



**COSTOS DE PRODUCCIÓN APLICADOS EN LAS VENTAS DEL SECTOR  
AGRÍCOLA DE LA PROVINCIA DE MANABÍ**

**Del Pezo Del Pezo Paola Fernanda**

Universidad Estatal Península de Santa Elena

Facultad Ciencias Administrativas

Carrera de Contabilidad y Auditoría

Unidad de Integración Curricular II

Tutora: Econ. Suárez Mena Karla Estefanía



## Resumen

Este ensayo examina los costos de producción, aplicados en las ventas y cómo interfieren con la toma de decisiones, en el sector agrícola. La tesina se basa en el criterio de otros autores que han contribuido al tema. Describe los principales factores utilizados en el ejercicio, tomando en cuenta que todo el proceso de costo de producción es muy importante. La correcta aplicación e interpretación, permite observar la pérdida o ganancia del negocio, entonces al momento de tomar una decisión de la seguridad de que sea rentable para la empresa y así fijar el precio del producto correcto en el mercado nacional o extranjero.

**Palabras claves:** Costo de producción, costo de venta, toma de decisiones.

Paola Fernanda Del Pezo

Firma Estudiante

**Srta. Del Pezo Del Pezo Paola Fernanda**

Karla Suárez M

Firma Tutor

**Econ. Suárez Mena Karla Estefanía**



## COSTOS DE PRODUCCIÓN APLICADOS EN LAS VENTAS DEL SECTOR AGRÍCOLA DE LA PROVINCIA DE MANABÍ

La agricultura es una actividad productiva que obtiene materiales derivados de plantas a través del cultivo. La producción se realiza en fincas pequeñas y medianas y depende de los siguientes factores: superficie, personal empleado, capital de inversión.

En el Ecuador, según el (INEC, 2020) el boletín técnico encuestas de superficie y producción agropecuaria informa que los cultivos permanentes representan el 27.7% de la superficie laboral agropecuaria, uno de los cultivos con mayor producción es la caña de azúcar, banano y la palma africana. La provincia de Manabí con mayor superficie de labor agropecuaria; de la cuales 709.241 hectáreas corresponden a pastos cultivados y naturales. En el 2020 la superficie plantada de cultivos permanentes fue de 1'543.334. *“Él sector agrícola requiere analizar cada uno de los elementos de costo de producción para la correcta fijación de precio de sus productos dentro del mercado evitando así perjudicar al vendedor y productor, obteniendo una utilidad rentable, para hacer frente a los posibles imprevistos.”*

Por lo ante expuesto, la idea a defender se centra en la identificación de los costos que contribuyen de manera efectiva a la fijación de precio en los productos agrícolas. En este sentido, el ensayo se centra en analizar la



importancia de los costos de producción mediante un caso ilustrativo para la fijación de precios en los productos agrícolas.

Para cumplir con el objetivo, el trabajo de investigación se ha estructurado mediante tres bloques. El primer enfatiza los conceptos de los diversos autores que contribuyen al tema que se está discutiendo, y el segundo bloque tiene ejercicios prácticos que realizan los pasos apropiados. Finalmente, se enfatizan las conclusiones y recomendaciones del estudio.

## **Fundamentación Teórica**

### **Contabilidad de costos.**

Según (Mercedes Muñoz Bernal, 2017) es el gasto económico que representa la fabricación de un producto o la presentación de un servicio. Este menciona que cuando se determina el costo de producción, se puede establecer el precio de venta al público del bien en cuestión.

En concordancia con lo mencionado, se puede afirmar que, la contabilidad de costos abarca información de la organización con el fin de acumular de manera interna datos relevantes relacionados con los costos de producción de la misma.

### **Objetivos de contabilidad de costos.**

Valencia (2017) menciona que los objetivos de la contabilidad de costos son:

- Determina el precio unitario de los productos manufacturados.



- Proporciona a los gerentes de varios niveles de la empresa los datos de costos esenciales para planificar las operaciones de producción y administrar los costos de producción.
- Contribuir con el costo de las operaciones de manufactura.
- Asegurar la racionalidad del proceso de toma de decisiones.

### Componentes del costo.

Para obtener un determinado producto, es necesario contar con varios factores que sumados entre si darán como resultado al sistema de producción, según Cataño (2017) entre ellas están:

- **Materia prima directa:** Es completamente identificable en el producto fabricado. La misma materia prima puede ser directa o indirecto, dependiendo del proceso o forma de proceso realizado.
- **Mano de obra directa:** Representa los salarios de los obreros que participan directamente en la transformación de la materia prima, y que igualmente es identificable con el producto.
- **Gastos de Fabricación:** Constituyen el tercer componente de los costos de producción y se caracterizan por el hecho de que si es necesario para completar el proceso de producción.

### Clasificación

Según (Horngren C. F., 2017) se clasifican en:

- **Costos indirectos fijos:** en este grupo se encuentran los impuestos a la propiedad, alquiler de edificio, depreciación de inmuebles, es decir, mantienen su valor en caso de baja o alta de producción.



- **Costos indirectos mixtos:** son un grupo que no se consideran fijos ni variables. Dentro de este grupo se considera el alquiler de maquinarias, y servicios públicos.
- **Costes indirectos variables:** varían de acuerdo a la producción de elaboración de un producto, es decir cuanto más grande sea la producción, mayor será el valor de estos costos. Aquí participa la mano de obra indirecta, los materiales indirectos, y otros servicios públicos.

### Sistemas De Costos

Los sistemas de costos son conjuntos de manera técnica para calcular distintas actividades.

Son formas, técnicas, investigaciones sobre la base de la hipótesis de la partida doble y otros manuales técnicos, que tiene como esencia la determinación de los costos unitarios de elaboración. (Léon, 2017, pág. 55)

### Por órdenes de producción

Son utilizados por empresas que procesan pedidos especiales de clientes que conocen al destinatario de los bienes o servicios, definiendo generalmente las características del producto y los costos devengados para cada lote de pedidos. Dado que la demanda a menudo precede a la oferta, su producción. (Colín, 2017, pág. 140)

### Por Procesos de Producción

Esto sucede cuando la producción no se interrumpe, se desarrolla de manera continua y sin interrupciones, y no es posible tomar decisiones individuales para producir un bien u otro, pero la acción de la producción va en contra de la secuencia. Producción en masa o en línea (Colín, 2017, pág. 140)

- ✓ La corriente de producción es continua.
- ✓ Al tener un producto final se lleva varios procesos.



- ✓ Los costos se registran y se acumulan en la cuenta producción y se envían a cada centro de costos de fabricación.

### **Actividad agrícola**

Las actividades agrícolas que utilizan factores de producción como capital, materiales, mano de obra y conocimientos técnicos para convertir productos de valor decisivo de productos de origen vegetal o animal con valor orgánico en productos de mayor valor. Cuando hablamos de actividades agrícolas, territoriales y ganaderas. A continuación, se detalla las actividades agrícolas

- Labranza
- Horticultura
- Floricultura
- Fruticultura

### **Contabilidad agrícola**

Para el presente estudio de los costos aplicados en las ventas del sector agrícola de la provincia de Manabí del año 2019 se ha considerado tomar en cuenta el ámbito legal, y las leyes que hoy en día rigen el país de las cuales señalamos las siguientes:

Según la NIC 41 Norma Internacional De Contabilidad Agricultura reconocimientos y medición menciona lo siguiente:

Para ello se ha considerado el párrafo 14 destacando los costos en el punto de venta incluyen las comisiones a los intermediarios y comerciantes, los cargos que correspondan Reguladores y bolsas de valores o mercados organizados de productos, así como impuestos y tasas sobre transferencias.



En el párrafo 15 especifica la determinación del valor razonable de un activo biológico, o los productos agrícolas de acuerdo con sus atributos más significativos como la edad o la calidad del producto.

Dentro del párrafo 24 se destacan en particular las aproximaciones del valor razonable del costo cuando haya tenido lugar poca transformación biológica, cuando no se espera el impacto de la transformación entre ellos tenemos los pinos que tiene su duración de 30 años para poder ser comercializadas dentro del mercado

### **Costo de productos agrícolas cosechados**

La contabilidad agrícola es una de las ramas especializadas de la contabilidad general, es utilizada en las empresas agrícolas de esta forma tener buena toma de decisiones

El manejo en las empresas agrícolas cualquiera sea su momento de utilización, cederá una mejor razón de resultado mercantil, económico, de esta forma tener una mayor comprensión para establecer, un positivo cultivo actual o real. A la vez es adaptable para otros fines, tales como lograr una investigación exclusiva y directa para desempeñar las obligaciones con la liquidación de impuestos; proyectar el aumento de la construcción de la propiedad, obtener comprensión sobre la misión empresarial, con la finalidad de obtener rentabilidad de la acción, con un convenio de los bienes adquiridos en el empleo.

### **Producción agrícola**

La producción agrícola, es el cultivo de todo tipo de productos agrícolas como son: granos, vegetales, verduras, frutas, entre otros son las principales actividades para el sustento del ser humano, también es el bienestar económico para los productores.

La noción de producción agrícola es el que se maneja en el lugar de la economía de esta forma hacer una reseña al tipo de productos y bienes que una actividad agrícola, por ende, la producción es permanente en una parte de la economía.

### Métodos Basados En Los Costos

Los métodos de fijación de precios basados en los costos se centran en los datos de costos para la fijación del precio final de los productos y por esto son los métodos más objetivos y justos. Estos precios son principalmente determinados por objetivos de desempeño financiero de la organización (Limas Suárez, 2017, p.170)

### FORMULAS DEL COSTO Y PRECIO

Tabla 1 Formulas del costo y precio

<b>Costo Primo =</b>	<b>MPD+MOD</b>
<b>Costo de conversión=</b>	MOD+CIF
<b>Costo de producción=</b>	MPD+MOD+CIF
<b>Costo de distribución=</b>	G. ADMIN. + G. VENTAS ± MOV. FINAC.
<b>Costo Total=</b>	COSTO DE PROD. + CDE DIST.
<b>Costo unitario de producción=</b>	COSTO DE PROD. / N.º UNID. PROD.
<b>Costo unitario de distribución=</b>	COSTO DE DIST. / N.º UNID. VEND.
<b>Costo unitario total=</b>	COSTO TOTAL / N.º UNID. VEND.
<b>Costo de venta=</b>	COSTO UNIT. DE PROD. * N.º UNID. VEND.
<b>Precio unitario de venta=</b>	COSTO UNIT. TOTAL + UTILIDAD



### Representación

<b>MPD=</b>	<b>Materia prima directa</b>
<b>MOD=</b>	Mano de obra directa
<b>CIF=</b>	Costos indirectos de fabricación
<b>G. ADMIN. =</b>	Gastos administrativos
<b>G. VENTAS=</b>	Gastos de venta
<b>± MOV. FINANC. =</b>	± Movimiento Financiero
<b>COSTO DE PROD. =</b>	Costo de producción
<b>COSTO DE DIST. =</b>	Costo de distribución
<b>N.º UNID. PROD. =</b>	Número de unidades producidas
<b>N.º UNID. PROD. =</b>	Número de unidades vendidas
<b>COSTO TOTAL=</b>	Costo total
<b>COSTO UNIT. DE PROD. =</b>	Costo unitario de producción
<b>COSTO UNIT. TOTAL =</b>	Costo unitario total

Existen dos métodos basados en el costo: fijación de precios de costo más margen y la fijación de precios basada en el punto de equilibrio

### Fijación de precios de costo más margen

Esta es la forma más sencilla de establecer un precio, que consiste en agregar un margen de beneficio estándar al costo del producto. La fijación de precios

basada en el costo (costo y beneficio) implica la fijación de precios basada en el costo de producción y el margen de beneficio comercial deseado. Por tanto, la empresa garantiza beneficios y facilita los cálculos sobre grandes volúmenes de productos. Según Chris Guilding. Este es el método que muchos minoristas utilizan hoy en día para al menos algunos productos y creen que este tipo de precios es importante para toda su estrategia.

Fórmula

$$\text{Costo unitario} = \frac{\text{Costo Total}}{\text{Numero de unidades producidas}}$$

$$\text{Precio de venta unitario} = \text{Costo Unitario} * (1 + \text{margen})$$

### Fijación de precios basada en el punto de equilibrio

Limas Suárez (2017) El punto de equilibrio indica que la cantidad de unidades de un producto vendidas a un precio particular es suficiente para cubrir los costos fijos y variables incurridos. Si el volumen de ventas está por encima del punto de equilibrio, la empresa obtiene ganancias, y si el volumen de ventas está por debajo del punto de equilibrio, la empresa pierde. La empresa está tratando de reequilibrar o determinar el precio para alcanzar el beneficio objetivo que busca.

Fórmulas:

$$\text{Cantidad } (Q) = \frac{\text{Costes Fijos}}{\text{Precio} - \text{Costes Variables Unitarios}}$$

$$\text{Precio} = C.V.u + \frac{C.f + B}{Q}$$

**Caso Practico**

Las empresas agrícolas necesitan conocer si su costo de producción es el correcto para poder identificar precio de venta en los productos agrícolas, los elementos de costos fueron de vital importancia para de esta manera conocer la materias primas para la producción del producto para conocer los materiales secundarios y terciarios.

La empresa “LLEVALO TODO” se dedica a la producción de productos agrícolas a continuación se presenta los datos:

*Ilustración 1 Datos de la empresa*

PRACTICA DEL ENSAYO						
COSTOS DE PRODUCCIÓN Y TOMA DE DECISIONES EN LAS EMPRESAS PESQUERAS						
La empresa dedicada a la venta de productos agrícola "LLEVALO TODO" realiza la producción de zanahoria y cebolla, el cual proporciona la siguiente información al 1 de Enero del 2020						
<b>Banco Guayaquil</b>						\$ 42.600,00
<b>Cuentas por cobrar a clientes</b>						\$ 19.520,00
<b>Cuentas por cobrar a empleados</b>						
	Nombre		Desc. Mensual			
	Empleado A		\$ 40,00			
	Empleado B		\$ 45,00			
	Empleado C		\$ 40,00			
	Empleado D		\$ 45,00			
Inventario de M.P.D						
	Artículo	Mesura	Unidades	P. Unitaria	P. Total	
<b>Promedio</b>	Semilla de Zanahoria	Kilogramos	1200	\$ 1,50	\$ 1.800,00	
<b>Promedio</b>	Semillas de cebolla	Kilogramos	1320	\$ 1,50	\$ 1.980,00	
<b>Promedio</b>	Fertilizantes	Litros	5000	\$ 5,20	\$ 26.000,00	
Inventario de M.P.I						
<b>Fifo</b>	Palas	Unidades	620	\$ 0,25	\$ 155,00	
<b>Fifo</b>	Sacos	Unidades	450	\$ 0,25	\$ 112,50	
Inventario de P.T						
	Productos		Unidades	Precio del saco	P. T.	
<b>Promedio</b>	Cebolla		2100	\$ 150,00	\$ 315.000,00	
<b>Promedio</b>	Zanahoria		1200	\$ 120,00	\$ 144.000,00	
	Maquinarias de recolección			\$ 23.450,00		
	Maquinarias de a voleo			\$ 50.000,00		
	Maquinarias para lavado			\$ 25.000,00		
	maquinaria para secado			\$ 1.500,00		
	maquinaria para envasado			\$ 1.200,00		
	Depreciación acumulada de maquinarias de la empresa			\$ 19.000,00		
	Edificio de Fábrica de la empresa			\$ 53.200,00		
	Depreciación acumulada de edificio de fábrica de la empresa			\$ 17.200,00		
	Cuentas por pagar a proveedores			\$ 22.100,00		
	Cuentas por pagar a varios			\$ 17.000,00		
	Préstamos realizados a bancos Largo plazo			\$ 39.000,00		
	<b>Provisiones empleados</b>					
	Decimo tercer sueldo por pagar			\$ 5.100,00		
	Decimo cuarto sueldo por pagar			\$ 3.200,00		
	Vacaciones a pagar			\$ 4.100,00		
	Fondo de reserva a pagar			\$ 1.320,00		
	Préstamos a bancos a Corto plazo			\$ 1.450,00		
	Capital con el que cuenta la empresa			\$ 576.217,50		

Nota: Elaboración propia

Transacciones						
1-ene	Según O/R 1 se solicitó 500 fundas de semilla de zanahoria y 650 fundas de semillas de cebolla, para el departamento de recolección.					
2-ene	Se adquiere según factura 3004, 1000 sacos a 0,30 ctvos c/u y 300 palas 0,15 ctvos c/u, se cancela a 30 días a crédito					
4-ene	Se cancela con cheque #5260 por concepto de cuentas por pagar varios					
5-ene	Se vende 980 sacos de cebolla según el número de factura 001-0001-38720, en el cual se considera el 50% crecimiento del c.u, 50% realizado al contado con una diferencia de a 30 días plazo.					
7-ene	Se realiza un depósito en el banco del pacífico del efectivo recaudado.					
12-ene	se pide con orden de requisición 2, 40 litros de fertilizantes para el departamento de a voleo; 600 sacos y 150 palas para el departamento de envasado.					
15-ene	Se cancela sueldos de quincena a empleados de sistema de procesos					
	Empleado	Sueldo	F/R	13er. Sueldo	14to. Sueldo	
	Empleado A	4000,00	A	M	M	
	Empleado B	400,00	A	M	M	
	Empleado C	400,00	A	M	M	
	Empleado D	400,00	A	A	A	
	Empleado E	400,00	A	M	M	
17-ene	Se adquiere según factura 001-001-2192, 2000 fundas de semilla de zanahoria a 2 c/u, se cancela a crédito por 15 días					
17-ene	Según O/R3 se solicitó 3000 semillas de cebolla y 200 semillas de zanahoria y 50 litros de fertilizantes para el departamento de a voleo, 300 sacos y palas para el departamento de envasado.					
20-ene	Se realiza la contabilización de la energía por \$260 tomando en cuenta los dos procesos productivos basándose en horas laborables.					
	A voleo	16	9,09%	23,64		
	Recolección	16	9,09%	23,64		
	Lavado	16	9,09%	23,64		
	Secado	32	18,18%	47,27		
	Envasado	64	36,36%	94,55		
	<b>Total Horas</b>	<b>176</b>	<b>100,00%</b>	<b>260,00</b>		
22-ene	Se cancela planilla de energía eléctrica por \$400,00					
	A voleo	16	9,09%	23,64	0,00	
	Recolección	16	9,09%	23,64	0,00	
	Lavado	16	9,09%	23,64	0,00	
	Secado	32	18,18%	47,27	0,00	
	Envasado	64	36,36%	94,55	0,00	
	<b>Total Horas</b>	<b>176</b>	<b>100,00%</b>	<b>260,00</b>	<b>260,00</b>	
					Sub aplicación del CIF	\$ 260,00
						- \$ 260,00
						\$ -
30-ene	Se cancela sueldos de quincena a empleados de sistema de procesos, personal administrativo y de ventas					
31-ene	Se venden 2000 sacos de cebolla y 2000 sacos de zanahoria considerando el 65% de incremento al costo					

Nota: Elaboración propia

Luego de que los datos de la empresa "LLEVELO TODO se pusieran a disposición y se registraron en el libro diario, también se registró la primera transacción con datos del enero. Cuando se ingresa cada cuenta con su respectivo valor, se determinó el valor de capital y, por lo tanto, es de 576.217,50 se muestra a continuación:

Ilustración 3 Libro diario Empresa

EMPRESA AGRICOLA "LLEVELO TODO" ▾				
LIBRO DIARIO				
1 DE ENERO DEL 2020				
Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
31-dic	1			
	Bancos		42.600,00	
	Cuentas por cobrar - Clientes		19.520,00	
	Cuentas por cobrar a empleados		170,00	
	Empleado A	40,00		
	Empleado B	45,00		
	Empleado C	40,00		
	Empleado D	45,00		
	Inventario de Materia Prima Directa		29.780,00	
	Semilla de Zanahoria	1.800,00		
	Semillas de cebolla	1.980,00		
	Fertilizantes	26.000,00		
	Inventario de Materia Prima Indirecta		267,50	
	Palas	155,00		
	Sacos	112,50		
	Inventario de Productos Terminados		459.000,00	
	Cebolla	315.000,00		
	Zanahoria	144.000,00		
	Maquinarias de a voleo		101.150,00	
	Edificio de fábrica		53.200,00	
	Depreciación Acumulada De Maquinarias			19.000,00
	Depreciación Acumulada De Edificio de Fábrica			17.200,00
	Cuentas por pagar - Proveedores			22.100,00
	Cuentas por pagar - Varios			17.000,00
	Préstamos bancarios L/P			39.000,00
	Beneficios sociales por pagar			13.720,00
	XIII tercer sueldo por pagar	5.100,00		
	XIV Sueldo por pagar	3.200,00		
	Vacaciones por pagar	4.100,00		
	Fondo de Reserva	1.320,00		
	Préstamos bancarios C/P			1.450,00
	Capital			576.217,50
	<i>P/r Estado de situación inicial</i>			

Nota: Elaboración propia

Una vez que se encuentra el valor de capital de la primera transacción, el siguiente paso son las materias primas directas e indirectas y los productos terminados registrados en el Kardex las entradas, salidas y existentes de los productos, encontrando los valores relevantes para cada transacción y registrando con precisión los datos del ejercicio.

EMPRESA AGRICOLA "LLEVELO TODO"										
KARDEX DE MATERIA PRIMA DIRECTA										
Artículo: Semilla de Zanahoria					Método: Promedio					
Cantidad Máxima:					Medida:					
Cantidad Mínima:										
Fecha	Concepto	Entradas			Salidas			Existencias		
		Cantidad	C. U.	Costo Total	Cantidad	C. U.	Costo Total	Cantidad	C. U.	Costo Total
1-ene	Saldo inicial							1200	1,50	1.800,00
1-ene	OR/1				500	1,50	750,00	700	1,50	1.050,00
17-ene	Compra	2000	2,00	4.000,00				2700	1,87	5.050,00
17-ene	OR/3				200	1,87	374,07	2500	1,87	4.675,93

Nota: Elaboración propia

Orden de requisición

EMPRESA AGRICOLA "LLEVELO TODO"				
ORDEN DE REQUISICIÓN No. 1				
Fecha de Solicitud:			Fecha de entre	
Departamento:				
Departamento de Producción: 1001			o Proceso No.:	
Cantidad	Proceso	Descripción	Valor Unitario	Valor Total
500	Proceso 1	semillas de zanahorias	2,00	\$ 1.000,00
650		semillas de cebolla	2,00	\$ 1.300,00
Aprobado: _____			Recibido: _____	

Nota: Elaboración propia

Para la elaboración de la orden de requisición se considero los valores del Kardex, y los datos del ejercicio para complementar la información, una vez concluida se procedió a cerrar el libro diario de la empresa "LLEVALO TODO" tomando en cuenta que los valores del debe y haber son de 1354.808,25, la resolución del libro diario de la empresa se mostrará al final de la tesina.



A continuación, procedemos a realizar el rol de pago de cada uno de los trabajadores de la empresa “LLEVALO TODO”, teniendo en cuenta la fecha de ingreso, si reciben fondo reserva, su cargo, las horas laboradas, su décimo tercer sueldo y décimo cuarto sueldo, sus vacaciones su aporte patronal la empresa cuenta con 5 trabajadores, también se concluyó con el rol administrativo que son 4: entre ellos las personas que se encarga de la seguridad, ventas de los productos y administración.

Datos de empleados

Nombre	Cargo	Fecha de Ingreso	Sueldo mensual	FIR	13er	14to
Empleado A	Jefe de producción	17/09/2013	4000.0	A	M	M
Empleado B	Operario 1	03/03/2015	400.00	A	M	M
Empleado C	Operario 2	24/04/2015	400.00	A	M	M
Empleado D	Operario 3	10/01/2015	400.00	A	A	A
Empleado E	Operario 4	4/1/2015	400.00	A	M	M

SALARIO (1era quincena)

Nombre	Cargo	Fecha de Ingreso	Sueldo mensual	Días Laborados	Sueldo Quincenal	Sueldo Diario	Sueldo por Hora	Horas laboradas	Proceso 1			Proceso 2			Proceso 3			Proceso 4			Proceso 5			Total Sueldo		
									Parcial	Días	Horas	Parcial	Días	Horas	Parcial	Días	Horas	Parcial	Días	Horas	Parcial	Días	Horas			
Empleado A	Jefe de producción	17/09/2013	4000.00	11	2.000,00	181,82	22,73	120,00	181,82	1	8	181,82	1	8	181,82	1	8	363,64	2	16	363,64	2	16	1.272,73		
Empleado B	Operario 1	03/03/2015	400.00	11	200,00	18,18	2,27	120,00	18,18	1	8	18,18	1	8	18,18	1	8	36,36	2	16	36,36	2	16	127,27		
Empleado C	Operario 2	24/04/2015	400.00	11	200,00	18,18	2,27	120,00	18,18	1	8	18,18	1	8	18,18	1	8	36,36	2	16	36,36	2	16	127,27		
Empleado D	Operario 3	10/01/2015	400.00	11	200,00	18,18	2,27	120,00	18,18	1	8	18,18	1	8	18,18	1	8	36,36	2	16	36,36	2	16	127,27		
Empleado E	Operario 4	4/1/2015	400.00	11	200,00	18,18	2,27	120,00	18,18	1	8	18,18	1	8	18,18	1	8	36,36	2	16	36,36	2	16	127,27		
					2.800,00	254,55	31,82		254,55				254,55				254,55				608,09				608,09	1.781,82

		INGRESOS																				Total	EGRESOS																	
Nombre	Cargo	Fecha de Ingreso	Salario quincenal	Días Laborados	XIII Sueldo					Total XIII Sueldo	XIV Sueldo					Total XIV Sueldo	Fondo de Reserva	Vacaciones					Total Vacaciones	Aporte patronal					Aporte patronal	TOTAL INGRESO	Aporte personal	XII Sueldo	XIV Sueldo	Fondo de Reserva	Vacaciones	Aporte Patronal	Préstamos empleados	TOTAL	VALOR LIQUIDO	
					Proceso 1	Proceso 2	Proceso 3	Proceso 4	Proceso 5		Proceso 1	Proceso 2	Proceso 3	Proceso 4	Proceso 5			Proceso 1	Proceso 2	Proceso 3	Proceso 4	Proceso 5		Proceso 1	Proceso 2	Proceso 3	Proceso 4	Proceso 5												
Empleado A	Jefe de producción	17/09/2013	1.272,73	11	15,15	15,15	15,15	30,30	30,30	106,06	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	13,68	106,02	7,58	7,58	7,58	15,15	15,15	53,03	22,09	22,09	22,09	44,18	44,18	154,64	1706,15	161,23			106,02	53,03	154,64	25,00	499,92	1206,24	
Empleado B	Operario 1	03/03/2015	127,27	11	1,52	1,52	1,52	3,03	3,03	10,61	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	13,68	10,60	0,76	0,76	0,76	1,52	1,52	5,30	2,21	2,21	2,21	4,42	4,42	15,46	182,93	17,29			10,60	5,30	15,46	15,00	63,66	119,27	
Empleado C	Operario 2	24/04/2015	127,27	11	1,52	1,52	1,52	3,03	3,03	10,61	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	13,68	10,60	0,76	0,76	0,76	1,52	1,52	5,30	2,21	2,21	2,21	4,42	4,42	15,46	182,93	17,29			10,60	5,30	15,46	25,00	73,66	109,27	
Empleado D	Operario 3	10/01/2015	127,27	11	0,00	1,52	1,52	3,03	3,03	9,09	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	13,68	10,60	0,76	0,76	0,76	1,52	1,52	5,30	2,21	2,21	2,21	4,42	4,42	15,46	181,41	17,14	10,61	2,74	10,60	5,30	15,46	15,00	76,85	104,56	
Empleado E	Operario 4	4/1/2015	127,27	11	1,52	1,52	1,52	3,03	3,03	10,61	2,74	2,74	2,74	2,74	2,74	13,68	10,60	0,76	0,76	0,76	1,52	1,52	5,30	2,21	2,21	2,21	4,42	4,42	15,46	182,93	17,29			10,60	5,30	15,46	48,68	134,27		
					1.781,82	19,70	21,21	21,21	42,42	42,42	146,97	13,68	13,68	13,68	13,68	13,68	68,40	148,43	10,61	10,61	10,61	21,21	21,21	74,24	30,93	30,93	30,93	61,85	61,85	216,49	2436,35	230,24	10,61	2,74	148,43	74,24	216,49	80,00	762,74	1673,61

Nota: Elaboración propia



Rol Administrativo

ROL PERSONAL ADMINISTRATIVO																						
Nombre	Cargo	Fecha de Ingreso	Sueldo mensual	H/S	H/E	Comision	F/R	13er	14to													
Empleado F	Administrativo I	15/7/2011	2.100,00				A	M	M													
Empleado G	Administrativo II	30/10/2010	650,00	4			M	A	A													
Empleado H	Seguridad	9/4/2019	510,00	12	16		A	M	M													
Empleado I	Vendedor	25/1/2013	490,00	6	4		M	A	A													
								Ingresos						Egresos								
Nombre	Cargo	Fecha de ingreso	Sueldo mensual	Sueldo quincenal	H/S	H/E	Comision	Total parcial	XIII	XIV	F/R	Vacaciones	A. patronal	Total ingresos	A. personal	XIII	XIV	F/R	Vacaciones	A. patronal	Total egresos	Total a recibir
Empleado F	Administrativo I	15/7/2011	2.100,00	1.050,00				1.050,00	87,50	16,42	87,47	43,75	127,58	1.412,71	99,23			87,47	43,75	127,58	358,02	1.054,69
Empleado G	Administrativo II	30/10/2010	650,00	325,00	16			341,25	28,44	16,42	28,43	14,22	41,46	470,21	32,25	28,44	16,42		14,22	41,46	132,78	337,43
			2.750,00	1.375,00	16			1391,25	115,94	32,83	115,89	57,97	169,04	1882,92	131,47	28,44	16,42	87,47	57,97	169,04	490,80	1392,12
Empleado H	Seguridad	9/4/2019	510,00	255,00	38	68		361,25	30,10	16,42	0,00	15,05	43,89	466,71	34,14	0,00	0,00		15,05	43,89	93,08	373,63
				255,00	38	68		361,25	30,10	16,42	0,00	15,05	43,89	466,71	34,14	0,00	0,00	0,00	15,05	43,89	93,08	373,63
								0														
Empleado I	Vendedor	25/1/2013	490,00	245,00	18	16	1.224,00	1.503,71	125,31	16,42	125,26	62,65	182,70	2.016,05	142,10	125,31	16,42		62,65	182,70	529,18	1.486,87
								1503,7083	125,31	16,42	125,26	62,65	182,70	2016,05	142,10	125,31	16,42	0,00	62,65	182,70	529,18	1486,87
								3.256,21	271,35	65,67	241,15	135,68	395,63	4.365,68	307,71	153,75	32,83	87,47	135,68	395,63	1.113,06	3.252,62

Nota: Elaboración propia



Estado De Producción Y Ventas

<b>EMPRESA PESQUERA "LUSAN S.A."</b>		
<b>ESTADO DE COSTO DE PRODUCCION Y VENTAS</b>		
<b>1 DE ENERO DEL 2021</b>		
	Inventario inicial MPD	\$29.780,00
(+)	Compras netas de MPD	<u>\$4.000,00</u>
	<b>Total de MPD disponibles para la producción</b>	<b>\$33.780,00</b>
(-)	Inventario final de materia prima directa	<u>\$30.710,93</u>
	<b>MPD UTILIZADOS EN LA PRODUCCION</b>	<b>\$3.069,07</b>
(+)	<b>MANO DE OBRA DIRECTA</b>	<b>\$2.369,58</b>
(+)	<b>COSTOS INDIRECTOS DE FABRICACION</b>	<b>\$978,19</b>
	Inventario inicial MPI	\$267,50
(+)	Compras netas de MPI	<u>\$100,00</u>
	MPI disponibles para la producción	\$367,50
(-)	Inventario final de materia prima indirecta	<u>\$292,50</u>
	<b>MPI UTILIZADOS EN LA PRODUCCION</b>	<b>\$75,00</b>
	Mano de obra indirecta	\$0,00
	Otros costos indirectos de fabrica	<u>\$903,19</u>
	Depreciaciones de Edificio de fabrica	\$162,56
	Depreciaciones de Maquinaria	\$480,64
	Servicios Básicos	<u>\$260,00</u>
	<b>TOTAL COSTOS DE PRODUCCION DEL PERIODO</b>	<b>\$6.416,85</b>
(+)	INVENTARIO INICIAL DE PRODUCTOS EN PROCESO	<u>\$0,00</u>
	<b>TOTAL, COSTOS DE PRODUCTOS EN PROCESO</b>	<b>\$6.416,85</b>
(-)	INVENTARIOS FINAL DE PRODUCTOS EN PROCESO	<u>0,00</u>
	<b>COSTO DE LOS PRODUCTOS TERMINADOS EN EL PERIODO</b>	<b>\$6.416,85</b>
(+)	INVENTARIOS INICIAL DE PRODUCTOS TERMINADOS	<u>\$459.000,00</u>
	<b>COSTO DE PRODUCTOS TERMINADOS DISP. PARA LA VENTA</b>	<b>\$465.416,85</b>
(-)	INVENTARIOS FINAL DE PRODUCTOS TERMINADOS	<u>\$259.725,00</u>
	<b>COSTO DE PRODUCTO VENDIDOS</b>	<b>\$205.691,85</b>
	 <b>GERENTE</b>	 <b>CONTADOR</b>

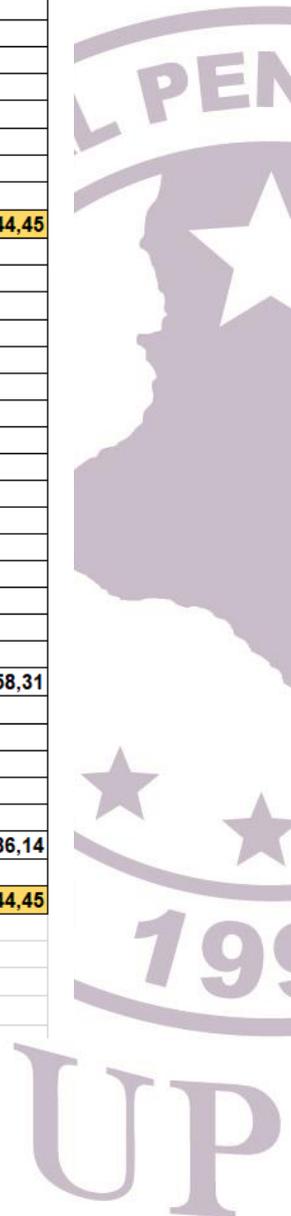
Nota: Elaboración propia

En el estado de producción y ventas de la empresa se realizó con los valores de los Kardex teniendo en cuenta que \$ 33.780.00 son de materia prima disponible para la venta, mano de obra indirecta es \$ 2.369,58 , los costos indirectos de fabricación \$978,19 , MPI utilizada en producción \$75,00 teniendo como total de costo de producción en el periodo de \$ 6.416,85 , costo de productos terminados en el periodo \$6.416,85 , Costo de productos terminado disponible para la venta \$ 465.416.85, costos de productos vendidos \$ 205.691,85.



EMPRESA PESQUERA "LLEVE TODO "				
ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA				
AL 1 DE ENERO DEL 2021				
<b>Activos</b>				
<b>Activos corriente</b>				
Bancos		162.153,78		
Cuentas por cobrar - Clientes		154.520,00		
Cuentas por cobrar - empleados		10,00		
Inventario de Materia Prima Directa		30.710,93		
Inventario de Materia Prima Indirecta		292,50		
Inventario de Productos en Proceso		7.286,43		
Inventario de Productos Terminados		259.725,00		
IVA pagado		39,00		
<b>TOTAL ACTIVOS CORRIENTES</b>			614.737,64	
Activos no corrientes				
Edificio de fábrica		53.200,00		
Depreciación Acumulada De Edificio de Fábrica		-17.362,56		
Maquinarias		101.150,00		
Depreciación Acumulada De Maquinarias		-19.480,64		
<b>TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES</b>			117.506,81	
<b>TOTAL ACTIVOS</b>				<b>732.244,45</b>
<b>Pasivos</b>				
<b>Pasivos corrientes</b>				
Cuentas por pagar - Proveedores		26.420,75		
Cuentas por pagar - Varios		11.740,00		
Préstamos bancarios C/P		1.450,00		
Aporte IESS por pagar		2.287,52		
13er Sueldo por pagar		5.435,28		
14to Sueldo por pagar		3.270,23		
Vacaciones por pagar		4.453,04		
Fondo de Reserva		1.658,25		
RFIR por pagar 1%		43,25		
<b>TOTAL PASIVOS CORRIENTES</b>			56.758,31	
Pasivos no corriente				
Préstamos bancarios L/P			39.000,00	
<b>TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES</b>				<b>95.758,31</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>				
<b>Patrimonio</b>				
Capital		576.217,50		
Utilidad del ejercicio		60.268,64		
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>				<b>636.486,14</b>
<b>Total pasivos+ patrimonio</b>				<b>732.244,45</b>
				
	<b>GERENTE</b>		<b>CONTADOR</b>	

Nota: Elaboración propia





Se concluye, que los costos de producción son importantes en las empresas debido a que a través de esto se puede observar la transformación del producto hasta convertirse en un producto terminado disponible para su venta dentro del mercado de esta manera ayuda a la empresa tomar buenas decisiones para el precio de venta de su producto y así no perjudicar a su clientela.

Se recomienda a las empresas agrícolas la implementación de los costos de producción ya que es una herramienta esencial que facilita mucha información a la empresa en su situación actual para tomar decisiones para el beneficio de la misma, reconociendo así el valor y la transformación de un producto terminado para que en el mercado pueda extenderse ya sea dentro o fuera del país.





## Bibliografía

Cataño, M. d. (2017). *Contabilidad de costos en industrias de transformación*. México: Inst. Mexicano de contadores Públicos.

Colín, G. (2017). *Contabilidad de costos*. Mexico: Mc Graw-Hill Interamericana.

Fuentes, J. C. (2017). *Estados Financieros Básicos*. México: ISEF.

Horngrén, C. F. (2017). *Contabilidad de costos: un enfoque*. México DF, México: Ediciones Astrid Mues.

Horngrén, C., Foster, G., & Datar, S. (2007). *Contabilidad de costos un enfoque gerencial*. Pearson Education.

INEC. (2020). *Boletín Técnico Encuestas de Superficie y Producción Agropecuaria*.

Léon, O. P. (2017). *Contabilidad de costos*. Mexico: Limusa.

Valencia, G. S. (2017). *Contabilidad de costos*. Bogotá: Ecoe Ediciones.

1 DE ENERO DEL 2020				
Fecha	Detalle	Parcial	Debe	Haber
<b>31-dic</b>	<b>1</b>			
	Bancos		42.600,00	
	Cuentas por cobrar - Clientes		19.520,00	
	Cuentas por cobrar a empleados		170,00	
	Empleado A	40,00		
	Empleado B	45,00		
	Empleado C	40,00		
	Empleado D	45,00		
	<b>Inventario de Materia Prima Directa</b>		29.780,00	
	Semilla de Zanahoria	1.800,00		
	Semillas de cebolla	1.980,00		
	Fertilizantes	26.000,00		
	<b>Inventario de Materia Prima Indirecta</b>		267,50	
	Palas	155,00		
	Sacos	112,50		
	<b>Inventario de Productos Terminados</b>		459.000,00	
	Cebolla	315.000,00		
	Zanahoria	144.000,00		
	Maquinarias de a voleo		101.150,00	
	Edificio de fábrica		53.200,00	
	Depreciación Acumulada De Maquinarias			19.000,00
	Depreciación Acumulada De Edificio de Fábrica			17.200,00
	Cuentas por pagar - Proveedores			22.100,00
	Cuentas por pagar - Varios			17.000,00
	Préstamos bancarios L/P			39.000,00
	<b>Beneficios sociales por pagar</b>			13.720,00
	XIII tercer sueldo por pagar	5.100,00		
	XIV Sueldo por pagar	3.200,00		
	Vacaciones por pagar	4.100,00		
	Fondo de Reserva	1.320,00		
	Préstamos bancarios C/P			1.450,00
	Capital			<b>576.217,50</b>
	<i>P/r Estado de situación inicial</i>			
<b>1-ene</b>	<b>2</b>			
	Inventario de productos en proceso		1.725,00	
	<i>Departamento de a voleo (Proceso 1)MPD</i>	1.725,00		
	Semillas de zanahoria	750,00		
	Semillas de cebolla	975,00		
	<b>Inventario de Materia Prima Directa</b>			1.725,00
	Semillas de zanahoria	750,00		
	Semillas de cebolla	975,00		
	<i>P/r. Requerimiento de MPD para orden de producción</i>			
	<b>3</b>			
<b>2-ene</b>	<b>4</b>			
	Inventario de productos en proceso		1.725,00	
	<i>Departamento de recolección (Proceso 2) MPD</i>	1.725,00		
	Inventario de productos en proceso			1.725,00
	<i>Departamento de a voleo (Proceso 1) MPD</i>	1.725,00		
	<i>P/r. Del proceso de recolección</i>			
<b>2-ene</b>	<b>5</b>			
	Inventario de Materia Prima Indirecta		325,00	
	Sacos	250,00		
	Palas	75,00		
	IVA Pagado		39,00	
	Cuentas por pagar - Proveedores			360,75
	RTE FTE 1%			3,25
	<i>P/r. Adquisición de materiales indirectos</i>			
	<b>6</b>			
	Inventario de productos en proceso		1.725,00	
	<i>Departamento de lavado (Proceso 3)MPD</i>	1.725,00		
	Inventario de productos en proceso			1.725,00
	<i>Departamento de recolección (Proceso 2) MPD</i>	1.725,00		
	<i>P/r. Del proceso de lavado</i>			

<b>4-ene</b>	<b>6</b>			
	Cuentas por pagar -Varios		5.260,00	
	Bancos			5.260,00
	<i>P/r Pago de cuentas por pagar varios</i>			
<b>4-ene</b>	<b>7</b>			
	Inventario de productos en proceso		1.725,00	
	<i>Departamento de secado (Proceso 4) MPD</i>	1.725,00		
	Inventario de productos en proceso			1.725,00
	<i>Departamento de lavado (Proceso 3) MPD</i>	1.725,00		
	<i>P/r. Del proceso de secado</i>			
<b>5-ene</b>	<b>8</b>			
	Caja		110.250,00	
	Cuentas por cobrar - Clientes		110.250,00	
	Ventas			220.500,00
	<i>P/r. Ventas de 980 sacos de cebolla</i>			
	<b>9</b>			
	Costo de ventas		147.000	
	Sacos de cebolla	147.000		
	Inventario de Productos Terminados			147.000
	Sacos de cebolla	147.000		
	<i>P/r. Costo de la ventas de 980 sacos de cebolla</i>			
	<b>10</b>			
	Inventario de productos en proceso		1.725,00	
	<i>Departamento de envasado (Proceso 5) MPD</i>	1.725,00		
	Inventario de productos en proceso			1.725,00
	<i>Departamento de secado (Proceso 4)MPD</i>	1.725,00		
	<i>P/r. Del proceso de envasado</i>			
	<b>11</b>			
	Bancos		110.250,00	
	Caja			110.250,00
	<i>P/r. Depósito de las ventas efectuadas al contado</i>			
	<b>12</b>			
	Inventario de productos en proceso			
	<i>Departamento de a voleo (Proceso 1) MPD</i>		410,00	
	Fertilizantes	260,00		
	<i>Departamento de envasado (Proceso 5) MPI</i>	150,00		
	Sacos	75,00		
	Palas	75,00		
	Inventario de Materia Prima Directa			260,00
	Fertilizantes	260,00		
	Inventario de Materia Prima Indirecta			150,00
	Sacos	75,00		
	Palas	75,00		
	<i>P/r. Requerimiento de MPD y MPI para orden de producción</i>			
	<b>13</b>			
	Inventario de productos en proceso		1.725,00	
	<i>Departamento de envasado (Proceso 5) MPD</i>	1.725,00		
	Inventario de productos en proceso			1.725,00
	<i>Departamento de secado (Proceso 4)MPD</i>	1.725,00		
	<i>P/r. Del proceso de secado al proceso de envasado</i>			
<b>15-mar</b>	<b>14</b>			
	Inventario de productos en proceso		2.369,58	
	<i>Departamento de a voleo (Proceso 1) MOD</i>	354,19		
	<i>Mano de Obra Directa</i>	354,19		
	Salarios	254,55		
	XIII tercer sueldo	19,70		
	XIV cuarto sueldo	13,68		
	Fondo de reserva	24,74		
	Vacaciones	10,61		
	Aporte patronal	30,93		
	<i>Departamento de recolección (Proceso 2) MOD</i>	345,20		
	<i>Mano de Obra Directa</i>	345,20		
	Salarios	254,55		
	XIII tercer sueldo	21,21		
	XIV cuarto sueldo	13,68		
	Fondo de reserva	14,23		
	Vacaciones	10,61		
	Aporte patronal	30,93		
	<i>Departamento de lavado (Proceso 3) MOD</i>	345,20		
	<i>Mano de Obra Directa</i>	345,20		
	Salarios	254,55		
	XIII tercer sueldo	21,21		
	XIV cuarto sueldo	13,68		
	Fondo de reserva	14,23		
	Vacaciones	10,61		
	Aporte patronal	30,93		
	<i>Departamento de secado (Proceso 4) MOD</i>	662,49		
	<i>Mano de Obra Directa</i>	662,49		
	Salarios	509,09		
	XIII tercer sueldo	42,42		
	XIV cuarto sueldo	13,68		
	Fondo de reserva	14,23		
	Vacaciones	21,21		
	Aporte patronal	61,85		
	<i>Departamento de envasado (Proceso 5) MOD</i>	662,49		
	<i>Mano de Obra Directa</i>	662,49		
	Salarios	509,09		
	XIII tercer sueldo	42,42		
	XIV cuarto sueldo	13,68		
	Fondo de reserva	14,23		
	Vacaciones	21,21		
	Aporte patronal	61,85		
	Bancos			1.710,49
	IESS por pagar			440,42
	Aporte patronal	216,49		
	Aporte personal	223,93		
	Beneficio sociales por pagar			138,68
	decimo tercer sueldo por pagar	13,89		
	decimo cuarto sueldo por pagar	2,28		
	Fondo de reserva por pagar	81,66		
	Vacaciones por pagar	40,85		
	Cuentas por cobrar a empleados			80,00
	<i>P/r. Pago de sueldos y salarios quincenal al personal operativo</i>			

Facultad de  
Ciencias Administrativas  
Contabilidad y Auditoría

	15		
Sueldos y salarios administrativos			2.349,63
Salarios	1.630,00		
Horas Suplementarias	55		
Horas Extraordinarias	68		
XIII tercer sueldo	146,04		
XIV cuarto sueldo	49,25		
Fondo de reserva	115,89		
Vacaciones	73,02		
Aporte patronal	212,93		
Sueldos y salarios ventas			2.016,05
Salario.	245,00		
H.S	18		
H.E	16		
Comisión	1.224,00		
decimo tercer sueldo	125,31		
decimo cuarto sueldo	16,42		
Fondo de reserva.	125,26		
Vacaciones.	62,65		
Aporte patronal	182,70		
Banco			3.252,62
I.E.S.S por pagar			703,34
Aporte patronal	395,63		
Aporte personal	307,71		
Beneficios sociales por pagar			409,72
XIII tercer sueldo por pagar	153,75		
XIV cuarto sueldo por pagar	32,83		
Fondo de reserva por pagar	87,47		
Vacaciones por pagar	135,68		
<i>P/r. Pago de sueldos y salarios quincenal al personal administrativo y de ventas</i>			
16			
Inventario de Materia Prima Directa			4.000,00
Funda de semillas zanahoria	4.000,00		
Cuentas por pagar - Proveedores			3.960,00
RTE FTE 1%			40
<i>P/r. Adquisición de materiales directos</i>			
17			
Inventario de productos en proceso			1.234,07
<i>Departamento de a voleo Proceso 1)</i>	1.084,07		
Semillas de cebolla	450,00		
semillas de zanahoria	374,07		
fertilizantes	260,00		
Departamento envasado (Proceso 5)	150,00		
Sacos	75,00		
Palas	75,00		
Inventario de Materia Prima Directa			1.084,07
Semillas de cebolla	450,00		
semillas de zanahoria	374,07		
fertilizantes	260,00		
Inventario de Materia Prima Indirecta			150,00
Sacos	75,00		
Palas	75,00		
<i>P/r. Requerimiento de MPD para orden de producción 2</i>			
18			
Inventario de productos en proceso			1.725,00
<i>Departamento de recolección(Proceso 2) MPD</i>	1.725,00		
Inventario de productos en proceso			1.725,00
<i>Departamento de a voleo (Proceso 1) MPD</i>	1.725,00		
<i>P/r. Del proceso de a voleo al proceso de recolección</i>			
19			
Inventario de productos en proceso			1.725,00
<i>Departamento de lavado (Proceso 3) MPD</i>	1.725,00		
Inventario de productos en proceso			1.725,00
<i>Departamento de recolección (Proceso 2) MPD</i>	1.725,00		
<i>P/r. Del proceso de recolección al proceso de lavado</i>			
20			
Inventario de productos en proceso			1.725,00
<i>Departamento de secado (Proceso 4) MPD</i>	1.725,00		
Inventario de productos en proceso			1.725,00
<i>Departamento de lavado (Proceso 3) MPD</i>	1.725,00		
<i>P/r. Del proceso de lavado al proceso de secado</i>			
21			
Inventario de productos en proceso			260,00
<i>Departamento de Avoleo (Proceso 1) CIF</i>	26,00		
CIF Aplicado	26,00		
<i>Departamento de recolección (Proceso 2) CIF</i>	26,00		
CIF Aplicado	26,00		
<i>Departamento de lavado(Proceso 3) CIF</i>	26,00		
CIF Aplicado	26,00		
<i>Departamento de secado (Proceso 4) CIF</i>	78,00		
CIF Aplicado	78,00		
<i>Departamento de envasado (Proceso 5). CIF</i>	104,00		
CIF Aplicado	104,00		
CIF Aplicado			260
Energía Eléctrica	260		
<i>P/r. Aplicación del CIF</i>			

**Facultad de Ciencias Administrativas**  
Contabilidad y Auditoría

<b>22</b>			
Inventario de productos en proceso		1.725,00	
<i>Departamento de envasado (Proceso 5) MPD</i>	1.725,00		
Inventario de productos en proceso			1.725,00
<i>Departamento de secado (Proceso 4)MPD</i>	1.725,00		
<i>P/r. Del proceso de secado al proceso de envasado</i>			
<b>23</b>			
CIF Real		260	
Energía Eléctrica	260		
Bancos			260
<i>P/r. Planilla real de energía eléctrica</i>			
<b>24</b>			
CIF Aplicado		260	
Energía Eléctrica	260		
CIF Real			260
Energía Eléctrica			
<i>P/r. Cierre de las cuentas de CIF Aplicado</i>			
<b>25</b>			
Inventario de productos en proceso		643,19	
<i>Departamento de a voleo (Proceso 1) CIF</i>	64,32		
CIF	64,32		
<i>Departamento de recolección (Proceso 2) CIF</i>	64,32		
CIF	64,32		
<i>Departamento de lavado (Proceso 3) CIF</i>	64,32		
CIF	64,32		
<i>Departamento de secado (Proceso 4) CIF</i>	192,96		
CIF	192,96		
<i>Departamento de envasado (Proceso 5) CIF</i>	257,28		
CIF	257,28		
Depreciación Acumulada De Edificio de Fábrica			162,56
Depreciación Acumulada De Maquinarias			480,64
<i>P/r. Depreciación acumulada de PPyE</i>			
<b>26</b>			
Inventario de productos en proceso		2.369,58	
<i>Departamento de a voleo (Proceso 1) MOD</i>	354,19		
<u>Mano de Obra Directa</u>	354,19		
Salarios	254,55		
decimo tercer sueldo	19,70		
decimo cuarto sueldo	13,68		
Fondo dae reserva	24,74		
Vaaciones	10,61		
Aporte patrona	30,93		
<i>Departamento de recolección (Proceso 2) MOD</i>	345,20		
<u>Mano de Obra Directa</u>	345,20		
Salarios	254,55		
decimo tercer sueldo	21,21		
decimo cuarto sueldo	13,68		
Fodo de reserva	14,23		
Vacaciones	10,61		
Aporte patronal	30,93		
<i>Departamento de lavado (Proceso 3) MOD</i>	345,20		
<u>Mano de Obra Directa</u>	345,20		
Salarios	254,55		
decimo tercer sueldo	21,21		
decimo cuarto sueldo	13,68		
Fondo de resserva	14,23		
Vacaciones	10,61		
Aporte patronal	30,93		
<i>Departamento de secado (Proceso 4) MOD</i>	662,49		
<u>Mano de Obra Directa</u>	662,49		
Salarios	509,09		
XIII tercer sueldo	42,42		
XIV cuarto sueldo	13,68		
Fondo de reserva	14,23		
Vacaciones	21,21		
Aporte patronal	61,85		
<i>Departamento de envasado (Proceso 5) MOD</i>	662,49		
<u>Mano de Obra Directa</u>	662,49		
Salarios	509,09		
decimotercer sueldo	42,42		
decimo cuarto sueldo	13,68		
Fondo de reserva	14,23		
Vacaciones	21,21		
Aporte patronal	61,85		
Bancos			1.710,49
<u>IESS por pagar</u>			440,42
Aporte patronal	216,49		
Aporte personal	223,93		
<u>Beneficios sociales por pagar</u>			138,68
XIII tercer sueldo por pagar	13,89		
XIV cuarto sueldo por pagar	2,28		
Fondo de reserva por pagar	81,66		
Vacaciones por pagar	40,85		
Cuentas por cobrar a empleados			80,00
<i>P/r. Pago de sueldos y salarios quincenal al personal operativo</i>			



<b>27</b>			
<u>Sueldos y salarios administrativos</u>			2.349,63
Salarios	1.630,00		
Horas Suplementarias	54,50		
Horas Extraordinarias	68,00		
decimos tercer sueldo	146,04		
decimo cuarto sueldo	49,25		
Fondo de reserva	115,89		
Vacaciones	73,02		
Aporte patronal	212,93		
<u>Sueldos y salarios ventas</u>			
Salarios	245,00		
Horas Suplementarias	18,38		
Horas Extraordinarias	16,33		
Comisión	1.224,00		
deicmos tercer sueldo	125,31		
decimo cuarto sueldo	16,42		
Fondo de reserva	125,26		
Vacaciones	62,65		
Aporte patronal	182,70		
Bancos			1.236,57
IESS por pagar			703,34
Aporte patronal	395,63		
Aporte personal	307,71		
<u>Beneficios sociales por pagar</u>			409,72
XIII tercer sueldo por pagar	153,75		
XIV cuarto sueldo por pagar	32,83		
Fondo de reserva por pagar	87,47		
Vacaciones por pagar	135,68		
<i>P/r. Pago de sueldos y salarios quincenal al personal administrativo y de ventas</i>			
<b>28</b>			
<u>Inventario de Productos Terminados</u>			1725
Cebolla			
Zanahoria			
<u>Inventario de productos en proceso</u>			1725
<i>Departamento de envasado (Proceso 5)MPD</i>			
<i>P/r. Transferencia de productos en proceso a terminados</i>			
<b>29</b>			
Caja		24750	
Cuentas por cobrar - Clientes		24750	
Ventas			49500
<i>P/r. Ventas de 2000 sacos de cebolla y 2000 sacos de zanahoria</i>			
<b>30</b>			
<u>Costo de ventas</u>			54.000,00
Cebolla	30.000,00		
Zanahoria	24.000,00		
<u>Inventario de Productos Terminados</u>			54.000,00
Cebolla	30.000,00		
Zanahoria	24.000,00		
<i>P/r. Costo de la ventas de 2000 sacos de cebolla y 2000 sacos de zanahoria</i>			
<b>31</b>			
Bancos		24750	
Caja			24750
<i>P/r. Depósito de las ventas efectuadas al contado</i>			
<b>TOTAL</b>			
		1.354.808,25	1.354.808,25