FECHA: 08-09-2014	
CANTIDAD	CÓDIGO	ARTÍCULO	PRECIO	VALOR
200		Libras de Aluminio	0,80	160,00
400		Remaches de 1/4 x 20	0,05	20,00
60		Etiquetas plásticas	0,15	9,00
		TOTAL		189,00
RECIBIDO POR: Bodeguero FIRMA:				
APROBADO POR: Jefe de Producción			FIRMA:	



FUNDIDORA G.O
HOJA DE COSTOS N°001

Para: David Flores
Artículo: OLLAS INDUSTRI
Cantidad: 30

Orden de Producción: 001
Fecha de iniciación: 01/ JULIO/ 2014
Fecha de terminación: 18/ JULIO/2014

MATERIA PRIMA DIRECTA						MANO DE OBRA						COSTOS GENERALES FABRICACIÓN								
Fecha	Req.N	Artículo	Cant.	V/Unit.	V/Total	Fecha	Días	Tiempo	V. tiempo	V. hora	Trab.	V.TOTAL	Fecha	Concepto	C.G.F Pre	M.P.D Pre	M.P.D O.P	Valor		
01/07/2014	1	aluminio	1200	0,80	960,00	18/07/2014	13	8	104,00	2,147215909	2	446,62	18/07/2014	Distribucion mediante cuota de materia prima directa	326,99	/	3000	*	960	104,64
					TOTAL						TOTAL	446,62						TOTAL	104,64	
RESUMEN																				
												Materia Prima Directa:								960,00
												Mano de Obra Directa:								446,62
												Costos Generales de Fabricación:								104,64
												COSTO TOTAL								1.511,26
												COSTO UNITARIO								50,38



FUNDIDORA G.O
HOJA DE COSTOS N°002

Para: Rogelio Hecheverri
Artículo: CALDEROS
Cantidad: 60

Orden de Producción: 002
Fecha de iniciación: 21/ julio/2014
Fecha de terminación: 15/agosto/2014

MATERIA PRIMA DIRECTA						MANO DE OBRA						COSTOS GENERALES FABRICACIÓN								
Fecha	Req.N	Artículo	Cant.	V/Unit.	V/Total	Fecha	Día	Tiempo	V. Tiempo	V. hora	Trab.	V.TOTAL	Fecha	Concepto	C.G.F Pre	M.P.D Pre	M.P.D O.P	Valor		
21/07/2014	1	aluminio	2000	0,80	1600,00	15/08/2014	19	8	152,00	2,147215909	2	652,76	15/08/2014	Distribucion mediante cuota de materia prima directa	326,99	/	3000	*	1600	174,39
					TOTAL						TOTAL	652,76						TOTAL	174,39	
RESUMEN																				
												Materia Prima Directa:								1600,00
												Mano de Obra Directa:								652,76
												Costos Generales de Fabricación:								174,39
												COSTO TOTAL								2427,15
												COSTO UNITARIO								40,45



FUNDIDORA G.O
HOJADE COSTOS N°003

Para: Alvaro Villacres
Artículo: OLLA HORNO
Cantidad: 50

Orden de Producción: 003
Fecha de iniciación: 18/Agosto/2014
Fecha de terminación: 04/ septiembre/2014

MATERIA PRIMA DIRECTA						MANO DE OBRA						COSTOS GENERALES FABRICACIÓN							
Fecha	Req.N	Articulo	Cant.	V/Unit.	V/Total	Fecha	Dia	Tiempo	V.tiempo	v.Hora	Trab.	V.TOTAL	Fecha	Concepto	C.G.F Pre	M.P.D Pre	M.PD O.P	Valor	
18/08/2014	1	aluminio	300	0,80	240,00	04/09/2014	13	8	104,00	2,147215909	2	446,62	04/09/2014	Distribucion mediante cuota de materia prima directa	326,99	/	3000	* 240	26,16
TOTAL					240,00	TOTAL						446,62	TOTAL					26,16	
<p>RESUMEN</p> <p>Materia Prima Directa: 240,00</p> <p>Mano de Obra Directa: 446,62</p> <p>Costos Generales de Fabricación: 26,16</p> <p>COSTO TOTAL 712,78</p> <p>COSTO UNITARIO 14,26</p>																			



FUNDIDORA G.O
HOJADE COSTOS N°004

Para: José Andino
Artículo: Pailas
Cantidad: 50

Orden de Producción: 004
Fecha de iniciación: 05/septiembre/2014
Fecha de terminación: 30/Septiembre/2014

MATERIA PRIMA DIRECTA						MANO DE OBRA						COSTOS GENERALES FABRICACIÓN							
Fecha	Req.N	Articulo	Cant.	V/Unit.	V/Total	Fecha	Dia	Tiempo	V.tiempo	v.Hora	Trab.	V.TOTAL	Fecha	Concepto	C.G.F Pre	M.P.D Pre	M.PD O.P 1	Valor	
05/09/2014	1	Paila	750	0,80	600,00	30/09/2014	18	8	144,00	2,147215909	2	618,38	30/09/2014	Distribucion mediante cuota de materia prima directa	326,99	/	3000	* 600	65,40
TOTAL					600,00	TOTAL						618,38	TOTAL					65,40	
<p>RESUMEN</p> <p>Materia Prima Directa: 600,00</p> <p>Mano de Obra Directa: 618,38</p> <p>Costos Generales de Fabricación: 65,40</p> <p>COSTO TOTAL 1.283,78</p> <p>COSTO UNITARIO 25,68</p>																			



FUNDIDORA G.O
TARJETA RELOJ

NOMBRE: Manuel Fernando Lopez

MES: JULIO

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Resumen:							
	Total Jornada:			184			
	Total Horas Suplementarias:			-			
	Total Horas Extraordinarias:			-			
	Tiempo Ocioso:			-			
	Total Horas:			<u>184</u>			



FUNDIDORA G.O
TARJETA RELOJ

NOMBRE: Luis Hernan Freire

MES: JULIO

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Resumen:							
	Total Jornada:			184			
	Total Horas Suplementarias:			-			
	Total Horas Extraordinarias:			-			
	Tiempo Ocioso:			-			
	Total Horas:			184			



FUNDIDORA G.O
TARJETA RELOJ

NOMBRE: Manuel Fernando Lopez

MES: AGOSTO

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8

Resumen:

Total Jornada:	168
Total Horas Suplementarias:	-
Total Horas Extraordinarias:	-
Tiempo Ocioso:	-
Total Horas:	168



FUNDIDORA G.O
TARJETA RELOJ

NOMBRE: Luis Hernan Freire

MES: AGOSTO

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8

Resumen:

Total Jornada:	168
Total Horas Suplementarias:	-
Total Horas Extraordinarias:	-
Tiempo Ocioso:	-
Total Horas:	168



FUNDIDORA G.O
TARJETA RELOJ

NOMBRE: Manuel Fernando Lopez

MES: SEPTIEMBRE

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8

Resumen:

Total Jornada:	176
Total Horas Suplementarias:	-
Total Horas Extraordinarias:	-
Tiempo Ocioso:	-
Total Horas:	176



FUNDIDORA G.O
TARJETA RELOJ

NOMBRE: Luis Hernan Freire

MES: SEPTIEMBRE

FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Viernes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Lunes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Martes	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Miércoles	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Jueves	08H00	12H00	14H00	18H00	-	-	8
Resumen:							
	Total Jornada:			176			
	Total Horas Suplementarias:			-			
	Total Horas Extraordinarias:			-			
	Tiempo Ocioso:			-			
	Total Horas:			176			



FUNDIDORA G.O
TAJETA DE TIEMPO

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE DE 2014

NOMBRE: Manuel Fernando Lopez

CÓDIGO:

TARIFA POR HORA: 2,14721591

FECHA	O.P TI/TO	DETALLE	HORA EMPEZO	HORA TERMINO	TIEMPO	COSTO
01/07/2014	T/Indirecto	Mantenimiento a la Fabrica	08H00	18H00	8	17,18
02/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
03/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
04/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
07/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
08/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
09/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
10/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
11/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
14/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
15/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
16/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
17/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
18/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industriales	08H00	18H00	8	
		TOTAL O.P N° 001			104	223,31
21/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
22/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
23/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
24/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
25/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
28/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
29/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
30/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
31/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
01/08/2014	T/Indirecto	Mantenimiento a la Fabrica	08H00	18H00	8	17,18
04/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
05/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
06/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
07/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
08/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
11/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
12/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
13/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
14/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
15/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
		TOTAL O.P N° 002			152	326,38



FUNDIDORA G.O
TAJETA DE TIEMPO

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE DE 2014

NOMBRE: Luis Hernan Freire

CÓDIGO:

TARIFA POR HORA: 2,14721591

FECHA	O.P TI/TO	DETALLE	HORA EMPEZO	HORA TERMINO	TIEMPO	COSTO
01/07/2014	T/Indirecto	Mantenimiento a la Fabrica	08H00	18H00	8	17,18
02/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
03/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
04/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
07/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
08/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
09/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
10/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
11/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
14/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
15/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
16/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
17/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
18/07/2014	O.P N° 001	Elaboración de ollas Industria	08H00	18H00	8	
		TOTAL O.P N° 001			104	223,31
21/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
22/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
23/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
24/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
25/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
28/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
29/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
30/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
31/07/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
01/08/2014	T/Indirecto	Mantenimiento a la Fabrica	08H00	18H00	8	17,18
04/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
05/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
06/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
07/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
08/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
11/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
12/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
13/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
14/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
15/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
		TOTAL O.P N° 002			152	326,38



FUNDIDORA G.O

TAJETA DE TIEMPO

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE DE 2014

NOMBRE: Manuel Fernando Lopez CÓDIGO: TARIFA POR HORA: 2,14721591						
FECHA	O.P TI/TO	DETALLE	HORA	HORA	TIEMPO	COSTO
			EMPEZÓ	TERMINÓ		
18/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
19/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
20/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
21/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
22/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
25/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
26/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
27/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
28/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
29/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
01/09/2014	T/Indirecto	Mantenimiento a la Fabrica	08H00	18H00	8	17,18
02/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
03/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
04/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
TOTAL O.P N° 003					104	223,31
05/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
08/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
09/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
10/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
11/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
12/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
15/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
16/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
17/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
18/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
19/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
22/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
23/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
24/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
25/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
26/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
29/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
30/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
TOTAL O.P N° 004					144	309,19
RESUMEN:						
Tiempo Indirecto: - Tiempo Directo: TOTAL:						



FUNDIDORA G.O
TAJETA DE TIEMPO

PERIODO: JULIO - SEPTIEMBRE DE 2014

NOMBRE: Luis Hernan Freire						
CÓDIGO:						
TARIFA POR HORA: 2,14721591						
FECHA	O.P TI/TO	DETALLE	HORA EMPEZÓ	HORA TERMINÓ	TIEMPO	COSTO
18/08/2014	O.P N° 002	Elaboración de Caldero	08H00	18H00	8	
19/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
20/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
21/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
22/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
25/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
26/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
27/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
28/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
29/08/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
01/09/2014	T/Indirecto	Mantenimiento a la Fabrica	08H00	18H00	8	17,18
02/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
03/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
04/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
		TOTAL O.P N° 003			104	223,31
05/09/2014	O.P N° 003	Elaboración de Olla Hornos	08H00	18H00	8	
08/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
09/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
10/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
11/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
12/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
15/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
16/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
17/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
18/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
19/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
22/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
23/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
24/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
25/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
26/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
29/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
30/09/2014	O.P N° 004	Elaboración de Paila Grande	08H00	18H00	8	
		TOTAL O.P N° 004			144	309,19
RESUMEN:						
		Tiempo Indirecto:	-			
		Tiempo Directo:				
		TOTAL:				



FUNDIDORA G.O

PLANILLA DE TRABAJADORES DIRECTOS

PERÍODO: JULIO - SEPTIEMBRE 2014

N°	NOMBRE	O.P.N°1	O.P.N°2	O.P.N°3	O.P.N°4	TRABAJO INDIRECTO	TIEMPO OCIOSO	TOTAL
1	Manuel Fernando Lopez	223,31	326,38	223,31	309,19	51,54		1.133,73
2	Luis Herman Freire	223,31	326,38	223,31	309,19	51,54		1.133,73
	TOTAL	446,62	652,76	446,62	618,38	103,08		2.267,46

RESUMEN

Mano de Obra Directa: 2.164,38

Trabajo Indirecto: 103,08

Tiempo Ocioso: -

Valor de la Planilla: 2.267,46



FUNDIDORA G.O

ROL DE PAGO

MES DE JULIO

#	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL	EGRESOS	TOTAL	LIQUIDO A
			SUELDO	H.EXTRAS	F.RESERVA	INGRESOS	AP.INDIVI	EGRESOS	PAGAR
1	Manuel Fernando Lopez	Obrero 1	340,00			340,00	32,13	32,13	307,87
2	Luis Hernan Freire	Obrero 2	340,00			340,00	32,13	32,13	307,87
	TOTAL		680,00		0,00	680,00	64,26	64,26	615,74



FUNDIDORA G.O

ROL DE PAGO

MES DE AGOSTO

#	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL	EGRESOS	TOTAL	LIQUIDO A
			SUELDO	H.EXTRAS	F.RESERVA	INGRESOS	AP.INDIVI	EGRESOS	PAGAR
1	Manuel Fernando Lopez	Obrero 1	340,00			340,00	32,13	32,13	307,87
2	Luis Hernan Freire	Obrero 2	340,00			340,00	32,13	32,13	307,87
	TOTAL		680,00		0,00	680,00	64,26	64,26	615,74



FUNDIDORA G.O

ROL DE PAGO

MES DE SEPTIEMBRE

#	NOMBRE	CARGO	INGRESOS			TOTAL	EGRESOS	TOTAL	LIQUIDO A
			SUELDO	H.EXTRAS	F.RESERVA	INGRESOS	AP.INDIVI	EGRESOS	PAGAR
1	Manuel Fernando Lopez	Obrero 1	340,00			340,00	32,13	32,13	307,87
2	Luis Hernan Freire	Obrero 2	340,00			340,00	32,13	32,13	307,87
	TOTAL		680,00		0,00	680,00	64,26	64,26	615,74



FUNDIDORA G.O
HOJA DE CALCULO

DEPRECIACION POR EL METODO LEGAL CON VALOR RESIDUAL

HERRAMIENTAS

DEPRE=	<u>Valor del bien - Valor Residual x % de depreciacion</u>				
					12
DEPRE=	<u>202,50</u>	-	<u>20,25</u>	x	<u>10%</u>
					12
DEPRE=	<u>182,25</u>		X		<u>10%</u>
					12
DEPRE=	<u>18,23</u>				
					12
DEPRE=	1,52	X	3,00	=	4,56

MAQUINARIAS Y EQUIPO

DEPRE=	<u>Valor del bien - Valor Residual x % de depreciacion</u>				
					12
DEPRE=	<u>3700,00</u>	-	<u>370,00</u>	X	<u>10%</u>
					12
DEPRE=	<u>3330,00</u>		X		<u>10%</u>
					12
DEPRE=	<u>333,00</u>				
					12
DEPRE=	27,75	X	3	=	83,25

INSTALACIONES DE FABRICACION

DEPRE=	<u>Valor del bien - Valor Residual x % de depreciacion</u>				
					12
DEPRE=	<u>3500,00</u>	-	<u>350,00</u>	X	<u>5%</u>
					12
DEPRE=	<u>3150,00</u>		X		<u>5%</u>
					12
DEPRE=	<u>157,50</u>				
					12
DEPRE=	13,13	X	3	=	39,38

NUMERO DE HORAS DE TRABAJO

Dias de trabajo por los 3 meses x
HORAS DE TRABAJO = 8 horas y numero de trabajadores

HORAS DE TRABAJO =	66	X	8	X	2
HORAS DE TRABAJO =	1056		HORAS		



FUNDIDORA G.O
HOJA DE CALCULO

DEPRECIACION POR EL METODO LEGAL CON VALOR RESIDUAL

CALCULO VALOR HORA

$$\text{VALOR HORA} = \frac{\text{TOTAL INGRESOS} + \text{TOTAL PROVISIONES}}{\text{NUMERO DE HORAS DEL PERIODO}}$$

$$\text{VALOR HORA} = \frac{2040,00 + 227,46}{1056}$$

$$\text{VALOR HORA} = \frac{2267,46}{1056}$$

$$\text{VALOR HORA} = 2,14721591$$

MUEBLES Y ENSERES

$$\text{DEPRE} = \frac{\text{Valor del bien} - \text{Valor Residual} \times \% \text{ de depreciacion}}{12}$$

$$\text{DEPRE} = \frac{770,00 - 77,00 \times 10\%}{12}$$

$$\text{DEPRE} = \frac{693,00 \times 10\%}{12}$$

$$\text{DEPRE} = \frac{69,30}{12}$$

$$\text{DEPRE} = 5,78 \times 3,00 = \mathbf{17,33}$$

CUENTAS POR COBRAR

$$\frac{\text{Valor cuenta por cobrar} \times 1\%}{12}$$

$$\frac{3.500,00 \times 1\%}{12}$$

$$\frac{35,00}{12}$$

$$2,91666667 \times 3 = \mathbf{8,75}$$

Loja, 30 de Septiembre del 2014

GERENTE

CONTADOR

ANEXO 2



UNIVERSIDAD NACIONAL DE LOJA
MODALIDAD DE ESTUDIOS A DISTANCIA
CARRERA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA

**“APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ÓRDENES
DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA
G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS
TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014”**

PROYECTO DE TESIS, PREVIO A
OPTAR EL GRADO DE
INGENIERA EN CONTABILIDAD
Y AUDITORIA, CPA.

ASPIRANTE:

Katty Maritza Tituana Aguirre

kattyprincesitaddios@hotmail.com

LOJA – ECUADOR
2014

a. TEMA

“APLICACIÓN DEL SISTEMA CONTABLE POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014”

b. PROBLEMÁTICA

A lo largo de la historia la empresa industrial ha evolucionado hasta llegar a convertirse en un factor importante para impulsar el desarrollo económico de un país.

En el país la industria no ha logrado su completo desarrollo, sin embargo no ha dejado de incidir en la economía de la población al crear fuentes de trabajo que contribuyan a la obtención de ingresos que sustenten sus necesidades básicas. A nivel nacional existe un número considerable de industrias dedicadas a diferentes actividades productivas, las mismas que se encuentran situadas en distintas ciudades del país.

Es Así que en la ciudad de Santo Domingo de los Tsachilas, existen algunas empresas calificadas como medianas, grandes y pequeñas microempresas, aquí encontramos la **FUNDIDORA G.O** dedicada a la elaboración y comercialización de todo tipo de ollas de uso industrial y doméstico fabricados en aluminio fundido, la misma que se encuentra en la parroquia Rio verde, cuyo propietario es el señor Ochoa Torres Germán Clemente ,con Registro Único de Contribuyente # 1710775238001 y calificado por el SRI como persona natural sin contabilidad y calificado por la Junta Nacional del Artesano como artesano calificado.

Al realizar un sondeo enfocado a la estructura organizativa productiva y contable de la empresa se puede determinar que la fundidora G.O en la actualidad está

produciendo de una forma regular, sin embargo presenta problemas internos los mismos que se detectaron al realizar una entrevista a su propietario el mismo que manifiesta que hasta la actualidad no ha implementado un sistema contable debido al desconocimiento de los beneficios que este ofrece para la determinación en forma correcta los costos unitarios y totales de los productos que elabora, lo que impide conocer si en su actividad está obteniendo utilidades y en que porcentajes.

Por la naturaleza de las materias primas, y debido a que las adquiere a proveedores temporales como son los recicladores de aluminio, éstas no son controladas en forma adecuada, lo que ha ocasionado en algunas ocasiones no contar con las mismas y por ende con actividad productiva.

El pago a los obreros de fábrica es de acuerdo a las obras realizadas, a pesar de ser trabajadores con algún tiempo de trabajo, no considera el pago de la seguridad social, lo que podría ocasionar problemas de tipo legal.

Para la determinación de los Costos Generales de Fabricación no ha considerado la elaboración de un presupuesto, lo que le ocasiona dificultad para determinar el valor de este elemento y por ende aplicarlo a los productos que elabora.

En base a las situaciones antes mencionadas se puede precisar que el diseño y aplicación de un sistema contable de costos por órdenes de producción es de fundamental importancia para la buena marcha de la misma ya que se podrá contar con la posibilidad de controlar de forma correcta a los tres elementos del costo, con la finalidad de obtener el costo total y unitario de los productos que elabora o fabrica.

Debido a que sus productos y materiales de fabricación no aplican el control requerido por normas de calidad. La microempresa se encuentra con incertidumbre, por no conocer el número exacto de los productos q ha producido y

posee ya q en vez de distinguir una ganancia apropiada se encuentra con un defeses. Por lo cual su propietario preocupado por la microempresa se dispone a aplicar el sistema de costos por órdenes de producción, para obtener ayuda inmediata y controlar su rentabilidad.

c. JUSTIFICACIÓN

Como estudiante de la Universidad Nacional de Loja de la carrera de contabilidad y auditoría y conocedora de la importancia, que se tiene al aplicar la contabilidad de costos en una microempresa sabiendo que la realización de la investigación es el requisito principal para obtener el título de Ingeniera en contabilidad y auditoría C.P.A

El problema que propongo a investigar es de gran importancia y será de gran ayuda para al gerente propietario Sr. Germán Clemente Ochoa Torres por cuanto le permitirá contar con elementos necesarios para el control de cada uno de los elementos del costo y la determinación correcta de sus costos de producción totales y unitarios, así como la asignación correcta de precios de venta y competir en el mercado, de igual forma sus trabajadores también se verán beneficiados por cuanto serán remunerados en forma correcta y de acuerdo a lo que determina la Ley.

d. OBJETIVO

Objetivo General

APLICAR EL SISTEMA DE COSTOS POR ORDENES DE PRODUCCIÓN EN LA MICROEMPRESA, FUNDIDORA G.O DE LA PROVINCIA DE SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS, PERIODO JULIO – SEPTIEMBRE 2014

Objetivos Específicos

- Controlar, los inventarios de productos terminados y de Materias primas que posee la microempresa a través de tarjetas de control individual o Kardex.
- Elaborar el presupuesto de Costos Generales de Fabricación para el periodo Julio a Septiembre de 2014, mismo que servirá para la distribución de los Costos Generales de Fabricación en las diferentes Ordenes de Producción.
- Determinar los Costos unitarios y totales de producción en cada una de las ordenes de producción del periodo
- Aplicar el proceso contable en las transacciones realizadas por la empresa durante el periodo de estudio hasta la presentación de los estados financieros respectivos con su análisis

e. MARCO TEÓRICO

EMPRESA INDUSTRIAL

La empresa industrial tiene su origen normal cuando el hombre se vio en la necesidad de producir armas y demás utensilios necesarios para cada individuo de la sociedad. En la evolución económica de las naciones se registra generalmente un flujo de la población activa desde el llamado sector primario constituido por la agricultura, la pesca y la ganadería, hacia actividades industriales y los servicios. Por lo tanto el conjunto de actividades productivas que el hombre realiza de modo organizado con la ayuda de máquinas y herramientas se denomina industria.

Concepto.- Por regla general, la industria transforma para la venta, producto de determinado valor, utilizando para ello los factores de la producción, en otras

palabras, las industrias utilizan para lograr sus objetivos de producción. Dinero, maquinaria, materiales, mano de obra y conocimientos técnicos.

Importancia

La industria tiene un papel clave en el desarrollo de las naciones; de hecho, se emplea el término “país industrializado” como sinónimo de “desarrollado”. El surgimiento o conformación de una industria genera puestos de trabajo y produce bienes para satisfacer las necesidades sociales.

Clasificación de la Empresa Industrial

- Extractivas
- Manufactureras
- Agropecuarias

Extractivas; Son las que se dedican a la extracción de recursos naturales, ya sea renovables o no renovable.

Manufactureras: Son aquellas que transforman las materias primas en productos terminados y pueden ser de dos tipos:

- ❖ Empresas que producen bienes de consumo final
- ❖ Empresas que producen bienes de producción.

Agropecuarias: Como su nombre lo indica su función es la explotación de la agricultura y la ganadería.

CONTABILIDAD

Concepto.

Es el Arte de Recoger, resumir interpretar datos financieros para obtener así la información necesaria relacionada con las operaciones de una empresa.

Clasificación de la Contabilidad

- ❖ Contabilidad de Costos
- ❖ Contabilidad Gubernamental
- ❖ Contabilidad de Servicios
- ❖ Contabilidad Bancaria
- ❖ Contabilidad Agropecuaria

CONTABILIDAD DE COSTOS.

Es el arte o la técnica empleada para recoger, registrar y reportar la información relacionada con los costos y, con base en dicha información, tomar decisiones adecuadas relacionadas con la planeación y el control de los mismos.

Es una rama especializada de la contabilidad general, permite el análisis, clasificación, registro, control e interpretación de los costos utilizados en la empresa; por lo tanto, determina el costo de la materia prima, mano de obra y costos indirectos de fabricación que intervienen en la elaboración de un producto o la presencia de un servicio.

También es la aplicación de los principios contables con el fin de determinar el valor total de la materia prima, mano de obra y otros insumos utilizados en la obtención de un producto terminado o en la presentación de un servicio.

Objetivos

Los objetivos de la Contabilidad de Costos son:

5. Determinar el costo de los productos elaborados en la empresa mediante el control adecuado y oportuno de los diferentes elementos del costo.
6. Controlar y evaluar los inventarios de materia prima, productos en proceso y productos terminados.
7. Generar la información básica para la elaboración de los presupuestos de la empresa, especialmente de ventas y de producción.
8. Proveer a la gerencia los elementos necesarios para el planeamiento y la toma de decisiones estratégicas adecuadas, sobre los diferentes costos y volúmenes de producción.

El costo y el gasto en la Empresa Industrial

En una empresa industrial podemos distinguir tres funciones básicas: producción, ventas y administración, para llevar a cabo cada una de estas tres funciones, la empresa tiene que efectuar ciertos desembolsos por: pago de salarios, arrendamientos, servicios públicos, materiales, entre otros.

Los costos de producción se transfieren al inventario de productos fabricados, es decir, el costo de los productos fabricados está dado por los costos de producción que fueron necesarios incurrir en la fabricación.

Los Gastos de administración y ventas, por el contrario, no se capitalizan sino que, como su nombre lo indica, se gastan en el período en el cual se incurren y aparecen como tales en el estado de rentas y gastos. Por lo que diríamos que:



COSTOS

Es el conjunto de valores que incurren en la elaboración de un producto y son reembolsables.



GASTOS

Son los valores que se originan en las ventas y Administración los mismos que no son recuperables.

SISTEMAS DE COSTOS

Es el procedimiento contable que se utiliza para determinar el costo unitario de producción y el control de las operaciones realizadas por la empresa industrial.

Costos Por Órdenes De Producción

Lo utilizan las industrias cuyos productos se identifican con facilidad mediante unidades individuales o lotes, cada uno de los cuales reciben insumos de materiales directos, mano de obra directa y gastos indirectos de fabricación.

Características del Sistema de Costo por Orden de Produccion

- Las Características más importantes de un sistema de costo por órdenes de producción son:
- Se confiere mayor énfasis a la distinción entre costos directos e indirectos de la que es necesaria en la contabilidad de costo por procesos.

- La cuenta productos en procesos se usa para registrar el costo del producto fabricado y el inventario de productos terminados.
- Los costos directos se cargan a la cuenta de Productos en Proceso y se registran a la hoja de costos.
- Los costos indirectos se cargan a la cuenta costos generales de fabricación y no aparecen en la cuenta productos en proceso, ni en la hoja de costos.
- Se emplea un método para estimar el valor de los costos indirectos que han aplicado a cada orden por producción. Esta cantidad se cargan a la cuenta productos en proceso y se anotan también en las hojas de costos, debiendo registrarse el crédito en la cuenta costos generales de fabricación.

Elementos del Costo por Ordenes de Producción

Los elementos que conforman el costo de producción es este sistema son:

MATERIA PRIMA

Se conocen como materias primas a la materia extraída de la [naturaleza](#) y que se transforma para elaborar materiales que más tarde se convertirán en [bienes de consumo](#).

Las materias primas que ya han sido manufacturadas pero todavía no constituyen definitivamente un [bien de consumo](#) se denominan [productos semielaborados](#), productos semiacabados o productos en proceso, o simplemente materiales.

Clasificación

- Materia Prima Directa
- Materia Prima Indirecta

Control y tratamiento de la Materia Prima

La importancia del control de la materia prima y materiales, está basada en la teoría de que todas las compras de materia prima y materiales son equivalentes a dinero invertido y por lo tanto su guarda, custodia y contabilización deberían realizarse con igual cuidado que el que se pone en el control de fondos de una empresa, evitando al máximo desperdicios innecesario por un posible deterioro o bien el mal uso de los mismos.

Documentos de Registro para el control de la materia Prima

Orden de Compra

Es un documento que un comprador entrega a un vendedor para solicitar ciertas mercaderías. En él se detalla la cantidad a comprar, el tipo de producto, el precio, las condiciones de pago y otros datos importantes para la operación comercial.



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE COMPRA N° 001

PROVEEDOR:		FECHA DE ENTREGA:
FECHA DE PEDIDO:		CONDICIONES DE PAGO:
LUGAR DE ENTREGA:		
CANTIDAD	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
APROBADO POR: Jefe de producción		FIRMA

Orden de Producción

La orden de producción tiene como objetivo autorizar al jefe de producción la elaboración de artículos para un determinado cliente o simplemente producir para almacén cuando se emite una orden de producción se deberá especificar características de acuerdo a lo solicitado.

Diseño

<u>FUNDIDORA G.O</u>	
ORDEN DE PRODUCCIÓN N° 001	
PERIODO:	
Departamento:	Cliente:
Artículo:	Fecha inicio:
Cantidad:	Fecha de entrega:
ESPECIFICACIONES:	
Elaborado por: Jefe de Producción	Firma:
Aprobado por : Gerente	Firma:

Orden de Requisición

Es un documento electrónico o físico que utiliza para realizar un pedido de material, el mismo que será enviado desde las bodegas respectivas hacia los talleres o departamento de producción.



FUNDIDORA G.O

ORDEN DE REQUISICIÓN DE MATERIALES N° 003

Departamento: Producción

Fecha:

CÓDIGO	CANTIDAD	DETALLE	PRECIO	VALOR
		MATERIA PRIMA DIRECTA		
		TOTAL DE MATERIA PRIMA DIRECTA		
		MATERIA PRIMA INDIRECTA		
		TOTAL DE MATERIA PRIMA INDIRECTA		
TOTAL				

REQUERIDO POR: Jefe de Producción		
APROBADO POR: Gerente		FIRMA
ENTREGADO POR: Bodeguero		FIRMA

Tarjeta Kardex

Es un documento administrativo de control, el cual incluye datos generales del bien o producto.



FUNDIDORA G.O

TARJETA KARDEX

MATERIAL:						UNIDAD DE MEDIDA: Producto Terminado					
MÉTODO DE VALORACIÓN:						EXISTENCIA					
CÓDIGO:						MÁXIMA					
REFERENCIA:						MÍNIMA					
RESPONSABLE:						CRITICA					
FECHA	DETALLE	# DOC.	ENTRADA			SALIDA			EXISTENCIA		
			CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR	CANT	P/U	VALOR

Metodos de Valoracion

Son los procedimientos utilizados para valorar tanto las salidas de almacén como las existencias que quedan al final del periodo cuando tenemos diferentes entradas a distintos precios.

Una vez obtenido el coste de salida de almacén, el paso siguiente será valorar los consumos del período y las existencias finales en base a un criterio de valoración. La empresa al escoger un determinado criterio de valoración es consciente de que cada uno de ellos conducirá a una valoración diferente y por tanto a un resultado distinto.

Promedio ponderado

Con este método lo que se hace es determinar un promedio, sumando los valores existentes en el inventario con los valores de las nuevas compras, para luego dividirlo entre el número de unidades existentes en el inventario incluyendo tanto los inicialmente existentes, como los de la nueva compra.

MANO DE OBRA

Constituye el segundo elemento del costo que se emplea en los procesos de fabricación y es el conjunto de pagos realizados a los obreros por su trabajo por su trabajo efectuado en una actividad productiva o de servicio.

Clasificación

- ✓ En Mano de Obra Directa
- ✓ Mano de Obra indirecta

Mano de Obra Directa.-Es e valor pagado al personal

Documentos De Registro Para El Control De La Mano De Obra

Tarjeta Reloj

Son aquella donde el obrero marca la hora de entrada y salida del trabajo.

							
<u>FUNDIDORA G.O</u>							
TARJETA RELOJ							
NOMBRE:							
SEMANA:							
FECHA	MAÑANA		TARDE		NOCHE		TOTAL
	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	ENTRADA	SALIDA	

Resumen:

Total Jornada:
Total Horas Suplementarias: -
Total Horas Extraordinarias: -
Tiempo Ocioso: _____

Tarjeta de Control de tiempo

Es una herramienta para supervisar y registrar el número de horas de trabajo los empleados para en la oficina en el día a día.



FUNDIDORA G.O

TARJETA DE TIEMPO

PERIODO:

NOMBRE:

CÓDIGO:

TARIFA POR HORA:

FECHA	ÓP. TI/TO	DETALLE	HORA EMPEZÓ	HORA TERMINÓ	TIEMPO	COSTO
		TOTAL O.P N° 001				
		TOTAL O.P N° 002				

Planilla de trabajo

Es el documento de control laboral que deben llevar todas las empresas -excepto el servicio doméstico- cuando posean personal dependiente. Las sociedades comerciales y las empresas unipersonales deberán registrar la PCT en caso de tener personal remunerado.



FUNDIDORA G.O

PLANILLA DE TRABAJADORES DIRECTOS

PERÍODO:

N°	NOMBRE	O.P.N°1	O.P.N°2	O.P.N°3	O.P.N°4	TRABAJO INDIRECTO	TIEMPO OCIOSO	TOTAL
		-		-		-		-
		-		-		-		-
	TOTAL		-		-			-

RESUMEN

Mano de Obra

Directa:

Trabajo Indirecto:

Tiempo Ocioso: _____

Valor de la

Planilla:

LOS COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACIÓN

En los sistemas de producción por órdenes, los costos indirectos de fabricación son los elementos que ayudan al trabajo de los obreros para transformar la materia prima en un producto terminado. Son todos los rubros que no han sido considerados dentro de los costos indirectos.

Este grupo de egresos tiene una diferencia con los dos elementos estudiados anteriormente, por la dificultad que presentan para cargarlos al costo de los lotes de producción en forma directa, por lo que es necesario proceder a prorratarlos en las diferentes unidades, sean estas artículos o lotes.

Composición de los costos indirectos

- Materiales Indirectos
- Trabajo indirecto
- Costos Indirectos varios

Materiales Indirectos.-Son aquellos materiales que no pueden ser cargados directamente a una determinada unidad de producción.

Trabajo Indirecto.-Es la mano de obra que no puede ser cargada en forma precisa a una determinada unidad de producción.

Costos Indirectos Varios.-Son rubros que no pueden ubicarse en las partidas señaladas anteriormente. En estos tenemos Depreciaciones, seguros, energía eléctrica, agua, arriendos, impuestos, suministros de Mantenimiento, calefacción.

Distribución de los Costos Indirectos de Fabricación

Para que la materia prima pueda ser convertida en un producto terminado, se necesita de más de los costos de mano de obra directa, numerosos costos indirectos.

Base de distribución de los Costos Indirectos Generales de Fabricación

Las cuotas de distribución de costos indirectos cumplen la finalidad de distribuir en una forma proporcional los gastos de fabricación del periodo en los lotes de producción (Hojas de Costos) trabajados en ese mismo periodo para, de este modo completar el costo de producir un artículo. Estas cuotas se usan tanto en la aplicación de los costos predeterminados como en la aplicación de los costos reales.

-  Entre las cuotas de distribución mas usadas tenemos :
-  Unidades de Producto
-  Costo de la materia prima directa
-  Costo de la mano de obra directa
-  Horas de la mano de obra directa
-  Costo primo
-  Horas maquina

Cuotas según las Unidades de Producto

Cuando una empresa fabrica un solo producto o si los productos son homogéneos en cuanto a las características de producción, especialmente en cuanto al tiempo necesario para su fabricación la cuota de distribución para aplicar en base del número de unidades de producción.

De este modo el costo indirecto de fabricación correspondiente a un lote estará dado por la siguiente relación aritmética:

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Numero de unidades producidas en el periodo}} \times \text{Numero de unidades producidas en el lote}$$

Cuota según el Costo de la Materia Prima Directa

Si la producción es heterogénea y si la utilización de la materia prima directa es más o menos proporcional entre los diferentes lotes que se fabrican puede utilizarse como referencia para la distribución de los costos indirectos de fabricación el costo de la materia prima directa. En consecuencia la relación será:

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Costo de la M.P.D del periodo}} \times \text{Costo M.P.D del lote}$$

Cuota según el costo de la mano de obra Directa

Cuando la utilización de la mano de obra directa es proporcional entre los diferentes lotes de producción que se fabrican, los costos indirectos de fabricación puede distribuirse en base a la mano de obra consumida por cada lote, de la siguiente manera:

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Costo de la M.O.D del periodo}} \times \text{Costo M.O.D del lote}$$

Cuota según las horas de mano de obra directa

Si la empresa considera que en la producción de los distintos lotes en forma mas o menos proporcional el tiempo de trabajo de los obreros, pueden distribuirse los costos indirectos de fabricación, relacionándolos con la proporción de horas de mano de obra directa utilizadas en cada lote.

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Horas M.O.D del periodo}} \times \text{Horas M.O.D del lote}$$

Cuota según el costo primo

En algunas empresas suele suceder que es el costo primo el que da con mayor exactitud la relación proporcional con el volumen de los distintos lotes que se fabrican. Entonces, la distribución de los costos indirectos de fabricación se hace en base del costo primo absorbido por cada lote.

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Costo primo del periodo}} \times \text{Costo primo del lote}$$

Cuota de hora Maquina

Si la producción esta altamente mecanizada se prefiere expresar la proporcionalidad de acuerdo con las horas maquina empleadas en cada uno de los diferentes lotes de producción. De esta manera cada lote absorbe los costos indirectos de fabricación del periodo de acuerdo con la proporción de horas maquinas utilizadas.

$$\text{C.I.F del lote} = \frac{\text{C.I.F. del Periodo}}{\text{Horas maquina del periodo}} \times \text{Horas maquina del lote}$$

Asignación de los costos Indirectos de Fabricación

Para esta repartición existen dos formas alternativas: la una mediante la aplicación de los costos reales y la otra mediante el establecimiento de una tasa predeterminada.

En el caso de la aplicación de los costos reales, es necesario esperar a que termine el periodo contable con el fin de conocer los totales de los costos indirectos de fabricación realmente ocurridos, para proceder a su distribución entre las ordenes de producción ejecutadas dentro del mismo periodo. Esta alternativa tiene poca aplicación, pues retarda la liquidación de las hojas de costos y consecuentemente la información contable que requiere la administración de la empresa.

El establecimiento de una tasa predeterminada evita la desventaja de la primera alternativa. Para ello es necesario recurrir a presupuestos de producción a la vez que a un presupuesto de costos indirectos de fabricación para el mismo periodo. La tasa predeterminada se obtiene dividiendo el presupuesto de costos indirectos de fabricación para el presupuesto de producción (numero de unidades estimadas en el periodo), o para cualquier otra forma adoptada como cuota de distribución.

PLAN DE CUENTAS

Es la enumeración de cuentas ordenadas sistemáticamente, aplicables a un negocio concreto, que proporciona los nombres y el código de cada una de las cuentas.

MANUAL DE CUENTAS

Nos permite a los usuarios conocer y comprender el contenido y uso de cada una de las cuentas incluidas en el plan de cuenta.

PROCESO CONTABLE

La información contable que presenta una empresa es elaborada a través de lo que llamamos proceso contable.

El proceso contable es el ciclo mediante el cual las transacciones de una empresa son registradas y resumidas para la obtención de los Estados Financieros.



Proceso contable

DOCUMENTOS FUENTE

Factura

La factura es un comprobante que otorga derechos al comprador y que implica una serie de obligaciones y responsabilidades al vendedor.

Modelo

Liquidaciones de Compras y Servicios

Artículo. 8.- En el reglamento de Facturación del SRI las liquidaciones de compras de bienes o prestación de servicios las emitirá el adquirente en los siguientes casos:

- Cuando se trate de adquisiciones de bienes o de servicios a personas naturales no obligadas a emitir comprobantes de venta;
- La liquidación de compras considerará, de ser el caso, el impuesto al valor agregado que será retenido y pagado por el comprador; y,
- En todas aquellas circunstancias en que el Servicio de Rentas Internas considere necesario autorizar a los adquirentes.

Modelo

FUNDIDORA G.O <i>Ochoa Torres German Clemente</i>		RUC:	
		LIQUIDACION DE COMPRAS SERVICIOS	
		AUT.SRI	
Direccion Matriz: Sr.(es) _____ Fecha Emision: _____ C.I _____ DIRECCION: _____		Fecha de autorizacion	
CANT.	DESCRIPCION	P.UNITARIO	V.TOTAL
_____ FIRMA		SUB TOTAL 12%	
		SUB TOTAL 0%	
		SUB TOTAL	
		IVA 12%	
		VALOR TOTAL	

Comprobante de retención

Este documento acredita las retenciones de impuestos realizadas por los compradores de bienes o servicios a los respectivos proveedores. Estos documentos son emitidos por los agentes de retención, al momento que realizan sus compras.

Diseño:

FUNDIDORA G.O

Ochoa Torres German Clemente

Calificación Artesanal N° 93612

RUC:	
COMPROBANTE DE RETENCION NO.	
AUT.SRI	

SR.(es) Ruc: Dir.		Fecha de Emision: Tipo de Comprobante de Venta Nº de comprobante de venta		
EJERCICIO FISCAL	BASE IMPONIBLE RETENCION	IMPUESTO	% DE RETENCION	VALOR RETENIDO
TOTAL				
_____ FIRMA AGENTE RETENCION				

Inventario Inicial

Un inventario se define como el registro documental con orden y precisión de los bienes, valores y obligaciones de una entidad o empresa, a una fecha determinada, el cual debe elaborar utilizando las técnicas de inventarios conocidas, como son contando, pesando o midiendo todos los bienes, valores, derechos y obligaciones.

<i>FUNDIDORA G.O</i>					
INVENTARIO INICIAL					
01 de Septiembre del 2014					
CÓDIGO	CANT	DETALLE	PARCIAL	V/UNITARIO	V/ TOTAL
		ACTIVO			
		ACTIVO CORRIENTE			
		Caja			
		Banco			
		Inv. Materia Prima Directa			
		Inv. Materia Prima Indirecta			
		Inv. Producto Terminado			
		Suministros de Oficina			
		Suministros de Fabrica			
		Herramientas			
		Maquinarias y Equipo			
		Instalaciones de Fabricación			
		TOTAL ACTIVOS			
		PASIVO			
		PASIVO CORRIENTE			
		CUENTAS POR PAGAR			
		TOTAL PASIVO CORRIENTE			
		PASIVO NO CORRIENTE			
		HIPOTECAS POR PAGAR			
		Banco del Pichincha			
		TOTAL DE PASIVO NO CORRIENTE			
		PATRIMONIO			
		CAPITAL			
		TOTAL CAPITAL			
		TOTAL PATRIMONIO			
		TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO			

Estado de Situación Inicial.- Se lo elabora en base al inventario inicial, clasificando las cuentas del activo, Pasivo y Patrimonio.

FUNDADORA G.O

ESTADO DE SITUACION INICIAL

Alde del 20..

ACTIVO

ACTIVO CORRIENTE

Caja

Banco

Inv.Materia Prima Directa

Inv.Materia Prima Indirecta

Inv.Producto Terminado

Suministros de Oficina

Suministros de Fabrica

TOTAL ACTIVO CORRIENTE

XXX

ACTIVO NO CORRIENTE

Herramientas

Maquinarias y Equipo

Instalaciones de Fabricacion

TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE

XXX

TOTAL ACTIVO

XXX

PASIVO

PASIVO CORRIENTE

Cuenta por pagar

TOTAL PASIVO CORRIENTE

XXX

PATRIMONIO

CAPITAL

Capital Pagado

XXX

TOTAL PATRIMONIO

XXX

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO

XXX

Gerente: _____

Contador: _____

LIBRO DIARIO

En este libro se registran en forma cronológica todas las operaciones de la empresa. El registro se realiza mediante asientos, a los que se denomina también jornalizacion.

<u>FUNDIDORA G.O</u>					
LIBRO DIARIO					
DEL.... AL					
					FOLIO
					1
FECHA	CÓDIGO	Descripción	PARCIAL	DEBE	HABER
		PASAN			

LIBRO MAYOR

En este libro se registra en forma clasificada y de cuenta todos los asientos jornalizados previamente en el diario.

Los valores registrados en el debe del diario pasan al debe de una cuenta del mayor y los valores registrados en el haber del diario pasan al haber de una cuenta de mayor, este paso se denomina mayorizacion.

FUNDIDORA G.O
LIBRO MAYOR
AL.....DE

CUENTA:

FECHA	DESCRIPCION	REF.	DEBE	HABER	SALDO

BALANCE DE COMPROBACIÓN

Permite resumir la información contenida en los registros realizados en el Libro Diario y en el libro mayor, a la vez que permite comprobar la exactitud de los mencionados registros. Verifica la igualdad numérica entre el Debe y el Haber.

FUNDIDORA G.O

BALANCE DE COMPROBACIÓN

#	CÓDIGO	CUENTA	SUMA		SALDO	
			DEBE	HABER	DEBE	HABER

ESTADOS FINANCIEROS

Son declaraciones informativas de la administración de una entidad, empresa o industria con respecto a su situación financiera y de los resultados de sus operaciones, mediante la presentación de documentos básicos.

Estado de Costo del Producto Vendido

Es un informe que demuestra el costo de los productos vendidos, luego de un proceso de fabricación.

FUNDIDORA G.O
ESTADO DE PRODUCTOS VENDIDOS
EXPRESADO EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS

Inventario Inicial de Materia Prima Directa	XX	
(+)Compras de Materia Prima Directa	XX	
(-)Devolucion en Compras de Materia Prima Directa	XX	
(-) Inventario Final de Materia Prima Directa	XX	
	<hr/>	
MATERIA PRIMA DIRECTA UTILIZADA		XXXX
MANO DE OBRA DIRECTA		XXXX
COSTOS GENERALES DE FABRICACION		
Inventario Inicial de Materiales y Suministros	xx	
(+)Compra de Materiales y Suministros	xx	
(-)Devoluciones en Compra de Materiales y Suministros	xx	
(-) Inventario Final de Materiales y suministros	xx	
Mano de Obra Indirecta		
Otros Costos Indirecto		
Arriendo de Planta		
Seguro de Planta		
COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION		
COSTO DE PRODUCCION EN PROCESO DEL PERIODO		XXXX
(-)Inventario Inicio de Produccion en Proceso		XXXX
COSTO DE PRODUCCIOS		XXXX
Inventario Inicial de Productos		XXXX
COSTO PRODUCTO VENDIDO		<hr/> <hr/>

GERENTE

CONTADOR

Estado de Resultados

Denominado también Estado de Situación Económica, estado de rentas y gastos, se elabora al finalizar el periodo contable con el objeto de determinar la situación económica de la empresa.

FUNDIDORA G.O
ESTADO DE RESULTADOS
EXPRESADO EN DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS
AL DE

INGRESOS

INGRESOS OPERACIONALES

Ventas	XXXX
(-) Costo de Productos Vendidos	<u>XXXX</u>
Utilidad Bruta en Ventas	XXXX

(-)GASTOS OPERACIONALES

Gastos Administrativos	XXXX
Consumo Suministros y Materiales	XXXX
Consumo Suministro de Aseo y Limpieza	XXXX
Deprec.Muebles y Enseres	XXXX
Deprec.Equipos de Oficina	XXXX
TOTAL GASTOS ADMINISTRATIVOS	XXXX

Gastos en Venta

Total Gasto en Venta

TOTAL GASTOS OPERACIONALES	<u>XXXX</u>
-----------------------------------	--------------------

UTILIDAD DEL EJERCICIO

(-) 15% partic.a trabajadores	XXXX
-------------------------------	------

UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO	<u>XXXX</u>
------------------------------------	--------------------

CONTADOR

GERENTE

Estado de Situación Financiera.-Llamado también Balance General, se lo elabora al finalizar el periodo contable, su objetivo principal es determinar la situación financiera de la empresa en una fecha determinada.

FUNDIDORA G.O

**ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
EXPRESADO EN DOLATRES DE LOS ESTADOS UNIDOS
AL 30 DE SEPTIEMBRE DE 2014**

ACTIVO		
ACTIVO CORRIENTE		
Banco		xxxx
Materia Prima Directa		xxxx
Producto Terminado		xxxx
Suministros de Fabrica	xxxx	
Consumo de Suministros de Fabrica	xxxx	
Suministros y Materiales	xxxx	xx
Consumo de Suministros y Materiales	xxxx	
Materiales de Aseo y Limpieza	xxxx	xx
Consumo Materiales de Aseo y Limpieza	Xxxx	
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		xxxx
ACTIVO NO CORRIENTE		
Edificio	Xxxx	xxxx
Depreciacion Acum Edificio	Xxxx	
Instalaciones de Edificio	Xxxx	xxxx
Depreciacion Acum.Instalacion en Edificio	Xxxx	
Muebles y Enseres	Xxxx	xxxx
Depreciacion Acum.Muebles y Enseres	Xxxx	
Equipos de Oficina	Xxxx	xxxx
Depreciacion Acum.Equipo Oficina	Xxxx	
Maquinaria y Equipo	Xxxx	xxxx
Herramientas	Xxxx	
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE		xxx
TOTAL ACTIVO		xxxx
PASIVOS		
PASIVOS CORRIENTES		
IVA por Pagar		xxxx
Provisiones Sociales por Pagar		xxxx
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		xxxx
PASIVOS NO CORRIENTES		
TOTAL PASIVO NO CORRIENTES		
TOTAL PASIVO		Xxxx
PATRIMONIO		
Capital		XXXX
UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO		XXXX
TOTAL PATRIMONIO		XXXX
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		XXXX

Loja.30 Septiembre 2014

GERENTE

CONTADOR

Estado de Flujo de Efectivo

Adicionalmente al balance general, estado de resultados y estado de cambios en el patrimonio un juego completo de estados financieros, incluye el estado de flujo de efectivo. El propósito de este cuarto financiero es el de proporcionar la información relacionada con las entradas y pagos de efectivo de una empresa durante el periodo contable.

FUNDIDORA G.O
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO
METODO DIRECTO

Flujo de efectivo sobre actividades de operación		
Efectivo recibido de clientes	XXXX	
Efectivo pagado por mercancia / servicios	XXXX	
Efectivo pagado por sueldos y otros gastos operativos	XXXX	
Efectivo pagado por intereses	XXXX	
Efectivo pagado por impuestos	XXXX	
Otros		XXXX
Total de efectivo previsto por actividades de operación		
Flujo de efectivo por actividades de inversión		
Efectivo recibido por la venta de recursos de capital (Equipo, etc)	XXXX	
Efectivo recibido de la disposición de segmentos de negocios	XXXX	
Efectivo recibió de la cartera de cuentas por cobrar	XXXX	
Efectivo pagado por la compra de recursos de capital	XXXX	
Efectivo pagado por la adquisición de negocios	XXXX	
Otros		XXXX
Total de efectivo por actividades de inversión		
Flujo de efectivo por actividades de financiamiento		
Efectivo recibió de la emisión de acciones	XXXX	
Efectivo recibió de prestamos a largo plazo	XXXX	
Efectivo pagado por la readquisición de acciones	XXXX	
Efectivo pagado por retiro de la deuda a largo plazo	XXXX	
Efectivo pagado por dividendos	XXXX	
Otros		XXXX
Efectivo pagado por la adquisición de negocios		XXXX
Incremento (decremento) de efectivo durante el período		XXXX
Efectivo al comienzo del período		XXXX
Efectivo al final del período		XXXX

OBLIGACIONES TRIBUTARIAS

- ✚ Declaraciones Semestrales
- ✚ Impuesto a la renta

Según lo determina el Artículo 17 de la Ley del Artesano, el estado prestara a los artesanos eficiente ayuda económica mediante:

- l. La exoneración de los impuestos a la renta del capital con el concurso del trabajo y adicionales de dicho impuesto, del impuesto a los capitales en giro y del Impuesto al Valor Agregado (IVA) en calidad de sujetos pasivos y sustitutivos;
- m. La importancia de los términos mas favorables que establezca la correspondiente Ley, de los materiales e implementos de trabajo de los artesanos, salvo los de lujo;
- n. La exoneración de impuesto a las exportaciones de artículos de producción Artesanal;
- o. La concesión de préstamos a largo plazo y con intereses preferenciales a través del Banco Nacional de Fomento y la banca privada, para cuyos efectos la Junta Monetaria dictara la regularización correspondiente. Los montos de los créditos se fijaran considerando especialmente la actividad artesanal y el número de operarios que tenga a su cargo el taller;
- p. La compra de artículos de artesanía para las instituciones oficiales y otros organismos públicos. Exceptuase el caso en que el estado o las instituciones de derecho público sean productores de estos artículos.

Los artesanos continuaran gozando de las demás exoneraciones contempladas en el artículo 9 de la Ley de fomento Artesanal, en cuanto mas les beneficie.

Art. 9.- Los artesanos, personas naturales o jurídicas, que se acojan al régimen de la presente Ley, gozarán de los siguientes beneficios:

1. Exoneración de hasta el ciento por ciento de los impuestos arancelarios y adicionales a la importación de maquinaria, equipos auxiliares, accesorios, herramientas, repuestos nuevos, materias primas y materiales de consumo, que no se produzcan en el país y que fueren necesarios para la instalación, mejoramiento, producción y tecnificación de los talleres artesanales.

Para la importación de maquinarias, equipos auxiliares y herramientas, usados y reconstruídos, se requerirá carta de garantía de funcionamiento de la casa o empresa vendedora y se concederá la importación en las mismas condiciones establecidas en el inciso anterior.

2. Exoneración total de los derechos, timbres, impuestos y adicionales que graven la introducción de materia prima importada dentro de cada ejercicio fiscal, que no se produzca en el país y que fuere empleada en la elaboración de productos que se exportaren, previo dictamen favorable del Ministerio de Industrias, Comercio, Integración y Pesca.

Sin embargo, tanto en el numeral 1. como el de este numeral 2., seguirá vigente la reducción del 35% del valor de las exoneraciones a los impuestos a las importaciones, establecida mediante Ley No. 509 de 8 de Junio de 1983, en lo que fuere pertinente.

3. Exoneración total de los impuestos y derechos que graven la exportación de artículos y productos de la artesanía.

4. Exoneración total de los impuestos a los capitales en giro.

5. Exoneración de derechos e impuestos fiscales, provinciales y municipales, inclusive los de alcabala y de timbres, a la transferencia de dominio de inmuebles para fines de instalación, funcionamiento, ampliación o mejoramiento de los talleres, centros y almacenes artesanales, donde desarrollan en forma exclusiva sus actividades.

6. Exoneración de los impuestos que graven las transacciones mercantiles y la prestación de servicios, de conformidad con la Ley.

7. Nota: Numeral derogado por Ley No. 56, publicada en Registro Oficial 341 de 22 de Diciembre de 1989 , y Ley No. 56 reformada por Ley No. 72, publicada en Registro Oficial 441 de 21 de Mayo de 1990 .

8. Exoneración de impuestos arancelarios adicionales a la importación de envases, materiales de embalaje y, de acuerdo con el Reglamento, similares, cuando las necesidades de los artículos o producción artesanal lo justifiquen, siempre que no se produzcan en el país.

9. Exoneración total de los derechos, timbres e impuestos que graven los actos constitutivos, reformas de estatutos, elevación de capital de asociaciones, gremios, cooperativas, uniones de artesanos u otras personas jurídicas reconocidas legalmente, conforme lo determina la presente Ley.

10. Nota: Numeral derogado por Ley No. 56, publicada en Registro Oficial 341 de 22 de Diciembre de 1989 y Ley No. 56 reformada por Ley No. 72, publicada en Registro Oficial 441 de 21 de Mayo de 1990 .

11. Las personas naturales o jurídicas acogidas a esta Ley percibirán hasta el 15% en general como Abono Tributario o sobre el valor FOB de las exportaciones, y, como adicional, por razones de difícil acceso a mercados externos, licencias, permisos previos, competencia en el mercado, costos y fletes y lo que representan los nuevos mercados, hasta el 10% de los porcentajes que se establecieron legalmente.

12. Exoneración de los impuestos, derechos, servicios y demás contribuciones establecidas para la obtención de la patente municipal y permisos de funcionamiento.

f. METODOLOGÍA

Para la ejecución del presente trabajo de tesis se utilizara los siguientes, métodos técnicas

Método Científico

Se lo utilizara para desarrollatr la fundamentación teorica que ayude a la comprensión del tema investigado en base a las teorías existententes de los sistemas de costos, y demás categorías necestrias para la implementación de un control de costos en una empresa industrial. .

Método Deductivo

Se lo utilizará para el análisis e interpretación de las diferentes problemáticas que aquejen al control económico de la microempresa mediante la deducción de procedimientos contables en función a la información obtenida.

Método Inductivo

Permitirá partir de la observación de las situaciones particulares que enmarcan la problemática que atraviesa la fábrica de ollas y concluir con resultados que sirvan como base para la fundamentación de observaciones, descripciones y explicaciones y recomendaciones

Método Analítico

Este método sirve para analizar cada una de las partes conflictivas que integran el problema y que incide en la toma de decisiones debido al manejo empírico de sus actividades.

Método Sintético

Este método sirve para establecer las deficiencias y se lo utilizara para exponer los resultados.

TÉCNICAS.

Observación

Permitirá identificar los aspectos más relevantes relacionados al proceso productivo, controles aplicados a cada uno de los elemento del costo y en general todo lo relacionado al control de costos.

g. CRONOGRAMA

Nº	TIEMPO SEMANA	OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE				ENERO				FEBRERO				MARZO			
		2014				2014				2014				2015				2015				2015			
	ACTIVIDADES	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Presentación del Proyecto			X																					
2	Revisión y Aprobación del proyecto				X X																				
3	Revisión de la Literatura						X	X	X X																
4	Ejecución del Trabajo de Campo										X	X	X X												
5	Redacción y Elaboración del borrador de Tesis														X	X	X								
6	Presentación y Elaboración del borrador																		X	X	X				
7	Trámites Previos a la sustentación de tesis																						X	X	X
8	Sustentación, defensa de Tesis y graduación																								X X

h. PRESUPUESTO Y FINANCIAMIENTO

PRESUPUESTO

INGRESOS

Tituana Aguirre Katty Maritza	\$ 1450,00
Total Ingresos	\$ 1450,00

EGRESOS

TOTAL EGRESOS	\$ 1450,00
----------------------	-------------------

FINANCIAMIENTO

El valor total presupuestado del presente trabajo de Investigación será asumido en su totalidad por su autora.

i. BIBLIOGRAFÍA

BRAVO, Mercedes, Contabilidad General, Novena Edición 2009, Editorial Nuevo Días, Quito Ecuador

BRAVO, Mercedes, Contabilidad de costos, Última Edición 2011, Editorial Nuevo Días, Quito Ecuador

MOLINA, Antonio. Contabilidad de Costos. Tercera Edición 2010 Quito - Ecuador

VASCONES, A. José Vicente, Contabilidad de Costos Tercera Edición, siglo XXI
Quito – Ecuador

ÍNDICE

PORTADA	i
CERTIFICACIÓN	ii
AUTORÍA.....	iii
CARTA DE AUTORIZACIÓN	iv
DEDICATORIA.....	v
AGRADECIMIENTO	vi
a. TÍTULO.....	1
b. RESUMEN	2
ABSTRACT	3
c. INTRODUCCIÓN	4
d. REVISIÓN DE LITERATURA	6
e. MATERIALES Y MÉTODOS	42
f. RESULTADOS	44
g DISCUSIÓN.....	88
h. CONCLUSIONES	89
i. RECOMENDACIONES	90
j. BIBLIOGRAFÍA	91
k. ANEXOS.....	92
INDICE	165